

## ANNEX 1

### 1. OFERTA ECONÒMICA- LOT 1

El/la Sr./Sra..... amb residència a ....., al carrer.....número....., i amb NIF....., declara que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del contracte **de subministrament dels medis de cultiu, Ingredients, suplement base i altres bioreactius d'ús més freqüent material per per a les anàlisis de microorganismes en aliments, aigües, residus i elements mediambientals que es realitzen als laboratoris de Salut Pública del Departament de Salut**, amb expedient número **SA-2023-21 Lot 1**, es compromet (en nom propi / en nom i representació de l'empresa) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, per la quantitat total de: .....€ (xifra en lletres i en números), de les quals.....€, es corresponen al preu del contracte i .....€ es corresponen a l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA), d'acord amb els següents imports unitaris:

| Codi SSA | Descripció                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Preu unitari màx. (sense iva) | Unitats Previstes | Preu unitari ofertat (iva exclòs) (4 decimals) | Import total (iva exclòs) (2 decimals) | Import total (iva inclòs) (2 decimals) |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 2464     | Extracte de llevat agar PCA sense glucosa / Agar, 500 g. Reactiu o components de laboratori in-vitro. Marca:BIO-RAD, Ref:3564474 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                             | 107,39 €                      | 2                 |                                                |                                        |                                        |
| 1120     | Medi de cultiu Lecitina-polisorbat-tritó X Brou. Fórmula completa; inclou 1,0 g/L Lecitina, 5,0 g/L Polisorbato (Tween 80) i 1,0 g/L Triton X-100, 500 g, BIOKAR™. Marca:BIOKAR, Ref:BK137HA <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                 | 74,95 €                       | 1                 |                                                |                                        |                                        |
| 2942     | De glucosa agar 10 ml. L'agar de Glucosa permet la demostració de la fermentació de la glucosa com a prova d'identificació d'Enterobacteriaceae en el context de les normes següents: NF EN ISO 21528-1 i NF EN ISO 21528-2 per a la detecció i enumeració d'Enterobacteriaceae. Marca:BIOKAR, Ref:BM19708. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 74,02 €                       | 6                 |                                                |                                        |                                        |
| 1811     | Plate count agar. Medi de cultiu Plate count agar (PCA), 500 g, BIOKAR™. Marca:BIOKAR, Ref:BK144HA. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                         | 67,29 €                       | 4                 |                                                |                                        |                                        |
| 1808     | Medi TBX. Medi de cultiu TBX Agar, 500 g, BIOKAR™. Marca:BIOKAR, Ref:BK146HA. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                               | 352,32 €                      | 2                 |                                                |                                        |                                        |
| 2679     | Medi tioglicol·lat amb resazurina. Medi de cultiu tioglicol·lat amb resazurina, 500 g, BIOKAR™. Marca:BIOKAR, Ref:7015500 <b>o equivalent</b>                                                                                                                                                                                                                                     | 48,94 €                       | 1                 |                                                |                                        |                                        |
| 1114     | Brou de sulfat de lactosa (LS) Medi de cultiu de sulfat de lactosa (LS). Fórmula completa; inclou 0,67 mg/L metabisulfat sòdic i 0,56 g/L citrat fèrric amònic, 500 g, BIOKAR™. Marca:BIOKAR, Ref:BK140HA. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                  | 152,11 €                      | 4                 |                                                |                                        |                                        |
| 2926     | Agar salmonel·la ràpida DH. Reactiu o components de laboratori in-vitro. Marca:BIO- RAD, Ref:3564705. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                       | 498,92 €                      | 2                 |                                                |                                        |                                        |
| 2462     | Plaques d'agar ràpid salmonella RAPID'Salmonella 120x90mm. Reactiu o components de laboratori in-vitro. Marca:BIO-RAD, Ref:3563963. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                         | 28,43 €                       | 74                |                                                |                                        |                                        |
| 2463     | Càpsules ràpides de salmonella, suplement selectiu. 100 x q.s. a 250 m. Reactiu o components de laboratori in-vitro. Marca:BIO-RAD, Ref:3564710. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació</b>                                                                                                                                                             | 54,19 €                       | 6                 |                                                |                                        |                                        |
| 1100     | King b medium King B (25 tubs x 7 mL). Reactiu de laboratori o components. Marca:BIO-RAD, Ref:3555278 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                        | 60,09 €                       | 1                 |                                                |                                        |                                        |
| 1933     | Suplement de Novobiocina 1476-53-5 novobiocina sòdica. Marca:BIO-RAD, Ref:3564610 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            | 84,03 €                       | 2                 |                                                |                                        |                                        |
| 1251     | Agar recompte en plaques (sense dextrosa). PCA sense glucosa / Agar, 500 g. Reactiu o components de laboratori in-vitro. Marca:BIO-RAD, Ref:3564474. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                        | 76,28 €                       | 5                 |                                                |                                        |                                        |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |   |  |  |  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|--|--|--|
| 1932 | Rapid'E.COLI O157:H7/AgarRAPID' E. coli O157:H7 (500 g). Paquet d'1, 100 g de medi d'agar deshidratat, suficient per a 1,25 L de medi. Reactiu de laboratori o components. Marca: BIO-RAD, Ref: 3564748. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 270,69 € | 2 |  |  |  |
| 3073 | Sven gard gelose (25 tubs x 25 mL). Reactiu de laboratori o components. Dispositiu o components mèdics per al diagnòstic in vitro. Marca: BIO-RAD, Ref: 3553430. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació</b>                                          | 126,32 € | 5 |  |  |  |
| 1925 | Kit LDC, ODC, ADH LDC - ODC - ADH/Brou. 5 ml x 3 ampolles. Medis utilitzats per al diagnòstic diferencial d'espècies pertanyents a Enterobacteriaceae, Vibrionaceae, etc. En l'anàlisi de productes alimentaris i aigua. Marca: BIO-RAD, Ref: 3553725 <b>o equivalent.</b>     | 14,67 €  | 2 |  |  |  |
| 2170 | Brou d'urea. Medi de cultiu líquid per a la determinació de la prova de ureasa e Indol. Marca: BIOAGAR, Ref: 032188020 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                    | 26,90 €  | 1 |  |  |  |

## 2. Altres criteris quantificables automàticament

### 2.1 Compromís de minimització de l'impacte ambiental de l'embalatge

|                   |
|-------------------|
| % cartró reciclat |
|                   |

### 2.2 Millora del termini màxim d'entrega de les comandes

|                                      |
|--------------------------------------|
| Termini d'entrega<br>(dies naturals) |
|                                      |

I per què consti, signo aquesta oferta  
(lloc i data )

Signatura

---

#### Instruccions per emplenar l'oferta econòmica:

- Dins de l'oferta econòmica s'entenen incloses totes les despeses vinculades al subministrament (transport, tributs...).
- Les quantitats i els formats de presentació indicats no poden ser objecte de modificació per part dels licitadors.
- En cas d'unió temporal d'empreses, s'han de fer constar les dades de cadascun dels representats de les empreses que la formen.



- L'oferta econòmica pel que fa al **preu unitari** es podrà presentar amb **quatre decimals**. En el cas que alguna empresa licitadora presenti la seva oferta amb més de quatre decimals, s'arrodonirà els imports a quatre decimals.
- L'import total de **l'oferta econòmica** (amb i sense IVA) s'ha de presentar amb **dos decimals**. En el cas que alguna empresa licitadora presenti la seva oferta amb més de dos decimals, s'arrodonirà els imports a dos decimals.
- En el cas d'errades aritmètiques, l'òrgan de contractació acceptarà com a oferta definitiva la que resulti de tornar a calcular correctament l'oferta a partir dels preus unitaris (sense IVA) de cada article especificats a l'oferta per l'empresa licitadora.
- En el cas que el percentatge d'IVA variï durant la tramitació d'aquest expedient, els licitadors hauran d'omplir la seva oferta econòmica aplicant el tipus d'IVA legalment vigent en el moment de la presentació de proposicions.
- Aquests imports seran màxims i s'exhauriran o no en funció dels productes efectivament lliurats.
- L'import màxim de licitació és el que es detalla en el model d'oferta econòmica d'aquest annex i no es podrà sobrepassar en cap cas. **L'incompliment d'aquesta condició comportarà l'exclusió de la licitació.**
- En cap cas les ofertes podran superar els preus unitaris màxims que consten en el model d'oferta econòmica d'aquest annex. **L'incompliment d'aquesta condició comportarà l'exclusió de la licitació.**



## ANNEX 1

### 1. OFERTA ECONÒMICA- LOT 2

El/la Sr./Sra..... amb residència a ....., al carrer.....número....., i amb NIF....., declara que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del contracte **de subministrament dels medis de cultiu, Ingredients, suplementes base i altres bioreactius d'ús més freqüent material per per a les anàlisis de microorganismes en aliments, aigües, residus i elements mediambientals que es realitzen als laboratoris de Salut Pública del Departament de Salut**, amb expedient número **SA-2023-21 Lot 2**, es compromet (en nom propi / en nom i representació de l'empresa) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, per la quantitat total de: .....€ (xifra en lletres i en números), de les quals.....€, es corresponen al preu del contracte i .....€ es corresponen a l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA), d'acord amb els següents imports unitaris:

| Codi SSA | Descripció                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Preu unitari màx. (sense iva) | Unitats Previstes | Preu unitari ofertat (iva exclòs) (4 decimals) | Import total (iva exclòs) (2 decimals) | Import total (iva inclòs) (2 decimals) |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 878      | Bacto Agar. Bacto™ Agar Solidifying Agent. Agent solidificant. Component per a realitzar diferents medis de cultiu. El contingut en ions de ferro i coure, les sals i les substàncies pigmentades s'han reduït al màxim possible. Presentació: medi deshidratat 500 g Marca: BD Ref: 214010 <b>o equivalent</b> .                                                                                                                                                                                                        | 403,86 €                      | 2                 |                                                |                                        |                                        |
| 2258     | Bacto Casamino Acids. Component per a elaborar el medi d'enriquiment per a la investigació de Salmonella spp., en sponges de canal d'acord amb la norma MLG 4.09 (FSIS). Es tracta d'un hidrolitzat àcid de caseïna gairebé complet, amb un contingut reduït de clorur de sodi i de ferro. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Presentació: medi deshidratat 500 g Marca: BD Ref: 223050 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació</b> .                                                         | 442,75 €                      | 2                 |                                                |                                        |                                        |
| 1996     | Bacto Peptone. Component per a realitzar diferents medis de cultiu, conté peptona (digerit enzimàtic de proteïnes animals). Aquesta peptona conté nitrogen en una forma fàcilment disponible per al creixement bacterià, un alt contingut d'aminoàcids i només una quantitat insignificant de proteïnes i constituents nitrogenats més complexos. Presentació: medi deshidratat 500 g Marca: BD Ref: 211677 <b>o equivalent</b> .                                                                                        | 134,55 €                      | 2                 |                                                |                                        |                                        |
| 880      | Bacto Tryptic Soy Broth. Medi de cultiu nutritiu per a molts microorganismes. Conté hidrolitzat pancreàtic de caseïna, hidrolitzat de soja per papaïna, dextrosa, clorur de sodi i fosfat dipotàssic. Composició (g/l): Digerit pancreàtic de la caseïna 17,0 Digerit de soja amb papaïna 3,0 Dextrosa 2,5 Clorur de sodi 5,0 Fosfat dipotàssic 2,5 pH 7,3 ± 0,2 (25 ° C). Presentació: medi deshidratat 500 g. Certificat de qualitat d'acord als criteris de la ISO 11133. Marca: BD Ref: 211825 <b>o equivalent</b> . | 121,01 €                      | 2                 |                                                |                                        |                                        |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |   |  |  |  |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|--|--|--|
| 882  | Baird-Parker Agar Base. Medi selectiu per al recompte d'estafilococs coagulasa positius, d'acord amb el mètode basat en APHA, 1998 - 20th ed. Conté peptona, extracte de vedella i de llevat, piruvat de sodi, glicina i clorur de liti. Composició (g/l): Digerit pancreàtic de la caseïna 10,0 Extracte de carn de boví 5,0 Extracte de llevat 1,0 Glicina 12,0 Piruvat de sodi 10,0 Clorur de liti 5,0 Agar 20,0 pH 6,9 ± 0,1 (25 ° C). S'ha de complementar amb rovell d'ou amb tel·lurit per veure l'activitat de la lecitinasa. Presentació: medi deshidratat 500 g. Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Marca: BD Ref: 276840 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 301,46 € | 1 |  |  |  |
| 884  | Beef Extract. Component per a realitzar diferents medis de cultiu, conté extracte de carn de vedella, que és una mescla de pèptids i aminoàcids, fraccions de nucleòtids, àcids orgànics, minerals i algunes vitamines. Presentació: medi deshidratat 500 g Marca: BD Ref: 212610 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 286,38 € | 1 |  |  |  |
| 909  | Brilliant Green Bile Broth 2%. Medi selectiu per a la detecció de coliformes, conté lactosa, sals biliars i verd brillant. Composició (g/l): Peptona 10,0 Bilis de bou 20,0 Lactosa 10,0 Verd brillant 13,3 mg pH 7,2 ± 0,2 (25 ° C). Presentació: medi deshidratat 500 g. Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Marca: BD Ref: 274000 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 120,84 € | 2 |  |  |  |
| 886  | Brilliant Green Sulfa Agar Medi d'aïllament per a la investigació de Salmonella spp., conté lactosa, roig de fenol, verd brillant i sulfapiridina d'acord amb la norma MLG 4.09 (FSIS). Composició (g/l): Extracte de llevat 3,0 Proteosa Peptona No. 3 10,0 Lactosa 10,0 Sacarosa 10,0 Sulfapiridina de sodi 1,0 Clorur de sodi 5,0 Agar 20,0 Verd brillant 12,5 mg Roig de Fenol 0,08 pH 6,9 ± 0,2 (25 ° C). Presentació: medi deshidratat 500 g. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Marca: BD Ref: 271710 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                   | 295,60 € | 1 |  |  |  |
| 1024 | Ec Medium Medi de cultiu per a la detecció d'E.coli a una temperatura elevada (44,5 o 45,5 °C). Conté peptona, lactosa, sals biliars, fosfat de potassi i clorur de sodi. Composició (g/l): Tryptosa 20,0 Lactosa 5,0 Sals biliars núm. 3 1,5 Fosfat dipotàssic 4,0 Fosfat monopotàssic 1,5 Clorur de sodi 5,0 pH 6,9 ± 0,2 (25 ° C). Presentació: medi deshidratat 500 g. Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Marca: BD Ref: 231430 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                 | 94,96 €  | 3 |  |  |  |
| 1998 | Kligler Iron Agar. BD BBL Kligler Iron Agar 500g. Per a la identificació de bacils intestinals gramnegatius basats en la fermentació de la dextrosa i la lactosa i la producció de sulfur d'hidrogen Marca: BD Ref: 211317 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 254,93 € | 2 |  |  |  |
| 1117 | Lauryl Tryptose Broth. El brou de Lauryl Tryptose i el Lauryl Sulfate Broth, també coneguts com a Lauryl Sulfate Tryptose Broth (LST), s'utilitzen per a la detecció d'organismes coliformes en materials d'importància sanitària. Marca: BD Ref: 224150 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 156,49 € | 1 |  |  |  |
| 1141 | Lysine Decarboxylase Broth . El medi descarboxilasa s'utilitza en la diferenciació bioquímica de bacils enterics gramnegatius basats en la producció d'arginina dihidrolasa i lisina i ornitina descarboxilasa. Amb el mateix propòsit s'utilitza descarboxilasa de base mitjana, amb arginina, lisina o ornitina afegida. El brou de lisina descarboxilasa s'utilitza per diferenciar microorganismes basats en la descarboxilació de la lisina. Marca: BD Ref: 211759 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                        | 570,08 € | 1 |  |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |   |  |  |  |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|--|--|--|
| 1142 | Lysine Iron Agar. Medi diferencial per a la confirmació bioquímica preliminar de Salmonella spp., conté dextrosa, L-lisina HCl, citrat d'amoni ferric, tiosulfat de sodi i porpra de bromocresol d'acord amb la norma MLG 4.09 (FSIS). Composició (g/l): Peptona 5,0 Extracte de llevat 3,0 Dextrosa 1,0 L-lisina HCl 10,0 Citrat d'amoni fèrric 0,5 Tiosulfat de sodi 0,04 Porpra de bromocresol 0,02 Agar 15,0 pH 6,7 ± 0,2 (25 ° C). Presentació: medi deshidratat 500 g. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Marca: BD Ref: 284920 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                         | 116,54 € | 1 |  |  |  |
| 1174 | Modified Oxford Antimicrobial Supplement. Suplement per al medi d'aïllament selectiu de Listeria monocytogenes, que conté moxalactam i sulfat de colistina d'acord amb la norma MLG 8.11 (FSIS). Cada vial porta els suplementes adients per 1000 ml de brou base. Conté: Sulfat de colistina 10,0 mg Moxalactam 20,0 mg. Compatible amb el medi deshidratat descrit en el codi 1219. Presentació: 6 x 10 mL. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: BD Ref: 211763 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                    | 246,33 € | 3 |  |  |  |
| 1209 | Nutrient Agar. Medi de cultiu general per a cultivar bacteries i per al recompte de microorganismes. Composició: Extracte de carn 3,0 g/l, Peptona 5,0 g/l, Agar 15,0 g/l. Format: medi deshidratat 500g Formulació d'acord ISO 4833-1. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics. Marca: BD Ref: 213000 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 156,01 € | 1 |  |  |  |
| 1219 | Oxford Medium Base. Medi base per elaborar el medi d'aïllament selectiu de Listeria monocytogenes, que conté esculina, citrat d'amoni fèrric i clorur de liti d'acord amb la norma MLG 8.11 (FSIS). Composició (g/l): Digerit pancreàtic de la caseïna 8,9 Proteosa Peptona No. 3 4,4 Extracte de llevat 4,4 Digerit per tripsina de cor de carn de boví 2,7 Midó 0,9 Clorur de sodi 4,4 Esculina 1,0 Citrat d'amoni fèrric 0,5 Clorur de liti 15,0 Agar 15,3 pH 7,2 ± 0,2 (25 ° C). S'ha de suplementar amb moxalactam i sulfat de colistina. Presentació: medi deshidratat 500 g. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Marca: BD Ref: 222530 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 297,94 € | 2 |  |  |  |
| 1248 | Plate Count Agar. Plate Count Agar and Standard Methods Agar (Plate Count Agar; Tryptone Glucose Yeast Agar) s'utilitzen per obtenir recomptes de plaques microbianes a partir de llet i productes lactis, aliments, aigua i altres materials d'importància sanitària. Marca: BD Ref: 247940 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 217,06 € | 1 |  |  |  |
| 2391 | Pseudomonas Agar F (Ting B). Medi de cultiu deshidratat, 500g. S'utilitza per recompte de Pseudomonas. Composició: Digestió pancreàtica de la casina 10g/l, Peptona proteosa nº3 10g/l, fosfat dipotàsic 1,5 g/l, sulfat de magnesi 1,5 g/l, Agar 15g/l. Formulació d'acord ISO 16266. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics. Marca: BD Ref: 244820 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 105,26 € | 1 |  |  |  |
| 1303 | Purple Broth Base . Medi deshidratat en envas de plàstic de 500g. S'utilitza principalment per a la diferenciació i identificació presumptiva de bacils enterics gramnegatius basats en patrons de fermentació de carbohidrats. Base per a medis de fermentació líquids que contenen púrpura de bromocresol com indicador de producció d'àcid. Composició : Digerid pancreàtic de gelatina 10,0g. Clorur sòdic 5,0g. Púrpura de bromocresol 0,02g. pH final: 6,8±0,2. Formulació d'acord ISO 11290-1. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133. Marca: BD Ref: 211558 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                  | 282,39 € | 2 |  |  |  |
| 1999 | Tryptic Soya Agar. BD Medis de cultiu deshidratats Difco™: agar de tripticasa de soja (agar de digerit de soja i caseïna). S'utilitza amb sang o sense per al cultiu i l'aïllament de diversos organismes. Es fa servir per a proves d'esterilitat. Marca: BD Ref: 236950 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 195,62 € | 1 |  |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |    |  |  |  |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|--|--|--|
| 3242 | Ttc Triphenyl Tetrazolium Chloride Sol· Lució. BD Tincions, colorants i indicadors Difco™. Per a procediments de tinció de Gram i tinció acidorresistent. Per a procediments de tinció de Gram i tinció acidorresistent Marca: BD Ref: 231121 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 71,50 €  | 2  |  |  |  |
| 1865 | Uvm Modified Listeria Enrichment Broth. Medi d'enriquiment selectiu de Listeria monocytogenes, que conté esculina, àcid nalidíxic i acriflavina d'acord amb la norma MLG 8.11 (FSIS). Composició (g/l): Digestiu pancreàtic de la caseïna 5.0 Proteosa Peptona No. 3 5,0 Extracte de carn de boví 5,0 Extracte de llevat 5,0 Clorur de sodi 20,0 Fosfat disòdic 9,6 Fosfat monopotàssic 1.35 Esculina 1,0 Àcid nalidíxic 0,02 Acriflavina HCl 12,0 mg pH 7,2 ± 0,2 (25 ° C). Presentació: medi deshidratat 500 g. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Certificat de qualitat d'acord als criteris de la ISO 11133. Marca: BD Ref: 222330 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 124,34 € | 12 |  |  |  |
| 1440 | Tetrathionate Broth Base - Hajna. BD Difco™ Dehydrated Culture Media: TT (Tetrathionate) Broth Base, Hajna. Per enriquir Salmonella a partir d'aliments i productes lactis abans de procediments d'aïllament Marca: BD Ref: 249120 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 212,03 € | 1  |  |  |  |
| 978  | Cooked Meat Medium. BD Medis de cultiu deshidratats Difco™: medi de carn cuinada. Per a l'aïllament de Bacteroides vulgatus, Clostridium novyi, Clostridium perfringens, Clostridium sporogenes, Staphylococcus aureus. Marca: BD Ref: 226730 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 733,13 € | 1  |  |  |  |
| 3308 | Malonate Broth. BD DIFCO™ Malonate Brou 500g. BD Mitjans de cultiu deshidratats Difco™: Caldo de malonat. Diferenciació d'Enterobacter i Escherichia a partir de la utilització de malonat Marca: BD Ref: 239520 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 423,45 € | 1  |  |  |  |
| 1440 | Tetrathionate Broth Base - Hajna. BD Difco™ Dehydrated Culture Media: TT (Tetrathionate) Brou Base, Hajna. Per enriquir Salmonella a partir d'aliments i de productes lactis abans de procediments d'aïllament. Marca: BD Ref: 249120 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 212,03 € | 1  |  |  |  |
| 957  | Chromagar O157. Per a la detecció d'E. coli productora de toxines Shiga (STEC) Marca: CHROMAGAR Ref: OT10B-EE222 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 564,42 € | 2  |  |  |  |
| 958  | Chromagar Vibrio. Per a l'aïllament i detecció de V. parahaemolyticus, V. vulnificus i V. Cholerae Marca: CHROMAGAR Ref: OT10B-VB912 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 311,29 € | 5  |  |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |    |  |  |  |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|--|--|--|
| 3474 | Mcfarland Turbidity Kit 0.5/1.0/2.0/3.0/4.0. Kit de calibratge per a tubs de vidre de 16 mm de diàmetre, conjunt de 0.5; 1.0; 2.0; 3.0; 4.0 (partícules de làtex). Marca: BIOSAN Ref: CKG16 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 330,63 € | 1  |  |  |  |
| 1295 | Proteinase K Solució Rna 20Mg/ML. Solució de proteïnasa K (20mg/ml), grau d'ARN. Extracció d'endonucleases endògenes durant la preparació d'ADN i ARN; preparació de seccions de teixit per a hibridació in situ. Marca: INVITROGEN Ref: 25530049 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 351,90 € | 1  |  |  |  |
| 1111 | L(-)-Tryptofan. L-Tryptophan Marca: PROLABO Ref: 28821131 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 164,74 € | 1  |  |  |  |
| 3315 | Beta-Glucuronidase (Pgua). Beta-glucuronidase (PGUA) Marca: ROSCO Ref: 56750611 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 554,28 € | 1  |  |  |  |
| 3316 | Caldo Rhamnosa. Medi líquid per verificar la utilització de ramnosa en microorganismes molt exigents, com ara Listeria spp., segons la norma ISO 11290. Marca: SCHARLAU Ref: 064-TA8315 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 35,71 €  | 17 |  |  |  |
| 3319 | Caldo Xylosa. Medi líquid per verificar la fermentació de xilosa en microorganismes molt exigents, com Listeria spp., segons la norma ISO 11290. Marca: SCHARLAU Ref: 064-TA8316 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 32,73 €  | 18 |  |  |  |
| 772  | Acetamide Medium. Medi que conté acetamida per la confirmació de Pseudomonas aeruginosa en aigües d'acord amb la norma UNE-EN ISO 16266. Composició (g/l): Acetamida 2,0 Sulfat magnèsic 0,2 Clorur sòdic 0,2 Sulfat ferrós 0,0005 Fosfat monopotàssic 1,0 Molibdat sòdic 0,0050 ph 7,2 ± 0,2 (25 °C) Presentació: medi deshidratat 500 g Tècnica acreditada segons ISO 17025. Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Marca: SCHARLAU Ref: 03-428-500 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                        | 155,15 € | 3  |  |  |  |
| 2213 | Itc Broth Base. Medi base per elaborar el medi d'enriquiment per a l'investigació de Yersinia enterocolítica, d'acord amb el PNT M-AL 051 basat en la norma la UNE-EN ISO 10273:2004. Conté clorur de magnesi hexahidrat, verd malaquita i irgasan (Trichlosan). Composició (g/l): hidrolitzat enzimàtic de caseïna 10 irgasan (trichlosan) 0,001 clorur de magnesi.6H2O 60 verd de malaquita 0,01 clorur de sodi 5 extracte de llevat 1 pH 6,9 ± 0,2 (25 °C). S'ha de suplementar amb clorat potàssic i ticarcil·lina. Presentació: medi deshidratat 500 g. Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Marca: FLUKA Ref: 17156 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 125,35 € | 2  |  |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |    |  |  |  |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|--|--|--|
| 1993 | Peptone Sorbitol Bile Broth. Medi d'enriquiment per a l'investigació de Yersinia enterocolítica, d'acord amb el PNT M-AL 051 basat en la norma la UNE-EN ISO 10273:2004. Conté peptona, sorbitol i sals biliars. Composició (g/l): barreja de sal biliar 1,5 fosfat disòdic 8,23 fosfat monosòdic 1,2 digerit pèptic de teixit animal 5 clorur de sodi 5 sorbitol 10 pH final 7,6 ± 0,2 (25 ° C). Presentació: medi deshidratat 500 g. Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Marca: FLUKA Ref: 17192 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                   | 163,30 € | 3  |  |  |  |
| 2175 | Ticarcillin Supplement. Suplement per al medi d'enriquiment per a l'investigació de Yersinia enterocolítica, d'acord amb el PNT M-AL 051 basat en la norma la UNE-EN ISO 10273:2004. Cada vial porta els suplements adients per 1000 ml de brou base. Conté: ticarcil·lina 1,00 mg. Rehidratar el contingut d'un vial asèpticament amb 2 ml d'aigua destil·lada estèril. Barrejar bé i afegir asèpticament a 970 ml de base de brou ITC estèril i fos que conté 30 ml de suplement de clorat de potassi. Barrejar bé i distribuir en tubs estèrils. Compatible amb el medi deshidratat descrit en el codi 2213. Presentació: 5 x 1 mL Marca: FLUKA Ref: 17778 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 118,40 € | 2  |  |  |  |
| 1819 | Brou Giolitti-Cantoni Tubos 10 Ml Doble Concentrat. Marca: - Ref: 790360WF <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 31,02 €  | 4  |  |  |  |
| 1240 | Petrifilm Flora Total. Plaques de recompte d'aerobis 3M™ Petrifilm™ permeten sembrar la mostra directament i ajuden a determinar les poblacions de bacteris aerobis. El tint indicador i la reixeta incorporada permeten identificar les colònies amb rapidesa i precisió. Presentació: 100 u Marca: 3M Ref: 6400 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 165,60 € | 11 |  |  |  |
| 866  | Attest Indicador Vapor. Indicador biològic dissenyat per el control de processos d'esterilització per vapor. Conté espores de Geobacillus stearothermophilus i un indicador de pH (porpra de bromocresol) que vira de color a groc quan el medi s'acidifica. Vials compatibles amb l'incubador que disposa el laboratori quin model ?. Presentació: 25 vials Marca: 3M Ref: 1262P <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             | 130,36 € | 17 |  |  |  |
| 2514 | Beaa Bilin Esculin Azide Agar. Medi de cultiu BEAA (Bilis Esculina Azida Agar) per presumptiu per a la identificació d'Enterococci segons la ISO 7899-2. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Composició: Bilis de bou 10,0 g/l, Esculina 1,0 g/l, Sodi Azida 0,15 g/l, Extracte de llevat 5,0 g/l, Ferro (III) citrat 0,5 g/l, Peptona 3,0 g/l, Clorur de sodi 5,0 g/l, Triptona 17,0 g/l, Agar 15,0 g/l, pH 7,1± 0,2. Format: medi deshidratat 500g. Formulació d'acord ISO 7899-2. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics. Marca: PANREAC Ref: 415523 <b>o equivalent.</b>                                                                          | 237,35 € | 2  |  |  |  |
| 3394 | Microbank (Crioboles). Presentació avançada de 80 vials amb 16 vials de cada color subministrats en una caixa congeladora de plàstic fabricada amb plàstic durador amb tapes transparents, pantalles impreses amb localitzador de números i dispositiu de recollida de tubs. Marca: PRO-LAB DIAGNOSTICS Ref: PL.170/M <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 226,04 € | 2  |  |  |  |
| 2020 | Agar Chromocult Coliformes. Medi de cultiu sòlid, selectiu i diferencial per a la detecció de coliformes totals i E. coli en mostres d'aigües pel mètode de membrana filtrant. Marca: VWR Ref: 171274ZA <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 62,79 €  | 5  |  |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |    |  |  |  |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|--|--|--|
| 3499 | Buffered Peptone Water. Reactiu de químic Marca: VWR Ref: 610173ZAMP o equivalent.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 141,45 € | 13 |  |  |  |
| 3006 | L-Cysteine Hydrochloride Monohydrate. L-Cisteïna Clorhidrat 1-hidrat (Ph. Eur., USP) pur, grau farma, 1 Kg, PANREAC APPLICHEM®. Marca: PANREAC Ref: A1702.1000 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 328,61 € | 1  |  |  |  |
| 2946 | Extracció Additiu Mostres Amb Polifenol. Additiu d'extracció per a mostres que contenen polifenols, 100 g (només per a mostres de proves d'al·lèrgens) Marca: IMMUNOLAB Ref: ILE-EXSCH2 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 111,72 € | 4  |  |  |  |
| 1132 | Limoseptol. Desinfectant amb acció detergent . Envas autodosificador d'1L. Indicats per la neteja i desinfecció de superfícies de zones crítiques. Bactericida i fungicida. Composició: Glíoxal 3,4%, glutaraldehid 1,25%, clorur de benzalconi 5%. No corrosiu. Eficàcia bactericida i fungicida segons norma UNE EN 13697. Marca: JOSE COLLADO Ref: DFCD204-BIQ01 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             | 272,93 € | 2  |  |  |  |
| 1019 | Dynabeads Anti-E.Coli O157. Perles amb anticossos anti-E.coli O157 que permeten una concentració ràpida i selectiva d'E. Coli O157 a partir d'una alíquota de mostra pre-enriquida utilitzant la separació immunomagnètica (IMS). Aquestes perles recobertes amb anticossos anti- E.coli O157 es formen uns complexos bead-bacteria, que posteriorment es separen aplicant un camp magnètic, d'acord amb la norma UNE-EN ISO 16654. Dynabeads® anti-E. Coli O157 reacciona amb totes les soques de E. coli O157, incloses les patògenes i no patogèniques. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Presentació: 50 r Marca: INVITROGEN Ref: 710.03 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 264,50 € | 4  |  |  |  |
| 3660 | Campylobacter Ccda. Campylobacter CCDA Marca: BIOAGAR Ref: 32396020 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 30,37 €  | 10 |  |  |  |
| 3648 | Chromagar Yersinia Enterocolítica. Per a la detecció i la diferenciació directa de Yersinia patògen enterocolítics Marca: CHROMAGAR Ref: YE492 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 502,26 € | 1  |  |  |  |



## **2 Altres criteris quantificables automàticament**

### **2.1 Compromís de minimització de l'impacte ambiental de l'embalatge**

|                   |
|-------------------|
| % cartró reciclat |
|                   |

### **2.2 Millora del termini màxim d'entrega de les comandes**

|                                      |
|--------------------------------------|
| Termini d'entrega<br>(dies naturals) |
|                                      |

I per què consti, signo aquesta oferta  
(lloc i data )

Signatura

---

#### **Instruccions per emplenar l'oferta econòmica:**

- Dins de l'oferta econòmica s'entenen incloses totes les despeses vinculades al subministrament (transport, tributs...).
- Les quantitats i els formats de presentació indicats no poden ser objecte de modificació per part dels licitadors.
- En cas d'unió temporal d'empreses, s'han de fer constar les dades de cadascun dels representats de les empreses que la formen.
- L'oferta econòmica pel que fa al **preu unitari** es podrà presentar amb **quatre decimals**. En el cas que alguna empresa licitadora presenti la seva oferta amb més de quatre decimals, s'arrodonirà els imports a quatre decimals.
- L'import total de **l'oferta econòmica** (amb i sense IVA) s'ha de presentar amb **dos decimals**. En el cas que alguna empresa licitadora presenti la seva oferta amb més de dos decimals, s'arrodonirà els imports a dos decimals.
- En el cas d'errades aritmètiques, l'òrgan de contractació acceptarà com a oferta definitiva la que resulti de tornar a calcular correctament l'oferta a partir dels preus unitaris (sense IVA) de cada article especificats a l'oferta per l'empresa licitadora.
- En el cas que el percentatge d'IVA variï durant la tramitació d'aquest expedient, els licitadors hauran d'omplir la seva oferta econòmica aplicant el tipus d'IVA legalment vigent en el moment de la presentació de proposicions.
- Aquests imports seran màxims i s'exhauriran o no en funció dels productes efectivament lliurats.
- L'import màxim de licitació és el que es detalla en el model d'oferta econòmica d'aquest annex i no es podrà sobrepassar en cap cas. **L'incompliment d'aquesta condició comportarà l'exclusió de la licitació.**



- En cap cas les ofertes podran superar els preus unitaris màxims que consten en el model d'oferta econòmica d'aquest annex. **L'incompliment d'aquesta condició comportarà l'exclusió de la licitació.**

## ANNEX 1

### 1. OFERTA ECONÒMICA - LOT 3

El/la Sr./Sra..... amb residència a ....., al carrer.....número....., i amb NIF....., declara que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del contracte **de subministrament dels medis de cultiu, Ingredients, suplement base i altres bioreactius d'ús més freqüent material per per a les anàlisis de microorganismes en aliments, aigües, residus i elements mediambientals que es realitzen als laboratoris de Salut Pública del Departament de Salut**, amb expedient número **SA-2023-21 Lot 3**, es compromet (en nom propi / en nom i representació de l'empresa) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, per la quantitat total de: .....€ (xifra en lletres i en números), de les quals.....€, es corresponen al preu del contracte i .....€ es corresponen a l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA), d'acord amb els següents imports unitaris:

| Codi SSA | Descripció                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Preu unitari màx. (sense iva) | Unitats Previstes | Preu unitari ofertat (iva exclòs) (4 decimals) | Import total (iva exclòs) (2 decimals) | Import total (iva inclòs) (2 decimals) |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 1828     | Agar nutritiu. GranuCult® Nutrient Agar s'utilitza per al cultiu de bacteris no exigents. Marca:MERCK, Ref.: 1.05450.0500 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 262,72 €                      | 3                 |                                                |                                        |                                        |
| 903      | BPLS agar modified. L'agar GranuCult® BPLS (modificat) és un agar selectiu adequat per a l'aïllament de salmonel·les (excepte S. typhi) de carn, productes carnis i altres aliments. Marca: MERCK, Ref.: 1.10747.0500 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                     | 242,54 €                      | 5                 |                                                |                                        |                                        |
| 1022     | E.coli/coliform selective-supplement. E. coli / Coliform Selective-Supplement és un additiu per a la preparació de medis de cultiu selectius per a la detecció d'E. coli /coliformes en mostres d'aigua, aliments i medi ambient. Marca: MERCK, Ref.: 1.00898.0010. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                      | 195,86 €                      | 3                 |                                                |                                        |                                        |
| 1076     | Giollitti-cantoni-broth. El brou GranuCult® GIOLLITTI-CANTONI (Base) és adequat per a l'enumeració i detecció d'estafilococs positius amb coagulasa (Staphylococcus aureus i altres espècies) d'aliments i alimentació animal, així com de mostres ambientals en la producció i manipulació d'aliments. Marca: MERCK, Ref.: 1.10675.0500. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                | 233,46 €                      | 1                 |                                                |                                        |                                        |
| 1410     | Test agar ph 6.0 for the inhibitor test . Per a la detecció d'inhibidors antimicrobians en mostres de carn i òrgans juntament amb Bacillus subtilis. (BGA) suspensió d'espores i Micrococcus luteus ATCC 9341 com a organismes de prova". Marca: MERCK, Ref.: 1.10663.0500. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                              | 194,35 €                      | 3                 |                                                |                                        |                                        |
| 1411     | Test agar ph 8.0 for the inhibitor test . Per a la detecció d'inhibidors antimicrobians en mostres de carn i òrgans juntament amb la suspensió d'espores de Bacillus subtilis (BGA) i Micrococcus luteus ATCC 9341 com a organismes de prova. Marca: MERCK, Ref.: 1.10664.0500. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                          | 380,29 €                      | 4                 |                                                |                                        |                                        |
| 1438     | TSC agar base. L'agar cicloserina GranuCult® Tryptose sulfit (base) està pensat per a l'aïllament i la diferenciació de Clostridium perfringens d'aliments i pinsos, aigua i altres materials. L'agar TSC amb MUP es pot preparar mitjançant el suplement de Clostridium perfringens (1.00888) per detectar la fosfatasa àcida per la seva fluorescència sota llum UV. Marca: MERCK, Ref.: 1.11972.0500. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 350,68 €                      | 3                 |                                                |                                        |                                        |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |   |  |  |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|--|--|
| 961  | Chromocult coliform agar. Chromocult® Coliform Agar s'utilitza per a la detecció simultània de bacteris coliformes i E. coli en aigua potable, aigua desinfectada de piscines, aigua acabada de plantes de tractament i mostres d'aliments processats. Marca: MERCK, Ref.: 1.10426.0500. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 776,37 € | 2 |  |  |
| 2496 | Cereus selective agar base acc. to mossel. L'agar polimixina de rovell d'ou Granu Cult® Mannitol (base) s'utilitza per a l'enumeració del presumpte Bacillus cereus d'aliments i pinsos, així com de mostres ambientals i altres materials. Marca: MERCK, Ref.: 1.05267.0500. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 223,30 € | 1 |  |  |
| 3515 | Anaerostest. Les tires Anaerostest™ s'utilitzen per determinar una atmosfera anaeròbica. L'absència o presència d'oxigen està indicada per un canvi de color a la zona de reacció de la tira. Marca: MERCK, Ref.: 1.32371.0001 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 40,25 €  | 5 |  |  |
| 1734 | Bacillus subtilis (bga) spore susp. . La suspensió d'espores de Bacillus subtilis (BGA) s'utilitza per a la detecció d'inhibidors antimicrobians en productes carnis mitjançant mètodes rutinaris. La suspensió d'espores de BGA s'utilitza juntament amb l'agar de prova de medis de cultiu de pH 6,0 i l'agar de prova de pH 8,0 per a la prova d'inhibidor. Marca: MERCK, Ref.: 1.10649.0001 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                    | 270,89 € | 4 |  |  |
| 2480 | Bile aesculin azide agar. Bile Aesculin Azide Agar, acc. segons ISO 7899-2. Apte per a microbiologia. Per a la detecció i enumeració d'enterococs intestinals (estreptococs fecals) acc. segons ISO 7899-2 Marca: MERCK, Ref.: 1.00072.0500 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 433,81 € | 2 |  |  |
| 3450 | BSA fraction v, pH7. L'albumina sèrica bovina s'ha utilitzat en la solució de rentat per a l'anàlisi de citometria de flux, solució de digestió de teixits i solució de bloqueig per ELISA (assaig immunosorbent lligat a enzims). També s'ha utilitzat en el tampó de resuspensió per a citometria de flux. Marca: SIGMA, Ref.: A9418. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                           | 628,67 € | 1 |  |  |
| 3020 | Tryptophan broth. Medi per realitzar la prova d'indol per confirmar E. coli en aigua acc. EN ISO 9308-1:2000 Marca: SIGMA-ALDRICH, Ref.: 09136-500g <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 126,96 € | 1 |  |  |
| 2837 | els conjugats d'esteroides urinaris abans dels assajos d'esteroides. Marca: MERCK, Ref.: 347420-1 <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 361,79 € | 1 |  |  |
| 941  | Casein hydrolysate. Àcid hidrolitzat, apte per a microbiologia. Marca: MERCK, Ref.: 1.02245.0500. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 277,29 € | 1 |  |  |
| 1912 | Diethyl pyrocarbonate 97% nmr. El pirocarbonat de dietil s'ha utilitzat en la reacció de PCR per tractar l'aigua desionitzada, la qual cosa redueix el risc que l'ARN sigui degradat per les RNases. També s'utilitza per a la hibridació Dot blot, per diluir l'ARN total aïllat de diferents microorganismes. Marca: SIGMA, Ref.: D5758-25ML <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                    | 123,15 € | 2 |  |  |
| 1025 | EDTA disodium. S'ha utilitzat la sal disòdica deshidratada d'àcid etilendiaminotetraacètic: per preparar el tampó TE, com a anticoagulant, com a constituent del tampó de flux. Quelant de cations divalents. Inhibeix els enzims, com les metaloproteases, que requereixen cations divalents per a l'activitat. Marca: SIGMA, Ref.: E5134-250G <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                   | 85,70 €  | 2 |  |  |
| 3369 | Eritromicina. L'eritromicina s'ha utilitzat: com a suplement per al medi de caldo nutritiu per al cultiu de proteïna fluorescent verda (GFP) que expressa E. Coli, com a fàrmac model per determinar la viabilitat del microteixit de l'intestí prim (SMI) mitjançant l'assaig MTT{254, com a antibiòtic per estudiar les estratègies de tractament de les infeccions cròniques. Marca: SIGMA, Ref.: E5389-1G. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                    | 34,48 €  | 1 |  |  |
| 1070 | Gelatin from cold water fish skin. La gelatina es deriva del col·lagen i és la proteïna més abundant a la matriu extracel·lular (ECM) dels teixits. És un material bioactiu. La gelatina està formada per seqüències de proteïnes sensibles a la matriu metaloproteïnasa (MMP). La gelatina és una barreja heterogènia de proteïnes solubles en aigua de masses moleculars mitjanes elevades, presents en el col·lagen. Les proteïnes s'extreuen fent bullir pell, tendons, lligaments, ossos, etc. a l'aigua. S'utilitza com a agent bloquejador en immunoquímica. Marca: SIGMA, Ref.: G7765-1L. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 271,84 € | 3 |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |   |  |  |  |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|--|--|--|
| 1982 | I - rhamnosa monohidrat - 25 g. La L-ramnosa és una part dels polisacàrids de la paret cel·lular vegetal, el ramnogalacturonan I i el ramnogalacturonan. També està present a la paret cel·lular bacteriana i un important determinant antigènic que contribueix a la seva patogenicitat. La L-ramnosa no és absorbible en humans, però és fermentada pels microbis intestinals. La suplementació de L- ramnosa frena el buidatge gàstric. Els immunogens conjugats amb monosacàrids de L-ramnosa tenen aplicacions en immunoteràpies contra el càncer. La ingesta de L-ramnosa augmenta els nivells de propionat sèric. Marca: SIGMA, Ref.: R3875-25G <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                              | 218,80 € | 1 |  |  |  |
| 1936 | Proteinase k from tritirachium album. Útil per a la inactivació proteolítica de nucleases durant l'aïllament d'ADN i ARN. Elimina les endotoxines que s'uneixen a proteïnes catióniques com el lisozima i la ribonucleasa A. S'ha informat que és útil per a l'aïllament de mitocondris hepàtics, llevats i mongeta. Determinació de la localització de l'enzim a les membranes. Tractament de seccions de teixit incrustades en parafina per exposar els llocs d'unió d'antigen per al marcatge d'anticossos. Digestió de proteïnes de mostres de teixit cerebral per a prions en la investigació d'encefalopaties espongiformes transmissibles (EET). Marca: SIGMA - ALDRICH, Ref.: P2308 - 100MG <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 235,20 € | 2 |  |  |  |
| 1232 | Pectinase >3800 from aspergillus aculeatus. Marca: SIGMA-ALDRICH, Ref.: P2611-50ML <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 98,45 €  | 1 |  |  |  |
| 2916 | Kit de tinció gram per a microscopia. El kit de tinció de Gram s'utilitza en la tècnica de tinció diferencial que s'aplica més àmpliament als laboratoris de totes les disciplines de microbiologia. És un dels criteris més importants en qualsevol esquema d'identificació de tot tipus d'aïllats bacterians Marca: SIGMA-ALDRICH, Ref.: 77730-1KT-F <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 80,56 €  | 1 |  |  |  |
| 1384 | Spectroquant® test en cubetas cianuros. Kit específic pels equips Spectroquant® existent al laboratori. Marca: MERCK, Ref.: 1.14561.0001. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 141,57 € | 6 |  |  |  |
| 3668 | Dulbecco's phosphate buffered saline (PBS). Solució salina tamponada amb fosfat de Dulbecco, ampolla de 100 ml. Marca: SIGMA, Ref.: D8537-100ML <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 12,41 €  | 2 |  |  |  |
| 3622 | Lentícules bacillus cereus wdcn 00001 (nivell alt). Lentícules bacillus crereus WDCM 00001 (Nivell alt) Marca: SIGMA-ALDRICH, Ref.: VT000017-10EA <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 60,43 €  | 1 |  |  |  |
| 3670 | Peptona de soja, digestió enzimàtica. Peptona de soja, digestió enzimàtica. Marca: SIGMA-ALDRICH, Ref.: 70178-100G. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 42,03 €  | 1 |  |  |  |
| 3671 | Pirazinacarboxamida. Marca: SIGMA-ALDRICH, Ref.: P7136-25G. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 90,48 €  | 1 |  |  |  |
| 3673 | Sulfat d'amoni i ferro II 6-hidrat. Sulfat d'amoni ferro (II) hexahidrat. Marca: SIGMA-ALDRICH, Ref.: F1543-500G. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 224,60 € | 1 |  |  |  |
| 3672 | Trismaleate salt. Sal de maleat de trometamina, sal de maleat de tris(hidroximetil)aminometà, sal de maleat de TRIS. Marca: SIGMA-ALDRICH, Ref.:T3128-250G. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 304,81 € | 1 |  |  |  |

## 2. Altres criteris quantificables automàticament

### 2.1 Compromís de minimització de l'impacte ambiental de l'embalatge

|                   |
|-------------------|
| % cartró reciclat |
|                   |

### 2.2 Millora del termini màxim d'entrega de les comandes



|                                              |
|----------------------------------------------|
| <b>Termini d'entrega<br/>(dies naturals)</b> |
|                                              |

I per què consti, signo aquesta oferta  
(lloc i data )

Signatura

---

**Instruccions per emplenar l'oferta econòmica:**

- Dins de l'oferta econòmica s'entenen incloses totes les despeses vinculades al subministrament (transport, tributs...).
- Les quantitats i els formats de presentació indicats no poden ser objecte de modificació per part dels licitadors.
- En cas d'unió temporal d'empreses, s'han de fer constar les dades de cadascun dels representats de les empreses que la formen.
- L'oferta econòmica pel que fa al **preu unitari** es podrà presentar amb **quatre decimals**. En el cas que alguna empresa licitadora presenti la seva oferta amb més de quatre decimals, s'arrodonirà els imports a quatre decimals.
- L'import total de **l'oferta econòmica** (amb i sense IVA) s'ha de presentar amb **dos decimals**. En el cas que alguna empresa licitadora presenti la seva oferta amb més de dos decimals, s'arrodonirà els imports a dos decimals.
- En el cas d'errades aritmètiques, l'òrgan de contractació acceptarà com a oferta definitiva la que resulti de tornar a calcular correctament l'oferta a partir dels preus unitaris (sense IVA) de cada article especificats a l'oferta per l'empresa licitadora.
- En el cas que el percentatge d'IVA variï durant la tramitació d'aquest expedient, els licitadors hauran d'omplir la seva oferta econòmica aplicant el tipus d'IVA legalment vigent en el moment de la presentació de proposicions.
- Aquests imports seran màxims i s'exhauriran o no en funció dels productes efectivament lliurats.
- L'import màxim de licitació és el que es detalla en el model d'oferta econòmica d'aquest annex i no es podrà sobrepassar en cap cas. **L'incompliment d'aquesta condició comportarà l'exclusió de la licitació.**
- En cap cas les ofertes podran superar els preus unitaris màxims que consten en el model d'oferta econòmica d'aquest annex. **L'incompliment d'aquesta condició comportarà l'exclusió de la licitació.**

## ANNEX 1

### 1. OFERTA ECONÒMICA - LOT 4

El/la Sr./Sra..... amb residència a ....., al carrer.....número....., i amb NIF....., declara que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del contracte **de subministrament dels medis de cultiu, Ingredients, suplement base i altres bioreactius d'ús més freqüent material per per a les anàlisis de microorganismes en aliments, aigües, residus i elements mediambientals que es realitzen als laboratoris de Salut Pública del Departament de Salut**, amb expedient número **SA-2023-21 Lot 4**, es compromet (en nom propi / en nom i representació de l'empresa) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, per la quantitat total de: .....€ (xifra en lletres i en números), de les quals.....€, es corresponen al preu del contracte i .....€ es corresponen a l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA), d'acord amb els següents imports unitaris:

| Codi SSA | Descripció                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Preu unitari màx. (sense iva) | Unitats Previstes | Preu unitari ofertat (iva exclòs) (4 decimals) | Import total (iva exclòs) (2 decimals) | Import total (iva inclòs) (2 decimals) |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 2805     | Colilert 18. Detecció o quantificació de coliformes totals i Escherichia coli amb resultats en 18 hores. El kit de prova Colilert-18 d'IDEXX està dissenyat per detectar i quantificar coliformes o E.coli a l'aigua potable i de font o coliformes fecals a les aigües residuals. Colilert®-18 ha estat aprovat per l'Organització Internacional d'Estandardització (ISO) com la nova norma 9308-2:2012. També compleix la norma ISO 11133:2014. Marca:IDEXX, Ref.:98-08876-00. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 90,85 €                       | 10                |                                                |                                        |                                        |
| 3384     | Colilert and colilert-18 Quanti-tray® comparador. Solució de comparació de Quanti-Tray Colilert i Colilert-18 (safata de 51 pous). Quanti-Tray plena de solució de comparació de límit groc i fluorescent per distingir els resultats positius i negatius límit. Marca:IDEXX, Ref.:98-09226-00. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                  | 14,21 €                       | 4                 |                                                |                                        |                                        |
| 970      | Colilert-18. Prova IDEXX Water Colilert-18 per a la detecció i quantificació simultània de coliformes i E.coli en mostres d'aigua de 100 ml. Marca:IDEXX, Ref.:98-08877-00. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 906,14 €                      | 15                |                                                |                                        |                                        |
| 977      | Contenidors de colilert. DEXX Water 120 mL Water Sample Vessel s'ha de fer per presència/absència testing, sample preparation, and quantification. Conté una solució antiescuma per eliminar la formació d'escuma quan s'afegeixen mostres a les proves Colilert-18, Colisure i Pseudalert Marca:IDEXX, Ref.:98-06161-00. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                        | 118,45 €                      | 25                |                                                |                                        |                                        |
| 2829     | Enterolert-E 100 ml. IDEXX Water Enterolert-E per a la detecció i quantificació d'enterococs en mostres d'aigua de 100 ml. Marca:IDEXX, Ref.:98-09529-00. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 97,75 €                       | 13                |                                                |                                        |                                        |
| 3393     | Enterolert-E 100 ml. IDEXX Water Enterolert-E per a la detecció i quantificació d'enterococs en mostres d'aigua de 100 ml. Marca:IDEXX, Ref.:98-09530-00. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 971,29 €                      | 15                |                                                |                                        |                                        |
| 3383     | Idexx-QC Enterococs. Soques de control de control de qualitat (QC). Conté 3 ampolles d'aquests organismes: Enterococcus faecalis, Escherichia coli i Streptococcus bovis. Marca:IDEXX, Ref.:98-29002-00. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         | 170,20 €                      | 6                 |                                                |                                        |                                        |
| 3210     | Pseudalert test wpse020i. IDEXX Water Pseudalert per a 100 ml de mostra detecta Pseudomonas auruginosa a la piscina/spa i aigua embotellada, donant resultats definitius en 24 hores. Marca:IDEXX, Ref.:98-18076-00. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                             | 97,75 €                       | 10                |                                                |                                        |                                        |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |    |  |  |  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|--|--|--|
| 1893 | Quanti-cult. Control de qualitat Idexx Quanti-Cult QC per a reactius microbiològics Idexx, per a E coli, K. pneumoniae i P. aeruginosa, en paquet amb 3 vials de cadascuna. Marca:IDEXX, Ref.:98-20748-01. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 341,55 € | 6  |  |  |  |
| 1892 | Quanti-tray. Quanti-Tray de 51 pocets IDEXX Water per a mostres de 100 ml proporciona recomptes d'1 a 200. Marca:IDEXX, Ref.:98-21378-00. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                  | 94,76 €  | 45 |  |  |  |
| 1306 | Quanti-tray 2000. Quanti-Tray/Tray 2000 de 97 pocets IDEXX Water per a mostres de 100 ml que proporciona recomptes de 1 a 2419. Marca:IDEXX, Ref.:98-21675-00. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                             | 105,42 € | 25 |  |  |  |
| 3447 | Comparador colilert-97 pouets. IDEXX Water Quanti-Tray que conté material comparador per ajudar a distingir un resultat mínim positiu d'un negatiu. Marca:IDEXX, Ref.:98-09227-00. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                         | 14,21 €  | 1  |  |  |  |

## 2. Altres criteris quantificables automàticament

### 2.1 Compromís de minimització de l'impacte ambiental de l'embalatge

|                   |
|-------------------|
| % cartró reciclat |
|                   |

### 2.2 Millora, si escau, del termini màxim d'entrega de les comandes

|                                      |
|--------------------------------------|
| Termini d'entrega<br>(dies naturals) |
|                                      |

I per què consti, signo aquesta oferta  
(lloc i data )

Signatura

---

#### Instruccions per emplenar l'oferta econòmica:

- Dins de l'oferta econòmica s'entenen incloses totes les despeses vinculades al subministrament (transport, tributs...).
- Les quantitats i els formats de presentació indicats no poden ser objecte de modificació per part dels licitadors.
- En cas d'unió temporal d'empreses, s'han de fer constar les dades de cadascun dels representats de les empreses que la formen.
- L'oferta econòmica pel que fa al **preu unitari** es podrà presentar amb **quatre decimals**. En el cas que alguna empresa licitadora presenti la seva oferta amb més de quatre decimals, s'arrodonirà els imports a quatre decimals.
- L'import total de **l'oferta econòmica** (amb i sense IVA) s'ha de presentar amb **dos decimals**. En el cas que alguna empresa licitadora presenti la seva oferta amb més de dos decimals, s'arrodonirà els imports a dos decimals.



- En el cas d'errades aritmètiques, l'òrgan de contractació acceptarà com a oferta definitiva la que resulti de tornar a calcular correctament l'oferta a partir dels preus unitaris (sense IVA) de cada article especificats a l'oferta per l'empresa licitadora.
- En el cas que el percentatge d'IVA variï durant la tramitació d'aquest expedient, els licitadors hauran d'omplir la seva oferta econòmica aplicant el tipus d'IVA legalment vigent en el moment de la presentació de proposicions.
- Aquests imports seran màxims i s'exhauriran o no en funció dels productes efectivament lliurats.
- L'import màxim de licitació és el que es detalla en el model d'oferta econòmica d'aquest annex i no es podrà sobrepassar en cap cas. **L'incompliment d'aquesta condició comportarà l'exclusió de la licitació.**
- En cap cas les ofertes podran superar els preus unitaris màxims que consten en el model d'oferta econòmica d'aquest annex. **L'incompliment d'aquesta condició comportarà l'exclusió de la licitació.**

## ANNEX 1

### 1. OFERTA ECONÒMICA - LOT 5

El/la Sr./Sra..... amb residència a ....., al carrer.....número....., i amb NIF....., declara que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del contracte **de subministrament dels medis de cultiu, Ingredients, suplement base i altres bioreactius d'ús més freqüent material per per a les anàlisis de microorganismes en aliments, aigües, residus i elements mediambientals que es realitzen als laboratoris de Salut Pública del Departament de Salut**, amb expedient número **SA-2023-21 Lot 5**, es compromet (en nom propi / en nom i representació de l'empresa) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, per la quantitat total de: .....€ (xifra en lletres i en números), de les quals.....€, es corresponen al preu del contracte i .....€ es corresponen a l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA), d'acord amb els següents imports unitaris:

| Codi SSA | Descripció                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Preu unitari màx. (sense iva) | Unitats Previstes | Preu unitari ofertat (iva exclòs) (4 decimals) | Import total (iva exclòs) (2 decimals) | Import total (iva inclòs) (2 decimals) |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 2922     | Agar cetrimida. Placa preparada de medi de cultiu sòlid recomanat en procediments qualitatius per a l'aïllament selectiu i la identificació presumptiva de <i>Pseudomona aeruginosa</i> . Volum: 17g ± 5% Color: blanc, transparent. Caducitat: 14 setmanes. Composició: Peptona de gelatina 16,0 g/l, Hidrolitzat de caseïna 10,0 g/l, Sulfat potàssic 10,0 g/l, Clorur magnèsic 6x(H <sub>2</sub> O) 1,4 g/l, Cetrimida 0,2 g/l, Nalidixato sòdic 0,015 g/l, Agar 11,5 g/l, Glicerol 10,0 ml. Formulació d'acord ISO 16266. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics. Marca: OXOID. Ref.:PO5076A. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                  | 12,55 €                       | 18                |                                                |                                        |                                        |
| 848      | Indicador anaeròbic. Cinta de cotó impregnada amb una solució indicadora redox tancada en un sobre laminat. S'utilitza juntament amb els sobres generadors d'anaerobiosi (AN0025A) i la gerra (AG25) del mateix fabricant. Marca: OXOID. Ref.:BR0055B <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 78,83 €                       | 2                 |                                                |                                        |                                        |
| 850      | Anaerogen 2.5 l. Sobre individual per a les gerres de 2,5 L de capacitat que té el laboratori per a generar diòxid de carboni a partir de l'oxigen atmosfèric de la pròpia gerra, produint les condicions anaeròbiques adequades. Producte capaç de reduir el nivell d'oxigen atmosfèric per sota de l'1% en 30 minuts. El nivell de diòxid de carboni resultant és d'entre el 9% i el 13%. Aquest nou mètode difereix d'altres que s'utilitzen habitualment perquè la reacció no té cap evolució de l'hidrogen i, per tant, no requereix un catalitzador. A més, no es requereix aigua per activar la reacció. Component àcid absorbic. Conservació del producte a temperatura ambient. Utilitzat en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:AN0025A. <b>o equivalent.</b> | 38,34 €                       | 29                |                                                |                                        |                                        |
| 867      | <i>Bacillus cereus</i> medi (MYP). Medi selectiu i diferencial per al recompte de <i>Bacillus cereus</i> , que conté manitol, rovell d'ou, polimixina B i roig de fenol d'acord amb la norma UNE-EN ISO 7932. Composició (g/l): Extracte de carn 1,0, Peptona 10,0, Manitol 10,0, Clorur de sodi 10,0, Roig de fenol 0,025, Agar 12,0, Polimixina B 100 000 UI, Rovell d'ou 100,0 ml, pH 7,2 ± 0,2 (25 ° C). Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. S'utilitza en tècniques acreditades segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:PO5133A. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                     | 14,10 €                       | 14                |                                                |                                        |                                        |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |    |  |  |  |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|--|--|--|
| 870  | Peptona bacteriològica. Peptona elaborada mitjançant la digestió enzimàtica de fonts de proteïnes animals seleccionades. Aquest medi està especialment preparat per proporcionar una base sòlida en formulacions de medis de cultiu i són compatibles amb altres ingredients de suport. La combinació de sistemes d'enzims de pancreatina i de papaïna garanteix que aquests peptones bacteriològics contenen un ampli espectre de polipeptids, reflectits en els seus amplis perfils moleculars. Composició: Nitrogen total: 14,0 %, Nitrogen amino 2,6 %, Clorur sodi 1,6%, pH 6,2 ± 0,2, Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133 Marca: OXOID. Ref.:LP0037. <b>o equivalent.</b>                                                                    | 123,20 € | 2  |  |  |  |
| 1850 | Bactidrop indole kovacs. Reactiu que conté fenilendiamina necessària per a detectar l'enzim citocrom oxidasa. Que sigui capaç de revelar el resultat per diferència de color. Ampolletes "monodosi". Conservació del producte a temperatura ambient. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:R21522. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 143,47 € | 5  |  |  |  |
| 1851 | Bactidrop nitrate a (nit1). Reactiu que conté àcid sulfanilínic necessari per a detectar la reducció del nitrat a nitrit. Ampolletes "monodosi". Conservació del producte a temperatura ambient. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:R21536. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 143,47 € | 1  |  |  |  |
| 1852 | Bactidrop nitrate b (nit 2). Reactiu que conté naftilamina necessari per a detectar la reducció del nitrat a nitrit. Ampolletes "monodosi". Conservació del producte a temperatura ambient. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:R21538. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 131,42 € | 1  |  |  |  |
| 1853 | Bactidrop oxidase. Reactiu que conté N,N,N,N-tetrametil-1,4-fenilenediamina i Àcid necessari per a detectar la presència de l'enzim oxidasa. Ampolletes "monodosi". Conservació del producte a temperatura ambient. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:R21540. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 121,96 € | 9  |  |  |  |
| 1854 | Bactidrop voges-proskauer a . Reactiu que conté alfa naftol al 5% necessari per a detectar la producció d'acetilmetilcarbinol (acetoina). Ampolletes "monodosi". Conservació del producte a temperatura ambient. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:R21560. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 121,88 € | 5  |  |  |  |
| 1855 | Bactidrop voges-proskauer b. Reactiu que conté hidròxid de potassi al 40% necessari per a detectar la producció d'acetilmetilcarbinol (acetoina). Ampolletes "monodosi". Conservació del producte a temperatura ambient. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:R21562. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 132,00 € | 2  |  |  |  |
| 1902 | Bax e.coli o157:h7 mp broth . Medi de cultiu específic per a kits BAX System PCR/Rti Q7. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:CM1076R. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 358,09 € | 1  |  |  |  |
| 897  | Blood agar base nº 2 . Medi base que s'utilitza juntament amb suplementes per a l'estudi de la β-hemòlisi de Listeria monocytogenes, que conté clorur sòdic d'acord amb la norma MLG 8.11 (FSIS). Composició (g/l): Proteosa peptona 15,0, Digerit de fetge 2,5, Extracte de llevat 5,0, Clorur de sodi 5,0, Agar 12,0, pH 7,4 ± 0,2 (25 ° C), Certificat de qualitat d'acord als criteris de la ISO 11133. S'utilitza en tècniques acreditades segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM0271B. <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            | 136,65 € | 1  |  |  |  |
| 899  | Brou Bolton. Medi d'enriquiment per a l'aïllament de Campylobacter spp., que conté sang de cavall lisada, cefoperazona, vancomicina i trimetoprim d'acord amb la norma UNE-EN ISO 10272-1. Composició (g/l): Peptona de carn 10,0, Lacto albúmina hidrolitzada 5,0, Extracte de llevat 5,0, Clorur de sodi 5,0, Àcid alfa-cetoglutaric 1,0, Piruvat de sodi 0,5, Metabisulfit de sodi 0,5, Carbonat de sodi 0,6, Haemin 0,01, Cefoperazona 20,0 mg, Vancomicina 20,0 mg, Trimetoprim. 20,0 mg, Cicloheximida 50,0 mg, 50 ml de Laked Horse Blood, pH 7,4 ± 0,2 (25 ° C), Certificat de qualitat d'acord als criteris de la ISO 11133. S'utilitza en tècniques acreditades segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:BO1070S. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 182,39 € | 9  |  |  |  |
| 900  | Brou Bolton. Un medi per al preenriquiment selectiu d'organismes Campylobacter en mostres d'aliments. Marca: OXOID. Ref.:CM0983. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 167,81 € | 1  |  |  |  |
| 906  | Brou d'infusió de cor cervell. Medi d'enriquiment per a la investigació de Salmonella spp., conté infusió cor-cervell, glucosa i clorur sòdic d'acord amb la norma MLG 4.09 (FSIS). Composició (g/l): Sòlids d'infusió cerebral 12,5, Sòlids d'infusió del cor de carn 5,0, Proteosa peptona 10,0, Glucosa 2,0, Clorur de sodi 5,0, Fosfat disòdic 2,5, pH 7,4 ± 0,2 (25 ° C), Certificat de qualitat d'acord als criteris de la ISO 11133. S'utilitza en tècniques acreditades segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM1135 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                              | 153,21 € | 2  |  |  |  |
| 1967 | Agar verd brillant (modificat). Selecciona i identifica espècies de Salmonella (a més de Salmonella Typhi) en mostres d'aliments, pinso i aigua amb l'Agar verd brillant modificat (deshidratat) Thermo Scientific™ Oxoid™. La fórmula modificada millora la inhibició de Escherichia coli i espècies de Proteus. El mitjà s'ha avaluat àmpliament a Europa i s'ha utilitzat a les normes ISO Marca: OXOID. Ref.:CM0329B <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 96,06 €  | 1  |  |  |  |
| 3377 | Aigua de peptona tamponada. Pre-enriquir les mostres d'aliments abans de l'aïllament de les espècies de Salmonella amb aigua de peptona tamponada (ISO) Thermo Scientific™ en tubs de suport preparats. L'aigua de peptona tamponada (ISO) és un medi de preenriquiment no selectiu per a l'aïllament d'espècies de Salmonella de la d'aliments i mostres associades. Marca: OXOID. Ref.:TV5013D <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 42,44 €  | 32 |  |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |     |  |  |  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|--|--|--|
| 2665 | Aigua de peptona tamponada (iso). Medi d'enriquiment previ no selectiu, utilitzat per enriquir mostres d'aliments abans de l'aïllament d'espècies de Salmonella spp. També s'utilitza per a afavorir la revivificació de microorganismes danyats pels processos de conservació dels aliments. Presentació: caixa amb 10 ampolles de vidre de 225 ml. Es poden emmagatzemar entre 2 °C i 25 °C. Formulació segons ISO 6579. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133. Marca: OXOID. Ref.:BO10675 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 45,54 €  | 58  |  |  |  |
| 922  | Aigua de peptona tamponada (iso). Medi de cultiu que s'utilitza per a el pre-enriquiment de la Salmonella i com a diluent mostres aliments. Composició: Proteose peptona 10,0 g/l, Sodium chloride 5,0 g/l, Disodium phosphate, anhydrous 3,5 g/l, Monopotassium phosphate 1,5 g/l, pH: 7,2 ±0,2 a 25°C. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics, tant en criteris per el pre- enriquiment de Salmonella com a criteris quantitius com a diluent. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM1049B <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 61,59 €  | 15  |  |  |  |
| 928  | Campygen 2.5 l. Sobre individual per a les gerres de 2,5 L de capacitat que té el laboratori per a generar diòxid de carboni a partir de l'oxigen atmosfèric de la pròpia gerra, produint les condicions microaèriques adequades. Aquest nou mètode difereix d'altres que s'utilitzen habitualment perquè la reacció no té cap evolució de l'hidrogen i, per tant, no requereix un catalitzador. A més, no es requereix aigua per activar la reacció. Presentació: 10 u Marca: OXOID. Ref.:CN0025A. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 38,34 €  | 34  |  |  |  |
| 2919 | Campylobacter mic sensitiv plate. Placa de 98 pouets per a l'estudi de les concentracions mínimes inhibidores de Campylobacter spp. amb el sistema SENSITITRE compatible amb lector de plaques Vizion model 436-A i el software SWIM del que disposa el laboratori. Conté tots els antibiòtics amb els rangs corresponents d'acord amb el quadre 2 de l'annex de la Decisió de la Comissió 2013/652/UE. Presentació: plaques llestes per usar 10 u Marca: OXOID. Ref.:YEU CAMP2. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 253,39 € | 3   |  |  |  |
| 3478 | Campylobacter mic sensitiv plate. Realitza AST precises amb un formulari específic per a espècies de Campylobacter com a part d'un programa de vigilància amb la placa AST CAMPY de Campylobacter Thermo Scientific™ Sensitiv™. Marca: THERMO SCIENTIFIC. Ref.:YEU CAMP3. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 227,73 € | 4   |  |  |  |
| 3365 | Campylobacter test. Realitzeu una validació senzilla i precisa de la placa Thermo Scientific™ Sensitiv™ Campylobacter MIC amb el conjunt d'organismes de prova de Thermo Scientific Campylobacter. Marca: THERMO SCIENTIFIC. Ref.:DR0155M. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 359,18 € | 1   |  |  |  |
| 2509 | CCA (chromogenic coliform agar). Medi de cultiu cromogènic per coliformes (ISO) i E.coli. Aquest agar utilitza enzims específics per a la diferenciació de coliformes generals i E.coli. Colors: Salmó (Coliformes), Blau fosc/ violeta (E.coli). L'agar tergitol-7 del medi inhibeix els bacteris gramnegatius i els bacteris grampositius, amb excepció dels coliformes. Composició: Casein peptone 1,0 g/l, Yeast Extract 2,0 g/l, Sodium chloride 5,0 g/l, Sodium dihydrogen phosphate x 2H2O 2,2 g/l, Di-sodium hydrogen phosphate 2,7 g/l, Sodium pyrovalate 1,0 g/l, Sorbitol 1,0 g/l, Tryptophane 1,0 g/l, Tergitol 7 0,15 g/l, 6-Chloro-3-indoxyl- B-D-galactopyranoside 0,2 g/l, 5-Bromo-4-chloro-3-indoxyl-B-D-glucorinic acid 0,1g/l, Isopropyl-B-D-thiogalactopyranoside (IPTG) 0,1 g/l, Agar 12,5 g/l , pH 6,8±0,2. Formulació d'acord ISO 9308-1. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:PO5318A. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 13,97 €  | 400 |  |  |  |
| 942  | CCDA selective medium. Medi selectiu per a l'aïllament de Campylobacter spp., d'acord amb la norma UNE- EN ISO 10272-1 i 10272-2. Composició: `Lab Lemco` powder 10,0, Peptona 10,0 , Clorur de sodi 5,0, Carbó vegetal bacteriològic 4,0, Hidrolitzat de caseïna 3,0, Desoxicolat de sodi 1,0, Sulfat ferrós 0,25, Piruvat de sodi 0,25, Cefoperazona 0,032, Amfotericina B 0,01, Agar 12,0 , pH 7,4 ± 0,2 (25 °C). Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:PO5091A. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 10,58 €  | 80  |  |  |  |
| 945  | Cefixime tellurite selective supplement. Suplement selectiu per el medi d'aïllament CT- SMAC per a l'aïllament d'Escherichia coli O157, que conté cefixima i tel•lurit potàssic d'acord amb la norma UNE-EN ISO 16654:2002 i EN ISO 16654:2001/A1:2017. Cada vial porta els suplementes adients per 500 ml de brou base. Conté: Cefixima 0,025 mg, Tel•lurit potàssic 1,25 mg. Compatible amb Sorbitol Macconkey Agar (OXOID CM0813). S'utilitza en tècniques acreditades segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:SR0172E. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 180,65 € | 3   |  |  |  |
| 3186 | Chromogenic coliform agar (deshidratat). L'agar cromogènic per a coliformes és una forma ràpida, precisa i eficient de detectar coliformes i E. coli durant les anàlisis microbiològiques de qualitat de mostres d'aigua potable, aigua de piscina desinfectada i plantes de tractament. Marca: OXOID. Ref.:CM1205B. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 314,74 € | 1   |  |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |    |  |  |  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|--|--|--|
| 2881 | Chromogenic cronobacter isolation (cci) agar. Medi selectiu per a l'aïllament de Cronobacter spp., que conté cromogen X- $\alpha$ -glucòsid, tiosulfat sòdic, citrat de ferro (III) i desoxicolat sòdic d'acord amb la norma UNE-EN ISO 22964. Composició (g/l): Extracte de llevat 3,0, Clorur de sodi 5,0, Triptona 7,0, Tiosulfat de sodi 1,0, Desoxicolat de sodi 0,25, Citrat d'amoni fèrric 1,0, 5-bromo-4-cloro-3-indolil $\alpha$ -D-glucopiranosid 0,15, Agar 13,2, pH 7,3 $\pm$ 0,2 (25 ° C). Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. S'utilitza en tècniques acreditades segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM1122. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 372,60 € | 2  |  |  |  |
| 973  | Agar Columbia amb sang d'ovella plus. Medi nutritiu per al creixement de diferents microorganismes, entre ells Campylobacter spp d'acord amb la norma UNE- EN ISO 10272 1 i 10272-2. Composició (g/l): Peptona especial 23,0, Midó 1,0, Clorur de sodi 5,0, Agar 10,0, Sang d'ovella desfibrinada 50,0 ml, ph 7,3 $\pm$ 0,2 (25 °C). Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. S'utilitza en tècniques acreditades segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:PB5039A <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6,56 €   | 95 |  |  |  |
| 2882 | Cronobacter selective broth. Medi d'enriquiment selectiu que s'utilitza per la detecció de Cronobacter spp., que conté sacarosa i porpra de bromocresol d'acord amb la norma UNE- EN ISO 22964. S'ha de suplementar amb vancomicina. Composició (g/l): Peptona 10,0, Extracte de carn 3,0, Clorur de sodi 5,0, Porpra bromocresol 40 mg, Sacarosa 10,0, pH 7,4 $\pm$ 0,2 (25 ° C), Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. S'utilitza en tècniques acreditades segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM1121. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 181,06 € | 1  |  |  |  |
| 1764 | Sang de cavall desfibrinada. Sang desfibrinada de cavall que s'utilitza juntament amb un medi base per a l'estudi de la $\beta$ -hemòlisi de Listeria monocytogenes, d'acord amb la norma MLG 8.11 (FSIS). Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:ESTC009. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 41,29 €  | 17 |  |  |  |
| 994  | Sang d'ovella desfibrinada. Sang desfibrinada de xai que s'utilitza juntament amb un medi base per elaborar un medi nutritiu per al creixement de diferents microorganismes, entre ells Campylobacter spp d'acord amb la norma UNE-EN ISO 10272-1. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:ESTC011. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 49,54 €  | 4  |  |  |  |
| 2909 | Aigua desmineralitzada 5ml. Medi per les estandarditzacions per l'estudi de les concentracions mínimes inhibidores de Salmonella spp. i E.coli amb el sistema SENSITITRE. Tubs compatibles amb el nefelòmetre INTERTEK model V3011 del que disposa el laboratori. Marca: OXOID. Ref.:YT3339. <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 88,63 €  | 3  |  |  |  |
| 999  | Dextrose bacteriological grade. Glucosa anhidre de grau bacteriològic especial per al seu ús en medis de cultiu. Component per a elaborar el medi Shigella Broth i el medi Tryptone Peptone Glucose Yeast Extract Broth (TPGY) per a la investigació de Shigella i clostridis sulfít reductors i de Clostridium perfringens respectivament. Conté dextrosa. Marca: OXOID. Ref.:LP0071. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 38,56 €  | 2  |  |  |  |
| 2153 | Dry spot staphytec plus kit. Kit per a la detecció Staphylococcus aureus amb partícules de làtex sensibilitzades amb factor agrupament, la proteïna A i certs polisacàrids trobats en Staphylococcus aureus resistent a meticil·lina (MRSA) d'aquests estafilococs que no tenen aquestes propietats. El kit conté: Targetes Reactiu DrySpot Staphytec Plus, Solució amb partícules blaus de làtex recobertes amb fibrinogen porcí i IgG de conill al costat de anticossos policlonals específics front a polisacàrids capsulars de S. aureus (àrea de reacció de prova) i solució amb partícules blaves de làtex sensibilitzades amb globulina no reactiva (àrea de reacció de control). Marca: OXOID. Ref.:DR0100M. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 198,96 € | 1  |  |  |  |
| 1020 | E.coli O157 latex . Prova d'aglutinació de làtex per a la identificació d'Escherichia coli serogrup O157, en format kit. El kit ha de contenir partícules blaves de làtex recobertes d'anticossos de conill específics front als antigens de serogrup d'E. coli O157. També ha de contenir làtex control, una suspensió de control positiu i una suspensió de control negatiu. Un resultat positiu ha d'aparèixer en menys d'un minut. El kit ha de tenir una sensibilitat del 100 % i un especificitat d'almenys 99%. Prova serològica segons norma ISO 16654. Marca: OXOID. Ref.:DR0620M. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 150,97 € | 2  |  |  |  |
| 2883 | E.coli o157:h7 latex test. Kit per a la detecció E. coli O157:H7 que inclou tres reactius de làtex. Les partícules estan revestides d'un anticòs diferent: un contra el serotip O157; un contra el serotip H7 i un altre amb globulina de conill normal, com a làtex de control. El kit inclou: Prova de làtex d'E coli O157 (tap verd) de 4,0 ml: flascó comptagotes amb partícules de làtex revestides de l'anticòs de conill combinat d'E coli O157, suspeses en una solució tamponada amb conservant . Prova de làtex d'E coli H7 (tap blau) de 4,0 ml: flascó comptagotes amb partícules de làtex revestides de l'anticòs de conill combinat d'E coli H7, suspeses en una solució tamponada amb conservant Làtex de control d'E coli (tap neutre) de 4,0 ml: flascó comptagotes amb partícules de làtex revestides de globulina de conill normal combinada, suspeses en una solució tamponada amb 0,1% d'azida sòdica. Control positiu d'E coli O157: H7 (tap vermell) de 3,0 ml: flascó comptagotes amb suspensió de cèl·lules inactivada per formol d'E coli O157: H7 en solució salina tamponada. Control negatiu d'E coli (que no sigui O157: H7) (tap groc) de 3,0 ml: flascó comptagotes amb suspensió de cèl·lules inactivada per formol d'E coli no toxigènica en solució salina tamponada. Conservació a 2-8 ° C . Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:R24250. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 209,82 € | 2  |  |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |    |  |  |  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|--|--|--|
| 1023 | E.E. broth. Medi per a l'enriquiment d'enterobacteris, conté bilis, verd brillant i glucosa. Composició (g/l): Peptona 10,0, Glucosa 5,0, Hidrogen fosfat disòdic anhidre 6,45, Dihidrogenfosfat de potassi 2,0, Bilis de bou purificat 20,0, Verd brillant 0,0135, pH 7,2 ± 0,2 (25 ° C) Marca: OXOID. Ref.:CM0317. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 131,69 € | 1  |  |  |  |
| 1026 | Emulsió de rovell d'ou. Component per elaborar el medi Mannitol Egg Yolk Polymyxin Agar, medi selectiu i diferencial per al recompte de Bacillus cereus, emulsió estabilitzada de rovell d'ou d'acord amb la norma UNE-EN ISO 7932. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:SR0047C. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 45,72 €  | 5  |  |  |  |
| 1027 | Emulsió de rovell d'ou. Egg yolk tellurite emulsion. Suplement per al medi selectiu per al recompte d'estafilococs coagulasa positius, mètode basat en APHA, 1998 - 20th ed. Conté emulsió estabilitzada de rovell d'ou que conté tel·lurit potàssic per veure l'activitat de la lecitinasa. Cinquanta mil·lilitres d'emulsió de de rovell d'ou amb tel·lurit contenen l'equivalent a 3 ml de tel·lurit potàssic al 3,5%. Marca: OXOID. Ref.:SR0054. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                             | 51,20 €  | 2  |  |  |  |
| 1064 | Fraser broth base. Brou base per elaborar el medi d'enriquiment selectiu per a la detecció i recompte de Listeria monocytogenes, d'acord amb la norma UNE-EN ISO 11290-1 i 11290-2. Composició (g/l): Proteosa peptona 5,0, Triptona 5,0, Pols "Lab-Lemco" 5,0, Extracte de llevat 5,0, Clorur de sodi 20,0, Di-sodi fosfat hidrogenat 12,0, Dihidrogenfosfat de potassi 1,35, Esculina 1,0. Clorur de liti 3,0, pH 7,2 ± 0,2 (25 ° C). S'ha de suplementar amb una dissolució de citrat d'amoni fèrric, àcid nalidíxic i clorhidrat d'acriflavina. Certificat de qualitat d'acord als criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM0895. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 137,31 € | 5  |  |  |  |
| 1068 | Fraser selective supplement. Suplement selectiu que s'utilitza per elaborar el medi d'enriquiment FRASER Broth per a la detecció i recompte de Listeria monocytogenes, d'acord amb la norma UNE-EN ISO 11290-1 i 11290-2. Cada vial porta els suplement adients per 500 ml de brou base. El vial conté: Citrat d'amoni fèrric 0,25 g, Àcid nalidíxic 10,0 mg, Clorhidrat d'acriflavina 12,5 mg. Compatible amb el medi deshidratat FRASER BROTH BASE (OXOID CM0895). Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:SR0156E. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                            | 111,37 € | 3  |  |  |  |
| 3223 | Half fraser broth. Marca: OXOID. Ref.:BO0350S. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 88,53 €  | 24 |  |  |  |
| 1088 | Half fraser selective supplement. Suplement selectiu que s'utilitza per elaborar el medi d'enriquiment HALF FRASER Broth per a la detecció i recompte de Listeria monocytogenes, d'acord amb la norma UNE-EN ISO 11290-1 i 11290-2. Cada vial porta els suplement adients per 500 ml de brou base. El vial conté: Citrat d'amoni fèrric 112,5 mg, Àcid nalidíxic 2,25 mg, Clorhidrat d'acriflavina 2,8125 mg. Compatible amb el medi deshidratat FRASER BROTH BASE (OXOID CM0895). Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:SR0166E. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                              | 100,97 € | 13 |  |  |  |
| 1089 | Hektoen enteric agar. Thermo Scientific™ Agar entèric Hektoen Oxoid™. Aïlla i diferencia espècies de Shigella i Salmonella a partir de mostres patològiques entèriques amb aquest còmode mitjà doble. Marca: OXOID. Ref.:CM0419 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 178,35 € | 1  |  |  |  |
| 1105 | Kliger iron agar. Medi de cultiu per a la identificació de enterobacteries, basat en la doble fermentació del sucre i la producció de sulfur d'hidrogen. Composició: 'Lab-Lemco' pols 3,0 g/l, Extracte de llevat 3,0 g/l, Peptona 20,0 g/l, Clorur de sodi 5,0 g/l, Lactosa 10,0 g/l, Glucosa 1,0 g/l, Citrat fèrric 0,3 g/l, Tiosulfat de sodi 0,3 g/l, Vermell fenol 0,05 g/l, Agar 12,0 g/l, pH 7,4 ± 0,2 (25°C). Formulació d'acord ISO 21528-2. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics. Marca: OXOID. Ref.:CM0033 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                              | 128,14 € | 1  |  |  |  |
| 1115 | Laked horse blood. Sang hemolitzada de cavall lacada que juntament amb el medi base serveix per elaborar el medi d'enriquiment selectiu Preston Broth per a l'aïllament de Campylobacter spp., d'acord amb la norma UNE-EN ISO 10272-1. S'ha de suplementar amb una solució d'antibiòtics. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:ESTC007 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 82,69 €  | 8  |  |  |  |
| 3432 | Legionella bcye growth supplement. Thermo Scientific™ Suplement de Legionella BCYE Oxoid™, per a medi de 100 ml. El suplement Oxoid Legionella BCYE s'utilitza per a l'aïllament de Legionella spp. Marca: OXOID. Ref.:SR0251C. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 315,24 € | 6  |  |  |  |
| 1124 | Legionella bcye without l-cystein. Medi de cultiu en placa preparat per a usar, s'utilitza per la confirmació presumptiva de legionellaceae. (no hi ha creixement). Composició: Carbó actiu 2,0 g/l, Extracte de llevat 10,0 g/l, Tampó ACES 10,0 g/l, Hidroxid de potassi 2,1 g/l, Pirofosfat fèrric 0,25 g/l, Alfa-cetoglutarat 1,0 g/l, Agar 13,0 g/l, pH 6,9 ± 0,2, Color: negre. Formulació d'acord ISO 11731. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:PO5028A. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                               | 14,78 €  | 76 |  |  |  |
| 1126 | Legionella cye agar base. Thermo Scientific™ Base d'agar per a Legionella Oxoid™. Marca: OXOID. Ref.:CM0655B. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 174,02 € | 1  |  |  |  |
| 3528 | Legionella cye agar base. Thermo Scientific™ Base d'agar per a Legionella Oxoid™. Marca: OXOID. Ref.:CM1203B. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 176,79 € | 1  |  |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |     |  |  |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|--|--|
| 1123 | Legionella growth medium bcy. Medi de cultiu en placa preparada no selectiu per a l'aïllament de legionellaceae. Composició: Carbó actiu 2,0 g/l, Extracte de llevat 10,0 g/l, Tampó ACES 10,0 g/l. Hidròxid potàssic 2,1 g/l, Pirofosfat fèrric 0,25 g/l, L-cisteïna hidroclorur 0,4 g/l, Alfa-cetoglutarat 1,0 g/l, Agar 13,0 g/l, pH 6,9 ± 0,2, Color: negre, Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:PO5072A. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 14,84 €  | 185 |  |  |
| 1130 | Legionella gvpc agar. Medi selectiu per al recompte de Legionella spp., que conté carbó actiu, glicina, vancomicina, polimixina B i cicloheximida d'acord amb la norma UNE-EN ISO 11731. Composició (g/l): Carbó vegetal activat 2.0 , Extracte de llevat 10.0, ACES-buffer 10.0, Hidròxid de potassi 2.1, Pirofosfat fèrric 0,25, Clorhidrat de L-cisteïna 0.4, Alfa-cetoglutarat 1.0, Glicina 3.0 . Polimixina B 80 000 UI, Vancomicina 0,001, Cicloheximida 0,08, Agar 13.0, pH 6,9 ± 0,2 (25 ° C) . Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. S'utilitza en tècniques acreditades segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:PO0245A/PO5074A. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 14,61 €  | 490 |  |  |
| 1121 | Legionella gvpc selective supplement. Suplement selectiu liofilitzat per al aïllament d'espècies de legionella de mostres d'aigua ambiental. Cada vial es suficient per fer 500 ml de medi. Composició: Glicina (sense amoníac) 1,5 g, Clorhidrat de vancomicina 0,5 mg, Polymyxin B, sulphate 40000 IU, Cycloheximide 40,0 mg Marca: OXOID. Ref.:SR0252E. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 168,45 € | 2   |  |  |
| 1127 | Legionella latex test. Test d'aglutinació del latex per a la identificació de les espècies predominants de Legionella. Identifica els serogups 1 i serogups 2-14 de legionella pneumophila i també les següents espècies: Legionella longbeachae 1 & 2, Legionella bozemanii 1 & 2, Legionella dumoffii, Legionella gormanii, Legionella jordanis, Legionella micdadei, Legionella anisa. Les partícules de làtex de color blau sensibilitzades amb anticossos s'aglutinen en presència d'antígens de la paret cel·lular específics de legionella per formar grumolls visibles. El test per a serogrup 2-14 ha de ser capaç d'aglutinar amb el sg 15 de L.pneumophila. Formulació d'acord ISO 11731. Certificat de qualitat del kit. S'ha decompanyar de dos solucions control, así com una unitat de làtex en blanc que permeti fer control en paral·lel a les proves garantint l'aglutinació correcta amb una preparació positiva i un altre de negativa i descartar les possibles soques autoaglutinants. Ha de contemplar la possibilitat de reacció creuada entre sg1 i sg9. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:DR0800M. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 484,04 € | 20  |  |  |
| 1129 | Legionella pneumophila serogrup 1. Prova d'aglutinació de làtex per la identificació de legionella pneumophila serogrup 1, a partir dels medis selectius. Les partícules de làtex de color blau sensibilitzades amb anticossos s'aglutinen en presència d'antígens de la paret cel·lular específics de legionella per formar grumolls visibles. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:DR0801M. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 248,64 € | 3   |  |  |
| 1133 | Listeria enrichment broth base. Medi base que s'utilitza juntament amb suplement per a l'enriquiment selectiu de Listeria monocytogenes, que conté brou de soja i triptona amb extracte de llevat d'acord amb la norma MLG 8.11 (FSIS). Composició (g/l): Caldo de soja de triptona 30.0, Extracte de llevat 6.0, pH 7,3 ± 0,2 (25 ° C). S'ha de suplementar amb àcid nalidíxic, cicloheximida i acriflavina. Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM0862. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 169,91 € | 1   |  |  |
| 1135 | Listeria selective enrichment supplement. Suplement per al medi d'enriquiment selectiu de Listeria monocytogenes, que conté àcid nalidíxic, cicloheximida i acriflavina d'acord amb la norma MLG 8.11 (FSIS). Cada vial porta els suplement adients per 500 ml de brou base. Conté: Àcid nalidíxic 20.0mg, Cicloheximida 25,0mg, Clorhidrat d'acriflavina 7,5 mg. Compatible amb el medi LISTERIA ENRICHMENT BROTH BASE (OXOID CM0862). Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:SR0141E. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 143,29 € | 2   |  |  |
| 1143 | Macconkey agar. Medi selectiu i diferencial per l'aïllament de coliforms i patògens intestinals, conté lactosa, sals biliars, clorur sòdic i roig neutre. Composició (g/l): Peptona 20.0, Lactosa 10.0, Sals biliars 5.0, Clorur de sodi 5.0, Roig neutre 0,075, Agar 12.0, pH 7,4 ± 0,2 (25 ° C) Marca: OXOID. Ref.:CM0007 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 98,88 €  | 1   |  |  |
| 1151 | Mannitol salt agar . Medi selectiu formulat segons les recomanacions de Chapman (Chapman G. H. (1945) J. Bact. 50. 201-203) per a l'aïllament d'estafilococs presumptament patògens. La major part dels altres bacteris són inhibits per l'alta concentració en sal, a excepció d'alguns microorganismes marins halòfils. Un cop preparat, la composició del medi és: "Lab-Lemco" pols: 1,0 g/L, Peptona: 10,0 g/L, Manitol: 10,0 g/L, Clorur sòdic: 75,0 g/L, Roig de fenol: 0,025 g/L, Agar: 15,0 g/L. pH final del medi preparat 7,5 + 0,2 a 25°C. Marca: OXOID. Ref.:CM0085. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 91,39 €  | 1   |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |    |  |  |  |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|--|--|--|
| 1154 | Maximum recovery diluent. Diluent universal per a la suspensió inicial i dilucions de diversos microorganismes, d'acord amb la sèrie de normes UNE- EN ISO 6887. El diluent de recuperació màxima combina l'efecte protector de la peptona en la solució de dilució amb el suport osmòtic de la salina fisiològica 1,2. La baixa concentració de peptona no causa la multiplicació dels organismes en 45 minuts (20-25 ° C) de dilució de la mostra. La força isotònica del diluent garanteix la recuperació d'organismes de diverses fonts que poden ser vulnerables en aigua destil·lada o en suspensions aquoses. Composició (g/l): Peptona 1,0, Clorur de sodi 8,5, pH 7,0 ± 0,2 (25 ° C). Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. S'utilitza en tècniques acreditades segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM0733 o equivalent. | 53,65 €  | 3  |  |  |  |
| 1846 | Mcfarland turbidity std 0.5. Estàndard 0.5 de l'escala McFarland per verificar el nefelòmetre que s'utilitza per fer les estandarditzacions del socari de referència del laboratori. Tub compatible amb el nefelòmetre OXOID model AV0108A del que disposa el laboratori del que disposa el laboratori per aquest ús. Marca: OXOID. Ref.:R20410. o equivalent.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 60,02 €  | 3  |  |  |  |
| 1170 | Minerals modified glutamate medium base. Medi d'enriquiment selectiu per el Recompte de E.Coli NMP en aliments. Composició: Lactosa 20,0 g/l, Formiat de sodi 0,5 g/l, L-cistina 0,04 g/l, L(-) àcid aspàrtic 0,048 g/l, L(+) arginina 0,04 g/l, Tiamina 0,002 g/l, Àcid nicotínic 0,002 g/l, Àcid pantotènic 0,002 g/l, Sulfat de magnesi 7H2O 0,200 g/l, Citrat d'amoni fèrric 0,02 g/l, Clorur de calci 0,02 g/l. Hidrogen fosfat dipotàssic 1,80 g/l, Porpra bromocresol 0,02 g/l, pH 6,7 ±0,1 a 25°C. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133 i els requisits de la ISO 16649. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:CM0607G. No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.                                                                        | 198,02 € | 2  |  |  |  |
| 2948 | Minerals modified medium + durham tube. Medi preparat de glutamat modificat amb minerals. El contingut mineral del medi permet el cultiu i l'enumeració superior de coliformes. Presentació: ampolles de vidre amb 10 ml de medi i una campana Durham a cada tub. Marca: OXOID. Ref.:BO0541E. No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 59,34 €  | 35 |  |  |  |
| 2949 | Minerals modified medium (x2strength) + durham tub. Medi líquid, preparat i llest per a l'ús, de glutamat modificat amb minerals a doble concentració, utilitzat com a medi líquid d'enriquiment en el recompte d'Escherichia coli beta-glucuronidasa positiva per la tècnica del nombre més probable (NMP). Formulació segons ISO 16649-3:2015. Presentació en 24 ampolles de vidre de dimensions mínimes 20 mm x 70 mm, amb campana de Durham i tancament amb rosca. Contingut de medi de 10,0 ml + 0,3 ml. Permet la conservació entre 2 °C i 25 °C. Ha de complir com a mínim l'assaig de rendiment de productivitat segons ISO 16649-3:2015. Marca: OXOID. Ref.:BO0542E. No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.                                                                                                              | 77,40 €  | 12 |  |  |  |
| 1173 | Modified bolton broth selective supplement. Suplement selectiu per a el pre-enriquiment de les espècies de Campylobacter. Format: vials. Cada vial es suficient per completar 500 ml de medi. Composició: Cefoperazone 10,0 mg, Trimethoprim 10,0 mg, Vancomycin 10,0 mg, Amphotericin B 5,0 mg. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:SR0208E. No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 220,44 € | 2  |  |  |  |
| 2884 | Modified preston campylobacter selective supp. Suplement d'antibiòtics que juntament amb el medi base i sang lacada de cavall serveix per elaborar el medi d'enriquiment selectiu Preston Broth per a l'aïllament de Campylobacter spp., conté polimixina, rifampicina, trimetoprim i amfotericina d'acord amb la norma UNE-EN ISO 10272-1. Conté: Polimixina B 2.500 UI, Rifampicina 5,0 mg, Trimetoprim 5,0 mg, Amfotericina B 5,0 mg, Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:SR0204. No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 183,90 € | 3  |  |  |  |
| 1172 | Modified semi-solid rappaport vassiliadis (msrv) m. Medi semi-sòlid que s'utilitza per la detecció de Salmonella spp en mostres alimentaries i ambientals. Composició: Tryptosa 4,59 g/l, Hidrolitzat de caseïna 4,59 g/l, Clorur de sodi 7,34 g/l, Potassium dihydrogen phosphate 1,47 g/l, Clorur de magnesi 10,93 g/l, Oxalat verd malaquita 0,037 g/l, Agar 2,7 g/l, pH (25°C) 5,4±0,2, Formulació d'acord ISO 6579-1. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics. Marca: OXOID. Ref.:CM0910B. No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.                                                                                                                                                                                                                | 161,67 € | 2  |  |  |  |
| 1175 | Modified tryptone soya broth. Medi d'enriquiment selectiu per a la detecció d'Escherichia coli O157, conté tripton i soja d'acord amb la norma UNE-EN ISO 16654:2002 i EN ISO 16654:2001/A1:2017. S'ha de suplementar amb novobiocina. Composició (g/l): Digerit pancreàtic de la caseïna 17,0, Digestió de farina de soja amb papaïna 3,0, Clorur de sodi 5,0, Hidrogen fosfat dipotàssic 4,0, Glucosa 2,5, Sals biliars 1,5, pH 7,4 ± 0,2 (25 ° C), Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM0989 o equivalent.                                                                                                                                                                                                                                                           | 119,77 € | 3  |  |  |  |
| 1176 | Modified tsb with novobiocin . Medi d'enriquiment selectiu per a la detecció d'Escherichia coli O157, conté tripton i soja d'acord amb la norma UNE-EN ISO 16654:2002 i EN ISO 16654:2001/A1:2017. S'ha de suplementar amb novobiocina. Composició (g/l): Digerit pancreàtic de la caseïna 17,0, Digestió de farina de soja amb papaïna 3,0, Clorur de sodi 5,0, Hidrogen fosfat dipotàssic 4,0, Glucosa 2,5, Sals biliars 1,5, Novobiocina 20,0 mg, pH 7,4 ± 0,2 (25 ° C). Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:BO0869S. No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.                                                                                                                                                                                  | 76,36 €  | 12 |  |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |    |  |  |  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|--|--|--|
| 1919 | MRSV selective supplement. Supplement per al medi rapport vassiliadis semi-sòlid, per a la detecció de Salmonella spp. Presentació 10 vials (per 500 ml de medi de la mateixa marca comercial) Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:SR0161E. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 106,20 € | 1  |  |  |  |
| 2920 | Mueller-hinton broth w/tes (5ml). Medi per les estandarditzacions per l'estudi de les concentracions mínimes inhibidores de Campylobacter spp. amb el sistema SENSITITRE. Tubs compatibles amb el nefelòmetre INTERTEK model V3011 del que disposa el laboratori. Marca: OXOID. Ref.:YT3462-05. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 108,04 € | 2  |  |  |  |
| 2910 | Mueller-hinton broth w/tes 100/box. Medi nutritiu per inocular les plaques per l'estudi de les concentracions mínimes inhibidores de Salmonella spp. i E.coli amb el sistema SENSITITRE compatible amb l'equip Vizion del que disposa el laboratori. D'acord amb el quadre 2 de l'annex de la Decisió de la Comissió 2013/652/UE. Conté sang de cavall lisada. Presentació: medi llest per usar 100 u Marca: OXOID. Ref.:YT3462. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                             | 108,15 € | 3  |  |  |  |
| 2921 | Mueller-hinton broth w/tes buffer & lysed horse. Medi nutritiu per inocular les plaques per l'estudi de les concentracions mínimes inhibidores de Campylobacter spp. amb el sistema SENSITITRE compatible amb l'equip Vizion del que disposa el laboratori. Conté sang de cavall lisada. Presentació: medi llest per usar 10 u Marca: OXOID. Ref.:YCP-112-10. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 68,99 €  | 8  |  |  |  |
| 1755 | Muller-kauffmann (mkttn). Medi de cultiu selectiu d'enriquiment per a l'aïllament de la Salmonella. Medi base per ser suplementat posteriorment amb un suplement de novobiocina i una dissolució de iode-iodur. Composició: Meat extract 4,3 g/l, Enzymatic digest of casein 8,6 g/l, Sodium chloride 2,6 g/l, Calcium carbonate 38,7 g/l, Sodium thiosulphate (anhydrous) 30,5 g/l, Ox bile 4,78 g/l, Brilliant green 0,0096 g/l, pH 8,0 ± 0,2 (25°C), Formulació d'acord ISO 6579-1. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:CM1048. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                               | 83,51 €  | 3  |  |  |  |
| 1203 | Novobiocin supplement. Supplement selectiu de novobiocina que s'utilitza per el medi d'enriquiment Mueller- Kauffman amb tetratona i novobiocina per a la detecció de Salmonella spp, d'acord amb la norma UNE-EN ISO 6579-1 i per el medi d'enriquiment triptonsoja modificat amb novobiocina per a la detecció d'Escherichia coli O157 d'acord amb la norma UNE-EN ISO 16654:2002 i EN ISO 16654:2001/A1:2017. Cada vial porta els suplementes adients per 500 ml de brou base. Conté Novobiocina 10.0 mg. Compatible amb els medis deshidratats MODIFIED TRYPTONE SOYA BROTH i MULLER-KAUFFMANN (MKTn). S'utilitza en tècniques acreditades segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:SR0181E. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 107,05 € | 9  |  |  |  |
| 1211 | Nutrient broth . Medi líquid per a l'ús general de cultiu de microorganismes que no exigeixin requeriments nutricional. Composició: Lab-lemco pols 1,0 g/l, Extracte de llevat 2,0 g/l, Peptona 5,0 g/l, Clorur de sodi 5,0 g/l, pH (25°C) 7,4 ± 0,2. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, brou ambre, transparent, sense precipitacions. Marca: OXOID. Ref.:CM0001. <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 94,56 €  | 1  |  |  |  |
| 1212 | Nutrient broth nº 2. Medi base per elaborar el medi d'enriquiment selectiu Preston Broth per a l'aïllament de Campylobacter spp., que conté un digerit enzimàtic de teixits animals, peptona i clorur sòdic d'acord amb la norma UNE-EN ISO 10272-1. Composició (g/l): Pols "Lab-Lemco" 10,0, Peptona 10,0, Clorur de sodi 5,0, pH 7,5 ± 0,2 (25 ° C), S'ha de suplementar amb sang de cavall i una solució d'antibiotics. Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM0067. <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                       | 125,42 € | 1  |  |  |  |
| 1216 | ONPG. El disc ONPG s'utilitza per a la detecció ràpida de l'activitat de la beta-galactosidasa. Cada disc està impregnat per phosphate buffered O-nitrophenyl- β -D-galacto-pyranoside (ONPG). Marca: OXOID. Ref.:DD0013 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 31,34 €  | 5  |  |  |  |
| 1221 | Oxytetracycline supplement. Supplement d'oxitetraciclina que s'utilitza per suplementar el medi base per al recompte de fongs i llevats, d'acord la norma NF V08-059. Cada vial porta els suplementes adients per 500 ml de brou base. Conté: Oxitetraciclina (en base tamponada) 50 mg Compatible amb el medi deshidratat OXYTETRACYCLINE -GLUCOSE YEAST EXTRACT AGAR. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:SR0073A. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                     | 104,95 € | 2  |  |  |  |
| 1222 | Oxytetracycline-glucose yeast extract agar. Medi base per elaborar el medi de recompte de fongs i llevats, conté extracte de llevat i glucosa, d'acord amb la norma NF V08-059. Composició (g/l): Extracte de llevat 5,0, Glucosa 20,0, Agar 12,0, pH 7,6 ± 0,2 (25 ° C). S'ha de suplementar amb oxitetraciclina. Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM0545. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                              | 126,56 € | 1  |  |  |  |
| 1136 | Palcam agar. Medi per a la detecció i aïllament de Listeria monocytogenes de mostres d'aliments. És un medi selectiu i que permet diferenciar L.monocytogenes. La base mitjana de PALCAM és altament selectiva i conté un sistema de doble indicador que permet una fàcil diferenciació de Listeria monocytogenes, basada en la fermentació esculinica, la manca de fermentació de manitol i el canvi de pH resultant. La presència del rovell d'ou facilita la recuperació de cèl·lules danyades per a la identificació presumptiva de L. monocytogenes. Formulació d'acord ISO 11290-1. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics. Marca: OXOID. Ref.:PO5104A <b>o equivalent.</b>     | 14,95 €  | 45 |  |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |    |  |  |  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|--|--|--|
| 1224 | Palcam agar base. Agar base per elaborar el medi selectiu i diferencial per a l'aïllament de Listeria monocytogenes. Medi d'elecció d'acord amb la norma UNE-EN ISO 11290-1. Composició: Columbia Blood Agar Base 39,0 g/l, Extracte de llevat 3,0g/l, Glucosa 0,5 g/l, Esculina 0,8 g/l Citrat d'amoni fèrric 0,5 g/l, Manitol 10,0 g/l, Roig fenol 0,08 g/l, Clorur de liti 15,0 g/l, ph 7,2 ± 0,2 (25 °C) . S'ha de suplementar amb polimixina, acriflavina i ceftazidima. Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM0877. <b>o equivalent.</b>                                                                                                              | 261,53 € | 1  |  |  |  |
| 1227 | Palcam selective supplement . Suplement selectiu, que s'utilitza per elaborar el medi PALCAM per a l'aïllament de Listeria monocytogenes. Medi d'elecció d'acord amb la norma UNE-EN ISO 11290-1. Cada vial porta els suplementes adients per 500 ml d'agar base. Fórmula típica per litre: Polimixina B 10,0mg , Clorhidrat d'acriflavina 5,0 mg , Ceftazidima 20,0mg , Cada vial porta els suplementes adients per 500 ml de brou base. Compatible amb el medi PALCAM AGAR BASE. Tècnica acreditada segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:SR0150E <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                       | 115,48 € | 3  |  |  |  |
| 1237 | Perfringens (tsc) selective supplement. Suplement per al medi TSC (perfringens agar base ) per al recompte i identificació presumptiva de Clostridium perfringens. Cada vial conté: D- cycloserine, 200,0 mg. Un vial d'aquest suplement es rehidrata amb 500 ml de medi agar base. S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:SR0088E. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 224,16 € | 7  |  |  |  |
| 1238 | Perfringens agar base (tsc/sfp). Medi selectiu per a la identificació presumptiva de Clostridium perfringens, amb creixement de colònies negres a filtre de membrana. Composició: Tryptose 15,0 g/l, Peptona de soja 5,0 g/l, Extracte de llevat 5,0 g/l, Metabisulfit de sodi 1,0 g/l, Citrat d'amoni fèrric 1,0 g/l, Agar 19,0 g/l, pH 7,6 ± 0,2 (25°C). Medi en ampolles de 100ml per refondre i afegir posteriorment una dissolució de D- cicloserina (4g/100mL),ús un cop fos, que compleixi els requisits de ISO 114189, ISO 11133 de rendiment medi de cultiu. Presentació en 10 ampolles de 100 mL i amb caducitat mínima de 1 any Marca: OXOID. Ref.:BO0634M. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 70,18 €  | 4  |  |  |  |
| 1256 | Polymyxin b supplement . Suplement per elaborar el medi Mannitol Egg Yolk Polymyxin Agar, medi selectiu i diferencial per al recompte de Bacillus cereus, conté polimixina d'acord amb la norma UNE-EN ISO 7932. Cada vial porta els suplementes adients per 500 ml de brou base. Conté: Polimixina B 50.000 UU . Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:SR0099E. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 106,97 € | 1  |  |  |  |
| 1284 | Potassium tellurite 3.5%. Thermo Scientific™ Telurit de potassi Oxoid™. El tel·lurit de potassi Oxoid (3,5 %) és una solució que es pot afegir a medis de cultiu. Marca: OXOID. Ref.:SR0030J. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 54,25 €  | 1  |  |  |  |
| 2884 | Preston campylobacter selective supplement. Suplement d'antibiòtics que juntament amb el medi base i sang lacada de cavall serveix per elaborar el medi d'enriquiment selectiu Preston Broth per a l'aïllament de Campylobacter spp., conté polimixina, rifampicina, trimetoprim i amfotericina d'acord amb la norma UNE-EN ISO 10272-1. Conté: Polimixina B 2.500 UI , Rifampicina 5,0 mg , Trimetoprim 5,0 mg , Amfotericina B 5,0 mg . Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:SR0204E. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                             | 203,72 € | 1  |  |  |  |
| 1297 | Pseudomonas agar base. Medi selectiu d'espècies de Pseudomonas base per afegir cetrimide selectiu amb nalidixic. Ha de complir la composició base d'acord amb ISO 16266. Composició: Peptona 16,0 g/l, Caseïna hidrolitzada 10,0 g/l, Sulfat de potassi 10,0 g/l, Clorur de magnesi 1,4 g/l, Agar 11,0 g/l, Ph 7,1 ± 0,2 (25°C). Certificat de qualitat que compleixi els requisits de ISO 11133 en quant a recuperació de microorganismes. Medi per suplementar amb cetrimide suplement selectiu compatible . S'utilitza en mètodes validats i acreditats segons ISO 17025 Marca: OXOID. Ref.:CM0559B. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                | 164,07 € | 2  |  |  |  |
| 1300 | Pseudomonas cn selective supplement. suplement necessari per obtenir el medi Pseudomonas CN agar conforme a la ISO 16266. Aquest suplement conté entre altres components, cetrimida que és un agent selectiu. Marca: OXOID. Ref.:SR0102E. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 86,89 €  | 2  |  |  |  |
| 2548 | Rappaport vassiliadiasis soya peptone (rvs) broth. Medi d'enriquiment selectiu per a la detecció de Salmonella spp, conté dihidrogen fosfat potàsic, hidrogenfosfat dipotàsic, soja i clorur magnèsic d'acord amb la norma UNE-EN ISO 6579-1. Composició (g/l): Peptona de soja 4,5 , Clorur de sodi 7,2 , Dihidrogenfosfat de potassi 1,2, 6 Hidrogen fosfat de di- potassi 0,18 , Clorur de magnesi (anhidre) 13,58 , Verd malaquita 0,036 , pH 5,2 ± 0,2 (25 ° C) . Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM0866B. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                   | 95,70 €  | 3  |  |  |  |
| 1642 | Rappaport-vassiliadiasis soya peptone broth (rvs). Medi de cultiu selectiu enriquit per a l'aïllament de la salmonel·la. Composició: Soja peptona 4,5 g/l, Sodium chloride 7,2 g/l, Potassium dihydrogen phosphate 1,26 g/l, Di-potassium hydrogen phosphate 0,18 g/l, Magnesium chloride (anhydrous) 13,58 g/l, Malachite green 0,036 g/l, pH 5,2 ± 0,2 (25°C) . Formulació d'acord ISO 6579-1. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics. Marca: OXOID. Ref.:TV5036E. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                      | 50,14 €  | 10 |  |  |  |
| 1324 | Ringer solution. "Thermo Scientific™ Pastilles de solució Ringers Oxoid™ Les pastilles de solució Ringers Oxoid s'utilitzen per a la preparació de diluents isotònics per a cèl·lules bacterianes i mostres bacteriològiques." Marca: OXOID. Ref.:BR0052G. <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 40,91 €  | 2  |  |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |     |  |  |  |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|--|--|--|
| 2907 | Salmonella & e.coli mic sensititre plate. Placa de 98 pouets per a l'estudi de les concentracions mínimes inhibidores de Salmonella spp. i E.coli resistents amb el sistema SENSITITRE compatible amb lector de plaques Vizion model 436-A i el software SWIM del que disposa el laboratori. Conté tots els antibiòtics amb els rangs corresponents d'acord amb el quadre 4 de l'annex de la Decisió de la Comissió 2013/652/UE. Presentació: plaques llestes per usar 10 u Marca: OXOID. Ref.:YEUVSEC2. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                  | 172,97 € | 3   |  |  |  |
| 3479 | Salmonella & e.coli sensititre standard. Thermo Scientific X10 SENTITITRE EUVSEC3 Marca: THERMO SCIENTIFIC. Ref.:YEUVSEC3. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 175,79 € | 13  |  |  |  |
| 2166 | Salmonella test kit. Kit per a la detecció Salmonella spp. conté partícules de làtex sensibilitzades amb antisèrums polivalents davant de l'àmplia gamma d'antígens flagel·lars de Salmonella i pot detectar la majoria d'espècies comuns, com Salmonella typhimurium i Salmonella enteritidis d'acord amb la norma UNE- EN ISO 6579-1. Presentació: kit 1 u. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:DR1108. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                             | 167,26 € | 8   |  |  |  |
| 1337 | Selenite broth base. Medi d'enriquiment per a l'aïllament de Salmonella spp. en aigües, conté biselenit de sodi i cistina d'acord amb la norma ISO 19250. Composició (g/l): Peptona 5,0, Lactosa 4,0, Fosfat de sodi 10,0, pH 7,1 ± 0,2 (25 ° C) . Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Marca: OXOID. Ref.:CM0395B. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                               | 89,40 €  | 1   |  |  |  |
| 1338 | Selenite cystine broth. Medi d'enriquiment selectiu per a l'aïllament d'espècies de Salmonella i en concret de S. Typhi d'acord amb la norma ISO 19250. Medi llest per al seu ús que evita el haver de manipular els seus components ja que és tòxic. Marca: OXOID. Ref.:TV5018E. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 57,59 €  | 3   |  |  |  |
| 2908 | Sensi-cal mcfarland std, 0,5 polym.. Estàndard 0,5 de l'escala McFarland per verificar el nefelòmetre del sistema SENSITITRE per a l'estudi de resistències. Tub compatible amb el nefelòmetre INTERTEK model V3011 del que disposa el laboratori. Marca: OXOID. Ref.:YE1041. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 108,99 € | 2   |  |  |  |
| 1346 | Skim milk powder. Medi de preenriquiment per a la detecció de Salmonella spp. en cacau i productes que contenen cacau, que conté llet desnatada que elimina l'efecte bactericida que tenen aquest tipus de producte d'acord amb la norma UNE- EN ISO 6887 i UNE-EN ISO 6579-1. És d'un grau bacteriològic especial lliure d'organismes termofílics. Anàlisi mitjana (% p / p): Humitat <5,0 . Contingut de greix ≤1,5 , Proteïnes ≥34 , Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:LP0033B <b>o equivalent.</b>                                                                                       | 39,38 €  | 3   |  |  |  |
| 1347 | Slanetz and bartley medium. Medi selectiu per al recompte d'enterococs intestinals en aigües, que conté azida sòdica i clorur de tetrazoli d'acord amb la norma UNE-EN ISO 7899 2. Composició (g/l): Triptosa 20,0 , Extracte de llevat 5,0 , Glucosa 2,0 , Hidrogen fosfat de dipotassi 4,0 , Azida sòdica 0,4 , Clorur de tetrazoli 0,1 , Agar 10,0 pH 7,2 ± 0,2 (25 ° C). Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM0377. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                 | 174,44 € | 4   |  |  |  |
| 1348 | Slanetz and bartley medium (enterococcus agar). Medi selectiu per al recompte d'enterococs intestinals en aigües, d'acord amb la norma UNE- EN ISO 7899-2. Composició (g/l): Triptosa 20,0 , Extracte de llevat 5,0 , Glucosa 2,0 , Hidrogen fosfat dipotàssic 4,0 , Azida sòdica 0,4 , Clorur de tetrazoli 0,1 , Agar 10,0 , pH 7,2 ± 0,2 (25 ° C) . Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:POS018A. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                       | 7,82 €   | 400 |  |  |  |
| 1375 | Sodium biselenite. Suplement per elaborar el medi Selenite-F broth per a la investigació de Shigella en aigües. Conté biselenit de sodi. Presentació: 100 g Marca: OXOID. Ref.:LP0121A. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 96,62 €  | 1   |  |  |  |
| 1379 | Sorbitol macconkey agar. Medi base per elaborar el medi d'aïllament d'Escherichia coli O157, que conté sorbitol, sals biliars, roig neutre i cristall violeta d'acord amb la norma UNE EN ISO 16654:2002 i EN ISO 16654:2001/A1:2017. Composició (g/l): Peptona 20,0 , Sorbitol 10,0 , Sals biliars núm. 3 1,5 , Clorur de sodi 5,0 , Vermell neutre 0,03 , Cristall violeta 0,001 , Agar 15,0 pH 7,1 ± 0,2 (25 ° C). S'ha de suplementar amb cefixima i tel·lurit potàssic. Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM0813. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 239,90 € | 1   |  |  |  |
| 1380 | Sorbitol macconkey agar with bcig . Medi selectiu i diferencial per a la detecció d'Escherichia coli O157 que incorpora el cromogen 5-bromo-4-cloro-3-indolil-b-D- glucuronida (BCIG), d'acord amb la norma ISO 16654. Marca: OXOID. Ref.:CM0981. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 290,11 € | 1   |  |  |  |
| 2906 | Standard format. Placa de 98 pouets per a l'estudi de les concentracions mínimes inhibidores de Salmonella spp. i E.coli amb el sistema SENSITITRE compatible amb lector de plaques Vizion model 436-A i el software SWIM del que disposa el laboratori. Conté tots els antibiòtics amb els rangs corresponents d'acord amb el quadre 1 de l'annex de la Decisió de la Comissió 2013/652/UE. Marca: OXOID. Ref.:YEUVSEC. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                  | 153,97 € | 22  |  |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |    |  |  |  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----|--|--|--|
| 1843 | Standard plate count agar. Medi estàndard per a la Salmonella selectiva que correspon amb la fórmula American Public Health Association (APHA), AOAC per llet, aigües i aliments. Ha de complir la composició exigida per ISO 4833 recompte aerobis en aliments i els criteris de qualitat per a la recuperació segons ISO 11133. Composició: Extracte de llevat 2,5 g/l, Pancreatic digest of casein 5,0 g/l, Glucosa 5,0 g/l, Agar 1,0 g/l, pH (25°C) 7,0 ± 0,2. Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Marca: OXOID. Ref.:CM0463.<br><b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                              | 107,24 €   | 2  |  |  |  |
| 3443 | Suretect cronobacter pcr. Thermo Scientific™. SureTect™ Cronobacter Species PCR Assay Marca: OXOID. Ref.:PT1060A. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.047,19 € | 1  |  |  |  |
| 3440 | Suretect l. monocytogenes pcr. Thermo Scientific™. Assaig de PCR per a la detecció de Listeria monocytogenes SureTect™ Marca: OXOID. Ref.:PT0300A. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1.010,91 € | 1  |  |  |  |
| 3437 | Suretect staph aureus pcr. Thermo Scientific™. Assaig de PCR SureTect™ Staphylococcus aureus Marca: OXOID. Ref.:A44255. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.255,11 € | 1  |  |  |  |
| 1395 | TBX agar. Medi de cultiu selectiu per a recompte i detecció de E. Coli. Composició: Tryptone 20,0 g/l, Bile salts nº3 1,5 g/l, Agar 15,0 g/l, X-glucuronide 0,075 g/l, PH: 7,2 ± 0,2. Formulació d'acord ISO 9308-1. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics. Marca: OXOID. Ref.:BO0194M. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 72,62 €    | 3  |  |  |  |
| 1396 | TBX medium. Medi selectiu cromogènic per a la detecció i enumeració de Escherichia coli. Aquest medi reuneix la formulació i els criteris de la ISO 16649 i la ISO 11133. La presència de sals biliars en el medi proporciona selectivitat enfront de bacteris grampositius, especialment bacils i estreptococs fecals. Medi fàcil de llegir: degut a la incorporació del cromogen 5-brom-4-clor-3-indolil-beta-D-glucuronid (X-glucuronid), E. coli apareix en forma de colònies blau / verd. Composició: Triptona 20,0 g/l, Sal bilis nº3 1,5 g/l, Agar 15,0 g/l, X-glucuronide 0,075 g/l, pH 7,2 ± 0,2 (25°C). Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Marca: OXOID. Ref.:CM0945B. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 282,83 €   | 2  |  |  |  |
| 1398 | TCBS cholera medium. Medi selectiu i diferencial per a l'aïllament de Vibrio parahaemolyticus i Vibrio cholerae, d'acord amb la norma UNE-EN ISO 21872-1, conté clorur sòdic, citrat sòdic, tiosulfat sòdic, citrat de ferro (III) i blau de bromotimol i blau de timol com indicadors. Composició (g/l): Extracte de llevat 5,0, Peptona bacteriològica 10,0, Tiosulfat de sodi 10,0, Citrat de sodi 10,0, Ox bilis 8,0, Sacarosa 20,0, Clorur de sodi 10,0, Citrat fèrric 1,0, Blau de bromotimol 0,04, Blau de timol 0,04, Agar 14,0 pH 8,6 ± 0,2 (25 ° C). Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM0333 <b>o equivalent.</b>                                                                  | 115,35 €   | 3  |  |  |  |
| 3230 | TCBS cholera medium. Oxoid T.C.B.S. Cholera Medi Marca: OXOID. Ref.:PO2097A <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 13,90 €    | 2  |  |  |  |
| 1641 | Tetrathionate novobiocin enrichment broth. Medi de cultiu selectiu en format tubs de 10 ml, per al enriquiment selectiu d'espècies de la Salmonella. pH final de fabricació: 8,2 ± 0,2. Color: verd clar, opac. Composició: Extracte de carn 4,3 g/l, Digerit enzimàtic de caseïna 8,6 g/l, Clorur sòdic 2,6 g/l, Carbonat càlcic 38,7 g/l, Tiosulfat sòdic (anhidric) 30,5 g/l, Bilis de bou 4,78 g/l, Verd brillant 0,0096 g/l, Iode 3,9 g/l, Iodur potàssic 4,9 g/l, Novobiocina 0,039 g/l. Formulació d'acord ISO 6579-1. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics. Marca: OXOID. Ref.:TV5065E. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                             | 90,39 €    | 13 |  |  |  |
| 1414 | Thioglycollate medium u.s.p.. Medi nutritiu per a realitzar posteriorment les proves de confirmació de Clostridium perfringens, conté tioglicolat sòdic, cisteïna i resazurina. Composició (g/l): Extracte de llevat 5,0, Triptona 15,0, Glucosa 5,5, Tioglicolat sòdic 0,5, Clorur de sodi 2,5, L-cistina 0,5, Resazurina 0,001, Agar 0,75, pH 7,1 ± 0,2 (25 ° C). Marca: OXOID. Ref.:CM0173. <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 83,96 €    | 1  |  |  |  |
| 1423 | Triple sugar iron agar (tsi). Medi diferencial per a la confirmació bioquímica preliminar de Salmonella spp., conté lactosa, sacarosa, glucosa, tiosulfat sòdic, citrat de ferro i roig de fenol, d'acord d'acord amb la norma MLG 4.09 (FSIS). Composició (g/l): Pols "Lab-Lemco" 3,0, Extracte de llevat 3,0, Peptona 20,0, Clorur de sodi 5,0, Lactosa 10,0, Sacarosa 10,0, Glucosa 1,0, Citrat fèrric 0,3, Tiosulfat de sodi 0,3, Roig de fenol 0,024, Agar 12,0, pH 7,4 ± 0,2 (25 ° C). Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM0277 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                    | 107,51 €   | 1  |  |  |  |
| 1428 | Tryptone. Component per a elaborar el medi aigua de triptona (AT) i brou de triptona (TB) per a la investigació de E. coli i E.coli O157:7, ja que té un alt contingut de triptòfan i, per tant, s'utilitza en suports per provar la reacció d'indol. Conté: triptona. Anàlisi típica (% w / w): Total de nitrogen 13,3, Amino nitrogen 3,7, Clorur de sodi 0,4, pH (solució al 2%) 7,3 ± 0,2. Marca: OXOID. Ref.:LP0042 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 167,58 €   | 1  |  |  |  |
| 1431 | Tryptone soya agar (tsa). Medi nutritiu per al cultiu de una gran varietat de microorganismes. Medi de referència per als assajos de rendiment dels diferents medis de cultiu de recompte d'acord amb la norma ISO 11133. Composició (g/l): Digerit pancreàtic de caseïna 15,0, Digerit enzimàtic de soja (conté papaïna) 5,0, Clorur de sodi 5,0, Agar 15,0 pH 7,3 ± 0,2 (25 ° C). Certificat de qualitat d'acord els criteris de la ISO 11133. S'utilitza en tècniques acreditades segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM0131 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                            | 93,16 €    | 5  |  |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |     |  |  |  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|--|--|--|
| 1433 | Tryptone soya yeast extr. agar. Medi de cultiu en placa preparada, per a la identificació de <i>Listeria monocytogenes</i> mitjançant la anàlisi d'il·luminació HENRY. Composició: Tripton 15,0 g/l, Peptona soja 5,0 g/l, Clorur sòdic 5,0 g/l, Extracte de llevat 6,0 g/l, Agar 15,0 g/l, pH: 7,3 ± 0,2. Color: marfil, transparent. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics. Marca: OXOID. Ref.:PO5050A <b>o equivalent</b> .                                                                                                                                                                                                                                                 | 18,46 €  | 2   |  |  |  |
| 2885 | Vancomycin solution. Suplement selectiu per el medi Cronobacter SB per la detecció de <i>Cronobacter</i> spp., que conté vancomicina d'acord amb la norma UNE-EN ISO 22964. Cada vial porta els suplementes adients per 500 ml de brou base. Conté: Vancomicina 5 mg. Compatible amb el medi deshidratat CRONOBACTER SELECTIVE BROTH. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:SR0247E. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 112,53 € | 1   |  |  |  |
| 1453 | Vet-rpla. Test que permet l'estudi de la patogenicitat de <i>Vibrio cholerae</i> , detectant l'antigen de l'enterotoxina (CT) soluble de <i>Vibrio cholerae</i> per aglutinació passiva inversa (RPLA), amb anticossos de conill. Tècnica acreditada per ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:TD0920A. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 434,26 € | 2   |  |  |  |
| 1456 | Violet red bile agar. Medi selectiu i diferencial per al recompte de coliformes, que conté lactosa, sals biliars, cristall violeta i roig neutre d'acord amb la norma NF V08-050. Composició (g/l): Extracte de llevat 3,0, Peptona 7,0, Clorur de sodi 5,0, Sales de bilis núm. 3 1.5, Lactosa 10,0, Vermell neutre 0,03, Cristall violeta 0.002, Agar 12,0 pH 7,4 ± 0,2 (25 ° C). Certificat de qualitat d'acord als criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM0107. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                       | 94,69 €  | 2   |  |  |  |
| 1457 | Violet red bile glucose agar. Thermo Scientific™. Agar de glucosa de bilis vermell violeta (deshidratat) Marca: OXOID. Ref.:CM0485. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 98,72 €  | 1   |  |  |  |
| 2395 | Violet red bile glucose agar(ISO). Medi selectiu i diferencial per al recompte d'enterobacteris, que conté glucosa, sals biliars, cristall violeta i roig neutre d'acord amb la norma UNE-EN ISO 21528-2. Aquest medi compleix els criteris de formulació i rendiment establerts a les normes ISO 215281-2 i ISO 11133: 20143. Composició (g/l): Digerit enzimàtic de teixits animals 7,0, Extracte de llevat 3,0, Sals biliars núm. 3 1.5, Clorur de sodi 5,0, Roig neutre 0,03, Cristall violeta 0.002, Glucosa 10,0. Agar 12,0, pH 7,4 ± 0,2 (25 ° C). Certificat de qualitat d'acord als criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM1082. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 115,83 € | 2   |  |  |  |
| 1461 | XLD medium. Medi selectiu i diferencial per a l'aïllament de <i>Salmonella</i> spp., d'acord amb la norma UNE-EN ISO 6579-1. Composició (g/l): Extracte de llevat 3,0, L-lisina HCl 5,0, Xilosa 3,75, Lactosa 7,5, Sacarosa 7,5, Desoxicolat de sodi 1,0, Clorur de sodi 5,0, Tiosulfat de sodi 6,8, Citrat d'amoni fèrric 0,8, Roig de fenol 0,08, Agar 12,5, pH 7,4 ± 0,2 (25 ° C). Certificat de qualitat d'acord als criteris de la ISO 11133. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:CM0469 <b>o equivalent</b> .                                                                                                                                                                                                                      | 115,98 € | 5   |  |  |  |
| 1460 | XLD medium. Medi per a l'aïllament i identificació de <i>Salmonella</i> i <i>Shigella</i> spp. És un medi selectiu basat en la fermentació de la xilosa, la decarboxilació de lisina i la producció de sulfur d'hidrogen per a la diferenciació primària de shigella i salmonel·la de bacteris no patògens. Formulació segons ISO 6579. Certificat de qualitat de rendiment del medi de cultiu que compleixi ISO 11133, agar estable, sense defectes òptics. Tècnica acreditada segons ISO 17025. Marca: OXOID. Ref.:PO5057A <b>o equivalent</b> .                                                                                                                                                                                                           | 6,67 €   | 210 |  |  |  |
| 1465 | Yeast extract. Component per a elaborar el medi Tryptone Peptone Glucose Yeast Extract Broth (TPGY) per a la investigació de clostridis sulfat reductors i de <i>Clostridium perfringens</i> , i per al medi <i>Salmonella</i> <i>Shigella</i> Agar with Sodium Deoxycarbonate and Calcium Chloride per a l'aïllament de <i>Yersinia enterocolitica</i> . Conté extracte de llevat autolitzat i soluble en aigua en forma de pols. Marca: OXOID. Ref.:LP0021 <b>o equivalent</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                           | 110,03 € | 1   |  |  |  |
| 1471 | <i>Yersinia</i> selective medium (cin). Medi per a l'aïllament de <i>Yersinia enterocolitica</i> , segons la norma la UNE-EN ISO 10273:2004. Conté cefsulodina, irgasán i novobiocina. Composició (g/l): Peptona especial 20,0, Extracte de llevat 2,0, Manitol 20,0, Piruvat de sodi 2,0, Clorur de sodi 1,0, Sulfat de magnesi 0,01, Desoxicolat de sodi 0,5, Roig neutre 0,03, Cristall violeta 0,001, Cefsulodina 0,015, Irgasan 0,004, Novobiocina 0,0025, Agar 12,5, pH 7,4 ± 0,2 (25 ° C). Certificat de qualitat d'acord als criteris de la ISO 11133. Marca: OXOID. Ref.:PO5044A. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                             | 12,54 €  | 54  |  |  |  |
| 3518 | <i>V.cholerae</i> inaba type. Marca: MAST. Ref.:ESDS655. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 127,54 € | 1   |  |  |  |
| 3520 | <i>V.cholerae</i> ogawa type. Marca: MAST. Ref.:ESDS656. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 127,54 € | 1   |  |  |  |
| 3519 | <i>V.cholerae</i> poly as. Marca: MAST. Ref.:ESDS731. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 121,67 € | 1   |  |  |  |
| 3207 | Modified lysine iron agar (dmlia). Thermo Scientific™ Agar de ferro lisina modificat Remel™. Aïllar selectivament les espècies de <i>Salmonella</i> amb agar de ferro lisina modificat (deshidratat). Marca: REMEL. Ref.:R453792. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 178,39 € | 2   |  |  |  |
| 871  | Bactidrop ferric chloride (10%). Thermo Scientific™ Remel™ BactiDrop™ Clorur fèrric. Remel BactiDrop Ferric Chloride és per a la detecció de la desaminació de la fenilalanina. Marca: REMEL. Ref.:R21514. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 135,87 € | 5   |  |  |  |
| 3596 | <i>Legionella pneumophila</i> serogrup 2-14. Thermo Scientific™. Prova de <i>Legionella</i> amb làtex Marca: OXOID. Ref.:DR0802M. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 50,00 €  | 2   |  |  |  |



## **2. Altres criteris quantificables automàticament**

### **2.1 Compromís de minimització de l'impacte ambiental de l'embalatge**

|                   |
|-------------------|
| % cartró reciclat |
|                   |

### **2.2 Millora del termini màxim d'entrega de les comandes**

|                                      |
|--------------------------------------|
| Termini d'entrega<br>(dies naturals) |
|                                      |

I per què consti, signo aquesta oferta  
(lloc i data )

Signatura

---

#### **Instruccions per emplenar l'oferta econòmica:**

- Dins de l'oferta econòmica s'entenen incloses totes les despeses vinculades al subministrament (transport, tributs...).
- Les quantitats i els formats de presentació indicats no poden ser objecte de modificació per part dels licitadors.
- En cas d'unió temporal d'empreses, s'han de fer constar les dades de cadascun dels representats de les empreses que la formen.
- L'oferta econòmica pel que fa al **preu unitari** es podrà presentar amb **quatre decimals**. En el cas que alguna empresa licitadora presenti la seva oferta amb més de quatre decimals, s'arrodonirà els imports a quatre decimals.
- L'import total de **l'oferta econòmica** (amb i sense IVA) s'ha de presentar amb **dos decimals**. En el cas que alguna empresa licitadora presenti la seva oferta amb més de dos decimals, s'arrodonirà els imports a dos decimals.
- En el cas d'errades aritmètiques, l'òrgan de contractació acceptarà com a oferta definitiva la que resulti de tornar a calcular correctament l'oferta a partir dels preus unitaris (sense IVA) de cada article especificats a l'oferta per l'empresa licitadora.
- En el cas que el percentatge d'IVA variï durant la tramitació d'aquest expedient, els licitadors hauran d'omplir la seva oferta econòmica aplicant el tipus d'IVA legalment vigent en el moment de la presentació de proposicions.
- Aquests imports seran màxims i s'exhauriran o no en funció dels productes efectivament lliurats.



- L'import màxim de licitació és el que es detalla en el model d'oferta econòmica d'aquest annex i no es podrà sobrepassar en cap cas. **L'incompliment d'aquesta condició comportarà l'exclusió de la licitació.**
- En cap cas les ofertes podran superar els preus unitaris màxims que consten en el model d'oferta econòmica d'aquest annex. **L'incompliment d'aquesta condició comportarà l'exclusió de la licitació.**



## ANNEX 1

### 1. OFERTA ECONÒMICA - LOT 6

El/la Sr./Sra..... amb residència a ....., al carrer.....número....., i amb NIF....., declara que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del contracte **de subministrament dels medis de cultiu, Ingredients, suplement base i altres bioreactius d'ús més freqüent material per per a les anàlisis de microorganismes en aliments, aigües, residus i elements mediambientals que es realitzen als laboratoris de Salut Pública del Departament de Salut**, amb expedient número **SA-2023-21 Lot 6**, es compromet (en nom propi / en nom i representació de l'empresa) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, per la quantitat total de: .....€ (xifra en lletres i en números), de les quals.....€, es corresponen al preu del contracte i .....€ es corresponen a l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA), d'acord amb els següents imports unitaris:

| Codi SSA | Descripció                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Preu unitari màx. (sense iva) | Unitats Previstes | Preu unitari ofertat (iva exclòs) | Import total (iva exclòs) | Import total (iva inclòs) |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 1918     | Amplitaq Gold With Goldbuffer. Enzim ADN polimerasa termoestable dissenyada per tècniques avançades de Reacció amb Cadena de Polimerasa (PCR), que s'activa a certa temperatura "Hot Start" per tal d'augmentar l'especificitat, sensibilitat i rendiment de la reacció de PCR. L'activació tèrmica alliberada millora la sensibilitat a les amplificacions del nombre de còpies baixes. Ha d'incloure Gold buffer PCR GeneAmp 10X i MgCl <sub>2</sub> . S'utilitza en tècniques acreditades segons ISO 17025 (núm. expedient 162/LE338) i altres.. Marca: APPLIED BIOSYSTEMS, Ref.:4311806. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 210,59 €                      | 2                 |                                   |                           |                           |
| 1074     | Geneamp Dntp Mix With Dttp. Solució de desoxinucleòtids trifosfats (dNTP) ajustats a pH 7,0 amb NaOH. Els dNTP tenen una alta puresa, fent-los ideals per al seu ús en reaccions de PCR. Garantit per a un rendiment de PCR quan s'utilitza amb els reactius bàsics GeneAmp® PCR. S'utilitza en tècniques acreditades segons ISO 17025 (núm. expedient 162/LE338) i altres.. Marca: APPLIED BIOSYSTEMS, Ref.:N8080260G. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                      | 43,33 €                       | 2                 |                                   |                           |                           |
| 1289     | Primer Legionella Jfp. Primers per a detecció de Legionella spp. amb la següent seqüència d'ADN: AGG GTT GAT AGG TTA AGA GC. Marca: APPLIED BIOSYSTEMS, Ref.:002120612 123321 JFP <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 60,66 €                       | 2                 |                                   |                           |                           |
| 1290     | Primer Legionella Jrp. Primers per a detecció de Legionella spp. amb la següent seqüència d'ADN: CCA ACA GCT AGT TGA CAT CG. Marca: APPLIED BIOSYSTEMS, Ref.:002120612 123321 JRP <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 60,66 €                       | 2                 |                                   |                           |                           |
| 2332     | Primer F Yersinia Ail. Primers per a detecció de Yersinia enterocolítica patogènica amb la següent seqüència d'ADN: ATG ATA ACT GGG GAG TAA TAG GTT CG. Marca: APPLIED BIOSYSTEMS, Ref.:4304970 Yer-F <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 60,66 €                       | 1                 |                                   |                           |                           |
| 2333     | Primer R Yersinia Ail. Primers per a detecció de Yersinia enterocolítica patogènica amb la següent seqüència d'ADN: CCC AGT AAT CCA TAA AGG CTA ACA TAT. Marca: APPLIED BIOSYSTEMS, Ref.:4304970 Yer-R <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 60,66 €                       | 1                 |                                   |                           |                           |
| 2795     | Gel Red Nucleic Acid Gel Stain 3Xwater. Taca de gel d'àcid nucleic GelRed®. Substitut ultra sensible i ambientalment segur per a la taca de gel d'ADN/ARN EtBr.. Marca: BIOTIUM, Ref.:41001 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 137,86 €                      | 2                 |                                   |                           |                           |
| 825      | Agarose D-2. Agarosa d-2. Marca: CONDA PRONADISA, Ref.:8034 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 270,77 €                      | 1                 |                                   |                           |                           |
| 1392     | Sybr Safe Dna Gel Stain In 0,5X Tbe. Solució SYBR Safe específica per la tinció de gels d'agarosa o d'acrilamida en els quals es vol visualitzar bandes d'ADN. Solució desenvolupada específicament per a reduir la mutagenicitat i augmentar la sensibilitat del bromur d'etidi. SYBR Safe és una solució de per tenyir el gel durant l'electroforesi o a posteriori, que s'uneix als àcids nucleics i té una excitació màxima de fluorescència a ~280 and ~502 nm, i emissió màxima a ~530 nm. Presentació: 1L. Marca: INVITROGEN, Ref.:S33100 <b>o equivalent.</b>                                                                                              | 195,50 €                      | 1                 |                                   |                           |                           |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |   |  |  |  |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---|--|--|--|
| 1335 | Seakem Gold Agarose. Agarosa, SeaKem® Gold. SeaKem® és una agarosa de temperatura de gelificació estàndard d'alta força de gel, baix EEO, perfecta per a l'electroforesi i altres aplicacions de biologia molecular. Marca: LONZA, Ref.:733-1552 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                         | 337,27 €   | 1 |  |  |  |
| 1205 | Nucleospin Tissue. NucleoSpin Tissue, Mini kit per a ADN de cèl·lules i teixits. Marca: MACHEREY-NAGEL, Ref.:OT10B-740952.250. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.143,68 € | 1 |  |  |  |
| 3312 | Campylofast 48 Sense Rox. Permet la detecció ràpida i inequívoca de Campylobacter termotolerants mitjançant una amplificació per PCR multiplexada d'un fragment d'un gen exclusiu d'aquest gènere. Marca: MICROBIAL, Ref.:PR08001. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                      | 356,14 €   | 2 |  |  |  |
| 936  | Campylofast® 48 Rox. Permet la detecció ràpida i inequívoca de Campylobacter termotolerants mitjançant una amplificació per PCR multiplexada d'un fragment d'un gen exclusiu d'aquest gènere.. Marca: MICROBIAL, Ref.:PR08001R. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                         | 377,89 €   | 2 |  |  |  |
| 1916 | Kit D'Enzim De Restricció Sfi I. Kit d'enzim de restricció SFI I. Marca: NEW ENGLAND BIOLABS, Ref.:174R0123L. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 98,44 €    | 1 |  |  |  |
| 1104 | Kit D'Enzim De Restricció Xba I. Kit d'enzim de restricció XBA I. Marca: NEW ENGLAND BIOLABS, Ref.:174R0145S. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122,07 €   | 1 |  |  |  |
| 3457 | Lambda Ladder Pfg Marker. Lambda PFG Ladder de New England Biolabs. Marca: NEW ENGLAND BIOLABS, Ref.:N0341S <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 123,79 €   | 1 |  |  |  |
| 1915 | Kit D'Enzim De Restricció Sfi I. Kit d'enzim de restricció SFI I. Marca: NEWENGLAND BIOLABS, Ref.:174R0123S. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 287,11 €   | 1 |  |  |  |
| 1152 | Marcador De Pes Molecular Per Pcr. Solució que conté fragments d'ADN de diferents tamany (Perfect DNA 100 bp Ladder) i d'intensitat uniforme per tal d'analitzar els productes post-PCR en gels d'agarosa. És un kit que inclou el tampó de càrrega amb colorant. S'utilitza en tècniques acreditades segons ISO 17025 (núm. expedient 162/LE338) i altres. Presentació 500ul. Marca: NOVAGEN, Ref.:70539-3. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b>                                            | 167,90 €   | 1 |  |  |  |
| 3188 | Marcador De Pes Molecular Perfect Dna Marker, 0,05. Els DNAarkers perfectes contenen conjunts d'espècies d'ADN amb mides convenients i orientats per a l'anàlisi de gel d'agarosa. Els Thearkers tenen intensitats de banda unifo, excepte per a les bandes de referència fàcilment identificables, que són útils per a la identificació instantània de la banda. S'inclou un vial addicional de 6x DNA Gel Loading Buffer. Marca: NOVAGEN, Ref.:70540. <b>No s'admet referència equivalent per motiu tècnic/acreditació.</b> | 167,90 €   | 1 |  |  |  |
| 3136 | Tris Electrophoresis Purity Reagent. Tris base, Trometamol, 2-Amino-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol, THAM. Marca: SIGMA-ALDRICH, Ref.:252859-500G <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 91,28 €    | 1 |  |  |  |
| 3114 | Primer R Flia. Sequence Detection Primer. Marca: APPLIED BIOSYSTEMS, Ref.:4304970 FLIA <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 59,53 €    | 1 |  |  |  |
| 3024 | Primer Vibrio Tdh-L. Sequence Detection Primer. Marca: APPLIED BIOSYSTEMS, Ref.:4304970 TDH-L <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 60,66 €    | 1 |  |  |  |
| 3025 | Primer Vibrio Tdh-R. Sequence Detection Primer. Marca: APPLIED BIOSYSTEMS, Ref.:4304970 TDH-R <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 60,66 €    | 1 |  |  |  |
| 3113 | Primer F Flib. Sequence Detection Primer. Marca: APPLIED BIOSYSTEMS, Ref.:4304970 FLIB <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 59,53 €    | 1 |  |  |  |
| 3115 | Primer F Sense-59. Sequence Detection Primer. Marca: APPLIED BIOSYSTEMS, Ref.:4304970 59 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 59,53 €    | 1 |  |  |  |
| 3116 | Primer R Antisense-83. Sequence Detection Primer. Marca: APPLIED BIOSYSTEMS, Ref.:4304970 83 <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 59,53 €    | 1 |  |  |  |
| 1961 | Primer Vibrio Vptrh-L. Primers per detecció de Vibrio amb la següent seqüència: TTG GCT TCG ATA TTT TCA GTA TCT. Marca: APPLIED BIOSYSTEMS, Ref.:4304970 VPTRH-L <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 60,66 €    | 1 |  |  |  |
| 1962 | Primer Vibrio Vptrh-R. Primers per detecció de Vibrio amb la següent seqüència: CAT AAC AAA CAT ATG CCC ATT TCC. Marca: APPLIED BIOSYSTEMS, Ref.:4304970 VPTRH-R <b>o equivalent.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 60,66 €    | 1 |  |  |  |

## 2. Altres criteris quantificables automàticament

### 2.1 Compromís de minimització de l'impacte ambiental de l'embalatge

% cartró reciclat



|  |
|--|
|  |
|--|

**2.2 Millora, si escau, del termini màxim d'entrega de les comandes**

|                                              |
|----------------------------------------------|
| <b>Termini d'entrega<br/>(dies naturals)</b> |
|                                              |

I per què consti, signo aquesta oferta  
(lloc i data )

Signatura



**Instruccions per emplenar l'oferta econòmica:**

- Dins de l'oferta econòmica s'entenen incloses totes les despeses vinculades al subministrament (transport, tributs...).
- Les quantitats i els formats de presentació indicats no poden ser objecte de modificació per part dels licitadors.
- En cas d'unió temporal d'empreses, s'han de fer constar les dades de cadascun dels representats de les empreses que la formen.
- L'oferta econòmica pel que fa al **preu unitari** es podrà presentar amb **quatre decimals**. En el cas que alguna empresa licitadora presenti la seva oferta amb més de quatre decimals, s'arrodonirà els imports a quatre decimals.
- L'import total de **l'oferta econòmica** (amb i sense IVA) s'ha de presentar amb **dos decimals**. En el cas que alguna empresa licitadora presenti la seva oferta amb més de dos decimals, s'arrodonirà els imports a dos decimals.
- En el cas d'errades aritmètiques, l'òrgan de contractació acceptarà com a oferta definitiva la que resulti de tornar a calcular correctament l'oferta a partir dels preus unitaris (sense IVA) de cada article especificats a l'oferta per l'empresa licitadora.
- En el cas que el percentatge d'IVA variï durant la tramitació d'aquest expedient, els licitadors hauran d'omplir la seva oferta econòmica aplicant el tipus d'IVA legalment vigent en el moment de la presentació de proposicions.
- Aquests imports seran màxims i s'exhauriran o no en funció dels productes efectivament lliurats.
- L'import màxim de licitació és el que es detalla en el model d'oferta econòmica d'aquest annex i no es podrà sobrepassar en cap cas. **L'incompliment d'aquesta condició comportarà l'exclusió de la licitació.**
- En cap cas les ofertes podran superar els preus unitaris màxims que consten en el model d'oferta econòmica d'aquest annex. **L'incompliment d'aquesta condició comportarà l'exclusió de la licitació.**



## ANNEX 2

### GRUP EMPRESARIAL

L'empresa a la qual represento **forma part / no forma part** d'un grup empresarial. El grup es denomina "....." i el conformen les entitats següents (*incloure tant les espanyoles com les no espanyoles*):

.....  
.....  
.....

I, perquè consti, signo aquesta declaració, sota la meva responsabilitat, i segell d'aquesta empresa.

(Lloc i data)  
(segell)



### **ANNEX 3**

#### **DOCUMENT EUROPEU ÚNIC DE CONTRACTACIÓ (DEUC) (SOBRE A)**

Us podeu descarregar el DEUC a l'anunci de licitació del contracte a la Plataforma de Contractacions de la Generalitat de Catalunya.



## **ANNEX 4**

### **COMPOSICIÓ DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ**

President/a: el subdirector general de Recursos Econòmics i Contractació. En cas d'absència d'aquest, assumeix la presidència la cap de Servei de Contractació i Subvencions (o equivalent al Decret de reestructuració del Departament de Salut vigent en cada moment).

Vocals:

- La Subdirectora de Seguretat Alimentària i Protecció de la Salut. En cas d'absència, el Cap del Servei de Serveis Analítics.
- La cap de Servei de Contractació i Subvencions (o equivalent al Decret de reestructuració del Departament de Salut vigent en cada moment). En cas d'absència, la cap de la Secció de Contractes.
- L'advocada en cap del Departament de Salut. En cas d'absència, un lletrat o una lletrada adscrits a l'Assessoria Jurídica en qui la persona titular delegui.
- L'interventor delegat al Departament de Salut. En cas d'absència, la supervisora de Comptabilitat i Control de la Intervenció Delegada, o un tècnic o una tècnica adscrits a la intervenció delegada en qui la persona titular delegui.

Secretari/ària:

Actuarà com a secretària, amb veu però sense vot, la cap de la Secció de Contractes. En cas que aquesta intervingui com a vocal o en cas d'absència, assumirà la secretaria suplent un/a tècnic/a de la Subdirecció General de Recursos Econòmics i Contractació designat/da pel president o per la presidenta de la Mesa.

En cas d'absència, vacant, malaltia o per qualsevol altra causa justificada, regeixen les normes de substitució dels òrgans col·legiats que contenen el capítol II del títol I de la Llei 26/2010, del 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya (DOGC núm. 5686), i l'article 19 de la Llei 40/2015, del règim jurídic del sector públic (BOE núm. 236).

Quan la naturalesa de les contractacions que calgui realitzar ho aconselli o quan ho cregui convenient, el president o presidenta de la Mesa de Contractació podrà decidir l'assistència a les reunions, amb veu però sense vot, del personal tècnic especialitzat adient.



## **ANNEX 5**

No procedeix.



## **ANNEX 6**

### **MODEL PETICIÓ CONSTITUCIÓ GARANTIA DEFINITIVA PER MITJÀ RETENCIÓ DE PREU**

Núm. de l'expedient de contractació:

Objecte del contracte:

El senyor/a ..... com apoderat/ada de l'empresa  
.....

Sol·licita:

Que la garantia definitiva per import de .....euros, de l'expedient de referència, es realitzi per mitjà de retenció de preu.

(Lloc i data)

(signatura i segell de l'empresa)



## **ANNEX 7**

No procedeix.



## **ANNEX 8**

No procedeix.