



Expedient: 2023/169C/IMSP  
Ref. Addic.: IMSSG-OA\_FEXP2023/000115  
UO Responsable: Manteniment (IMSP)  
Assumpte: Contracte administratiu de Subministrament per a la compra d'electrodomèstics per l'Institut municipal de Serveis Personals de Badalona (IMSP), en dos lots:  
LOT 1: Subministrament d'electrodomèstics a Centres Residencials.  
LOT 2: Subministrament d'electrodomèstics a Centres Educatius Especials  
Contractacions de subministrament per procediment obert simplificat sumari

Procediment:  
Interessat/da:  
Representant:

**PLECS TÈCNICS PER LA COMPRA D'ELECTRODOMÈSTICS PER  
L'INSTITUT MUNICIPAL DE SERVEIS PERSONALS DE BADALONA,  
EN DOS LOTS:**

**LOT 1: Subministrament d'electrodomèstics a Centres  
Residencials.**

**LOT 2: Subministrament d'electrodomèstics a Centres Educatius  
Especials**



|                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SERVEI DE MANTENIMENT DE L'INSTITUT MUNICIPAL DE SERVEIS PERSONALS DE L'AJUNTAMENT DE BADALONA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Índex

### A- MEMÒRIA

- 1- Motivació
- 2- Objecte
- 3- Emplaçament
- 4- Espais d'actuació
- 5- Descripció dels subministraments .
- 6- Pressupost
- 7- Termini del subministrament, entregues dels productes, entrega de les especificacions dels productes.
- 8- Criteris de valoració.
- 9- Condició especial d'execució.
- 10- Facturació.
- 11- Modificació del contracte.



## A-MEMÒRIA

### 1. MOTIVACIÓ

La motivació és substituir els electrodomèstics que per la seva antiguitat o el seu ús, fa que tinguin en molts casos avaries costoses i traumàtiques, fet que suposa el malbaratament d'aliments, roba o estris que no es poden rentar... Hem de dir que molts dels usuaris dels nostres centres viuen permanentment en les nostres instal·lacions. L'antiguitat de molts dels electrodomèstics existents ens porta haver de fer reparacions. El temps d'espera en l'obtenció de les peces de recanvi ens deixa els serveis amb dificultats per poder mantenir les temperatures indicades i òptimes per a la conservació d'aliments, o pel rentat de roba, o el cuinat d'aliments, amb la qual cosa no es mantenen les condicions adequades de confort dels usuaris i treballadors.

Per tant, cal actualitzar i substituir part dels electrodomèstics dels nostres centres.

### 2. OBJECTE

L'objecte d'aquests Plecs és la substitució parcial dels electrodomèstics de les nostres instal·lacions, per tal d'actualitzar-los i així donar resposta a part dels problemes que ens planteja tenir uns aparells vells, poc eficients energèticament, que s'espatllen molt sovint, amb avaries costoses i de difícil solució.

Aquest plec es desenvolupa en dos lots:

**LOT 1:** Subministrament d'electrodomèstics a Centres Residencials.

**LOT 2:** Subministrament d'electrodomèstics a Centres Educatius Especials.

#### CPA

CPA 27.51 "Electrodomèsticos"  
CPA 28. 29.50 "Lavavajillas de tipo industrial".  
CPA 28. 94.22 "Máquinas para lavar ropa; máquinas de limpieza en seco; máquinas para secar con capacidad superior a 10kg".

#### CPV

CPV 39710000-2 "Aparatos electrodomésticos".

### 3. EMPLAÇAMENT

#### RELACIÓ D'EDIFICIS

| EDIFICIS IMPS LOT 1, CENTRES RESIDENCIALS |                                       |                           |
|-------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| CODI                                      | EDIFICI                               | ADREÇA                    |
| 410                                       | RESIDÈNCIA DOMENECH I MUNTAMENR       | C/ Bellavista 28          |
| 416                                       | RESIDÈNCIA CAN BOSCH                  | C/ Soledat 5              |
| 427                                       | LLAR RESIDÈNCIA SALUT MENTAL SANT ROC | C/ Vélez Rubio 25-27      |
| 417G                                      | SHJP MOSSÈN ANTON                     | C/ Mossèn Anton Romeu 78- |



|                                                         |                                    |                      |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|
|                                                         |                                    | 80                   |
| <b>EDIFICIS IMPS LOT 2, CENTRES EDUCATIUS ESPECIALS</b> |                                    |                      |
| <b>CODI</b>                                             | <b>EDIFICI</b>                     | <b>ADREÇA</b>        |
| 403                                                     | Escola Educació Especial LLEVANT   | Av. Martí Pujol, 110 |
| 412C                                                    | CAN BARRIGA - Marinada             | Av. Martí Pujol, 457 |
| 413                                                     | Escola Educació Especial MAREGASSA | C/Sant Lluc, 105     |

Els electrodomèstics són pels diferents edificis de l'IMSP.

#### 4. ESPAIS D'ACTUACIÓ

Qualsevol instal·lació amb necessitat de canvi i substitució d'electrodomèstics.

#### 5. DESCRIPCIÓ DELS SUBMINISTRAMENTS

Els electrodomèstics a subministrar són els següents:

##### LOT 1: Subministrament d'electrodomèstics a Centres Residencials.

##### 1.1 Uts. Subministrament de rentadora industrial .

Rentadora industrial amb rentada de 18 a 20 kg. de roba, d'alta velocitat, sense ancoratge, panell superior d'acer inoxidable, interior i exterior de tambor d'acer inoxidable, 3 entrades d'aigua, porta diàmetre 460 mm, connexions de detergents líquids, de característiques :

|                                             |                  |
|---------------------------------------------|------------------|
| CAPACITAT                                   |                  |
| Capacitat màxima                            | 20 kg            |
| Capacitat 1:10                              | 18 kg            |
| Volum del tambor                            | 180 l            |
| Diàmetre del tambor                         | 750 mm           |
| REVOLUCIONS                                 |                  |
| Revolucions en rentat                       | 42 rpm           |
| Revolucions en centrifugat                  | 980 rpm          |
| FACTOR G                                    | 400              |
| CALEFACCIÓ                                  |                  |
| Elèctric (estàndar)                         | 12/18 kW         |
| Aigua calenta                               | 90 °C            |
| Vapor                                       | 1-8 bar          |
| MOTOR                                       | 2,2 Kw           |
| SOROLL                                      | < 65             |
| CONNEXIÓ DE L'AIGUA                         | 3/4" BSP         |
| PRESSIÓ DE L'AIGUA                          | 100-800 kPa      |
| PRESSIÓ DE L'AIGUA DE RECICLATGE            | 300-500 kPa      |
| CABDAL D'AIGUA PER LA VÀLVULA D'ALIMENTACIÓ | 20 l/min         |
| VÀLVULA DE DESGUÀS EXTERIOR                 | 76 Ø exterior mm |
| CABDAL PER LA VÀLVULA DE DESGUÀS            | 210 l/min        |
| CONNEXIÓ DE VAPOR                           | ½" BSP           |
| PRESSIÓ DE VAPOR                            | 100-800 kPa      |



|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| DIMENSIONS (HxAxP)       | 1430X970X970 mm   |
| PES NET                  | 380 Kg            |
| PES BRUT                 | 395 kg            |
| VOLUM                    | 1,95 M3           |
| TENSIÓ                   | 3X380-415V+N 50Hz |
| POTÈNCIA ELÈCTRICA TOTAL | 20.2 kW.          |

S'inclou el subministrament de la màquina al centre determinat, la connexió i posada en marxa de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació de la màquina (mitjans d'elevació, transports..), màquina posada en marxa, provada i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció de la rentadora industrial existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat de la màquina extreta i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció ( mitjans d'elevació, transports...)

**8.300,00€ x1 unit= 8.300,00€**

## **1.2 Uts. Subministrament de rentaplats industrial .**

Rentaplats industrial, d'acer inoxidable de característiques :

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Mides rentaplats        | 565 x 610 x 825 mm |
| Mides cistella          | 500 x 500 mm       |
| Potència total          | 3,9 kW             |
| Alçada útil de la porta | 320 mm             |
| Voltatge                | 1 x 230 v.         |
| Durada del cicle        | 180 segons         |
| Pes net                 | 58 kg.             |
| Capacitat de la cuba    | 26 L.              |
| Dotació cistelles       | Per a gots i plats |

S'inclou el subministrament de la màquina al centre determinat, la connexió i posada en marxa de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació de la màquina (mitjans d'elevació, transports..), màquina posada en marxa, provada i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció del rentaplats existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat de la màquina extreta i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció ( mitjans d'elevació, transports...)

**1.450,00€ x2 unit= 2.900,00€**

## **1.3 Uts. Subministrament de suport de rentaplats .**

Subministrament i col·locació de suport de rentaplats, d'acer inoxidable de 50x50 cm. S'inclou el subministrament al centre determinat, la col·locació de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars



necessaris per a la col·locació (mitjans d'elevació, transport..). Suport col·locat en el rentaplats, provat i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció del suport existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat del suport extret i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció (mitjans d'elevació, transports...)

**295,00€ x2 unit= 590,00€**

#### **1.4 Uts. Subministrament de descalcificador pel rentaplats industrial.**

Subministrament i col·locació de descalcificador del rentaplats industrial, cronomètric de característiques:

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Funcionament automàtic | Sí           |
| Capçal d'autocontrol   | Sí           |
| Capacitat              | 12 L         |
| Amplada                | 285 mm       |
| Alçada                 | 650 mm       |
| Fondària               | 425 mm       |
| Pes                    | 15 kg        |
| Voltatge               | 230 V        |
| Temperatura aigua      | de 8 a 25 °C |
| Consum                 | 4 W          |
| Sal regeneració        | 1.5 kg       |

S'inclou el subministrament de la màquina al centre determinat, la connexió i posada en marxa de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació de la màquina (mitjans d'elevació, transports..), màquina posada en marxa, provada i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció del descalcificador existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat de la màquina extreta i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció (mitjans d'elevació, transports...)

**950,00€ x2 unit= 1.900,00€**

#### **1.5 Uts. Subministrament de congelador "arcó".**

Subministrament i col·locació de congelador "Arcó" horitzontal de característiques:

|                                             |                                              |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Exterior                                    | Xapa galvanitzada i plastificada en blanc    |
| Cuba interior d'alumini                     | Sí                                           |
| Aïllament, poliuretà injectat altra pressió | 100% lliure CFC'S 70 mm gruix                |
| Termòmetre                                  | Analògic                                     |
| Termòstat                                   | Regulable amb possibilitat congelació ràpida |
| Tapa batent amb pany i clau                 | Sí                                           |
| Llum interior                               | Sí                                           |
| Ample                                       | 990 mm                                       |
| Fons                                        | 660 mm                                       |
| Alçada                                      | 860 mm                                       |



|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Tensió - freqüència      | 220V-240V/50Hz |
| Capacitat                | 220 L.         |
| Capacitat congelació     | 16             |
| Temperatura              | -17-25 °C      |
| Evaporació               | estàtica       |
| Condensació              | estàtica       |
| Potència                 | 130W           |
| Refrigerant              | HC R600a       |
| Classificació energètica | F              |
| Cistelles                | 2              |

S'inclou el subministrament del congelador determinat, la connexió i posada en marxa de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació de la màquina (mitjans d'elevació, transports..), màquina posada en marxa, provada i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció del congelador existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat de la màquina extreta i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció ( mitjans d'elevació, transports...)

**525,00€ x1 unit= 525,00€**

#### **1.6 Uts. Subministrament de congelador "arcó".**

Subministrament i col·locació de congelador "Arcó" horitzontal de característiques:

|                                             |                                              |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Exterior                                    | Xapa galvanitzada i plastificada en blanc    |
| Cuba interior d'alumini                     | Sí                                           |
| Aïllament, poliuretà injectat altra pressió | 100% lliure CFC'S 70 mm gruix                |
| Termòmetre                                  | Analògic                                     |
| Termòstat                                   | Regulable amb possibilitat congelació ràpida |
| Tapa batent amb pany i clau                 | Sí                                           |
| Llum interior                               | Sí                                           |
| Ample                                       | 1170 mm                                      |
| Fons                                        | 660 mm                                       |
| Alçada                                      | 860 mm                                       |
| Tensió - freqüència                         | 220V-240V/50Hz                               |
| Capacitat                                   | 285 L.                                       |
| Capacitat congelació                        | 18                                           |
| Temperatura                                 | -17-25 °C                                    |
| Evaporació                                  | estàtica                                     |
| Condensació                                 | estàtica                                     |
| Potència                                    | 161W                                         |
| Refrigerant                                 | HC R600a                                     |
| Classificació energètica                    | F                                            |
| Cistelles                                   | 2                                            |

S'inclou el subministrament del congelador determinat, la connexió i posada en marxa de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació de la màquina (mitjans d'elevació, transports..), màquina posada en marxa, provada i en funcionament.



S'inclou la retirada i extracció del congelador existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat de la màquina extreta i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció ( mitjans d'elevació, transports...)

**550,00€ x1 unit= 550,00€**

### **1.7 Uts. Subministrament microones amb grill .**

Microones amb grill de característiques :

|                                            |                           |
|--------------------------------------------|---------------------------|
| Mides microones, alçada                    | 260mm                     |
| Mides microones, amplada                   | 442mm                     |
| Mides microones, fondària                  | 345mm                     |
| Pes net                                    | 15,7 kg                   |
| Capacitat                                  | 20 L.                     |
| Tipus de control                           | Mecànic                   |
| Comandaments giratoris                     | Sí                        |
| Il·luminació interior LED                  | Sí                        |
| Plat giratori de 27 cm.                    | Sí                        |
| Apertura a esquerres                       | Sí                        |
| Tecla d'apertura                           | Sí                        |
| Parrilla per a grill                       | Sí                        |
| Potència màxima de les microones           | 800 W                     |
| Potència del grill                         | 1000 W                    |
| Microones i grill utilitzables independent | Sí                        |
| Microones i grill utilitzables combinables | Sí                        |
| Potència de connexió                       | 1270 W                    |
| Intensitat corrent elèctrica               | 10 A                      |
| Tensió                                     | 220-230 V                 |
| Freqüència                                 | 50 Hz                     |
| Tipus endoll                               | schuko amb posada a terre |

S'inclou el subministrament del microones al centre determinat, la connexió i posada en marxa de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació de la màquina (mitjans d'elevació, transports..), màquina posada en marxa, provada i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció del microones existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat de la màquina extreta i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció ( mitjans d'elevació, transports...)

**110,00€ x1 unit= 110,00€**

### **1.8 Uts. Subministrament d'assecadora domèstica .**

Assecadora domèstica de condensació, de característiques :

|                     |      |
|---------------------|------|
| CAPACITAT           |      |
| Capacitat d'assecat | 8 kg |
| Etiqueta energètica | B    |



|                                           |                                                                                                            |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Panell                                    | Display mig                                                                                                |
| Programes especials                       | Roba de lli, Cotó ECO, Cotó, delicat, edredons, fàcil planxa, "vaqueros", Mix., roba esportiva, sintètics. |
| Indicadors                                | On/Off, delicats, inici/Pausa, Inici diferit, Tipus d'assecat, Antiarrugues, temps d'assecat.              |
| Consum elèctric ponderat es "modo espera" | 0,05W                                                                                                      |
| Nivell potència sonora                    | 65 dB(A)                                                                                                   |
| Motor Inverter                            | Sí                                                                                                         |
| Alt                                       | 850 mm.                                                                                                    |
| Ample                                     | 596 mm.                                                                                                    |
| Fondària                                  | 626 mm.                                                                                                    |
| Fondària total                            | 660 mm.                                                                                                    |
| Freqüència                                | 50 Hz.                                                                                                     |
| Voltatge                                  | 230V.                                                                                                      |
| Potència                                  | 2800W.                                                                                                     |
| Color                                     | Blanc.                                                                                                     |
| Pes brut                                  | 41 kg.                                                                                                     |
| Aparell encastat                          | No.                                                                                                        |

S'inclou el subministrament de la màquina al centre determinat, la connexió i posada en marxa de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació de la màquina (mitjans d'elevació, transports..), màquina posada en marxa, provada i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció de la les assecadores existents, el reciclatge a l'abocador autoritzat de la màquina extreta i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció ( mitjans d'elevació, transports...)

**650,00€ x2 unit= 1.300,00€**

|                                                     |                  |
|-----------------------------------------------------|------------------|
| <b>PRESSUPOST EXECUCIÓ MATERIAL LOT 1 (PEM)</b>     | <b>16.175,00</b> |
| 13% DESPESES GENERALS                               | 2.102,75         |
| 6% BENEFICI INDUSTRIAL                              | 970,50           |
| <b>PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 1</b>                | <b>19.248,25</b> |
| 21% IVA                                             | 4.042,13         |
| <b>PRESSUPOST LICITACIÓ CONTRACTE + IVA (LOT 1)</b> | <b>23.290,38</b> |
| <b>(VEC) VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE LOT 1</b>      | <b>19.248,25</b> |

El pressupost de licitació del **LOT 1** amb IVA del contracte puja la quantitat de **VINT-I-TRES MIL DOS- CENTS NORANTA EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS (23.290,38€)**



| COST DIRECTE I INDIRECTE LOT 1                          |                    |
|---------------------------------------------------------|--------------------|
| Cost directe en despesa personal                        | 950,00 €           |
| Cost directe en material                                | 15.225,00 €        |
| <b>TOTAL</b>                                            | <b>16.175,00 €</b> |
| Cost indirecte en despesa general i benefici industrial | 3.087,25 €         |
| <b>TOTAL</b>                                            | <b>19.248,25 €</b> |

#### Justificació cost directe en despesa personal

El volum d'hores de l'activitat prevista en aquesta licitació ( 1h. de tècnic-conductor + 1 h d'oficial ) al 100% de la jornada , ascendeix a 16 hores de parella professional.

|         | SALARI BASE | PLUS DIVERSOS (antiguitat, desplaçaments etc) | DESPESES EMPRESARIALS | COST EMPRESA ( jornada setmanal 40h) | COST EMPRESA preu/hora |
|---------|-------------|-----------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|------------------------|
| Tècnic  | 1.712,15€   | 347,55€                                       | 513,63€               | 2.573,33€                            | 16,08                  |
| Oficial | 1181,26€    | 239,79€                                       | 354,37€               | 1.775,42€                            | 11,09                  |

El cost hora dels dos professionals segons conveni seria: 16,08+11,09= **27,17 euros h**

El cost hora dels dos professionals segons previsions plec seria: 950,00 euros (cost directe personal)/16 h parella = **59,37 euros h.**

El cost de les previsions del plec de 59,37 euros h. és superior al cost del conveni col·lectiu que és de 27,17 euros h. **amb el que resta garantit que la licitació recull valors de cost directes en preu de personal superior al salari mínim.**

#### LOT 2: Subministrament d'electrodomèstics a Centres Educatius Especials.

##### 2.1Uts. Subministrament de rentaplats industrial .

Rentaplats industrial d'acer inoxidable de característiques:

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Mides rentaplats        | 565 x 610 x 825 mm |
| Mides cistella          | 500 x 500 mm       |
| Potència total          | 3,9 kW             |
| Alçada útil de la porta | 320 mm             |
| Voltatge                | 1 x 230 v.         |
| Durada del cicle        | 180 segons         |
| Pes net                 | 58 kg.             |
| Capacitat de la cuba    | 26 L.              |
| Dotació cistelles       | Per a gots i plats |



S'inclou el subministrament de la màquina al centre determinat, la connexió i posada en marxa de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació de la màquina (mitjans d'elevació, transports..), màquina posada en marxa, provada i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció del rentaplats existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat de la màquina extreta i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció ( mitjans d'elevació, transports...)

**1.450,00€ x2 unit= 2.900,00€**

## **2.2 Uts. Subministrament de suport de rentaplats .**

Subministrament i col·locació de suport de rentaplats, d'acer inoxidable de 50x50 cm. S'inclou el subministrament al centre determinat, la col·locació de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació (mitjans d'elevació, transport..). Suport col·locat en el rentaplats, provat i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció del suport existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat del suport extret i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció ( mitjans d'elevació, transports...)

**295,00€ x2 unit= 590,00€**

## **2.3Uts. Subministrament de rentaplats industrial en línia .**

Rentaplats industrial en línia, d'acer inoxidable de característiques:

|                                                    |                                         |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Mides rentaplats                                   | 775 x 850 x 1440 m                      |
| Pes                                                | 83 kg                                   |
| Cicle de rentat                                    | 2 minuts                                |
| Producció plat / hora                              | 640 plats                               |
| Producció cistelles hores                          | 30 ut                                   |
| Dimensió cistella                                  | 500x500 mm                              |
| Potència                                           | 6,74 kw                                 |
| Potència resistència calderí                       | 6 kw. Trifàsica                         |
| Potència resistència cuba                          | 4,5 kw. Trifàsica                       |
| Potència motor rentat                              | 0,74 kw. 320 L/min                      |
| Voltatge                                           | 400V/ III /50-60Hz<br>230V/III/50-60 Hz |
| Consum aigua cicle                                 | 2,4 / 2,6 L.                            |
| Capacitat cuba rentat                              | 39 L.                                   |
| Capacitat calderí                                  | 8 L.                                    |
| Nº braços rentat superior / braços rentat inferior | 4 ut / 4 ut                             |
| Sortidors de rentat                                | 48 ut                                   |
| Diàmetre sortidors de rentat                       | 4,75 mm.                                |
| Sortidors aclarit superior / aclarit inferior      | 8 ut / 8 ut                             |



S'inclou el subministrament de la màquina al centre determinat, la connexió i posada en marxa de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació de la màquina (mitjans d'elevació, transports..), màquina posada en marxa, provada i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció del rentaplats existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat de la màquina extreta i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció ( mitjans d'elevació, transports...)

**3.150,00€ x1 unit= 3.150,00€**

## **2.4 Uts. Subministrament descalcificador pel rentaplats industrial.**

Subministrament i col·locació de descalcificador del rentaplats industrial, cronomètric de característiques:

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Funcionament automàtic | Sí           |
| Capçal d'autocontrol   | Sí           |
| Capacitat              | 12 L         |
| Amplada                | 285 mm       |
| Alçada                 | 650 mm       |
| Fondària               | 425 mm       |
| Pes                    | 15 kg        |
| Voltatge               | 230 V        |
| Temperatura aigua      | de 8 a 25 °C |
| Consum                 | 4 W          |
| Sal regeneració        | 1.5 kg       |

S'inclou el subministrament de la màquina al centre determinat, la connexió i posada en marxa de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació de la màquina (mitjans d'elevació, transports..), màquina posada en marxa, provada i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció del descalcificador existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat de la màquina extreta i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció ( mitjans d'elevació, transports...)

**950,00€ x3 unit= 2.850,00€**

## **2.5 Uts. Subministrament nevera amb congelador .**

Nevera amb congelador de característiques :

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Porta doble            | Sí                  |
| Mides nevera           | 1,61 x 0,55 x 0,547 |
| Capacitat total        | 244 L.              |
| Capacitat refrigerador | 203 L.              |
| Capacitat congelador   | 41 L.               |
| Acabat                 | Inoxidable.         |



|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Congelador low frost        | Sí               |
| Control electrònic          | Sí               |
| Llums Led                   | Sí               |
| Porta plana reversible      | Sí               |
| Capacitat congelació kg/24h | 2,7 kg           |
| Nivell soroll               | 40 db            |
| Estels del congelador       | 4*               |
| Prestatges de porta         | 3 ut ample total |
| Prestatges làctics          | 1 ut ample total |
| Safates nevera              | 3 ut de vidre    |
| Calaixos frigorífic         | 1 ut             |
| Safates del congelador      | 1 ut de vidre    |
| Potència                    | 110 W            |
| Voltatge                    | 230V             |
| Freqüència                  | 50Hz             |

S'inclou el subministrament de la nevera al centre determinat, la connexió i posada en marxa de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació de la màquina (mitjans d'elevació, transports..), màquina posada en marxa, provada i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció de la nevera existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat de la nevera extreta i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció ( mitjans d'elevació, transports...)

**455,00€ x1 unit= 455,00€**

## **2.6 Uts. Subministrament microones amb grill .**

Microones amb grill de característiques :

|                                            |                           |
|--------------------------------------------|---------------------------|
| Mides microones, alçada                    | 260mm                     |
| Mides microones, amplada                   | 442mm                     |
| Mides microones, fondària                  | 345mm                     |
| Pes net                                    | 15,7 kg                   |
| Capacitat                                  | 20 L.                     |
| Tipus de control                           | Mecànic                   |
| Comandaments giratoris                     | Sí                        |
| Il·luminació interior LED                  | Sí                        |
| Plat giratori de 27 cm.                    | Sí                        |
| Apertura a esquerres                       | Sí                        |
| Tecla d'apertura                           | Sí                        |
| Parrilla per a grill                       | Sí                        |
| Potència màxima de les microones           | 800 W                     |
| Potència del grill                         | 1000 W                    |
| Microones i grill utilitzables independent | Sí                        |
| Microones i grill utilitzables combinables | Sí                        |
| Potència de connexió                       | 1270 W                    |
| Intensitat corrent elèctrica               | 10 A                      |
| Tensió                                     | 220-230 V                 |
| Freqüència                                 | 50 Hz                     |
| Tipus endoll                               | schuko amb posada a terre |



S'inclou el subministrament del microones al centre determinat, la connexió i posada en marxa de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació de la màquina (mitjans d'elevació, transports..), màquina posada en marxa, provada i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció del microones existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat de la màquina extreta i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció ( mitjans d'elevació, transports...)

**110,00€ x3 unit= 330,00€**

## **2.7 Uts. Subministrament de forn .**

Forn multifunció elèctric de característiques :

|                                                   |                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forn independent                                  | Sí                                                                                                                                                 |
| Forn multifunció                                  | Sí                                                                                                                                                 |
| Acabat inoxidable antitades                       | Sí                                                                                                                                                 |
| Nivells de cocció                                 | 3 nivells                                                                                                                                          |
| Rellotge electrònic                               | Sí                                                                                                                                                 |
| Comandaments escamotejables                       | Sí                                                                                                                                                 |
| Funcions electròniques                            | Hora, avisador acústic, temps de cocció, avisador de minuts.                                                                                       |
| Il·luminació interior halògena                    | Sí                                                                                                                                                 |
| Safata per a escalfar el pa al forn               | Sí                                                                                                                                                 |
| Esmalt d'alta lluentor de fàcil neteja            | Sí                                                                                                                                                 |
| Element tèrmic superior extraïble de fàcil neteja | Sí                                                                                                                                                 |
| Ventilador tangencial                             | Sí                                                                                                                                                 |
| Safates del forn                                  | 1 extraïble d'esmalt gris                                                                                                                          |
| Graelles                                          | 1 graella cromada                                                                                                                                  |
| Funcions de cocció del forn                       | Calor inferior, cocció convencional tradicional, descongelar, grill ràpid , gratinar, llum interior, funció pizza, turbo, turbo plus, grill turbo. |

S'inclou el subministrament del forn al centre determinat, la connexió i posada en marxa de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació de la màquina (mitjans d'elevació, transports..), màquina posada en marxa, provada i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció del forn existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat de la màquina extreta i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció ( mitjans d'elevació, transports...)

**370,00€ x1 unit= 370,00€**



## 2.8 Uts. Subministrament de centre de planxat .

Centre de planxat amb generador de vapor d'alt rendiment i autonomia il·limitada fins a 8 bars de potència de característiques :

|                                                 |                                         |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Cop de vapor                                    | 240g / min                              |
| Capacitat dipòsit                               | 1,60 L.                                 |
| Tensió                                          | 2.200 W                                 |
| Auto apagament                                  | Sí                                      |
| Dimensions                                      | 32,3 x 19,4 x 23,3 mm                   |
| Ganxo tub aigua                                 | Sí                                      |
| Pes                                             | 2,90 kg                                 |
| Sola de la planxa                               | ceràmica                                |
| Sistema anticalcari                             | Sí, Calc Cleaning System                |
| Indicadors d'avís                               | Calc cleaning /eco /max / auto shut off |
| Temps d'escalfament                             | < 1 min                                 |
| Pressió màxima bomba                            | 8 Bar                                   |
| Programa únic per a planxar tot tipus de teixit | Tecnologia ONE TEMPERATURE              |
| Regulació de vapor                              | Sí, fis a 140g / min                    |

S'inclou el subministrament de la màquina al centre determinat, la connexió i posada en marxa de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació de la màquina (mitjans d'elevació, transports..), màquina posada en marxa, provada i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció del centre de planxat existent existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat de la màquina extreta i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció ( mitjans d'elevació, transports...)

**150,00€ x1 unit= 150,00€**

## 2.9 Uts. Subministrament de bullidor d'aigua .

Bullidor d'aigua de característiques de capacitat 1 L. d'acer inoxidable:

|                                                      |         |
|------------------------------------------------------|---------|
| Capacitat                                            | 1 L.    |
| Potència                                             | 2.200 W |
| Filtre d'aigua                                       | Sí      |
| Base de 360 graus                                    | Sí      |
| Indicador nivell d'aigua                             | Sí      |
| Apagat automàtic i protecció contra ebullició en sec | Sí      |
| Vàlvula d'escapament de vapor                        | Sí      |
| Estructura d'acer inoxidable                         | Sí      |

S'inclou el subministrament de la màquina al centre determinat, la connexió i posada en marxa de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació de la màquina (mitjans d'elevació, transports..), màquina posada en marxa, provada i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció del bullidor existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat de la màquina extreta i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció ( mitjans d'elevació, transports...)

**30,00€ x1 unit= 30,00€**



## 2.10 Uts. Subministrament de cafetera de càpsules compatible amb càpsules Nescafé DOLCE GUSTO .

Subministrament de cafetera de càpsules compatibles amb càpsules Nescafé Dolce Gusto de característiques:

|                                                                     |                              |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Sistema multibeguda                                                 | Sí                           |
| Pressió de regulació automàtica                                     | 15 bar                       |
| Interfaz amb led per escollir quantitat i begudes fredes i calentes | Sí                           |
| Dipòsit d'aigua extraïble                                           | Sí, 0,8 L.                   |
| Desconnexió automàtica                                              | Sí                           |
| Potència                                                            | 1.460 W                      |
| Dispositius compatibles                                             | Capsules Nescafé Dolce Gusto |
| Pes del producte                                                    | 2,5 kg                       |
| Voltatge                                                            | 220 V                        |
| Dimensions producte                                                 | 16,00 x 24,00 x 30,5 cm.     |

S'inclou el subministrament de la màquina al centre determinat, la connexió i posada en marxa de l'aparell, la retirada dels embalatges, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a la col·locació de la màquina (mitjans d'elevació, transports..), màquina posada en marxa, provada i en funcionament.

S'inclou la retirada i extracció de la màquina existent, el reciclatge a l'abocador autoritzat de la màquina extreta i els seus components, les taxes a l'abocador, els mitjans auxiliars necessaris per a l'extracció ( mitjans d'elevació, transports...)

**65,00€ x1 unit= 65,00€**

## 2.11 Uts. Subministrament de carrets de la compra

Subministrament de carrets de la compra de característiques:

Carret de la compra plegable, de color gris, amb capacitat per a 25 kg, de 4 rodes, d'alumini, pes màxim producte 2,68 kg, mides producte 32,00 x 39,00 x 105,00 cm.

S'inclou el subministrament dels carrets al centre determinat, el reciclatge a l'abocador autoritzat dels embalatges, les taxes de l'abocador.

**35,00€ x2 unit= 70,00€**

|                                                     |                  |
|-----------------------------------------------------|------------------|
| <b>PRESSUPOST EXECUCIÓ MATERIAL LOT 2 (PEM)</b>     | <b>10.960,00</b> |
| 13% DESPESES GENERALS                               | 1.424,80         |
| 6% BENEFICI INDUSTRIAL                              | 657,60           |
| <b>PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 2</b>                | <b>13.042,40</b> |
| 21% IVA                                             | 2.738,90         |
| <b>PRESSUPOST LICITACIÓ CONTRACTE + IVA (LOT 2)</b> | <b>15.781,30</b> |
| <b>(VEC) VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE LOT 2</b>      | <b>13.042,40</b> |



El pressupost de licitació del **LOT 2** amb IVA del contracte puja la quantitat de **QUINZE MIL SET-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS (15.781,30€)**

| <b>COST DIRECTE I INDIRECTE LOT 2</b>                   |                    |
|---------------------------------------------------------|--------------------|
| Cost directe en despesa personal                        | 950,00 €           |
| Cost directe en material                                | 10.010,00 €        |
| <b>TOTAL</b>                                            | <b>10.960,00 €</b> |
| Cost indirecte en despesa general i benefici industrial | 2.082,40 €         |
| <b>TOTAL</b>                                            | <b>13.042,40 €</b> |

Justificació cost directe en despesa personal

El volum d'hores de l'activitat prevista en aquesta licitació ( 1h. de tècnic-conductor + 1 h d'oficial ) al 100% de la jornada , ascendeix a 16 hores de parella professional.

|         | SALARI BASE | PLUS DIVERSOS (antiguitat, desplaçaments etc) | DESPESES EMPRESARIALS | COST EMPRESA(jornada setmanal 40h) | COST EMPRESA preu/hora |
|---------|-------------|-----------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|------------------------|
| Tècnic  | 1.712,15€   | 347,55€                                       | 513,63€               | 2.573,33€                          | 16,08                  |
| Oficial | 1181,26€    | 239,79€                                       | 354,37€               | 1.775,42€                          | 11,09                  |

El cost hora dels dos professionals segons conveni seria: 16,08+11,09= **27,17 euros h**

El cost hora dels dos professionals segons previsions plec seria: 950,00 euros (cost directe personal)/16 h parella = **59,37 euros h.**

El cost de les previsions del plec de 59,37 euros h. és superior al cost del conveni col·lectiu que és de 27,17 euros h. **amb el que resta garantit que la licitació recull valors de cost directes en preu de personal superior al salari mínim.**

#### **QUADRE RESUM LOT 1 + LOT 2**

| <b>LOT 1 + LOT 2</b> | <b>VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE</b> | <b>IVA</b>       | <b>PRESSUPOST LICITACIÓ IVA INCLÒS</b> | <b>PARTIDA</b>               | <b>PROJECTE</b>                       |
|----------------------|------------------------------------|------------------|----------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| <b>TOTAL LOT 1</b>   | <b>19.248,25€</b>                  | <b>4.042,13€</b> | <b>23.290,38€</b>                      | <b>O14O3IMS-231008-63300</b> | <b>2021-01-I</b>                      |
| <b>TOTAL LOT 2</b>   | <b>13.042,40€</b>                  | <b>2.738,90€</b> | <b>15.781,30€</b>                      | <b>O14O3IMS-3260-63300</b>   | <b>PROJECTE 2017-17-I-Annex-P2017</b> |
| <b>TOTAL LOT 1+2</b> | <b>32.290,65€</b>                  | <b>6.781,03€</b> | <b>39.071,68€</b>                      |                              |                                       |



## 6. PRESSUPOST

Quadre resum de les partides i del pressupost

| LOT 1. ANY 2023, Centres Residencials              |         |      |                                |           |          |             |                   |          |                         |
|----------------------------------------------------|---------|------|--------------------------------|-----------|----------|-------------|-------------------|----------|-------------------------|
| PARTIDES                                           | partida | UTS  | Preu unitari                   | Permtotal | DG (13%) | BI (6%)     | total partida/VEC | iva 21%  | PRESSUPOST DE LICITACIÓ |
| Rentadores industrials                             | 1.1     | 1,00 | 8.300,00                       | 8.300,00  | 1.079,00 | 498,00      | 9.877,00          | 2.074,17 | 11.951,17               |
| Rentaplats industrial                              | 1.2     | 2,00 | 1.450,00                       | 2.900,00  | 377,00   | 174,00      | 3.451,00          | 724,71   | 4.175,71                |
| Base de rentaplats industrial                      | 1.3     | 2,00 | 295,00                         | 590,00    | 76,70    | 35,40       | 702,10            | 147,44   | 849,54                  |
| Descalcificador pel rentaplats                     | 1.4     | 2,00 | 950,00                         | 1.900,00  | 247,00   | 114,00      | 2.261,00          | 474,81   | 2.735,81                |
| Congelador Arcon                                   | 1.5     | 1,00 | 475,00                         | 525,00    | 68,25    | 31,50       | 624,75            | 131,20   | 755,95                  |
| Congelador Arcon                                   | 1.6     | 1,00 | 500,00                         | 550,00    | 71,50    | 33,00       | 654,50            | 137,44   | 791,94                  |
| Microones                                          | 1.7     | 1,00 | 110,00                         | 110,00    | 14,30    | 6,60        | 130,90            | 27,49    | 158,39                  |
| Assecadora domèstica                               | 1.8     | 2,00 | 650,00                         | 1.300,00  | 169,00   | 78,00       | 1.547,00          | 324,87   | 1.871,87                |
| SUBTOTAL LOT 1                                     |         |      | 12.730,00                      | 16.175,00 | 2.102,75 | 970,50      | 19.248,25         | 4.042,13 | 23.290,38               |
|                                                    |         |      | partida 01403IMS-231008-63300  |           |          |             |                   |          |                         |
|                                                    |         |      | PROJECTE 2021-01-I             |           |          |             |                   |          |                         |
|                                                    |         |      |                                |           |          |             |                   |          |                         |
| LOT 2. ANY 2023, Centres Educatius .               |         |      |                                |           |          |             |                   |          |                         |
| PARTIDES                                           | partida | UTS  | Preu unitari                   | Permtotal | DG (13%) | BI (6%)     | total partida/VEC | iva 21%  | PRESSUPOST DE LICITACIÓ |
| Rentaplats industrial                              | 2.1     | 2,00 | 1.450,00                       | 2.900,00  | 377,00   | 174,00      | 3.451,00          | 724,71   | 4.175,71                |
| Base de rentaplats industrial                      | 2.2     | 2,00 | 295,00                         | 590,00    | 76,70    | 35,40       | 702,10            | 147,44   | 849,54                  |
| Rentaplats industrial en línia                     | 2.3     | 1,00 | 3.150,00                       | 3.150,00  | 409,50   | 189,00      | 3.748,50          | 787,18   | 4.535,68                |
| Descalcificador pel rentaplats                     | 2.4     | 3,00 | 950,00                         | 2.850,00  | 370,50   | 171,00      | 3.391,50          | 712,22   | 4.103,72                |
| Nevera amb congelador                              | 2.5     | 1,00 | 455,00                         | 455,00    | 59,15    | 27,30       | 541,45            | 113,70   | 655,15                  |
| Microones                                          | 2.6     | 3,00 | 110,00                         | 330,00    | 42,90    | 19,80       | 392,70            | 82,47    | 475,17                  |
| Forn                                               | 2.7     | 1,00 | 370,00                         | 370,00    | 48,10    | 22,20       | 440,30            | 92,46    | 532,76                  |
| Centre de planxat                                  | 2.8     | 1,00 | 150,00                         | 150,00    | 19,50    | 9,00        | 178,50            | 37,49    | 215,99                  |
| Bullidor d'aigua                                   | 2.9     | 1,00 | 30,00                          | 30,00     | 3,90     | 1,80        | 35,70             | 7,50     | 43,20                   |
| Cafetera de càpsules                               | 2.10    | 1,00 | 65,00                          | 65,00     | 8,45     | 3,90        | 77,35             | 16,24    | 93,59                   |
| Carret de la compra                                | 2.11    | 2,00 | 35,00                          | 70,00     | 9,10     | 4,20        | 83,30             | 17,49    | 100,79                  |
| SUBTOTAL LOT 2                                     |         |      | 7.060,00                       | 10.960,00 | 1.424,80 | 657,60      | 13.042,40         | 2.738,90 | 15.781,30               |
|                                                    |         |      | partida 01403IMS-3260-63300    |           |          |             |                   |          |                         |
|                                                    |         |      | PROJECTE 2017-17-I-Annex-P2017 |           |          |             |                   |          |                         |
|                                                    |         |      |                                |           |          |             |                   |          |                         |
| Total VEC                                          |         |      |                                |           |          | 32.290,65 € |                   |          |                         |
| Total iva                                          |         |      |                                |           |          | 6.781,03 €  |                   |          |                         |
| Total pressupost de licitació contracte iva inclòs |         |      |                                |           |          | 39.071,68 € |                   |          |                         |

El pressupost de licitació del contracte inclou el cost directe de mà d'obra i material així com el 13% de despeses generals i el 6% de benefici industrial , pel que queda justificat que el pressupost del contracte és adequat als preus de mercat.

EL VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE ÉS DE 32.290,65 € (trenta-dos mil dos-cents noranta amb seixanta-cinc cèntims d'euro).

El pressupost de licitació del Lot 1+Lot 2, IVA inclòs del contracte per la compra d'electrodomèstics per l'IMSP, és de 39.071,68 € (trenta-nou mil setanta-un amb seixanta-vuit euros). Límit màxim de despesa del contracte, IVA inclòs.



## **7. TERMINI DEL SUBMINISTRAMENT – ENTREGUES DELS PRODUCTES – ENTREGA DE LES ESPECIFICACIONS DELS PRODUCTES**

El termini del subministrament serà de 45 dies naturals a partir de la formalització del contracte.

Els equips s'entregaran i es retiraran a cada instal·lació el que li correspongui segons els llistats adjunts.

Les entregues es realitzaran en horari de matins, de 8 del matí a 3 de la tarda, en dies laborables no vacacionals de Badalona, a cada centre els elements de subministrament i retirada que li pertorqui, a cada centre amb horari i dia acordat segons les preferències de lliurament de la propietat.

Juntament amb la presentació de l'oferta, s'aportarà memòria dels productes ofertats amb les especificacions tècniques, característiques que hauran de ser coincidents amb la de la memòria del plec o de característiques i qualitats superiors.

### **ENTREGUES LOT 1**

| <b>LOT 1</b>        | <b>RESIDÈNCIA DOMENECH I MUNTANER. Codi 210</b> |                | <b>c/ Bellavista 28</b>     |
|---------------------|-------------------------------------------------|----------------|-----------------------------|
| <b>Num. partida</b> | <b>Partida</b>                                  | <b>unitats</b> | <b>Situació</b>             |
| 1.1                 | Subministrament de rentadora industrial         | 1              | PLANTA SOTERRANI, BUGADERIA |

| <b>LOT 1</b>        | <b>RESIDÈNCIA CAN BOSCH Codi 416</b>                        |                | <b>c/ Soledat 5</b>        |
|---------------------|-------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------|
| <b>Num. partida</b> | <b>Partida</b>                                              | <b>unitats</b> | <b>Situació</b>            |
| 1.2                 | Subministrament de rentaplats industrial                    | 1              | PLANTA BAIXA, CUINA-OFFICE |
| 1.3                 | Subministrament de suport de rentaplats industrial          | 1              | PLANTA BAIXA, CUINA-OFFICE |
| 1.4                 | Subministrament de descalcificador de rentaplats industrial | 1              | PLANTA BAIXA, CUINA-OFFICE |
| 1.5                 | Subministrament de congelador " Arcó "                      | 1              | PLANTA SOTERRANI MAGATZEM  |
| 1.6                 | Subministrament de congelador " Arcó "                      | 1              | PLANTA SOTERRANI MAGATZEM  |

| <b>LOT 1</b>        | <b>RESIDÈNCIA SALUT MENTAL SANT ROC Codi 427</b>            |                | <b>c/ Vélez Rubio 25-27</b>        |
|---------------------|-------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------|
| <b>Num. partida</b> | <b>Partida</b>                                              | <b>unitats</b> | <b>Situació</b>                    |
| 1.2                 | Subministrament de rentaplats industrial                    | 1              | PLANTA BAIXA-CUINA                 |
| 1.3                 | Subministrament de suport de rentaplats industrial          | 1              | PLANTA BAIXA-CUINA                 |
| 1.4                 | Subministrament de descalcificador de rentaplats industrial | 1              | PLANTA BAIXA-CUINA                 |
| <b>LOT 1</b>        | <b>SHJP M. ANTON Codi 417G</b>                              |                | <b>c/ Mossèn Anton Romeu 78-80</b> |
| <b>Num. partida</b> | <b>Partida</b>                                              | <b>unitats</b> | <b>Situació</b>                    |
| 1.7                 | Subministrament de microones amb grill                      | 1              | PLANTES PIS                        |
| 1.8                 | Subministrament d'assecadora domèstica                      | 2              | PLANTES PIS                        |



## ENTREGUES LOT 2

| LOT 2        | ESCOLA D'EDUCACIÓ ESPECIAL LLEVANT<br>Codi 403              |         | Av. Martí Pujol 110        |
|--------------|-------------------------------------------------------------|---------|----------------------------|
| Num. partida | Partida                                                     | unitats | Situació                   |
| 2.3          | Subministrament de rentaplats industrial en línia           | 1       | PLANTA SEMISOTERRANI-CUINA |
| 2.4          | Subministrament de descalcificador de rentaplats industrial | 1       | PLANTA SEMISOTERRANI-CUINA |
| 2.6          | Subministrament de microones amb grill                      | 2       | PLANTA SEMISOTERRANI-CUINA |

| LOT 2        | CAN BARRIGA-MARINADA<br>Codi 412C                           |         | Av. Martí Pujol 457  |
|--------------|-------------------------------------------------------------|---------|----------------------|
| Num. partida | Partida                                                     | unitats |                      |
| 2.1          | Subministrament de rentaplats industrial                    | 1       | PLANTA PRIMERA-CUINA |
| 2.2          | Subministrament de suport de rentaplats industrial          | 1       | PLANTA PRIMERA-CUINA |
| 2.4          | Subministrament de descalcificador de rentaplats industrial | 1       | PLANTA PRIMERA-CUINA |

| LOT 2        | ESCOLA D'EDUCACIÓ ESPECIAL MAREGASSA<br>Codi 413            |         | c/ Sant Lluc 105   |
|--------------|-------------------------------------------------------------|---------|--------------------|
| Num. partida | Partida                                                     | unitats |                    |
| 2.1          | Subministrament de rentaplats industrial                    | 1       | PLANTA BAIXA-CUINA |
| 2.2          | Subministrament de suport de rentaplats industrial          | 1       | PLANTA BAIXA-CUINA |
| 2.4          | Subministrament de descalcificador de rentaplats industrial | 1       | PLANTA BAIXA-CUINA |
| 2.5          | Subministrament de nevera amb congelador                    | 1       | PLANTA BAIXA-CUINA |
| 2.6          | Subministrament de microones amb grill                      | 1       | PLANTA BAIXA-CUINA |
| 2.7          | Subministrament de forn elèctric                            | 1       | PLANTA BAIXA-CUINA |
| 2.8          | Subministrament de centre de planxat                        | 1       | PLANTA BAIXA-CUINA |
| 2.9          | Subministrament de bullidor d'aigua                         | 1       | PLANTA BAIXA-CUINA |
| 2.10         | Subministrament de cafetera de càpsules                     | 1       | PLANTA BAIXA-CUINA |
| 2.11         | Subministrament de carrets de la compra                     | 2       | PLANTA BAIXA-CUINA |



## 8. CRITERIS DE VALORACIÓ

---

### LOT 1:

#### 100 punts

Proposta de percentatge de baixa lineal sobre el pressupost de licitació (iva inclòs), que es valorarà de forma automàtica mitjançant la següent fórmula:

$$\frac{100 \times (\text{import licitació (abans iva.)} - \text{import de l'oferta a valorar (abans iva.)})}{(\text{import licitació (abans iva.)} - \text{import de l'oferta més baixa (abans iva.)})}$$

Cal indicar la baixa que correspon.

### LOT 2:

#### Fins a 100 punts

Proposta de percentatge de baixa lineal sobre el pressupost de licitació (iva inclòs), que es valorarà de forma automàtica mitjançant la següent fórmula:

$$\frac{100 \times (\text{import licitació (abans iva.)} - \text{import de l'oferta a valorar (abans iva.)})}{(\text{import licitació (abans iva.)} - \text{import de l'oferta més baixa (abans iva.)})}$$

Cal indicar la baixa que correspon.

## 9. CONDICIÓ D'ESPECIAL EXECUCIÓ

---

Que almenys un dels vehicles de titularitat de l'empresa, ja sigui de propietat, lloguer o arrendament financer, que sigui emprat pels desplaçaments en execució del contracte, disposi de distintiu ambiental corresponent a la categoria d'emissions "verd C" de la Direcció General de Trànsit del Ministeri de l'Interior.

## 10.- FACTURACIÓ

---

La factura electrònica s'haurà de presentar a través de l'aplicació **e-fact**, a través de l'adreça [www.EACAT.CAT](http://www.EACAT.CAT) o a través de l'enllaç de l'IMSP, [www.imps.com](http://www.imps.com), apartat "**Perfil contractant**", **factura electrònica**, a través del qual podrem accedir a la bústia de l'IMSP, <https://efact.eacat.cat/bustia>

- a) S'emetran FACTURES per centre d'entregues, especificant les unitats, els preus, el lot, el codi del centre... amb el detall desglossat de tots els conceptes. Per tant, al lot 1, 4 centres, 4 factures, al lot 2, 3 centres, 3 factures.



- b) Totes les factures s'hauran d'emetre a nom de l'Institut Municipal de Serveis Personals (IMSP), número de CIF : P-5801502-E. També s'hi haurà de fer constar el nom del servei objecte de l'actuació.

Adreça facturació:

INSTITUT MUNICIPAL DE SERVEIS PERSONALS  
C/ Laietània 29-39  
08911 – BADALONA

#### **11.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE**

---

No s'accepta modificació de contracte

Badalona, a la data de la signatura digital