

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE MATERIALS NECESSARIS PER A LA IMPARTICIÓ DELS CURSOS DE LA PROGRAMACIÓ FSE 2026 DELS CENTRES D'INNOVACIÓ I FORMACIÓ OCUPACIONAL DEL SERVEI PÚBLIC D'OCUPACIÓ DE CATALUNYA

EXP. SOC-2026-75

1. Objecte del Contracte

L'objecte d'aquesta contractació és el subministrament dels materials, relacionats a l'annex 1, necessaris per a la impartició dels cursos corresponents a les àrees formatives dels Centres d'Innovació i Formació Ocupacional del Servei Públic d'Ocupació de Catalunya (SOC).

2. Lloc i terminis de lliurament

El lliurament del material es farà a partir de l'adjudicació del present contracte, i en el termini màxim de vint (20) dies naturals comptadors des del dia següent a la comanda lliurada mitjançant fax o correu electrònic pel Centre d'Innovació i Formació Ocupacional (en endavant, CIFO) interessat. S'estableix un termini de deu (10) dies per a la substitució de material defectuós. Cada CIFO farà una única comanda per lot, i el lliurament es farà en el domicili respectiu de cada centre, que s'especifica seguidament:

Nom del CIFO	Adreça	Codi Postal	Població
CIFO La Violeta	Plaça Comte de Sert, 25	08035	Barcelona
CIFO Hospitalet	Carretera del Mig, 24	08907	Hospitalet de Llobregat
CIFO Lleida	Carrer Enric Farreny, 3	25199	Lleida
CIFO Sabadell	Ctra. N-150, Km 15 Carrer Ca l'Aràbia, s/n	08227 08520	Terrassa Les Franqueses del Vallès
CIFO Salt	Carrer Alfons Moré, 1	17190	Salt
CIFO Sant Feliu	Hospitalet, 3 (cantonada N II)	08980	Sant Feliu de Llobregat
CIFO Santa Coloma	Ramon Berenguer IV, s/n	08924	Santa Coloma de Gramenet
CIFO Tarragona	Camí de la Budallera, s/n	43007	Tarragona

3. Recepció del material: termini de garantia i control de seguretat.

Cada lot del contracte està dividit en dos blocs, un pels materials necessaris pels cursos de la programació FSE2026 i un pels materials necessaris pels cursos de la programació FSE2026 Pluriennal.

El material lliurat ha d'anar acompanyat per l'albarà corresponent i ha de ser descarregat i dipositat al lloc que la persona responsable del CIFO determini. Els materials de cada bloc (FSE2026 i FSE2026 Pluriennal) han d'estar en albarans separats, no s'admetran albarans que incloguin junts materials dels dos blocs. Les operacions de transport, descàrrega, desembalatge i muntatge, que aniran a compte sempre del contractista, estaran convenientment senyalitzades i amb les mesures adequades per tal d'evitar possibles danys i accidents. L'empresa adjudicatària informarà al responsable del CIFO sobre aquestes mesures de seguretat.

Si els productes no són aptes per a la seva recepció, el responsable del CIFO ho farà constar a l'albarà. En qualsevol cas, si a l'entrega del material, el responsable del CIFO detecta irregularitats, defectes en els productes i/o aquests no s'adapten a la normativa vigent o a les especificacions pròpies de cada lot,

l'empresa adjudicatària ha d'esmenar aquesta incidència i lliurar el material adient d'acord amb les previsions d'aquest plec i en el termini de 10 dies naturals.

El control de qualitat dels materials l'efectuarà l'adjudicatari d'acord amb el seu sistema de control intern. Els productes del lot 7 s'acompanyaran dels certificats de garantia i marcatge que es determinen en el punt 4.4 d'aquest plec de prescripcions tècniques.

Finalment, un cop rebuts de conformitat els productes, el subministrador serà responsable dels vicis i defectes ocults. A tal efecte, s'estableix un termini de garantia de tres mesos a comptar des de la data de lliurament, atès que es tracta majoritàriament de bens consumibles i es considera que no requereixen un termini de garantia més ampli. En qualsevol cas, aquesta previsió s'aplicarà en defecte d'aquella garantia que pugui correspondre en base al que disposa el Reial Decret Legislatiu 1/2007, de 16 de novembre.

Si, abans del venciment d'aquest termini, s'acredités l'existència de vicis o defectes ocults el contractista haurà de reposar els que resultin inadequats en el termini de deu dies previst a l'epígraf 2 d'aquest plec.

4. Prescripcions específiques relatives a diversos lots

4.1. Tots els lots

En la relació de material poden aparèixer referències a catàlegs i fabricants concrets. En aquests casos, la marca i/o fabricant que apareix no és vinculant, però sí que ho són les especificacions, característiques i qualitats idèntiques i/o anàlogues de la referència de catàleg descrita.

4.2. Lot 3, 4.

Els materials relacionats amb la consideració de "tipus model", han de tenir les mateixes característiques que el model indicat en la descripció del producte i/o ser compatibles amb els equips que es s'indiquen en la descripció dels productes dels lots.

4.3. Lots 5, 6, 8, 9, 10 i 11.

Aquells articles relacionats amb la consideració de "tipus" i que siguin estructures de suport, han de ser compatibles amb els equips que s'indiquen a la descripció dels productes dels lots.

4.4. Lot 7.

El material ha de portar de manera ben visible l'etiquetatge (identificació de l'empresa, número de lot, identificació del producte, identificació de qualitat), la data de fabricació i la data de caducitat. Seran retornats tots els productes amb un etiquetatge no visible o malmès. Juntament amb l'entrega, l'empresa adjudicatària informará al personal del CIFO sobre la funcionalitat i mesures per al correcte ús del material.

Si algun CIFO no especifica el tallatge en concepte de vestuari i/o calçat laboral en aquest plec, sol·licitará el tallatge corresponent en el moment de fer la comanda a l'empresa adjudicatària.

Els Equips de Protecció Individual (EPI) subministrats **hauran de complir en tot cas els requeriments Reglament (UE) 2016/425 del Parlament Europeu i del Consell, de 9 de març de 2016, relatiu als equips de protecció individual** que els hi siguin d'aplicació per cadascuna de les tipologies d'EPI, així com les característiques, la composició i/o nivell de protecció indicat a les comandes.

5.- Facturació

La direcció de cada CIFO, mitjançant l'albarà, verificarà l'entrega del material que li correspon i procedirà a comunicar la seva conformitat al Servei de Centres Propis d'Innovació i Formació. No es

donarà conformitat a la factura si algun dels Centres d'Innovació i Formació Ocupacional comunica errades en el subministrament relatives a materials defectuosos o que no coincideixin amb les especificacions establertes en el present plec de Prescripcions Tècniques.

La facturació serà per lot sencer i s'efectuarà mitjançant la presentació d'una única factura i d'acord amb la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures del sector públic.

6.- FSE

Els materials demanats genèricament són amb la presentació comercial al mercat. Tots aquells materials docents, articles de papereria i documents que portin anagrames, llegendes o menció referents o vinculats a la formació impartida, sempre que sigui possible, han d'incloure el logo i lema del FSE:



**Cofinançat per
la Unió Europea**

Barcelona,

Miquel Carrión Molina

Cap de l'Àrea d'Ocupació Juvenil

(d'acord amb la DT1ª del Decret 81/2024, de 24 d'abril, de reestructuració del Servei Públic d'Ocupació de Catalunya)



ANNEX 1

Lot 1: Eines i utilitatges de mecanitzat industrial/CNC/torn/fresa

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Peu de rei de butxaca Mitutoyo 150mm 0,02mm	6	6	12
Rellotge comparador engranatges Mitutoyo 0,01 x 10 mm (esfera 58mm) Canya 8mm, cursa10	2	2	4
Rellotge comparador engranatges Mitutoyo 0,001 (esfera 58mm) Canya 8mm	1	1	2
Rellotge comparador engranatges Mitutoyo 0,001 (esfera 30mm) Canya 8mm, cursa 10	1		1
Rellotge comparador mixte Mitutoyo 0,01	1	1	2
Rellotge comparador mixte Mitutoyo 0,002	1		1
Joc de puntes de contacte per comparadors d'engranatges (22 peces)	1	2	3
Joc de baretas extensió per a comparadors d'engranatges (10 a 100mm)	1	2	3
mesurador de xamfrans 10 x 30mm	2	4	6
Transportador d'angles	2	4	6
goniòmetre transportador d'angles	1		1
Galgues espessors (joc 32 galgues)	2	2	4
Suport magnètic comparadors amb braç aïtuculat cargol central (8mm)	2	2	4
Mabre de granit 500 x 315 x 70mm	1		1
Gramil Mitutoyo 200mm		1	1
suport eina torn CKJN 93° (251008) 25/16	1	2	3
Plaqueta de tall KNUX 16040 SR 10 unitats (25 1050)	3	4	7
Calç plaqueta CKJN 259202 10 unitats	1	1	2
Brida CKJN 259672	2	4	6
Cargol per a brida CKJN 259182	5	10	15
Barra de cobalt quadrada 10 x 125	4	6	10
Broca diametre 3,3	2	2	4
Broca diametre 4,2	2	2	4
Broca diametre 5	2	2	4
Mascle DIN 371 M- 4	2	2	4
Mascle DIN 371 M- 5	2	2	4
Mascle DIN 371 M- 6	2	2	4
Fresa bola diametre -3	1	1	2
Fresa bola diametre -4	1	1	2
Fresa plana acer rapit diametre -2	1	1	2
Fresa plana acer rapit diametre -4	1	1	2
Plaqueta de tall APKT 160408 PDER – HB7720 (LOT 10 unitats)	2	2	4
Plaqueta de tall SDMX 0903 AFEN – HB7520 (LOT 10 unitats)	2	2	4
plaqueta de tall SPKN 1203 EDR P25 (LOT 10 unitats)	2	2	4
Plaqueta de roscar 16ER -AG60TIN25 (LOT 10 unitats)	1	1	2
Taladro – atornillador bateria	1		1
Maletí claus de got carraca 108 peces	1		1

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Salt	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Martell antirebot amb inserits de coure. Mànegc noguera negra. Capçal de martell ø:24mm	10		10
Suport lama mànegc 20 lama 32	10		10
Lama de trossejar, neutre. Alçada de lama h5 / amplada de trossejat w: 32/3mm	10		10
Plaqueta de trossejat / ranurat, HB7020. Ample de trossejat w: 3mm	200		200

Desbarbador MDI espiralitzat 90°, TiAlN, ø h6 DC: 10mm	10		10
Fresa mànec cilíndric HSS-Co8. Sense revestiment, ø k10 DC: 8mm	10		10
Fresa mànec cilíndric HSS-Co8. Sense revestiment, ø k10 DC: 10mm	10		10
Fresa mànec cilíndric HSS-Co8. Sense revestiment, ø k10 DC: 12mm	10		10
Fresa de desbast, TiAlN, ø DC: 6mm	20		20
Fresa de desbast, TiAlN, ø DC: 8mm	10		10
Fresa de desbast, TiAlN, ø DC: 10mm	10		10
Fresa de desbast, TiAlN, ø DC: 12mm	10		10
Prisma angular ajustable. Longitudxamplada: 75X25mm	1		1
Mordassa modular. Amplada de mordasses A: 125mm	1		1
Assortiment de tornavisos de taller, de 6 peces per a cap ranurat i Phillips. Nombre de tornavisos: 4/2	1		1
Joc de tornavisos per Torx®, amb mànec transversal, en gradeta de xapa 7 peces. Nombre de tornavisos: 7	1		1
Assortiment de puntes 31 peces. Nombre de peces: 31	1		1
Punter, qualitat normal DIN 7250. Longitud total: 100mm	30		30
Assortiment de claus de got. Nombre de peces: 46	1		1
Carro de taller amb 6 calaixos, Capacitat de càrrega calaix/prestant extraïble 30 kg Extensió calaix (extensió parcial/total) 75 % Retícula panell perforat 9x9 mm Pany de passador cilíndric Bombí modular Alçada 950 mm Amplada 660 mm Profunditat 380 mm Calaix amplada útil 500 mm Calaix profunditat útil 300 mm Pes 45 kg	1		1
Galgues de radi 1-7 mm	12		12
Eina de tornejat de torn indexable, plançó de 1/2 polzada, kit de 14 peces, 4 peces, suport d'eines de torn de metall, 10 peces DCMT21.51 inserit de carbur per tornejat	12		12
Plaquetes DCMT 070204-MM 2025 (caixa de 10)	36		36
Broca escalonada HSS de 6 a 60, per acer inoxidable	10		10
Suport de mesurament magnètic hidràulic (amb peu) amb ajustament precís mecànic al suport de rellotge. Abast del braç: 220mm		3	3
Esquadra bisellada inoxidable de precisió temperada, model pla inoxidable, precisió 00. Longitud dels costats: 75X50mm		10	10
Transportador d'angles amb riel ajustable, ø reglaxLongitud dels costats: 100X150mm		4	4
Transportador angles universal amb lupa. Longitud del riel: 150mm		1	1
Bases paral-leles tam. 100. AmplexAlçada: 5X8mm		5	5
Bases paral-leles tam. 100. AmplexAlçada: 6X14mm		5	5
Plaqueta de tall de tornejat WNMG 060404, per a l'acabat. Classe: HBT020		200	200
Suport de tornejat de collament, dreta. Mida de plançó / placa: 20/06mm		10	10
Mascle de roscar a màquina. Forma B DIN 371/376. Sense revestiment, M: M5		10	10
Mascle de roscar a màquina. Forma B DIN 371/376. Sense revestiment, M: M6		10	10
Mascle de roscar a màquina. Forma B DIN 371/376. Sense revestiment, M: M8		10	10
Mascle de roscar a màquina. Forma B DIN 371/376. Sense revestiment, M: M10		10	10
Mascle de roscar a màquina. Forma B DIN 371/376. Sense revestiment, M: M12		10	10
Barra de mandrinar HSS, dreta, ø de mànec / mida de plaqueta: 20/09mm		10	10
Plaqueta de tall de tornejat CC.T 09T304, per a mecanitzat mitjà		200	200
Oli greixatge hidràulic Hm 68, 50 LITRES ref. DIN 51 524 o similar		2	2
Oli greixatge guies CNC Visco VG 220 SILIP, 20 LITRES o similar		6	6

Fresa per gravar de MDI espiralitzada 60°, TiAIN, ø h6 DC: 4mm		10	10
Oli per fresadores i torns del taller 20L		4	4
Oli per trepant vertical 20L (REF. MOBIL SHC 626) o similar		2	2
Placa de resina MASTER 1000 X 500 X 50MM		4	4
Placa de resina MASTER 1000 X 500 X 75MM		2	2
Fresa llarga esfèrica 3mm SENSE REBAIX		1	1
Fresa llarga esfèrica 10mm SENSE REBAIX		3	3
Fresa llarga esfèrica 16mm SENSE REBAIX		3	3
Fresa llarga esfèrica 20mm SENSE REBAIX		3	3
Fresa llarga plana DIAMETRE 1 SENSE REBAIX		5	5
Fresa llarga plana DIAMETRE 2 SENSE REBAIX		10	10
Espàrreg roscat DIAMETRE 16 DURESA 8.8 (1METRE) TOREC		2	2
Tela esmeril 80 PAQUET DE 50		1	1
Tela esmeril 120 PAQUET DE 50		1	1
Tela esmeril 240 PAQUET DE 50		1	1
Tela esmeril 600 PAQUET DE 50		1	1
Joc de 356 fulles per serra de calar VASTAGO EN T		2	2
Fulles de serra de calar FERRO T118EHM		10	10
Fulles de serra de calar FUSTA T101B		10	10
Rellotge comparador 10/58		2	2
Polidora de banda manual de precisió amb velocitat regulable File Sender o similar Evolution polidora de banda manual. Compte amb un braç ajustable de 120°. Té velocitat variable de 300 rpm fins a 1700 rpm. La potència és de 400w 230v. Les dimensions de les bandes són de 13 mm d'amplada i 457 mm de llargada. Recomanada per treballar sobre fusta, metall, plàstic ceràmica. Inclou tres bandes de grans 80, 100 i 120.		2	2
Recanvis de diferents grans per polidora de banda. Les dimensions de las bandes són de 13 mm de ample i 457 mm de llarg. (3 UNITATS) GRA 40		10	10
Recanvis de diferents grans per polidora de banda. Les dimensions de las bandes són de 13 mm de ample i 457 mm de llarg (3 UNITATS) GRA 80		10	10
Fresa en angle per gravar lletres en acer (Fresa de grabat en V, Dia. tija 1/8", angle 20°, ample punta 0.1mm) CIMECH o similar		10	10
Reblons primers variats (REMACHES) Gueenky o similar 1110 Peçes reblons Alumini, 3,2/4/4,8 mm cecs Pop Caixa reblons Alumini, 20 mides surtides reblons Alumini per Metall-fusta -Plàstic		1	1
Femelles mètric 8 DOJA o similar femelles 50 femelles Hexagonals M8 6,5 x 13 mm en Acer Galvanizat famelles per Pernos, Famelles Roscades, Acoplaments, Ajustar i Subjectar Elements en Interiors i Exteriors... 4,6 de 5 estels 338		1	1
Inserts TPUN 160308 LW 225		25	25
Brida de subjecció de plaquetes triangulars d'eines del torn, KYOCERA CTGPR 2020K-16N NRJ5071 o similar		25	25
Passador de ferro, elàstic, pavonat, de 7 mm de llarg per 2 mm de diàmetre		100	100
Passador de ferro, elàstic, pavonat, de 8 mm de llarg per 3 mm de diàmetre		100	100

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sant Feliu	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Broques d'acer ràpid Ø 2,5 per acer ref.114000	10	10	20
Broques d'acer ràpid Ø 3 per acer ref.114000	10	10	20
Broques d'acer ràpid Ø 3,3 per acer ref.114000	10	10	20
Broques d'acer ràpid Ø 3,7 per acer ref.114000	10	10	20
Broques d'acer ràpid Ø 4,5 per acer ref.114000	10	10	20
Broques d'acer ràpid Ø 5 per acer ref.114000	10	10	20
Broques d'acer ràpid Ø 6,3 per acer ref.114000	10	10	20

Broques d'acer ràpid Ø 7,8 per acer ref.114000	10	10	20
Broques d'acer ràpid Ø 10,5 per acer ref.114000	5	5	10
Broques d'acer ràpid Ø 11 per acer ref.114000	5	5	10
Broques d'acer ràpid Ø 12,5 per acer ref.114000	5	5	10
Broca de centrar 111005 Ø 3,15	10	10	20
Palpador de cantos 359000 10/4	1	1	2
Joc de mascles de roscar manuals M4 ref.130250	2	2	4
Joc de mascles de roscar manuals M8 ref. 130250	2	2	4
Joc de mascles de roscar manuals M10 ref. 130250	2	2	4
Joc de mascles de roscar manuals M12 ref. 130250	1	1	2
Terraja M12 Ref 140460	1	1	2
Escariador Ø6 H7 ref. 162900	2	2	4
Fresa mànec cilíndric Ø 3 ref.191500	5	5	10
Fresa mànec cilíndric Ø 4 ref.191500	5	5	10
Fresa mànec cilíndric Ø 8 ref.191500	5	5	10
Fresa mànec cilíndric Ø 12 ref.191500	5	5	10
Fresa mànec cilíndric Ø 20 ref.191500	3	3	6
Plaqueta de tall WNMG080408-MM ref. 25 2095_HBT130	10	10	20
Plaqueta de tall TNMG160408-MM ref. 25 1565_HBT130	10	10	20
Plaqueta de tall TNMG160404-MM ref. 25 1565_HBT130	5	5	10
MTJN 93 ° Suport de tornejat de exterior de tall TNMG ref. 251406 25/16 dretes	2	2	4
PDJN 93 ° Suport de tornejat de exterior de tall DNMG ref.250610 15/11 dretes	2	2	4
Mordassa Allmatic d'alta pressió CN-NC8 90 (339mm llargada) o similar	1		1
Suport de tornejat dretes PCLNR 2525 M12 de 95° amb refrigeració de superfícies lliures per a plaqueta de tall CN	1	1	2
Caixa de plaquetes Ref: CNMG 120404 acabat per ALUMINI	1	1	2
Caixa de plaquetes Ref: CNMG 120408 desbast per ALUMINI	1	1	2
Caixa de plaquetes Ref: VBGT 110304 per ALUMINI	1	1	2
Boca Ø19.5 angulo de 130° sin recubrimiento	3	3	6
Fresa angular de 90° Diàmetre 80 / 7 talls Garant	3	2	5
Molla de recanvi per a palpador de cants nº359000 Ø4,6x40 llargada	25	25	50
Oli multiusos tipo WD-40 400 ml o similar	12	12	24
Pinça Ø3 Horma 7020.HWA.030 (Ø29,80mm. L45mm.) per a fresa de mànec cilíndric DIN6388-A Portafresa BT40 HW20 80	3	3	6
Pinça Ø4 Horma 7020.HWA.040 (Ø29,80mm. L45mm.) per a fresa de mànec cilíndric DIN6388-A Portafresa BT40 HW20 80	3	3	6
Pinça Ø5 Horma 7020.HWA.050 (Ø29,80mm. L45mm.) per a fresa de mànec cilíndric DIN6388-A Portafresa BT40 HW20 80	3	3	6
Pinça elàstica Ø6 Horma 7020.HWB.060 (Ø29,80mm. L45mm.) per a fresa de mànec cilíndric DIN6388-A Portafresa BT40 HW20 80	3	3	6
Pinça elàstica Ø7 Horma 7020.HWB.070 (Ø29,80mm. L45mm.) per a fresa de mànec cilíndric DIN6388-A Portafresa BT40 HW20 80	3	3	6
Pinça elàstica Ø8 Horma 7020.HWB.080 (Ø29,80mm. L45mm.) per a fresa de mànec cilíndric DIN6388-A Portafresa BT40 HW20 80	3	3	6
Pinça elàstica Ø9 Horma 7020.HWB.090 (Ø29,80mm. L45mm.) per a fresa de mànec cilíndric DIN6388-A Portafresa BT40 HW20 80	3	3	6
Pinça elàstica Ø10 Horma 7020.HWB.100 (Ø29,80mm. L45mm.) per a fresa de mànec cilíndric DIN6388-A Portafresa BT40 HW20 80	3	3	6
Pinça elàstica Ø11 Horma 7020.HWB.110 (Ø29,80mm. L45mm.) per a fresa de mànec cilíndric DIN6388-A Portafresa BT40 HW20 80	3	3	6
Pinça elàstica Ø12 Horma 7020.HWB.120 (Ø29,80mm. L45mm.) per a fresa de mànec cilíndric DIN6388-A Portafresa BT40 HW20 80	3	3	6
Pinça elàstica Ø13 Horma 7020.HWB.130 (Ø29,80mm. L45mm.) per a fresa de mànec cilíndric DIN6388-A Portafresa BT40 HW20 80	3	3	6
Pinça elàstica Ø14 Horma 7020.HWB.140 (Ø29,80mm. L45mm.) per a fresa de mànec cilíndric DIN6388-A Portafresa BT40 HW20 80	3	3	6
Pinça elàstica Ø15 Horma 7020.HWB.150 (Ø29,80mm. L45mm.) per a fresa de mànec cilíndric DIN6388-A Portafresa BT40 HW20 80	3	3	6

Pinça elàstica Ø16 Horma 7020.HWB.160 (Ø29,80mm. L45mm.) per a fresa de mànec cilíndric DIN6388-A Portafresa BT40 HW20 80	3	3	6
Pinça elàstica Ø18 Horma 7020.HWB.180 (Ø29,80mm. L45mm.) per a fresa de mànec cilíndric DIN6388-A Portafresa BT40 HW20 80	3	3	6
Pinça elàstica Ø20 Horma 7020.HWB.200 (Ø29,80mm. L45mm.) per a fresa de mànec cilíndric DIN6388-A Portafresa BT40 HW20 80	3	3	6
Fresa amb mànec cilíndric de MDI MTC Ø1 de 3 llavis amb espiral a 45° i longitud de tall de 2,5mm. Alumini Garant	2	2	4
Fresa amb mànec cilíndric de MDI MTC Ø2 de 3 llavis amb espiral a 45° i longitud de tall de 5mm. Alumini Garant	2	2	4
Fresa amb mànec cilíndric de MDI Ø3 de 3 llavis amb espiral a 45° i longitud de tall de 6mm. Alumini Hoxex	2	2	4
Fresa amb mànec cilíndric de MDI Ø4 de 3 llavis amb espiral a 45° i longitud de tall de 8mm. Alumini Hoxex	2	2	4
Fresa amb mànec cilíndric de MDI Ø5 de 3 llavis amb espiral a 45° i longitud de tall de 10mm. Alumini Hoxex	2	2	4
Fresa amb mànec cilíndric de MDI Ø6 de 3 llavis amb espiral a 45° i longitud de tall de 12mm. Alumini Hoxex	2	2	4
Fresa amb mànec cilíndric de MDI Ø8 de 3 llavis amb espiral a 45° i longitud de tall de 16mm. Alumini Hoxex	2	2	4
Fresa amb mànec cilíndric de MDI Ø10 de 3 llavis amb espiral a 45° i longitud de tall de 20mm. Alumini Hoxex	2	2	4
Fresa amb mànec cilíndric de MDI Ø12 de 3 llavis amb espiral a 45° i longitud de tall de 24mm. Alumini Hoxex	2	2	4
Fresa de punta esfèrica amb mànec cilíndric d'alta precisió de MDI Ø1x3 mm. de 2 llavis i longitud de tall de 0,8mm. Alumini Garant	2	2	4
Fresa de punta esfèrica amb mànec cilíndric d'alta precisió de MDI Ø2x6 mm. de 2 llavis i longitud de tall de 1,6mm. Alumini Garant	2	2	4
Fresa de punta esfèrica amb mànec cilíndric d'alta precisió de MDI Ø3 de 2 llavis amb espiral a 45° i longitud de tall de 6mm. Alumini Garant	2	2	4
Fresa de punta esfèrica amb mànec cilíndric d'alta precisió de MDI Ø4 de 2 llavis amb espiral a 45° i longitud de tall de 7mm. Alumini Garant	2	2	4
Fresa de punta esfèrica amb mànec cilíndric d'alta precisió de MDI Ø5 de 2 llavis amb espiral a 45° i longitud de tall de 8mm. Alumini Garant	2	2	4
Fresa de punta esfèrica amb mànec cilíndric d'alta precisió de MDI Ø6 de 2 llavis amb espiral a 45° i longitud de tall de 10mm. Alumini Garant	2	2	4
Fresa de punta esfèrica amb mànec cilíndric d'alta precisió de MDI Ø8 de 2 llavis amb espiral a 45° i longitud de tall de 12mm. Alumini Garant	2	2	4
Fresa de punta esfèrica amb mànec cilíndric d'alta precisió de MDI Ø10 de 2 llavis amb espiral a 45° i longitud de tall de 13mm. Alumini Garant	2	2	4
Fresa de punta esfèrica amb mànec cilíndric d'alta precisió de MDI Ø12 de 2 llavis amb espiral a 45° i longitud de tall de 16mm. Alumini Garant	2	2	4
Raspall per a escombra plana 25/30 cm. amplada 5/6cm. alçada	3	3	6
Broca Ø25 amb plaquetes ref: 236630/25 segons hoffman	1	1	2
Plaquetes referencia woex05t304 24-110 (unitats en caixas de 10) preu per caixa	1	1	2
Plaquetes referencia DCGT070202 per a alumini desbast (unitats en caixas de 10) preu per caixa	1	1	2
Clau de recanvi ref.:674248 / TX8 Hoffman	1	1	2
Calaixera de profunditat 150 mm. Altura 552 Amplària 306 Profunditat 150. Amb 48 calaixos de dimensions Ample 67 Profunditat 153 Altura 41	3	3	6
Joc de lamines de separació d'altura 35 i amplària 64 per a calaixera anterior	2	2	4
Suport per a rellotge comparador de palanca sensitiva	1	1	2
Joc d'extractors per a mascles de trepanar M3-M12 (3 varetes)	1	1	2
Joc d'extractors de cargols amb estries amples STAHLWILLEL. 6 peces	1	1	2
Plaquetes fresat acer APKT 1604 PDTR (10 caixes de 10 plaquitas per caixa)	20	20	40
Plaquetes fresat alumini APKT 1604 PDFR (10 caixes de 10 plaquitas per caixa)	20	20	40

Suport de mesurament articulats amb estrenyi central mecànic en totes les seves articulacions, regulable i de progressió contínua. Amb 170mm de radi d'acció. Allotjament per a rellotges comparadors de 6 o 8 mm o prisma.	1		1
Pedra acabat de banc per a MD i fosa carbur de silici gruixut/fi 200x50mm	1	1	2

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Tarragona	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Broca de punt Ø 3,15 DIN 333 A HSS tipus Hoffmann 111005 3,15 o similar (u)	5	5	10
Base magnètica per comparador, 45kg, 230mm (u)	1		1
Joc de avellanadors plans en caixa per cargols HS DIN373 M3, M4, M5, M6, M7, M8 i M10 tipus hoffmann ref.156420 DM forat calitat mitja o similar (u)	1	1	2
Joc de avellanadors plans en caixa per cargols HS DIN373 M3, M4, M5, M6, M7, M8 i M10 tipus hoffmann ref.156420 K forat per roscar o similar (u)	1	1	2
Joc de avellanadors plans en caixa per cargols HS DIN373 M3, M4, M5, M6, M7, M8 i M10 tipus hoffmann ref.156420 DF forat calitat fina o similar (u)	1	1	2
Pinces amb portapinces ISO 40 / ER 32 - M16 / BT 40. Joc complet de pinces i portapinces 18 pinces: Ø 2 - 20 mm / DIN ISO 15488, 1 portapinces, 1 perno de arranque M12 / M12, 1 perno de arranque BT 30 (u)	1	1	2
Punt giratori tipus marca Llambriç o similar, con Morse 4	1	1	2
Rellotge comparador mecànica indicador dial de palanca, med. màx. +100mm, resolució 0,01 mm, mètric, precisió ±12 µm, 10mm	1	1	2
Conjunt de galgues de radis de 1-10, 25 fulles, Inox (u)	1	1	2
Joc de calibradors per radis RS PRO,16 cuchillas, increment 0.25mm, 0.75mm a 15mm	1	1	2
Joc de calibre lliso Pasa / No pasa H7 3-12 mm (u)	1	1	2
Joc de pinces ISO30	1	1	2
Joc de pinces ISO40	1	1	2
Joc de punzones gravat RS PRO, caràcter de 4mm, 27 peces lletres, A-Z (u)	1	1	2
Joc mascles M-20x150 tipus Hoffmann 130200 M20 o similar (u)	1	1	2
Lama de segar tipus Garant 27355 26/3,1 HSS o similar (u)	1	1	2
Medidor de rosques mètriques, galga (u)	1	1	2
Plat torn universal de 3 potes diàmetre 200 tipus marca FERVI ref. 200-M049 o similar	1	0	1
Porta pinces ISO 40	1	1	2
Porta pinces ISO 30	1	1	2
Portabrocas con cono integrado ISO30	1	1	2
Portabrocas con cono integrado ISO40	1	1	2
Portabrocas iso 30 para fresa convencional, amb rosca (u)	1	1	2
Portabrocas iso 40 per fresa convencional, amb rosca (u)	1	1	2
Portabroques per a contrapunxó TORN tipus Hoffmann 341122 2 (u)	1	1	2
Eina bola fresoli esfèric diam 12 tipus Hoffmann 207154 12 o similar	1	1	2
Eina bola fresoli esfèric diam 6 tipus Hoffmann 207154 6 o similar	1	1	2
Eina cilindrà exterior tipus GARANT 273551 26 / 3,1 o similar (u)	2	2	4
Eina cilindrà exterior tipus ISO 6	1	1	2
Eina fresolins d'axaflanar diam 10 45 graus 2 llavis	3	3	6
Eina fresolins diam 16 plans 4 llavis	3	3	6
Eina fresolins diam 3 plans 4 llavis	3	3	6
Eina fresolins diam 4 esfèrica 4 llavis	3	3	6
Eina fresolins diam 4 plans 4 llavis	3	3	6
Eina fresolins diam 5 esfèrica 4 llavis	3	3	6
Eina fresolins diam 5 plans 4 llavis	3	3	6
Eina fresolins diam 6 esfèrica 4 llavis	3	3	6
Eina fresolins diam 6 plans 4 llavis	3	3	6
Escariadors diàmetre 10 tipus Hoffmann 162900 10 o similar	1	1	2
Escariadors diàmetre 8 tipus Hoffmann 162900 8 o similar	1	1	2
Fresa 3/L DIN 844 G/DESBASTE S/CORTA Diàmetre 10MM (u)	1	1	2

Fresa 3/L DIN 844 G/DESBASTE S/CORTA Diametre 12MM (u)	1	1	2
Fresa cilíndriques de 2 llavis, 10 mm (u)	2	1	3
Fresa cilíndriques de 2 llavis, 12 mm (u)	2	1	3
Fresa cilíndriques de 2 llavis, 5, mm (u)	2	1	3
Fresa cilíndriques de 2 llavis, 6, mm (u)	2	1	3
Fresa cilíndriques de 2 llavis, 8 mm (u)	2	1	3
Joc complet de broques acer ràpid d'1 a 6mm tipus Hoffmann 115000 1-6 (u)	2	1	3
Joc complet de broques 6 a 10 tipus Hoffmann 115000 6-10 o similar (u)	2	1	3
Palpador de cantos amb cap escalonat tipus Hoffmann ref 359000 10/4 o similar (u)	1	1	2
Peu de rei analògic calibre Vernier, 150mm, Resolució de 0.02 mm mètric tipus Mitutoyo 530-122	5	10	15
Peu de rei de profunditat 300MM analògic INOX (u)	1	1	2
Placa de cilindrar exteriors ref estandard WNMG 080408-SS tipus Garant 251954 HB7020, caixes de 10 unitats o similar (u)	3	3	6
Set roscat M3-M12 tipus Hoffmann 146445 M3-M12 o similar (u)	1	1	2
Set terrajas HSS M3-12 tipus Hoffmann M3-12 o similar (u)	1	1	2
Soport lama, cilindrar exterior plaqueta tipus IZAR 8875 Art 13570 ref. Estàndard 26-DU-2020 o similar	1	1	2
Caixa plaques APKT ref. 1604 o similar (10 u)	1	1	2
Eina cilindrar exterior tipus PWLNR 2020 K 06 Garant 257512 20 / 6 o similar (u)	1	1	2
Eina cilindrar interior plaqueta tipus GARANT 267702 130 / 11 ref standard A20R-SDUCR-11 o similar	1	1	2
Eina de cilindrar exterior ref estandard PWLNR 2020 K 06 tipus Garant 257512 20 / 6 o similar (u)	1	1	2
Eina de cilindrar interior DIN 4974 TORN (u)	1	1	2
Eina de cilindrar refrentar DIN 4980 TORN (u)	1	1	2
Eina de ranurar DIN 4976 (u)	1	1	2
Eina de ranurar DIN 4981 TORN (u)	1	1	2
Eina de tall fresadora acer ràpid planes diam 5 tipus Hofmann 202760 5 o similar	2	2	4
Eina de tall fresadora acer ràpid planes diam 10 tipus Hofmann 202760 10 o similar	2	2	4
Eina de tall fresadora acer ràpid planes diam 16 tipus Hofmann 202760 16 o similar	2	2	4
Eina de tall fresadora acer ràpid planes diam 6 tipus Hofmann 202760 6 o similar	2	2	4
Eina de tall fresadora acer ràpid planes diam 8 tipus Hofmann 202760 8 o similar	2	2	4
Eina rosca exterior tipus GARANT 272001 20 / 6 o similar	1	1	2
Eina rosca interior tipus GARANT 27 2171(u) o similar	1	1	2
Eina widia de cilindrar exterior 20x20 (u)	2	3	5
Eina widia de cilindrar interior 16x16 (u)	2	3	5
Eina widia de cilindrar interior 20x20 (u)	2	3	5
Eina widia per ranurar exterior 4mm de tall (u)	2	3	5
Eina widia xamfranar exterior 20x20 (u)	2	3	5
Fresa HSS 2 llavis 10mm (u)	3	2	5
Fresa HSS 2 llavis 6mm (u)	3	2	5
Fresa HSS 2 llavis 8 mm (u)	3	2	5
Joc de números per marcar per cop (0-9) de 15mm de acer d'aleació (u)	3	2	5
Micròmetre exterior 50-75 professional tipus Mitutoyo 420500 50-75 o similar	1	1	2
Plaqueta 16 ER 0,5-1,5 tipus GARANT 270740 0,5-1,5 caixes 10 u (u) o similar	2	1	3
Plaqueta 16 ER 1,75-3 tipus GARANT 270740 1,75-3 caixes 10 u (u) o similar	2	1	3
Plaqueta 16 IR 0,5-1,5 pas de 0,5 a 1,5 mm 10 u (u)	2	1	3
Plaqueta 16 IR 1,75-3 pas de 1,75 a 3 mm 10 u (u)	2	1	3

Plaqueta cilindrada exterior tipus GARANT 273100 3,1 caixes 10 unitats (u) o similar	2	1	3
Plaqueta cilindrada interior plaqueta tipus IZAR 8520658217962 ref standard DCMT 11T304-E-ZRR caixa 10u (u) o similar	2	1	3
Plaquetes caixa 10 unitats SECOLOR CCMT120412-F2 TP200 o equivalent	2	1	3
Plaquetes caixa 10 unitats tipus WNMG 080408-SS Garant 251954 HB7020 o similar (u)	2	1	3
Plat de fresar 90° DIAM 40 tipus Hoffmann 215160 40/4 (u) o similar	1	1	2
Plat de fresar 90° DIAM 50 tipus Hoffmann 215160 40/4 (u) o similar	1	1	2
Plat de planejar diam 50 a 90 graus	1	1	2
Plaquetes per a plats de planejar ref V234 SEHT1204AF-SN-RC o similar (10 unitats)	4	4	8
Plaquetes per a plats de planejar ref APKT1003PDER-M-P826 o similar (10 unitats)	4	4	8

Lot 2: Material papereria

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Barcelona La Violeta	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Botella d'hidratació reutilitzable de 750 ml fabricada íntegrament en alumini de grau alimentari monobloc, lliure de BPA i ftalats, amb acabat exterior lacat i disseny cilíndric i element de subjecció integrat (mosquetó metàl·lic o nansa) per a transport; personalització obligatòria per a la reproducció dels logotips CIFO, SOC i FSE a 3 tints planes (Blanc, Blau, Verd) o CMYK-	885	315	1200
Suport adhesiu per a dispositius mòbils ("Ring Holder") fabricat en aliatge metàl·lic de zinc o material equivalent d'alta resistència; base compacta amb adhesiu extrafort (tipus 3M) per a una subjecció permanent; anella amb funcionalitat dual: rotació completa de 360° i abatiment de 180° per actuar com a suport de sobretaula i agafador de seguretat; personalització mitjançant gravat làser o tampografia del logotip corporatiu a la part central.	885	315	1200
Carpeta de congressos a4. Color blau. (carpeta personalitzada per cursos, polipropilè i tanca de botó tamany a4. Amb diversos departaments. serigrafia a 3 tints - logo soc	900	135	1035
Bolígraf de tinta gel color blau, publicitari - color blanc / transparent - serigrafia a 1 tinta - logo soc (automàtic amb botó) + CIFO Barcelona La Violeta	900	135	1035
Motxilla de niló de gran capacitat serigrafia a 1 tinta - logo SOC i FSO	900	135	1035
Memòria usb - 32 gb - alta velocitat de lectura - tipus sandisc o equivalent	900	135	1035
Memòria usb - 64 gb - alta velocitat de lectura - tipus sandisc o equivalent	90		90
Memòria usb - 128 gb - alta velocitat de lectura - tipus sandisc o equivalent	90		90
Paquet 12 rotuladors per pissarra blanca - blau (no permanent) tipus velleda	5	1	6
Paquet 12 rotuladors per pissarra blanca - negre (no permanent) tipus velleda	5	1	6
Paquet 12 rotuladors per pissarra blanca - vermell (no permanent) tipus velleda	5	1	6
Esprai de neteja per a pissarres blanques amb pulverització 500 ml	12	4	16
Scrum Cards - 12 Jugadors - Joc Poker - Inclou un E-Book amb instruccions en espanyol - Cartes de Pòker de Planificació per a Scrum	2		2
Scrum Cheat Sheets: A Practitioner's Guide to Mastering Scrum ISBN-13: 979-8882541315	2		2
Scrum: El revolucionari mètode per treballar el doble en la meitat de temps ISBN-13: 978-8434428980	2		2
The 2020 Pocket Scrum Guide - the rules of the game - november 2020 edition	2		2
Rotllo de paper Kraft, 10m x 0,7 m, color verd escuma	2		2

Cúter Professional pack de 5 peces, fulles Separables Estàndard amb Riel d'acer Inoxidable, fulles SK5 de 18 mm amb recanvis	2		2
Tauleta de Llum Dibuíx A4 amb Brillantor Ajustable amb alimentació per USB	2		2
Bolígraf tinta líquida roller soluble al aigua amb capucha - 0.5 mm - carbur de tungsteno - 1600 m d'escriptura - vermell	50		50
Bolígraf tinta líquida roller soluble al aigua amb capucha - 0.5 mm - carbur de tungsteno - 1600 m d'escriptura - blau	50		50
Pack de notes autoadhesives - 38mm x 51 mm - multicolor - 6 unitats - 100 fulles	20		20
100 peces per a muntar clauers format per anella de 25 mm de diàmetre i cadena acabada amb anell de 8mm obert. Conjunt de metall color plata	1		1
HD extern SSD - 500GB USB 3.2 Tipo-C Gen 2 Disc Estat Sòlid	20		20
Tisores Escolars, Oficina o per a Manualitats - 21 cm - Acer inoxidable amb mànec ergonòmic antilliscant	15		15
4 fulls d'esborrany de recanvi - 100 fulls - paper de recanvi per a l'esborrany de pissarra blanca tipus vileda	5		5
Etiquetadora Bluetooth compatible ios i Android impressió sobre cinta tèrmica 9/12/16x4mm que suporti cinta contínua	2		2
Cinta per a etiquetadora compatible 16mm x 4m autoadhesiva per a etiquetadora Bluetooth color blanc contínua	6		6
Impressora Etiquetes tèrmiques Autoadhesives Bluetooth Portàtil Compatible amb ios i Android per a Oficina Botiga Llar suportu etiquetes 25x78mm, 30x70mm, 40x30mm, 50x80mm	1		1
Cinta d'etiquetes tèrmiques per a B21/B1/B3S, resistent a l'aigua, a l'oli i a l'esquinçament Etiqueta d'adreça d'enviament, 1.57 * 1.18 (40 * 30mm),230/rotllo	6		6
Bolígraf tinta color blau - amb tap	100		100
Bolígraf tinta líquida roller soluble al aigua amb capucha - 0.5 mm - carbur de tungsteno - 1600 m d'escriptura - negre	50		50
Pack de notes autoadhesives - 76mm x 127 mm - multicolor - 6 unitats - 100 fulles	2		2
Pack de notes autoadhesives - 76mm x 76 mm - multicolor - 6 unitats - 100 fulles	2		2
Calculadora d'escriptori amb pantalla extra-gran de 8 dígit, blau, alimentada per energia solar/bateria	5		5
Paquet de paper din a-3 blanc - 180 grams/m2 - 500 fulls	5		5
4 caixes d'emmagatzematge de 12.5 L amb tapa, aptes per a aliments, clips de tancament, caixa de plàstic 100% transparent	2		2
Esprai netejador de Pantalles pc - Incl. Drap de Microfibra 30 x 30 cm	10		10
Paquet de guixos blancs antipols, Caixa 100 unitats	10		10
Cartolines A4 Colors assortits per a Manualitats i Impressió (100 uds.)	2		2
Cartolines A3 Colors vius assortits per a Manualitats i Impressió (100 uds.)	2		2
Cinta adhesiva 48x66 (precinte transparent)	5		5
Suport per a cartell metraquilat (A4, apaïsat, perforat per a fixació en paret), transparent	10		10
Cinta adhesiva doble cara - 12mm x 50m	5		5
Toner negre S051111 compatible Epson EPL-N3000 alta capacitat (17000 pàgines amb 5% cobertura)	1		1
Paquet de 100 fundes de plastificar en calent mida A3 - acabat brillant	1		1
Paquet de 100 fundes de plastificar en calent mida A4, acabat brillant	2		2
Grapadora de Grapes 26/6 mm, Negre	5		5
Grapadora Automàtica USB/Bateria amb 1000 Grapes 26/6 mm, Capacitat per a 15 Fulles, Negre	2		2
Caixa 5000 grapes special electric 66/8+ mm	2		2

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de L'Hospitalet	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats

Botella d'hidratació reutilitzable de 750 ml fabricada íntegrament en alumini de grau alimentari monobloc, lliure de BPA i ftalats, amb acabat exterior lacat i disseny cilíndric i element de subjecció integrat (mosquetó metàl·lic o nansa) per a transport; personalització obligatòria per a la reproducció dels logotips CIFO, SOC i FSE a 3 tintes planes (Blanc, Blau, Verd) o CMYK-	765	465	1230
Suport adhesiu per a dispositius mòbils ("Ring Holder") fabricat en aliatge metàl·lic de zinc o material equivalent d'alta resistència; base compacta amb adhesiu extrafort (tipus 3M) per a una subjecció permanent; anella amb funcionalitat dual: rotació completa de 360° i abatiment de 180° per actuar com a suport de sobretaula i agafador de seguretat; personalització mitjançant gravat làser o tampografia del logotip corporatiu a la part central.	765	465	1230
CRINSTON o similar Cinta de Pintor (Cinta 19mm x 40m - PACK 10 Ud)	1		1
1000 paletines de cafè de Fiusta de 11 cm.	1		1
ZEONHEI o similar 10 safates d'activitat de plàstic, 28 x 21 x 3 cm	1		1
Zenitech o similar - Extensor endoll francès Femella a mascle 16 A, HO5VV-F 3G1,5 mm², 5 m, Color Negre	6		6
Tinta de segell Memento o similar color groc	2		2
Tinta de segell Memento o similar color lila	2		2
Tinta de segell Memento o similar color taronja	2		2
Carving block	16		16
Roller Pilot o similar punta agulla V-5 Negre 0.5 MM	20		20
Ecoline o similar rotuladors set de 15 unitats	4		4
Pack de 24 rotuladors alcohol COPIC o similar	3		3
40 Llapis aquarel·lable	1		1
Bloc de dibuix dina3	20		20
capsa de 250 papers de 130g Basik o similar	10		10
Bloc arches o similar gra fi 20 fulls	15		15
Carpetes - carpesà	6		6
Pack 3 llibretes de dibuix Moleskine o similar fraft, paper llis blanc	6		6
Llibreta Hanemuller o similar 19x19 cm	16		16
Pinzell Da Vinci o similar Aquarel·la rodó número 4	12		12
Pinzell Da Vinci o similar Aquarel·la rodó número 10	12		12
Pinzell Da Vinci o similar Aquarel·la rodó número 2	12		12
Pinzell Da Vinci o similar Aquarel·la rodó número 24	5		5

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Lleida	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Botella d'hidratació reutilitzable de 750 ml fabricada íntegrament en alumini de grau alimentari monobloc, lliure de BPA i ftalats, amb acabat exterior lacat i disseny cilíndric i element de subjecció integrat (mosquetó metàl·lic o nansa) per a transport; personalització obligatòria per a la reproducció dels logotips CIFO, SOC i FSE a 3 tintes planes (Blanc, Blau, Verd) o CMYK-	135	285	420
Suport adhesiu per a dispositius mòbils ("Ring Holder") fabricat en aliatge metàl·lic de zinc o material equivalent d'alta resistència; base compacta amb adhesiu extrafort (tipus 3M) per a una subjecció permanent; anella amb funcionalitat dual: rotació completa de 360° i abatiment de 180° per actuar com a suport de sobretaula i agafador de seguretat; personalització mitjançant gravat làser o tampografia del logotip corporatiu a la part central.	135	285	420
Paquet paper reciclat DIN-A4 80 gr. (paquet de 500 fulls)	32	33	65
Paquet paper blanc DIN-A4 (paquet de 500 fulls)	2	3	5
Desgrapador tipus oficina per a grapes 24/6	3	3	6
Quadern espiral DIN A4 quadrículat 80 fulls	150	150	300
Recàrrega de grapes per a fotocopiadora XEROX 5335 Ref. 008R12964	1	1	2
Recanvi Dymo per a LabelPoint 150 negre sobre blanc 9mm	1	1	2
Recanvi Dymo per a LabelPoint 150 negre sobre blanc 12mm	1	1	2
Libre MF1522 Montaje de instalaciones receptoras de gas 2ª edició. Editorial Cano Pina		15	15

Libre MF1523 Puesta en servicio, inspección y revisión de instalaciones receptoras de gas. Editorial Cano Pina		15	15
Sobre tanca velcro A4+ OFFICE BOX c/fuelle , capacitat 200 fulls	100		100
Pissarra magnètica blanca 120*90 cm	1		1
Separadors de colors per arxivadors	4		4
Libre instalaciones de distribución y utilización de combustibles gaseosos 8ª edición. Editorial Conaif		1	1
Libre Manual para instaladores de gas vol.1. Editorial Conaif		1	1
Libre Manual para instaladores de gas vol.2. Editorial Conaif		1	1
Libre Reglamento tecnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos y sus instrucciones tècnicas complementarias 2ª edición. Editorial Conaif		1	1
Libre Instalaciones domésticas de gas. Editorial Conaif	1		1

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Botella d'hidratació reutilitzable de 750 ml fabricada íntegrament en alumini de grau alimentari monobloc, lliure de BPA i ftalats, amb acabat exterior lacat i disseny cilíndric i element de subjecció integrat (mosquetó metàl·lic o nansa) per a transport; personalització obligatòria per a la reproducció dels logotips CIFO, SOC i FSE a 3 tintes planes (Blanc, Blau, Verd) o CMYK-	399	429	828
Suport adhesiu per a dispositius mòbils ("Ring Holder") fabricat en aliatge metàl·lic de zinc o material equivalent d'alta resistència; base compacta amb adhesiu extrafort (tipus 3M) per a una subjecció permanent; anella amb funcionalitat dual: rotació completa de 360º i abatiment de 180º per actuar com a suport de sobretaula i agafador de seguretat; personalització mitjançant gravat làser o tampografia del logotip corporatiu a la part central.	399	429	828
Paper reciclat per impresora DIN A-4 caixa 2500 fulls	10	10	20
Paper blanc per impresora DIN A-4 caixa 2500 fulls	10	10	20
Retoladors marcadors fluorescents color TARONJA caixes de 10 unitats	10	10	20
Retoladors marcadors fluorescents color GROC caixes de 10 unitats	10	10	20
Retoladors marcadors fluorescents color VERD caixes de 10 unitats	10	10	20
Retoladors marcadors fluorescents color AZUL caixes de 10 unitats	10	10	20
Cinta correctora tipus tippex o similar	5	5	10
Libretes dina 4 amb espiral	475	250	725
Rotuladors Verd per pissarra blanca (que no embruti pissarra)	40	40	80
Rotuladors Negre per pissarra blanca (que no embruti pissarra)	50	50	100
Rotuladors Blau per pissarra blanca (que no embruti pissarra)	50	50	100
Rotuladors Vermell per pissarra blanca (que no embruti pissarra)	40	40	80
Pissarra tipus vileda o similar de 200x150mm	1	1	2
Pissarra tipus vileda o similar de 120x100mm	1	1	2
Boligraf blau	475	250	725
Boligraf negre	10	10	20
Boligraf vermell	10	10	20
Tarja de memoria microsd 256GB	5		5
Piles alcalines AA paquets de 4	5	5	10
Piles alcalines AAA paquets de 4	5	5	10
Piles alcalines MN21 12v 23A paquets de 5	2	2	4
Piles boto liti CR2032 paquets de 4	2	2	4

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell (Extensió Les Franqueses)	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats

Botella d'hidratació reutilitzable de 750 ml fabricada íntegrament en alumini de grau alimentari monobloc, lliure de BPA i ftalats, amb acabat exterior lacat i disseny cilíndric i element de subjecció integrat (mosquetó metàl·lic o nansa) per a transport; personalització obligatòria per a la reproducció dels logotips CIFO, SOC i FSE a 3 tintes planes (Blanc, Blau, Verd) o CMYK-	195	237	432
Suport adhesiu per a dispositius mòbils ("Ring Holder") fabricat en aliatge metàl·lic de zinc o material equivalent d'alta resistència; base compacta amb adhesiu extrafort (tipus 3M) per a una subjecció permanent; anella amb funcionalitat dual: rotació completa de 360º i abatiment de 180º per actuar com a suport de sobretaula i agafador de seguretat; personalització mitjançant gravat làser o tampografia del logotip corporatiu a la part central.	195	237	432
Llibretes espiral Din-A4 amb fulles quadriculades 4 x 4 mm. (80 fulles)	150	150	300
Fulls per plastificar brillants DIN A4 75 micres (100 fulles)	2	2	4
Bolígraf punta normal - Color Blau (capsa 50 unitats)	6	6	12
Bolígraf punta normal - Color Negre (capsa 50 unitats)	3	3	6
Retolador permanent de color negre punta rodona de 0.6 mm. (10 u.) similar Edding 141 F	3	3	6
Retolador pissarra -color marró similar STAEDTLER 351-7	10	10	20
Retolador pissarra - color gris	10	10	20
Retolador pissarra - color groc	10	10	20
Retolador fluorescent - Color Blau similar STABILO BOSS ORIGINAL (Caixa de 10 unitats)	10	10	20
Kit Netejador de pissarres blanques no tòxic i segur per nens i adults com recanvi Loukin whiteboard cleaner kit (pack amb envàs pulveritzador de 500 ml.+ drap per netejar)	5	5	10
Etiquetes Autoadhesives (105 x 148 mm.), 4 etiquetes per full DIN - A4 (capsa 100 fulles) similar Multi 3 ref. 4713	3	3	6
Anelles per clauers diàmetre: 20 mm. gruix 1,4 mm.	20	20	40
Anelles per clauers diàmetre: 30 mm. gruix 1,4 mm.	20	20	40
Plàstic d'embalar de bombolles (rotllo 10 m.)	5	5	10
Tisores de sastre d'acer inoxidable de 24 cm.	1	1	2
Paperera rectangular plàstic alta densidad (50 l. aprox.)	2	2	4
Paperera de plàstic opaca color negre 35 x 25 cm.	2	2	4
Visera amb Lupa binocular i llum + Lents d'augment Intercambiables	1	1	2
Capsa paper DIN A4 (reciclat) 5 paquets x 500 f.	10	10	20
Capsa paper DIN A4 (color blanc)	5	5	10
Punter laser per presentacions 5 botons abast: 20 metres similar Q-CONNECT amb receptor USB	1	1	2
Reglament electrotècnic de baixa tensió última versió tipus PLC Madrid	2	2	4

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de CIFO Salt	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Botella d'hidratació reutilitzable de 750 ml fabricada íntegrament en alumini de grau alimentari monobloc, lliure de BPA i ftalats, amb acabat exterior lacat i disseny cilíndric i element de subjecció integrat (mosquetó metàl·lic o nansa) per a transport; personalització obligatòria per a la reproducció dels logotips CIFO, SOC i FSE a 3 tintes planes (Blanc, Blau, Verd) o CMYK-	210	317	527
Suport adhesiu per a dispositius mòbils ("Ring Holder") fabricat en aliatge metàl·lic de zinc o material equivalent d'alta resistència; base compacta amb adhesiu extrafort (tipus 3M) per a una subjecció permanent; anella amb funcionalitat dual: rotació completa de 360º i abatiment de 180º per actuar com a suport de sobretaula i agafador de seguretat; personalització mitjançant gravat làser o tampografia del logotip corporatiu a la part central.	210	317	527
Paper reciclat per impressora i fotocopiadora, 80 gr, A4 (paquet de 500 fulles)	21	7	28
Paper blanc per impressora i fotocopiadora, 80 gr, A4 (paquet de 500 fulles)	10	4	14
Llapis de grafit STAEDTLER Noris Num. 2 HB o similar (paquet de 12)	6	2	8

Bolígraf color BLAU Milan P1 Touch. Retràctil. Punta de bola d'1 mm o similar (paquet de 25)	10		10
Bolígraf color NEGRE Milan P1 Touch. Retràctil. Punta de bola d'1 mm o similar (paquet de 25)	5	2	7
Bolígraf color VERMELL Milan P1 Touch. Retràctil. Punta de bola d'1 mm o similar (paquet de 25)	5	2	7
Set de 3 bosses de reciclatge realitzades en resistent pp-woven laminat mate amb velcros laterals i nanses reforçades. Colors VERD/GROC/BLAU per a vidre/plàstic/paper. Mida de cada bossa 240x240x360 mm	4		4
Paper color VERMELL per impressora i fotocopiadora, 80 gr, A4 (paquet de 500 fulls)	1		1
Paper color VERD per impressora i fotocopiadora, 80 gr, A4 (paquet de 500 fulls)	1		1
Paper color BLAU per impressora i fotocopiadora, 80 gr, A4 (paquet de 500 fulls)	1		1
Paper color GROC per impressora i fotocopiadora, 80 gr, A4 (paquet de 500 fulls)	1		1
Taco notes tipus Post-it de varis colors assortits, 76x76 mm (paquet de 450 fulls)	8	1	9
Retoladors de colors repetits per treballar en grup GIOTTO School Pack o similar (paquet de 144 unitats, 12 colors)	2		2
Retolador borrable per pissarra blanca MOLIN VIVA NEGRE WhiteBoard, punta 3 mm o similar (paquet de 12)	2	2	4
Retolador borrable per pissarra blanca MOLIN VIVA BLAU WhiteBoard, punta 3 mm o similar (paquet de 12)	2	2	4
Retolador borrable per pissarra blanca MOLIN VIVA VERD WhiteBoard, punta 3 mm o similar (paquet de 12)	2	2	4
Retolador borrable per pissarra blanca MOLIN VIVA VERMELL WhiteBoard, punta 3 mm o similar (paquet de 12)	2	2	4
Cartolina 180gr tamany A3 color GROC (paquet de 50 fulls)	1	1	2
Tisores escolars metàl·liques. Mànegc ergonòmic. Mida 17 cm STAEDTLER - 17 o similar	15	15	30
Cola de barra adhesiva o tub per enganxar PRITT 22 g o similar (paquet de 15)	1	1	2
Cinta correctora PRITT. Mida 4,2 mm x 10 m o similar	15	15	30
Cola Loctite Super Glue-3 original XXL. Tub 20 g o similar	3	2	5
Retoladors Edding 950 industrials o similar. Color VERMELL. Pasta opaca permanent resistent a la humitat. Punta cònica 10 mm de traç. Apte per a quasi totes les superfícies: plàstics, vidre, ferro, fusta, etc. (paquet de 10 retoladors)	1	1	2
Retoladors Edding 950 industrials o similar. Color BLAU. Pasta opaca permanent resistent a la humitat. Punta cònica 10 mm de traç. Apte per a quasi totes les superfícies: plàstics, vidre, ferro, fusta, etc. (paquet de 10 retoladors)	1	1	2
Retolador Edding 3000 de tinta permanent o similar. Color VERMELL. Punta cònica d'1,5-3 mm. Recarregable. (unitat)	15	15	30
Retolador Edding 3000 de tinta permanent o similar. Color BLAU. Punta cònica d'1,5-3 mm. Recarregable. (unitat)	15	15	30
Retolador Edding 3000 de tinta permanent o similar. Color NEGRE. Punta cònica d'1,5-3 mm. Recarregable. (unitat)	15	15	30
Retolador Edding 3000 de tinta permanent o similar. Color VERD. Punta cònica d'1,5-3 mm. Recarregable. (unitat)	15	15	30
Retolador Edding 1300, punta de fibra de 2 mm o similar. Color NEGRE. (paquet de 10)	1	1	2
Retolador Edding 1300, punta de fibra de 2 mm o similar. Color VERMELL. (paquet de 10)	1	1	2
Retolador Edding 1300, punta de fibra de 2 mm o similar. Color BLAU. (paquet de 10)	1	1	2

Marcador fluorescent, punta biselada de 5 mm, STABILO BOSS o similar, color GROC FLUOR (unitat)	20	20	40
Marcador fluorescent, punta biselada de 5 mm, STABILO BOSS o similar, color ROSA FLUOR (unitat)	20	20	40
Pissarra blanca de paret per penjar, magnètica NOBO ESSENCE o similar, vitrificada, marc d'alumini, mides 240x120 cm	1	1	2
Cúter petit bàsic de plàstic fulla 9 mm (unitat)	3	2	5
Recanvi fulles 9 mm per cúter (paquet de 10)	3	2	5
Calculadora Casio DX-12B o similar. 12 dígits. Pantalla gran. Càlcul de percentatges, percentatge regular i arrels quadrades. Connexió solar / pila. Mida 10,9 x 18,4 cm.	5	5	10
Carpeta anelles A4 de 32 x 25/27 bàsica folrada de polipropilè blanc. Bossa a la portada i al lloc de 6,5 cm	5		5
Fundes A4 de polipropilè de 80 micres per a carpetes d'anelles. Acabat cristall. Banda lateral reforçada. Obertura superior. Pack de 100 fundes.	3		3

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sant Feliu	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Botella d'hidratació reutilitzable de 750 ml fabricada íntegrament en alumini de grau alimentari monobloc, lliure de BPA i ftalats, amb acabat exterior lacat i disseny cilíndric i element de subjecció integrat (mosquetó metàl·lic o nansa) per a transport; personalització obligatòria per a la reproducció dels logotips CIFO, SOC i FSE a 3 tintes planes (Blanc, Blau, Verd) o CMYK-	210	375	585
Suport adhesiu per a dispositius mòbils ("Ring Holder") fabricat en aliatge metàl·lic de zinc o material equivalent d'alta resistència; base compacta amb adhesiu extrafort (tipus 3M) per a una subjecció permanent; anella amb funcionalitat dual: rotació completa de 360° i abatiment de 180° per actuar com a suport de sobretaula i agafador de seguretat; personalització mitjançant gravat làser o tampografia del logotip corporatiu a la part central.	210	375	585
Bolígraf tipus BIC color blau, traç de 0,4 mm	300	200	500
Memòria USB 3.2 DATA TRAVELER 64GB KINGSTON o similar	100	150	250
Memòria USB 3.2 DATA TRAVELER 128GB KINGSTON o similar	5		5
Llibreta espiral DIN-A4 80 fulls	300	300	600
Paper reciclat per a impressora DIN A-4 pack 500 fulls Total	25		25
Pantalla retràctil per a projectador de sostre de 240 cm d'amplada	2		2
Rotuladors pissara blanca tipus Velleda color negre	50		50
Rotuladors pissara blanca tipus Velleda color vermell	50		50
Rotuladors pissara blanca tipus Velleda color verd	50		50
Rotuladors pissara blanca tipus Velleda color blau	50		50

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Santa Coloma	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Botella d'hidratació reutilitzable de 750 ml fabricada íntegrament en alumini de grau alimentari monobloc, lliure de BPA i ftalats, amb acabat exterior lacat i disseny cilíndric i element de subjecció integrat (mosquetó metàl·lic o nansa) per a transport; personalització obligatòria per a la reproducció dels logotips CIFO, SOC i FSE a 3 tintes planes (Blanc, Blau, Verd) o CMYK-	252	307	559
Suport adhesiu per a dispositius mòbils ("Ring Holder") fabricat en aliatge metàl·lic de zinc o material equivalent d'alta resistència; base compacta amb adhesiu extrafort (tipus 3M) per a una subjecció permanent; anella amb funcionalitat dual: rotació completa de 360° i abatiment de 180° per actuar com a suport de sobretaula i agafador de seguretat; personalització mitjançant gravat làser o tampografia del logotip corporatiu a la part central.	252	307	559
Fundes multitaladre A4 plastic 30% reciclat 85micres (paquets 100 ud)	2		2

Subcarpetes Cartulina 170 gr de gramatge amb solapa 24x32cm/ Color blau A4 (paquets de 100 unitats)	1	1
Bolígraf gel 0,5mm blau (caixa de 10 ud)	1	1
Bolígraf gel 0,5mm negre (caixa de 10 ud)	1	1
Bolígraf gel 0,5mm vermell (caixa de 10 ud)	1	1
Rertolador blau 0,6 permanent (10 ud)	1	1
Rertolador negre 0,6 permanent (10 ud)	1	1
Rertolador vermell 0,6 permanent (10 ud)	1	1
Retolador Dry safe vermell (caixes de 10 ud)	3	3
Retolador Dry safe blau (caixes de 10 ud)	2	2
Retolador Dry safe negre (caixes de 10 ud)	3	3
Retolador pissarra blanca tipus BIC blau (caixes 12 ud)	1	1
Retolador pissarra blanca tipus BIC verd (caixes 12 ud)	1	1
Retolador pissarra blanca tipus BIC negre (caixes 12 ud)	1	1
Rollerball qualitat tipus Uni-ball blau 0,5 caixes de 12	2	2
Rollerball qualitat tipus Uni-ball negre 0,5 caixes de 12	2	2
Rollerball qualitat tipus Uni-ball vermell 0,5 caixes de 12	2	2
Bloc acuarela Oxford A4 300g 10 fulls	10	10
Caixes de metall de colors 72 unitats, tipus Staedtler 175	5	5
Cartutxos de 5000 grapes per xerox 008R12941 (paquets de 3 unitats)	4	4
Paper DINA4 color blanc 80gr/m2 (paquets de 500)	30	30
Suport per a cartells plàstic transparent rígid A4 horitzontal, perforat per a paret	10	10
Punters inalàmblic, làser vermell (unitat)	5	5
Pissarres Velleda de 1800 x 1200	3	3
Cintes d'embalar transparent (mida 50mm x 66 m)	2	2
Grapes per a grapadora "Rapid" Electric sense contacte 5025E(caixes de 3000 unit)	10	10
Sobres DINA3 con fuele Kraft (caixes de 250 unitats)	250	250
Sobres DINA4 con fuele Kraft (caixes de 250 unitats)	250	250
Etiquetes de plàstic permanent per a la màquina d'etiquetar tipus DYMO Label Manager 160. (caixes de rotlles)	1	1
Cinta adhesiva doble cara - 12mm x 50m	4	4
Cintes de recanvi DYMO label manager 12mm x 3m 1/2" x 10' (Ref. 43113) Black and white (caixes)	1	1
Cintes de recanvi DYMO label manager 12mm x 3m 1/2" x 10' (Ref. 43113) Transparent (caixes)	1	1
Pegament líquid alta resistència (cianoacrilat) 6gr	3	3
Caixa de fundes per plastificar A3 (100 unitats)	1	1
Caixa de fundes per plastificar A5 (100 unitats)	1	1
Caixa de fundes per plastificar A6 (100 unitats)	1	1
Quadern 5 franges de colors, A5 148 x 210 mm, 160 fulles quadricula 5 mm, paper 70 g/m², 2 taladres. Qualitat tipus Oxford	10	10
Quadern 5 franges de colors, A4 148 x 210 mm, 160 fulles quadricula 5 mm, paper 70 g/m², 2 taladres Qualitat tipus Oxford	12	12
Cartolina blanca DINA3. Paper pintura 140gr/m² color blanc DIN A3 100 Fulls	1	1
Marcador permanent per marcar i etiquetar sobre casi tots els materials. Cartó, metall, plàstic i vidre/ Punta rodona de 1,5-3 mm de gruix/ Resistència a l'agua y al roce sobre casi todas las superficies color blau	6	6
Marcador permanent per marcar i etiquetar sobre casi tots els materials. Cartó, metall, plàstic i vidre/ Punta rodona de 1,5-3 mm de gruix/ Resistència a l'agua y al roce sobre casi todas las superficies color negre	6	6
Marcador permanent per marcar i etiquetar sobre casi tots els materials. Cartó, metall, plàstic i vidre/ Punta rodona de 1,5-3 mm de gruix/ Resistència a l'agua y al roce sobre casi todas las superficies color verd	6	6
Marcador permanent per marcar i etiquetar sobre casi tots els materials. Cartó, metall, plàstic i vidre/ Punta rodona de 1,5-3 mm de gruix/ Resistència a l'agua y al roce sobre casi todas las superficies color vermell	6	6
Marcador-Index tipus post-it de diferents colors en paper 20x50mm	25	25

Banderoles índex en plàstic de diferents colors 12x45mm	25		25
Tisores de paper petites (10 ud)	1		1
Tempera color blanc 250ml	4		4
Tempera color negre 250ml	4		4
Tempera color magenta 250ml	4		4
Tempera color cian 250ml	4		4
Paquet de 3 pinzells escolars 6-8-10	4		4

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Tarragona	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Botella d'hidratació reutilitzable de 750 ml fabricada íntegrament en alumini de grau alimentari monobloc, lliure de BPA i ftalats, amb acabat exterior lacat i disseny cilíndric i element de subjecció integrat (mosquetó metàl·lic o nansa) per a transport; personalització obligatòria per a la reproducció dels logotips CIFO, SOC i FSE a 3 tintes planes (Blanc, Blau, Verd) o CMYK-	180	300	480
Suport adhesiu per a dispositius mòbils ("Ring Holder") fabricat en aliatge metàl·lic de zinc o material equivalent d'alta resistència; base compacta amb adhesiu extrafort (tipus 3M) per a una subjecció permanent; anella amb funcionalitat dual: rotació completa de 360° i abatiment de 180° per actuar com a suport de sobretaula i agafador de seguretat; personalització mitjançant gravat làser o tampografia del logotip corporatiu a la part central.	180	300	480
Spray de neteja per a pissarres blanques amb pulverització 500 ml	6	6	12
Bolígraf de tinta gel color blau, publicitari - color blanc / transparent - serigrafia a 2 tintes - logo SOC (automàtic amb botó)	500	500	1000
Bolígraf estàndard blau punta mitja BIC cristal original o similar	50	50	100
Bolígraf estàndard negre punta mitja BIC cristal original o simiar	50	50	100
Calculadora tipus Casio MS82 CLASSWIZ o similar	2	3	5
Carpeta de congressos a4. color blau. (carpeta personalitzada per cursos, polipropilè y tanca de botó tamany A4. amb varis departaments. Serigrafia a 3 tintes - logo SOC)	500	500	1000
Carpeta tamany foli amb gomes	100	100	200
Cinta de precintar (u)	1	2	3
Fundes transparents multitaladre tamany foli (u)	20	20	40
Llibreta espiral foli quadriculada 80 fulls	100	100	200
Memòria usb - 32 gb - alta velocitat de lectura - tipus sandisc o equivalent	50	50	100
Paper reciclat A4 80 grams (Paquet 500 FULLS)	100	100	200
Presentador punters ordinador usb inalambric, laser vermell (u)	1	2	3
Retolador pissarra blanca de punta rodona i traç de 2mm BLAU	100	100	200
Retolador pissarra blanca de punta rodona i traç de 2mm NEGRE	50	100	150
Retolador pissarra blanca de punta rodona i traç de 2mm VERD	20	20	40
Retolador pissarra blanca de punta rodona i traç de 2mm VERMELL	20	20	40
Rotlle etiqueta adhesiva tipus Post-it 658H 25,4mmx17,7m (u)	3	3	6
Super-Glue -3 PINCEL 5G o similar	2	2	4
Tapes per encuadernar transparents paquet 100 unitats A4 polipropilè 0,3mm	2	2	4
Paquet 50 cartulines blanca tamany A3 220g (u)	1	2	3
Paquet 500 unitats fulls A4 de colors blau 80gr	1	2	3
Paquet 500 unitats fulls A4 de colors carbassa 80gr	1	2	3
Paquet 500 unitats fulls A4 de colors groc 80gr	1	2	3
Paquet 500 unitats fulls A4 de colors verd clar 80gr	1	2	3
Paquet 500 unitats fulls A4 de colors verd fosc 80gr	1	2	3
Rollo cinta enganxar doble cara Cinta Doble Cara Extrafuerte, Cinta Doble Cara, Transparente de Doble Cara, Sin Rastros de Desmontaje(3Metre x 2.3cm x 2mm)	1	1	2
Tapes per encuadernar negres paquet 100 unitats A4 polipropilè 0,3mm	1	2	3

Lot 3: Primeres matèries metàl·liques - Metalls, Ferro

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Lleida	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Barra Pletina A/C 20x4 (barra de 6 metres)	40	40	80
Barra Pletina A/C 30x5 (barra de 6 metres)	30	30	60
Barra Pletina A/C 40x5 (barra de 6 metres)	30	30	60
Barra Pletina A/C 40x8 (barra de 6 metres)	20	20	40
Barra Pletina A/C 50x8 (barra de 6 metres)	12	12	24
Barra Pletina A/C 60x8 (barra de 6 metres)	12	12	24
Barra Pletina A/C 100x5 (barra de 6 metres)	20	20	40
Barra Pletina A/C 120x5 (barra de 6 metres)	15	15	30
Barra d'angle "L" de 30x3 A/C (barra de 6 metres)	15	15	30
Barra d'angle "L" de 40x4 A/C (barra de 6 metres)	15	15	30
Barra Tub quadrat soldat (TCS) A/C 40x40x1,5 (barra 6 metres)	8	8	16
Barra Tub quadrat soldat (TCS) A/C 30x30x1,5 (barra 6 metres)	16	16	32
Barra Tub rectangular soldat A/C 30x20x1,5 (barra 6 metres)	15	15	30
Barra tub negre de 1/2 polzada sense rosca (barra 6 metres)	4	4	8
Barra tub negre de 3/4 polzada sense rosca (barra 6 metres)	4	4	8
Barra tub negre d'1 polzada sense rosca (barra 6 metres)	2	2	4
Barra tub negre d'1 1/4 polzada sense rosca (barra 6 metres)	2	2	4
Barra tub negre de 2 polzades sense rosca (barra 6 metres)	4	4	8
Barra tub negre de 3 polzades sense rosca (barra 6 metres)	2	2	4
Barra Pletina INOX AISI 304 20x3 (barra de 6 metres)	8	8	16
Barra Pletina INOX AISI 304 30x3 (barra de 6 metres)	8	8	16

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Passamà inox 60X6x6000 En metres	60	60	120
Passamà inox 60X10x6000 En metres	60	60	120
Xapa ferro 2000X1000X1,5	5	10	15
Xapa ferro 2000X1000X2	5	10	15
Passamà d'alumini 60X10x3000 En metres	60	60	120
Passamà d'alumini 60X6x3000 En metres	60	60	120
Passamà de ferro 100X8X6000 En metres	30	30	60
Passamà de ferro 30X6X6.000 En metres	3000	3000	6000
Xapa d'alumini 2000X1000X3	5	5	10
Xapa d'alumini 2000X1000X4	5	5	10
Xapa d'alumini 2000X1000X2	5	5	10
Xapa inoxidable 2000X1000X3	5	5	10
Xapa inoxidable 2000X1000X2	5	5	10
Xapa inoxidable 2000X1000X1	5	5	10
Tub rectangular inoxidable 308L 40X20X1,5	5	5	10

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell (Extensió Les Franqueses)	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Tub d'acer 30 x 30 mm. x 3 mm. Ø L= 6 m.)	2	2	4
Tub d'acer 40 x 40 mm. x 2 mm. Ø L= 6 m.)	2	2	4
Tub d'acer 50 x 50mm. x 3 mm. Ø L= 6 m.)	2	2	4
Xapa d'acer negre 2000 x 1000 x 2 mm.	3	3	6
Xapa d'acer negre 2000 x 1000 x 3 mm.	3	3	6
Xapa d'acer negre 2000 x 1000 x 4 mm.	3	3	6

Xapa d'acer negre 2000 x 1000 x 5 mm.	3	3	6
Xapa d'acer negre 2000 x 1000 x 6mm.	3	3	6
Passamà d'acer de 40 x 8 mm. (L= 6 metres)	10	10	20
Xapa d'acer inoxidable 2000 x 1000 X 3 mm	4	4	8
Passamà d'acer inoxidable 304 de 30 x 6 mm. (L= 6 m.)	8	8	16
Passamà d'acer al carboni 5235JR de 100 x 6 mm. (L= 6 m.)	50	50	100
Passamà d'acer al carboni 5235JR de 30 x 4 mm. (L= 6 m.)	5	5	10
Passamà d'acer al carboni de 200 x 6 mm. (L= 6 m.)	10	10	20
UPN 50 mm. (L=6 m.)	1	1	2
Angle d'acer 25 x 25 x 1,5 mm. (L= 6 metres)	2	2	4

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de CIFO Salt	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Barra plana alumini rectangular 150 X 20 X 1000	10	10	20
Viga-U NEG 120 X 6000 80,4 Kg (Barra de 6 metres tallada cada 2 metres)	1		1
Xapa perforada d'acer galvanitzat 2000 X 1000 X 1	4		4
Jocs de blocs patró paral·lels acer, models per a taller (47 peces, tolerància 2)	1		1
Platina ferro 300x60x10 mm (unitat)	1500	1000	2500
Tub quadrat de ferro de 40x40x1,5 mm (preu barra de 6 metres, tallada cada 3 metres) (30 metres totals)	20	10	30
Tub rectangular de ferro de 40x20x1,5 mm (preu barra de 6 metres, tallada cada 3 metres) (18 metres totals)	10	10	20
Platina ferro de 40x4 (preu barra de 6 metres, tallada cada 3 metres) (18 metres totals)	6		6
Tub d'acer inox rectangular 40x20x1.5 AISI 316L (preu barra de 6 metres, no cal tallar) (30 metres totals)	10	10	20
Platina acer inoxidable 150x50x4 mm 316L (unitat)	500	250	750
Platina ferro planxa negra 150x50x2 mm (unitat)	500	250	750
Planxa de ferro de 2000x1000x2 mm (unitat)	2		2
Planxa d'acer inoxidable de 2000x1000x1,5 mm (unitat)	4	2	6
Platina d'alumini 300x80x10 (unitat)	100	100	200
Platina d'alumini 150x50x4 (unitat)	200	100	300
Tub rodó d'alumini 50x4mm (preu per metre) (3 barres totals)	6	5	11
Platina ferro calibrada 30x10 (preu per barra de 6 metres) (tallada cada 3 metres) (120 m totals)	40	20	60
Platina ferro 40x4 mm (preu barra de 6 metres) (30 m totals)	10	5	15
Platina acer inoxidable 150x50x4 mm AISI 304 (unitat)	400	200	600
Colze a 90° d'acer inoxidable de 40 AISI 304 (unitat)	40	20	60
Platina d'alumini de 80x10x300 (unitat)	100	100	200
Tub rodó d'alumini de 50x4 (barres de 6 metres preu per unitat)	10	5	15
Pany per embotir amb cop i clau per tub de 35x35 interior, amb maneta. Completa.	10	10	20

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sant Feliu	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Varilla d'acer plata de D 6 X 1m	10		10
Rodó calibrat d'acer F-114 de Ø16 en barra de 2 metres	6		6
Rodó calibrat d'acer F-114 de Ø20 en barra de 2 metres	6		6
Rodó calibrat d'acer F-114 de Ø30 en barra de 2 metres	9		9
Rodó calibrat d'acer F-114 de Ø40 en barra de 2 metres	9		9
Rodó calibrat d'acer F-114 de Ø50 en barra de 2 metres	3		3
Rodó calibrat d'acer F-114 de Ø60 en barra de 2 metres	3		3
Rodó d'alumini 6082 Ø30 tallat en barra de 1,5 metres	6		6
Rodó d'alumini 6082 Ø40 tallat en barra de 1,5 metres	6		6

Rodó de delrin Ø25x 2000 en color negre	6		6
Pasamà calibrat d'acer F114 de 60 x 12 en barra de 2 metres	3		3
Pasamà calibrat d'acer F114 de 60 x 10 en barra de 2 metres	6		6
Pasamà calibrat d'acer F114 de 60 x 15 en barra de 2 metres	6		6
Pasamà calibrat d'acer F114 de 20 x 10 en barra de 2 metres	9		9
Pasamà calibrat d'acer F114 de 25 x 20 en barra de 2 metres	6		6
Pasamà calibrat d'acer F114 de 25x 25 en barra de 2 metres	6		6
Pasamà calibrat d'acer F114 de 40 x 20 en barra de 2 metres	9		9
Quadrat calibrat d'acer F114 de 60 x 60 en barra de 2 metres	3		3
Peça d'acer 304 inox de 300x40x4 m/m (Pasamà)	500	500	1000
Peça d'Alumini de 300x40x4 m/m (Pasamà)	1000	1000	2000
Peça d'acer suau F1 de 300x60x8 m/m (Pasamà)	1000	1000	2000
Peça d'acer suau F1 de 300x40x4 m/m (Pasamà)	3000	3000	6000
Xapa acer carbono de 2000x1000x1,5mm (unitat)	10	10	20
Xapa inox 304 de 2000x1000x1,5mm (unitat)	3	3	6
Xapa alumini de 2000x1000x1,5mm (unitat)	5	5	10
Tub quadrat de 20x20x1.5 en barra de 2 metres		6	6
Tub rodó de 90 mm exterior x 6mm de pared en barra de 2 metres		3	3
Tub d'acer rodó de 60 mm exterior x 3 mm de pared en barra de 2 metres		18	18
Tub rodo alumini de 60 mm exterior x3 mm de pared en barra de 2 metres		15	15
Angle de 40x40x4 mm en barra de 6 metres		15	15
Angle de 30x30x3 mm en barra de 6 metres		15	15
Tub quadrat de 20x20x1.5 en barra de 2 metres		6	6

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Tarragona	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Angle de 30mm barra 6 metres (u)	20	20	40
Canonada 1 ½" STD (48,26 mm exterior - 3,68 mm espessor) barra 6 metres (u)	10	10	20
Canonada 1" STD (33,4 mm exterior - 3,38 mm espessor) barra 6 metres (u)	4	4	8
Canonada 2" acero al carbono A 106 B, STD (m)	40	40	80
Canonada 3" acero al carbono A 106 B, STD (m)	30	30	60
Canonada 4" acero al carbono A 106 B, STD (m)	45	45	90
Canonada 6" acero al carbono A 106 B, STD (m)	6	30	36
Canonada ASME (½" XS A106 B) 21.3 x 3.73 A/C espesor 3.73 milímetros (mts)		340	340
Canonada ASME (½" XS A106 B) espesor 2,7 milímetros (mts)		340	340
IPN 160 A/C (mts)	12	12	24
Massís rodo diàmetre 25mm barra 6 metres (u)	1	1	2
Passamà calibrat d'acer F114 de 40 x 20 en barra de 2 metres	1	1	2
Passamà calibrat d'acer F114 de 60 x 10 en barra de 2 metres	1	1	2
Passamà calibrat d'acer F114 de 60 x 12 en barra de 2 metres	1	1	2
Passamà massís A/C 100 x 20 mm (mts)	36	36	72
Passamà massís A/C 150 x 8 mm (mts)	36	36	72
Passamà massís A/C 200x10 mm (mts)	30	30	60
Passamà massís A/C 60 x 10mm (mts)	24	24	48
Passamà massís acer inox 304 60x10mm (mts)		24	24
Passamà massís Alumini 100x30 (mts)	3	2	5
Passamà massís Alumini 100x40 (mts)	3	2	5
Passamà massís Alumini 120x30 (mts)	3	2	5
Perfil angular 40X40X4 mm (mts)	30	30	60
Perfil angular 50x50x5 mm (mts)	30	30	60
Perfil angular 70x7mm (mts)	24	24	48
Quadrat massís Alumini 80x80 (mts)		6	6
Rodó massís calibrat alumini 6082 de 100 mm calibrat (m)	3	3	6
Rodó massís calibrat alumini 6082 de 60 mm calibrat (m)	3	3	6
Rodó massís calibrat alumini 6082 de 80 mm caliibrat (m)	3	3	6
Xapa A/C 2000x1000x10 (u)	10	10	20

Xapa A/C 2000x1000x3 (u)	6	6	12
Xapa A/C 2000x1000x4 (u)	6	6	12
Xapa A/C 2000x1000x6 (u)	8	8	16
Xapa A/C 2000x1000x8 (u)	2	2	4
XAPA AISI304 INOX 2000x1000x6 (u)		2	2
XAPA AISI304 INOX 2000x1000x8 (u)		2	2

Lot 4: Eines i utilitatges de soldadura - Elèctrodes - Fil acer de carboni

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Lleida	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Discs de tall 125Øx1	100	100	200
Discs de tall 125Øx3	50	50	100
Discs làmines de gra 60x 125 Ø per inox	40	40	80
Discs làmines de gra 40x 125 Ø per inox	40	40	80
Difusors gas lens TIG 17/18/26 per electrode d'1,6 Ø	16	16	32
Difusors gas lens TIG 17/18/26 per electrode d'2,4 Ø	16	16	32
Allador TIG per ceramica Lens 17/18/26	10	10	20
Tobera ceràmica lens TIG 17/18/26 N 7	10	10	20
Tobera ceràmica lens TIG 17/18/26 N 9	10	10	20
Electrode de tugsté lila EWG-E3 d'1,6 Ø	48	48	96
Electrode de tugsté lila EWG-E3 de 2,4 Ø	48	48	96
Pinça portatugsté d'1,6 mm	24	24	48
Pinça portatugsté de 2,4 mm	32	32	64
Punta de marcar	10	10	20
Bobina de fil ER-70S-6, 15 kg D'1 mm Ø d'A/C	8	8	16
Electrode de rutil E6013 de 2,5 Ø de 350 mm llarc	16000	16000	32000
Electrode de bàsic E7018 de 2,5 Ø de 350 mm llarc	10000	10000	20000
Electrode de bàsic E7016de 2,5 Ø de 350 mm llarc	10000	10000	20000
Dics de desbast 125x5x22-23	40	40	80
Bobina de fil ER-70S-6, 15 kg D'1 mm Ø d'A/C	8	8	16
Bobina de fil ER-70S-6, 15 kg D'1,2 mm Ø d'A/C	8	8	16

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Elèctrodes inoxidable E-316L 2,5	2500	2500	5000
Elèctrodes inoxidable E-316L 3,2	2500	2500	5000
Electrodes de pistola plasma CP40R	25	25	50
Funda de plasma Plazcut netarjet Cp40R	25	25	50
Pistoles de tig amb pulsador WP 26V	2	3	5
Tungstens color or 2,4 Caixes de 10	20	20	40
Tungstens color or 1,6 Caixes de 10	20	20	40
Toberes ceràmiques per pistola tig GR8 (13mm)	25	25	50
Varetes aportació ER70S6 2,4mm. En kg	25	25	50
Varetes aportació ER70S6 1mm. En kg	25	25	50
Porta tungstens pistola 26v 2,4	25	25	50
Varetes d'aportació ER 316L 0.8mm En kg.	25	25	50
Varetes d'aportació ER 316L 1mm En kg.	25	25	50
Elèctrodes rutil E6013 2,5mm	5000	5000	10000
Elèctrodes rutil E6013 3,2mm	5000	5000	10000
Cable de massa 16mm En metres	25		25
Pasta rosa de puliment inox (en barres)	2	3	5
Disc de rotaflex gran de drap Diàmetre 150X15	25	25	50

Disc de mola borrador plat metal·lix	50	50	100
Discs de mola 230X7X22mm	75	75	150
Disc de mola amb filferros 115mm	50	50	100
Pistola de plasma CP40R 6 metres	2	2	4

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell (Extensió Les Franqueses)	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Fil continu 1mm. per a acer al Carboni (rotllo 15kg.).	15	15	30
Molla de tracció 11 voltes amb dos ganxos Ø molla: 30 mm. Gruix varilla: 4 mm.	1	1	2
Disc de tall per metal 125mm. x 22 mm. Gruix 3 mm. similar Bellota	15	15	30
Disc per tallar alumini 125 305 x30 x 3,2mm 72 dents similar MD	50	50	100
Disc per pulir metall 125 x 6 X 22,23	100	100	200
Sirga funda interior amb molla metàl·lica de 4m. per fils de Ø 1 i 1,2 mm. Com recanvi per torxa MB25 Mig Mag	5	5	10
Mànega per soldadura Mig Mag longitud 4 m. x 25 mm² 230 A. CO² / 200 A Mix	1	1	2
Pinça porta electrodes de 200 AH cable de 3 m. connector DINSE 35 -50 mm.	5	5	10
Serra cinta 1735 x 12,7 x 0,9 mm. (8 dents/polzada)	5	5	10
Cargol de banc de guia rodona amb mordasses intercambiables. Llarg total 243 mm.similar Bhaco ref. 6010	4	4	8
Escaira d'acer inoxidable amb taló de perfil de alumini ; L= 250 mm. similar Stanley 1-45685	5	5	10
Martell de bola de 42 grams. Longitud del mànec = 32 cm. Diametre mànec= 45 cm.	5	5	10
Raspall de filferro manual	5	5	10
Llima de mitja canya per ferro amb mànec semirugosa	10	10	20
Regla recta d'acer inoxidable de 50 cm.	5	5	10
Torxa MIG36	2	2	4
Molla Torxa de soldadura Mig / Mag GM - 15 (100 unitats)	1	1	2
Amoladora angular portatil de 125 mm. similar WS 10-125 SK AEG 1000 W	3	3	6
Soldadora de plasma; Gruix màxim de tall 15 mm., corrent de tall 19 - 60 A., pressió d'aire 4 - 5 bar similar Plasma TECHNOLOGY 41 XT	1	1	2
Transportador d'angles amb regla 0 -180 graus, regla de 30 cm. d'acer inoxidable similar Preciva Multifuntion angle Guage 12"	3	3	6
Transportador de rodets EH series, camí 3 m. llarg amb rodets de ferro 350 x 50 mm. com accessori de tronçadora MG CY135	1	1	2
Cortina de soldadura L 1400 x H 1800 mm.Amb 6 traus a dalt i botons a pressió en laterals per unir dos cortines entre si. 6 anelles incloses. similar Transarc cortina de soldadura G 0,4 x L 1400 x H 1800 mm. ref 7118 color vermell	3	3	6
Serjant de 600 mm. Llanta: 35 x 8 mm. Avast: 12 cm. Fre antilliscant similar PIHER F de 600mm.	2	2	4
Mànega de goma amb terminals universals d'acoplament ràpid per aire comprimit (Llarg: 20metres)	1	1	2
Multifunció Mig/Mag, MMA, TIG LIFT, corrent de soldadura 200 A similarSHERMAN DIGIMIG 210 TWINPULSE	1	1	2
Soldadora de plasma; Gruix màxim de tall 15 mm., corrent de tall 19 - 60 A., pressió d'aire 4 - 5 bar similar Plasma TECHNOLOGY 41 XT	1	1	2
Mànega per tall de plasma d'aire com recanvi del model TECNOMECEuro Plasma 60 / 30	1	1	2
Disc per a tronçadora ASEIN 275 x 2,5 X32 PS HSS	3	3	6
Soldadora de plasma; Gruix màxim de tall 15 mm., corrent de tall 19 - 60 A., pressió d'aire 4 - 5 bar similar Plasma TECHNOLOGY 41 XT	1	1	2

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de CIFO Salt		Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats	Unitats
Elèctrode per soldar alumini 2,5 d'alta qualitat (unitats)	2000	1000	3000	
Elèctrode per soldar alumini 3,25 d'alta qualitat (unitats)	2000	1000	3000	
Elèctrode inoxidable 2,5 316L 2 d'alta qualitat (unitats)	1000	1000	2000	
Rotlle fil alumini MIG 1 mm de 15 kg aprox. (Kg.)	5	2	7	
Toberes interiors mangueras de nailon per MIG (sol alu)	4	2	6	
Complement tubera de 366-854-882 per MIG	20	10	30	
Pasacable DE 1,2 per MIG	200	200	400	
Reblats de 4 x 10 d'acer inoxidable	800	500	1300	
Elèctrode tungstè WL-2,3 Gold (10 unitats x caixa)	5	5	10	
Cisalla BOSCH GSC 2,8 Acer fins 400 N/mm ² o similar	1		1	
Plegadora de xapa manual de sobretaula d'1 metre	1		1	
Elèctrode rutil E-6013 2,5 d'alta qualitat (unitats)	1000	1000	2000	
Elèctrode rutil E-6013 3,25 d'alta qualitat (unitats)	1000	1000	2000	
Elèctrode bàsic E-7018 2,5 d'alta qualitat (unitats)	1000	1000	2000	
Elèctrode bàsic E-7018 3,25 d'alta qualitat (unitats)	1000	1000	2000	
Vareta de soldar TIG inox 316 L 1,6 mm (paquet)	10	5	15	
Vareta de soldar TIG inox 316 L 2 mm (paquet)	2	2	4	
Vareta de soldar TIG a/c 705-3 1,6 mm	5	5	10	
Vareta de soldar TIG a/c 705-3 2 mm	5	5	10	
Rotlle fil MIG d'acer inoxidable aisi 316 1 mm de 15 kg aprox. (Kg)	2	2	4	
Disc de tall de 1 mm 125x1 acer inoxidable	100	100	200	
Disc de tall de 2,5 mm 125x2,5 acer inoxidable	100	100	200	
Disc de desbarbar de 125x6 mm	100	100	200	
Disc de pulir milfulles gra 80	100	100	200	
Disc de pulir milfulles gra 120	100	100	200	
Cable per antorxes MMAW de 1 x 35 (preu per metre linial)	100	100	200	
Filtre per plasma k-100.	1	1	2	
Disc de satinar per màquina de pulir portàtil gra 100 fvgw 100/100	10	10	20	
Disc de satinar per màquina de pulir portàtil gra 180 fvgw 100/100	10	10	20	
Mànegues per soldar tig, amb pulsador	5	5	10	
Antorxa MIG psf 315	2	2	4	
Reblanadora neumàtica per a reblons (o a bateria)	1		1	
Radial amoladora de diàmetre 125 de 1400 W	1	1	2	

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sant Feliu		Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats	Unitats
Elèctrodes bàsics de 2,5 m/m de diàmetre E-7018 ESAB OK 00.48 o similar	1000		1000	
Elèctrodes bàsics de 3,2 m/m de diàmetre E-7018 ESAB OK 00.48 o similar	1000		1000	
Elèctrodes rutil de 2,5 m/m de diàmetre E-6013 ESAB OK 00.46 o similar	1000		1000	
Elèctrodes rutil de 3,25 m/m de diàmetre E-6013 ESAB OK 00.46 o similar	500		500	
Fil acer carboni ER-70S6 de 0,8mm de diàmetre o similar	100		100	
Elèctrodes INOX 308 L de 2,5 m/m de diàmetre o similar	2000	4000	6000	
CABLE SOLDAR SOLPRENO H01N2-D 1X35 o similar	50		50	
Fil tubular Innershield NR-211-MP-0,045 (1,1mm)- 25 lb Spool o similar (UNITATS EN BOBINES)	4	4	8	
FLUXOFIL M10-1.2MM-16KG SPOOL (B300) E70C-6M H4 o similar (unitats en KG)	80	80	160	
FLUXOFIL 14 HD-1.2mm-16KG SPOOL (B300) E71T-1M-J o similar (unitats en KG)	80	80	160	
Elèctrodes de tungstè terres rares EWG E3 de 1,6 m/m Ø (distint. morat)	150		150	
Elèctrodes de tungstè terres rares EWG E3 de 2,4 m/m Ø (distint. morat) BZ700029910	250		250	
Elèctrodes de tungstè terres rares EWG E3 de 3,2 m/m Ø (distint. morat)		150	150	
Elèctrodes de tungstè pur (EWP) 3,2 m/m diàmetre (distint. verd)		150	150	

Elèctrodes de tungstè pur (EWP) 2,4 m/m diàmetre (distint. verd)		250	250
Elèctrodes grafit arc-aire Ø 6 cod.256912 cat. PRAXAIR o similar		30	30
Fil acer inoxidable ER-308 L Si de 1mm de diàmetre	150	150	300
Punta de contacte 0,8mm MAGNUM-600W cod.266102.4 cat. per a màquina PRAXAIR	120		120
Punta de contacte 1mm MAGNUM-600W cod.266103.5 cat. per a màquina PRAXAIR	120		120
Punta de contacte 1,2mm MAGNUM-600W cod.266104.6 cat. per a màquina PRAXAIR	70		70
Punta de contacte 0,8mm per a torxa 501 M-8 CuCrZr	70		70
Punta de contacte 1mm per a torxa 501 M-8 CuCrZr	70		70
Punta de contacte 1,2mm per a torxa 501 M-8 CuCrZr	70		70
Pinça portaelectrode TIG 1,6 mm cod.242422.5 cat. per a màquina PRAXAIR	50		50
Pinça portaelectrode TIG 2,4 mm cod.242423.6 cat. per a màquina PRAXAIR	50		50
Pinça portaelectrode TIG 3,2 mm cod.242424.0 cat. per a màquina PRAXAIR	50		50
Portapiña 1,6mm TIG cod. 242417.0 cat. per a màquina PRAXAIR	15		15
Portapiña 2,4mm TIG cod. 242418.1 cat. per a màquina PRAXAIR	15		15
Portapiña 3,2mm TIG cod. 242419.8 cat. per a màquina PRAXAIR	15		15
Vareta d'aportació per TIG d'acer al carboni ER-70S-6 Diametre 2mm (kg)	100		100
Vareta d'aportació per TIG d'acer al carboni ER-70S-6 Diametre 2,4mm (kg)	150		150
Vareta d'aportació per TIG acero inoxidable 308-L Si Diametre 1,6mm (kg)	50		50
Pinça portaelectrodes 350 amp optima cod-2403181 cat- per a màquina PRAXAIR	15		15
Pinça portaelectrodo TIG 2,4 mm cod.242354.0 cat. per a màquina PRAXAIR	50		50
Pinça portaelectrodo TIG 1,6 mm cod.242353.6 cat. per a màquina PRAXAIR	50		50
Broquet alt impacte N°6 cod.242358.4 cat. per a màquina PRAXAIR		20	20
Broquet alt impacte N°8 cod.242360.6 cat. per a màquina PRAXAIR		20	20
Broquet alt impacte N°10 cod.242361.0 cat. per a màquina PRAXAIR		20	20
Broquet alt impacte N°8 cod.242434.3 cat. per a màquina PRAXAIR		20	20
Broquet alt impacte N°10 cod.242435.4 cat. per a màquina PRAXAIR		20	20
Tapa llarga cod.-242355.1 cat-per a màquina PRAXAIR		40	40
Tapa llarga cod.-242412.2 cat-per a màquina PRAXAIR		5	5
Broquets interior N°1 de tall per a maquina PRAXAIR		30	30
Broquets exteriors N°1 de tall per a maquina PRAXAIR		30	30
Electrodes per a tall plasma per a torxa CEI-IEC 60974-7		40	40
Discos de polir de 125 x 22,2 x 6,4		200	200
Discos de tall de 125 x 1 mm		200	200
Discos milfulles de 115mm de grano 80		200	200
Antiprojecciones ceràmic WHALESpray 400ml		20	20
Cintes metricas 3 m		15	15
Amoladora angular 125 mm 1400W i sistema de protecció re arranque front a tall de tensió	4	4	8

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Tarragona	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Alicate; Morse, de sujeció; 250mm; acer de molibdeno (u)	5	5	10
Abraçadora per taladre magnètic FECD 005 80-250MM (u)		2	2
Dispositiu de tall per mango universal per processos de tall amb oxígen-acetilè tipus Gala-Gar ref.70200100 (u)	5	5	10
Boquilla 6290-AC de Harris per tall amb precalentament general per acetilè	10	10	20
Taladre base magnètica FE 30 1050W (u)		2	2
Amoladora angular petita disc de 125 Ø i 1400 W o superior, velocitat regulables, alta qualitat i resistència (u)	15	15	30
Bobines de 15 kg de fil d'acer de carboni de 1,2 massís ER 70S-6	4		4
Bobines de fil d'acer de carboni de 1 massís ER 70S-6 15kg (u)	4		4
Bolígraf alimentador de tungstè manual d'1 a 2,4 mm		20	20
Boquilla de M8 para hilo de 1.2 de Cobre Zirconio (Cu/Zr) (10 unidades)	50		50
Boquilla plasma SP 70 Nozñe 1,10mm 50-70A pack 10 peces (u)	4	4	8

Boquillas de 1,2 mm soldadura en hilo	50		50
Caixes de 10 tungstens color or de 1,6		20	20
Caixes de 10 tungstens color or de 2,4		20	20
Cinta serra circular inox 2450x27x0,9 dent 6/10 (u)	10	10	20
Cinta serra circular inox 2450x27x0,9 dent 8/10 (u)	10	10	20
Coolant liquid refrigerant antorxes TIG 5l (u)	2	1	3
Cortines cabines de soldadura 160x140 cm color vermell EN 1598 & DIN EN ISO 25980 (u)	10	10	20
Difusor de de coure per pistola TIG DE 1,6 mm		40	40
Difusor de de coure per pistola TIG DE 2,4 mm		40	40
Disc A/C 125x2.5 tall (u)	1250	1250	2500
Disc abrasiu professional, 125mm, gra 60, Inox, rectificació, làmines, 10 unitats	40	20	60
Disc abrasiu professional, 125mm, gra 80, Inox, rectificació, làmines, 10 unitats	30	20	50
Disc de tall amoladora 230x2,5 mm acer inox (u)	500	500	1000
Elèctrode de tugsté (verd) d'1,6 Ø		40	40
Elèctrode de tugsté (verd) de 2,4 Ø		40	40
Elèctrode de tugsté (verd) de 3,2 Ø		40	40
Electrode de tugsté Cerio gris (2%) de 1,6 Ø		40	40
Electrode de tugsté Cerio gris (2%) de 2,4 Ø		40	40
Electrode de tugsté Circonio blanc (0,8%) de 2,4 Ø		40	40
Electrode de tugsté Circonio blanc (0,8%) de 3,2 Ø		40	40
Elèctrode de tugsté lantano blau (2%) d'1 Ø		40	40
Elèctrode de tugsté lantano blau (2%) d'1,6 Ø		40	40
Electrode de tugsté lantano blau (2%) de 2,4 Ø		40	40
Electrode de tugsté lantano blau (2%) de 3,2 Ø		40	40
Electrodes 309 3,2mm de 3,25x350mm (u)	500	500	1000
Electrodes 316 Inox de 2,5x350mm (u)	500	500	1000
Electrodes bàsics 7018 de 2,5x350mm (u)	15000	15000	30000
Electrodes bàsics 7018 de 3,25x350mm (u)	15000	15000	30000
Electrodes de rutil 6013 de 2,5x350mm (u)	7500	7500	15000
Electrodes de rutil 6013 de 3,25 x350mm (u)	5000	5000	10000
Electrodes de rutil E-6010 de 2,5x350mm (u)	5000	5000	10000
Electrodes Inox 308L de 2,5x350mm (u)	1000	1000	2000
Electrodes Inox 308L de 3,25x350mm (u)	1000	1000	2000
Escarpa cisell soldadura pla 150mm (u)	30	30	60
Esprai antiprojeccions soldadura 500ml (u)	30	30	60
Esprai netejador cleaner soldadura 500ml, eliminador líquids penetrants, ràpida evaporació (u)	30	30	60
Esprai penetrante rojo 500ml (u)	20	20	40
Esprai revelador blanco, developer 500ml (u)	30	30	60
Kit universal soldadura-tall ox-ac 300MM tipus gala-gar ref. 103.00.440	1	2	3
Llança per soldar N° 4 CONSUMO ACETILENO 750 lh	2	3	5
Mànega 8+9 OX+AC AZUL-ROJA SOPLETES (metres)	30	30	60
Paquets de vareta d'aportació ER-316L diàmetre 2 mm d'acer inoxidable paquets DE 5KG		4	4
Paquets de vareta d'aportació ER-316L diàmetre 2,4 mm d'acer inoxidable paquets DE 5KG		4	4
Paquets de vareta d'aportació ER-316L diàmetre 3,2mm d'acer inoxidable paquets DE 5KG		4	4
Paquets de vareta d'aportació ER-5356 AL-MG diàmetre 3,2 mm d'alumini paquets DE 5KG		4	4
Paquets de vareta d'aportació ER-5356 AL-MG diàmetre 4 mm d'alumini paquets DE 5KG		4	4
Paquets vareta d'aportació TIG ER-70S6 d'1,6 Ø d'A/C		4	4
Paquets vareta d'aportació TIG ER-70S6 de 2,4 Ø d'A/C		4	4
Paquets vareta d'aportació TIG ER-70S6 de 3 Ø d'A/C		2	2
Pinça porta electròde 400A (u)	40	40	80

Piqueta soldador (u)	40	40	80
Raspall soldador (u)	40	40	80
Sargents 30cm per metall soldadura i canonada (u)	15	15	30
Serjant petit llanta 160 capçal 100 (u)	10	10	20
Vàlvula antiretorno H/H 3/8" OA (u)	8	8	16
Vareta de rosca diàmetre 16mmM zincada A/C 1 metre 8,8 (u)		200	200
Varetes roscades zincades de 10 mètriques		20	20
Varetes roscades zincades de 12 mètriques		20	20
Varetes roscades zincades de 14 mètriques		20	20
Varetes roscades zincades de 8 mètriques		20	20
Amoladora angular professional de 2000 W de potència i un diàmetre de disc de 230 mm. Protecció contra rearrencada y caputxa de protecció de seguretat tipus Bosch Professional GWS 20-230 P	6	8	14
Bobina fill d'alumini magnesi de 1,2mm 6KG (u)	2		2
Bobina fill de inoxidable 308 de 1,2mm 15KG (u)	2		2
Bobines de 15 kg de fil d'acer de carboni de 1,2 tubular sense gas autoprotegit E71T8-K6	3		3
Cinta serra circular inox 2910x27x0,9 dent 6/10 (u)	20	10	30
Cinta serra circular inox 2910x27x0,9 dent 8/12 (u)	20	10	30
Cinta serra INOX 3010x27x0,9 dent 5/8 (u)	20	10	30
Cinta serra INOX 3010x27x0,9 dent 6/10 (u)	20	10	30
Conector per cable de soldadura diàmetre 35-50mm i 400A femella (u)	20	40	60
Conector per cable de soldadura diàmetre 35-50mm i 400A mascle (u)	20	40	60
Electrode plasma SP 70 pack 5 peces (u)	10	15	25
Electrodes 309x2,5 mixte A/C i Inox (u)		500	500
Escaire pla per soldadura 105x70, 90° (u)	20	20	40
Escaire pla sense solapa per soldadura 100x70, 90° (u)	20	20	40
Escaire soldadura amb solapa 200*130mm (u)	10	10	20
Estufa elèctrica portaelèctrodes portàtil amb regulador (u)	3	4	7
Femelles roscades hexagonal diàmetre 16mm zincades calsse 8.8 (u)	300		300
Font de guspies per bufador (encenedor soplete) (u)	5	5	10
Junta tòrica plasma SP70 O-ring pack 20 unitats (u)	1	2	3
Manoreductor Argó/Corgó (u)	2	3	5
Manoreductor tipus GALA AC. REF.93750000 (u)	2	3	5
Manoreductor tipus GALA OX. REF.93700000 (u)	2	3	5
Mola cilíndrica interiors 20x25 negra (u)	2	2	4
Pack 5U Boq.exterior tall N.1 (u)	2	3	5
Pack 5U Boq.exterior tall N.2 (u)	2	3	5
Porta punta de contacte torxa seca MIG/MAG M8 (u)	60		60
Porta puntes torxa MIG MAG difusor M8 M8 (u)	60		60
Portatungstè diàmetre 1,6 mm en caixes de 10		10	10
Portatungstè diàmetre 2,4 mm en caixes de 10		10	10
Pota de cabra 60cm ferro (u)	2	1	3
Punta de contacte 0,8 mm MIG/MAG M8	50		50
Punta de contacte 1,2 mm MIG/MAG	50		50
Punta de contacte M6 1.0mm	50		50
Punta de contacte plasma SP 70 pack 5 peces (u)	10	10	20
Punta de traçar RS recta (u)	2	2	4
Tapa curta tungsté TEC TIG (u)	20	10	30
Tapa curta tungsté Welcraft TIG (u)	10	10	20
Tapa llarga tungsté TEC TIG (u)	40	40	80
Tapa llarga tungsté Welcraft TIG (u)	10	10	20
Tenalles de forjat/herrero pinces soldadura (u)	20	20	40
Tiza dura per marca STEATITE per metall en fred i calent pack 12 unitats 100x10x10mm color blanc (u)	40	40	80
Tocha MIG/MAG no refrigerada 360, 4metres tipus Rohrman M360 REV0 GZ/2F(u)	3	3	6
Torxa per soldar TIG tipus SR-26 FV 4m professional monocable amb funda (u)	3	3	6

Tovera ceràmica WELDCRAFT TIG 5mm (capsa 10 uds)	5	5	10
Tovera MIG/MAG 53,4 x12 MB3 (no roscada)	20	20	40
Tub marcar pintura indeleble ø 3mm amarillo (u)	10	10	20
Tub marcar pintura indeleble ø 3mm blanco (u)	10	10	20
Tub marcar pintura indeleble ø 3mm rojo (u)	10	10	20
Tub marcar pintura indeleble ø 3mm verde (u)	10	10	20
Varilla aportació TIG A/C de 1,6mm E70S-6 (Kg)	10	10	20
Varilla aportació TIG A/C de 2,4mm E70S-6 (Kg)	20	20	40
Varilla aportació TIG A/C de 2mm E70S-6 (Kg)	10	10	20
Varilla aportació TIG A/C de 3,2mm E70S-6 (Kg)	15	15	30
Varilla aportació TIG acer inoxidable de 1,6mm Er316LSI (Kg)	5	5	10
Varilla aportació TIG acer inoxidable de 2mm ER316LSI (Kg)	5	5	10
Varilla aportació TIG alumini de 2,4mm ISO AISi5, aleación 5056 (Kg)	5	5	10
Varilla aportació TIG alumini de 3,2mm ISO AISi5, aleación 5056 (Kg)	5	5	10
Varilla de Laton universal revestida DIN L-CuZn 40 (2,0x500mm) caixa 2Kg, 150 unitats aprox. (u)	5	5	10
Pinces per fixar (Pinza de presión para soldadura)	40	40	80
Serjant petit, llanta 250 mm coll 100 mm	30	30	60
Cisell 200mm (corta frio)	25	25	50
Estructura biombo soldadura ECO 2065mm x 1870mm amb rodes, bastidor de tub acer galvanitzat, 4 rodes amb fre,	12	12	24
Cortina biombo vermella 2064x1870 EN ISO 25890:2015 0,4mm gruix resistent xispes apta per estructura tub (u)	14	14	28

Lot 5: Subministrament material elèctric bàsic instal·lacions / automatismes /

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Barcelona La Violeta	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Canal 60x110 en U23X longitud 3m. Perfil per a distribució de cables amb tapa exterior,		20	20
Separador intern canaleta 60x110 compatible amb unex per 3 metres		20	20
Angle intern 90 graus blanc per canal electric 60x110 compatible amb unex		4	4
Angle exterior 90 graus blanc per canal electric 60x110 compatible amb unex		4	4
Angle pla blanc per canal elèctric 60x110 compatible amb unex		4	4
Derivació en T blanc per canal elèctric 60x110 compatible amb unex		2	2
Cable electric - 2.5mm - blau 100m - lliure halogens - instal·lació		2	2
Cable electric - 2.5mm - negre 100m - lliure halogens - instal·lació		2	2
Cable electric - 2.5mm - terra 100m - lliure halogens - instal·lació		2	2
Quadre elèctric superfície porta transparent 40 CD - 1 filera de 8 mòduls - 200 x 180 x 100 mm tipus Gewiss gw40043		2	2
Mànega cable elèctric 3x2,5mm d'exterior lliure halogens - 100m -		1	1
Kit caixa de paret de superfície de 3 elements dobles blanc - tipus cima 500		8	8
Kit caixa de paret de superfície de 2 elements dobles blanc - tipus cima 500		4	4
Base d'endoll schuko doble 16 A 250V amb dispositiu de seguretat i embornament blanc tipus cima 500		16	16
Placa de veu i dades plana amb guardapols d'1 element amb 2 RJ45 categoria 6 UTP blanc tipus cima 500		18	18
Cobreixjunttes blanc per a canal aïllant Unex 60x110 en pvc		10	10
Pletina pasacables terra - adhesiva 2m		4	4
Bolsa de 10 grapes metàl·liques per a tub de pvc 20 mm		10	10
Bosa 10 grapes pvc - tub pvd 20mm		20	20
Tub rígid de pvc de 20 mm 2,4 m		10	10
Maneguet de pvc 20 mm de diàmetre		20	20
Corba de pvc de 20 de diàmetre - flexible		10	10
Caixa connexions 80x80 ip55 - gris		10	10

Caixa superfície 1 shuko ip55 exterior amb tapa		5	5
Tapa cega per a 2 elements blanc - tipus cima500		10	10
Tapa cega per a 3 elements blanc - tipus cima500		10	10
Regleta per a unions - cables fins a 2.5mm secció		10	10

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Lleida	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Metre lineal de cable elèctric H07V-K negre, de 1'5mm2	600		600
Metre lineal de cable elèctric H07V-K blau, de 1'5mm2	600		600
Metre lineal de cable elèctric H07V-K verd i groc, de 1'5mm2	600		600
Metre lineal de cable elèctric H07V-K negre, de 2'5mm2	600		600
Metre lineal de cable elèctric H07V-K blau, de 2'5mm2	600		600
Metre lineal de cable elèctric H07V-K verd i groc, de 2'5mm2	600		600
Metre lineal de cable per soldar de coure 1x16mm2	10	10	20
Puntera buida simple 0,5mm2		6000	6000
Puntera buida doble 0,5mm2		2000	2000
Puntera buida simple 1,5mm2		6000	6000
Puntera buida doble 1,5mm2		2000	2000
Puntera buida simple 2,5mm2		1000	1000
Puntera buida doble 2,5mm2		500	500
Puntera buida simple 4mm2		200	200
Puntera buida doble 4mm2		100	100
Puntera buida simple 6mm2		200	200
Puntera buida doble 6mm2		100	100
Senyalitzador unex-1811-1		3000	3000
Senyalitzador unex-1811-2		1000	1000
Senyalitzador unex-1811-3		1000	1000
Senyalitzador unex-1811-4		1000	1000
Senyalitzador unex-1811-5		1000	1000
Senyalitzador unex-1811-6		1000	1000
Senyalitzador unex-1811-7		1000	1000
Senyalitzador unex-1811-8		1000	1000
Senyalitzador unex-1811-9		1000	1000
Senyalitzador unex-1811-0		1000	1000
Senyalitzador unex-1811-n		1000	1000
Senyalitzador unex-1811-f		1000	1000
Senyalitzador unex-1811-l		1000	1000
Senyalitzador unex-1811-+		1000	1000
Senyalitzador unex-1811--		1000	1000
Carril din perforat 35mm x 7.5mm		16	16
Canaleta ranurada unex tipo u23x de dimensions 60x20mm o similar		8	8
Canaleta ranurada unex tipo u23x de dimensions 60x30mm o similar		7	7
Cable coure h07z1-k 1'5mm2 marró		1400	1400
Cable coure h07z1-k 1'5mm2 negre		1400	1400
Cable coure h07z1-k 1'5mm2 gris		1400	1400
Cable coure h07z1-k 1'5mm2 groc/verd		700	700
Cable coure h07z1-k 2'5mm2 groc/verd		200	200
Cable coure h07z1-k 2'5mm2 marró		400	400
Cable coure h07z1-k 2'5mm2 negre		400	400
Cable coure h07z1-k 2'5mm2 gris		400	400
Variador de freqüència 0'75kw trifàsic 230v		4	4
Pinça amperimètrica uni-t ut202+		4	4
Cable coure h07z1-k 4m2 marró		200	200
Cable coure h07z1-k 4m2 negre		200	200
Cable coure h07z1-k 4m2 gris		200	200
Cable coure h07z1-k 4m2 groc/verd		100	100
Femella per a premsaestopes poliamida m20		20	20

Femella per a premsaestopes poliamida m16		20	20
Tub corrugat d16		200	200
Tub pvc gris rígid d16		36	36
Premsaestopes M25 segons EN 60695-2-11, femella de seguretat i alleugerador de tensió integrat, poliamida lliure d'halògens, protecció IP 68, diàmetre de cable 9-17mm		30	30
Premsaestopes M16 segons EN 50262, femella de seguretat i alleugerador de tensió integrat, poliamida lliure d'halògens, protecció IP 68, diàmetre de cable 4,5-10mm		30	30
Premsaestopes M12 segons, femella de seguretat i alleugerador de tensió integrat, poliamida lliure d'halògens, protecció IP 68, diàmetre de cable 2-7,5mm		30	30
Racor tub-caixa ip67 lliure d'halògens 16 mm		30	30
Racor tub-caixa ip67 lliure d'halògens 25mm		30	30
Tisora electricista aïllada 1000V d'acer amb ganyota de tall per pelar i tallar, tisora electricista professional amb funda de transport	6	4	10
Pelacables automàtic regulable de 2-20mm per a cables de fins a 6 mm2		4	4
Metres de cablecillo 1,5 mm2, H07V-K de 450/750V ,de cu color negre		400	400
Metres de cablecillo 1,5mm2, H07V-K de 450/750V, de cu color blau		400	400
Metres de cablecillo 1,5mm2, H07V-K de 450/750V, de cu color groc/verd		400	400
Metre de Canal Unex 60x60 en U23X (canal 77 cablejat quadres)		10	10
Ud. de Regleta de connexió de 12 contactes de 16 mm.		20	20
Metre de manguera de 3x1,5mm2 de Cu, del tipus "afumex"		100	100
Metre de manguera de 3x2,5mm2 de Cu, tipus "afumex"		100	100
Metre de manguera de 5x1,5mm2 de Cu , tipus "afumex"		100	100
Metre de manguera de 5x2,5mm2 de Cu, tipus "afumex"		100	100
Metre lineal de cable elèctric H1Z2Z2-K vermell 6mm2		400	400
Metre lineal de cable elèctric H1Z2Z2-K negre 6mm3		400	400
Alicates de terminal eina de crimpat i 60 terminals, crimpadora terminals electricis fins a 25mm2, alicates talladors de cables multifuncionals amb mànec antilliscant electricista		2	2
Regleta de connexió de 50mm tipus "sigma"		20	20
Regleta de connexió de 10mm tipus "sigma"		20	20
Regleta de connexió de 16mm tipus "sigma"		20	20
Regleta de connexió de 35mm tipus "sigma"		20	20
Cable coure h07z1-k 0'5mm2 blau fosc		400	400
Cable coure h07z1-k 0'5mm2 blanc		400	400
Starter-kit 12/24rce logo! 6ed1057-4ba01-0aa0		6	6
Cable coure h07z1-k 1'5mm2 blau		1400	1400
Cable coure h07z1-k 2'5mm2 blau		400	400
Arrencador suau trifàsic 0'37kw/230v1'1kw/400v schneider ats01n103ft		4	4
Relé diferencial tipus a ultraimmunitzat tipus circuitor WRU10		4	4
Caixa de desconnexió de presa de terra estanca per a cable un de 35mm2	10		10

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell		Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats	
Relé Shelly PRO Shelly Pro 3 o similar	2			2
Relé Shelly PRO Shelly Plus 1 v	2			2
Mesurador potència Shelly Pro 1PM. o similar	2			2
Sensor humitat i temperatura Shelly H&T o similar	2			2
Sensor desbordament aigua Shelly Flood o similar	2			2
Sensor gas Shelly GAS o similar	2			2
Bombeta Shelly Duo o similar	2			2
Sensor temperatura Shelly Plus H&T Gen 3 o similar	2			2
Pack porta automàtica Shelly Plus o similar	2			2
SONOFF Smart Power Meter Switch POW Elite. ASIN B09XB3RZB9 o similar	2			2

Meross Matter Smart Presence Sensor, MS600. ASIN: B0CRYBRTM4 o similar	2		2
Meross Matter Smart Plug with Energy Monitor, MSS315MA. ASIN: B0CH31PKHG o similar	2		2
Meross Matter Smart Hub, MSH450MA. ASIN: B0CX94KDL6 o similar	2		2
SONOFF Zigbee Bridge Ultra. ASIN: B0D5HTJ2CZ o similar	2		2
SONOFF Zigbee Door/Window Sensor SNZB-04P. ASIN: B0C1G7W72B o similar	2		2
SONOFF SwitchMan Smart Wall Switch. ASIN: B0CDPS928P o similar	2		2
SONOFF Zigbee Wireless Switch. ASIN: B0CL9JTMWF o similar	2		2
SONOFF MINI Extreme Wi-Fi Smart Switch. 4 unitats o similar	2		2
SIMON Interruptor per persianas Simon 270iO blanc Simon 270. REFERENCIA: 21000133-090 o similar	2		2
SIMON Marc estàtica mínima per 1 element blanc Simon 270. REF: 27101610-090 o similar	2		2
MATISMO Motor per persiana AMT35S - 13 Nm - Hasta 31 Kg. ASIN: B09TLFLVLP o similar	2		2
Kit de connexió 3M ke235117568 Scotchcast o similar per empalmes de cables soterrats o submergits	20	20	40
Bombeta led tipus dicroica LED GU 10 DE 8 W DIMERITZABLE (REGULABLE)	160	160	320
Portalàmpades tipus GU10 CERAMIC	160	160	320
Cable de 750V de 1,5 mm color blau	500	300	800
Cable de 750V de 2,5 mm color blau	300	300	600
Cable de 750V de 4 mm color blau	300	300	600
Cable de 750V de 6 mm color blau	300	300	600
Cable de 750V de 1,5 mm color negre	500	300	800
Cable de 750V de 2,5 mm color negre	300	300	600
Cable de 750V de 4 mm color negre	300	300	600
Cable de 750V de 6 mm color negre	300	300	600
Cable de 750V de 1,5 mm color gris	500	300	800
Cable de 750V de 2,5 mm color gris	300	300	600
Cable de 750V de 4 mm color gris	300	300	600
Cable de 750V de 6 mm color gris	300	300	600
Cable de 750V de 1,5 mm color groc - verd	500	300	800
Cable de 750V de 2,5 mm color groc - verd	300	300	600
Cable de 750V de 4 mm color groc - verd	300	300	600
Cable de 750V de 6 mm color groc - verd	300	300	600
Terminal puntera per cable de coure de 6 mm en punta recta estanyada	300	300	600
Terminal puntera per cable de coure de 4 mm en punta recta estanyada	300	300	600
Terminal puntera per cable de coure de 2,5 mm en punta recta estanyada	300	300	600
Terminal puntera per cable de coure de 10 mm en punta recta estanyada	300	300	600
ID Interruptor Diferencial, Clase A SI, 2P, 40A, 30mA,	30	20	50
Magnetoèrmic tipus DPN de 2 pols 10 A	16	16	32
Magnetoèrmic tipus DPN de 2 pols 16 A	16	16	32
Interruptor Horari Modular Analògic 18mm amb Reserva	20		20
FUSIBLES tipus FF 800 Ma dmi 1000v 70 172 40(5 x 30 mm)	32		32
FUSIBLES TIPUS de vidre de 10 A 5 x 20 mm	100		100
FUSIBLES tipus de vidre de 0,5 A 5 x 20 mm	100		100
Shelly LoRa Add-on -pack 2 o similar	7		7
Shelly 1PM Mini Gen4 switch o similar	7		7
Sensor de porta i finestra P2 IoT Aqara o similar	2		2
Sensor de vibració IoT Aqara o similar	2		2
Sensor de moviment i llum P2 IoT Aqara o similar	2		2
Sensor de presència FP2 IoT Aqara o similar	2		2
Sensor de temperatura y humedad IoT Aqara o similar	2		2
Sensor de fugas de agua IoT Aqara o similar	2		2
Detector de humo IoT Aqara o similar	2		2
Sensor climàtic W100 IoT Aqara o similar	2		2

Aqara Hub m3 IoT o similar	2		2
Càmera Aqara E1	2		2
Toma de corrent Aqara H2 o similar	2		2
Mòdul de relé doble Aqara T2 o similar	2		2
Interruptor remotu inalámbrico Aqara H1 o similar	2		2
Interruptor de Luz H2 Aqara UE o similar	2		2
Interruptor de persiana H2 EU Aqara o similar	2		2
Bombilla Aqara LED T2- E27 o similar	4		4
TP-Link Omada MC420L SFP Media Converter o similar	3		3
Switch TP-Link Omada IES210GPP 8 Puertos Gigabit. PoE++. DIN o similar	2		2
Relé per anar amb guia DIN de 2 contactes normalment oberts bobina 230V	48		48
Cable per instal·lació solar secció 6 mm color negre	300		300
Cable per instal·lació solar secció 6 mm color vermell	300		300
Terminal d'ull o amb forat per calbe de coure de 10 mm en punta rodona forat diàmetre de 10. estanyada	300		300
Terminal d'ull o amb forat per calbe de coure de 16 mm en punta rodona forat diàmetre de 10 estanyada	300		300
Temporitzador electrònic per a escala automàtic DIN Solera AE16/230V	20		20
Interruptor crepuscular i de moviment tipus Centralita interruptor sensor crepuscular ECHO IP65, quadre eèctric 2 din, encesa automàtica amb llum LED externa, 230V 20A	20		20
REGLAMENT ELECTROTÈCNIC DE BAIXA TENSIO. L'ÚLTIMA EDICIÓ IMPRESA	16	16	32
EBBOK DEL REGLAMENT ELECTROTÈCNIC DE BAIXA TENSIO. COMPLEMENT AL REGLAMENT.	16	16	32
Caixa d'enies. Maletí per eines DEXTER alumini amb capacitat de 13.49 litres	8	8	16
Tisores d'electricista Bahco SCB140G	20	20	40
Alicates universals aïllades 1000 v	20	20	40
Alicates de tall aïllades 1000 v	20	20	40
Tornavis tipus philips petit aïllat 100 v	20	20	40
Tornavis tipus philips mitjà aïllat 100 v	20	20	40
Tornavis aïllat 1000 V de punta plana petit	20	20	40
Tornavis aïllat 1000 V de punta plana mitjà	20	20	40
Tornavis aïllat 1000 V de punta plana gran	20	20	40
Tornavis aïllat 1000 V de punta plana regleter	20	20	40
Pelacables de 0 a 6 mm	20	20	40
Crimpadora per RJ45	20	20	40
Comprovador professional de cables de xarxa i connectors telefònics i RJ45	6	6	12
FUSIBLES tipus gPV 10x38 1000V	6		6
Protector sobretensions 3P en DC 1000V DC	3		3
Connector multi-contacte femella MC4 4mm2 1000 V	30		30
Connector multi-contacte mascle MC4 4mm2 1000 V	30		30
Part metàl·lica connector femella MC4 4mm2	30		30
Part metàl·lica connector mascle MC4 4mm2	30		30
ID Interruptor Diferencial, Clase AC, 2P, 40A, 30mA,	10		10
Crimpadora MC4	1		1
Regulador equips DALI control enllumenat	15		15
DALI Led driver	15		15

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell (Extensió Les Franqueses)	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Limitador de sobretensions transitoris i permanents IGA, Acti9 Combi SPU, 3P+N, 40A similar Schneider ref.A9L20740	2	3	5
Limitador sobretensions transitoris i permanents IGA; Resi9 Combi; 1P+N; 20 A. similar Schneider ref. R9L20620	3	7	10
Diferencial auto rearmable Acti9 RED, 2P, 40A, 30 mA, tipus A similar Schneider ref. A9CR1240	2	3	5

Regleta connexió 12 contactes 10 mm ²	3	7	10
Regleta connexió 12 contactes 16 mm ²	3	7	10
Regleta connexió 12 contactes 25 mm ²	3	7	10

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de CIFO Salt	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Caixa cable 1mm2 color negre H07Z1-K (100m)	12	5	17
Caixa cable 1mm2 color vermell H07Z1-K (100m)	12	5	17
Caixa cable 1,5mm2 color vermell H07Z1-K (200m)	12	5	17
Caixa cable 1mm2 color blau H07Z1-K (100m)	12	5	17
Caixa cable 1,5mm2 color negre H07Z1-K (200m)	12	5	17
Caixa cable 1,5mm2 color marró H07Z1-K (200m)	12	5	17
Caixa cable 1,5mm2 color gris H07Z1-K (200m)	12	5	17
Caixa cable 1,5mm2 color blau H07Z1-K (200m)	12	5	17
Caixa cable 1,5mm2 color verd-groc H07Z1-K (200m)	12	5	17
Caixa cable 2,5mm2 color negre H07Z1-K (200m)	5	5	10
Caixa cable 2,5mm2 color marró H07Z1-K (200m)	5	5	10
Caixa cable 2,5mm2 color blau H07Z1-K (200m)	5	5	10
Caixa cable 2,5mm2 color gris H07Z1-K (200m)	5	5	10
Caixa cable 2,5mm2 color verd-groc H07Z1-K (200m)	5	5	10
Caixa cable 4mm2 color negre H07Z1-K (100m)	5	5	10
Caixa cable 4mm2 color blau H07Z1-K (100m)	5	5	10
Caixa cable 4mm2 color verd-groc H07Z1-K (100m)	5	5	10
Caixa cable 6mm2 color negre H07Z1-K (100m)	5	5	10
Caixa cable 6mm2 color blau H07Z1-K (100m)	5	5	10
Caixa cable 6mm2 color verd-groc H07Z1-K (100m)	5	5	10
Filferro de coure esmaltat de 85 metres per trafo Emtel o similar 0,812 mm - 460 gr	10	5	15
Tub PVC elèctric de 32 diàmetre (barres 3 metres)	10	5	15
Tub PVC elèctric de 16 diàmetre (barres 3 metres)	15	5	20
Tub PVC elèctric de 20 diàmetre (barres 3 metres)	15	5	20
Tub PVC elèctric de 25 diàmetre (barres 3 metres)	15	5	20
Detector-Movimiento-Pared Tipus CELER o similar	10	3	13
Enganxina passabrides cremallera tipus UNEX 1254 (100 U) o similar	4	2	6
Enclavaments mecànics contactor 230V AC de potència TIPUS TeSys D LC1D09-D38 o similar	10	2	12
Automàtic d'escala 16A/250V	10	5	15
Molla per corvar tubs pvc elèctric de 25 mm	2	2	4
Molla per corvar tubs pvc elèctric de 16 mm	2	2	4
Molla per corvar tubs pvc elèctric de 20 mm	2	2	4
Molla per corvar tubs pvc elèctric de 32 mm	2		2
Molla per corvar tubs pvc elèctric de 40 mm	2		2
Cable RZ 1 -K (AS) 0,6/1KV 5G1, 5mm2	100	50	150
Reglament Electrotècnic en Baixa Tensió Tipus PLC MADRID última versió	1	1	2
Tub PEAD 160mm per instal·lacions subterrànies Rotllo en metres	50	20	70
Cable de 35 mm2 Despultat, de Cobre (metro)	50	20	70
Interfaz IP KNX 740.1 Inalàmbrica amb WIFI ref. 5419 o similar	1	1	2
Endoll superfície TIPUS SIMON 27 o similar	20	10	30
Interruptor superfície TIPUS SIMON 27 o similar	20	10	30
Conmutador superfície TIPUS SIMON 27 o similar	20	10	30
Interruptor creuament superfície TIPUS SIMON 27 o similar	10	10	20
Polsador superfície TIPUS SIMON 27 o similar	20	10	30
S7-1500 CPU COMPACTA CPU 1511C-1 PN6ES7511-1CK01-0AB0 (amb manual i CDRom) o similar	1		1
Cable de red Ethernet PROFINET de PVC LAPP ETHERLINE PN Cat.5 Y FLEX FC - 2170886 (metro)	25		25
LOGOj 230RC 6Ed1052-1FB00-0BA8 + CD	5		5

LOGO _i power 24VDC/2,5A 6EP1332-1SH43	2	1	3
LOGO _i 12/24RCE 6ED1052-1MD00-OBA8	2	1	3
Autòmat TIPUS Zelio Schneider SR2B201 Fu o similar	5		5
Pilots TIPUS ZBV-M4 Schneider vermell o similar	20	10	30
Contactes TIPUS ZBE-101 (OBERT) tipus Schneider o similar	30	10	40
Contactes TIPUS ZBE-102 (TANCAT) tipus Schneider o similar	30	10	40
Pilots TIPUS XB4BVB3 24VDC verd tipus Schneider o similar	30	10	40
Pilots TIPUS XB4BVB3 24VDC vermell tipus Schneider o similar	30	10	40
Pilots TIPUS ZBV-M3 tipus Schneider verd o similar	30	10	40
Contactador tipus Siemens 5TT5 8000 20A 230V Carril DIN gama domèstica bipolar o similar	8	2	10
Connectors de perforació per a cable aèri RZ-AI 3 x25 +29,5mm ² Alm	20	10	30
Cable RZ-AI 3 x25 +29,5mm ² Alm Aèries	50		50
Cable RV-AI 4 x25 Subterrànies	50		50
Telerruptor 16/250V, 16A contacte lliure potencial	10	5	15
LOGO! EIB/KNX, Mòdul de comunicació EIB / KNX, amb Interfaz per connexió de LOGO! a BUS KNX. SV 24V DC/AC. Connexió màxima via bus de 16ED,12SD, 8EA Y 2SA. Ref. 6BK1700-0BA00-0AA2	3		3
Caixa modular tipus MH64 540x360x171 tapa transparent 0234364-J tipus Cahors o similar	5		5
Limitador Sobretensions transitòries i permanents+ IGA tipus Combi SPU 3P+N 25A Acti9 Schneider (NO TIPUS REVALCO) o similar	10		10
Limitador Sobretensions transitòries i permanents+ IGA tipus Combi SPU 1P+N 25A Acti9 Schneider (NO TIPUS REVALCO) o similar	10		10
Niessen ABB i-bus KNX Interfaz USB, MDRC (ref. USB/S 1.1) o similar	5		5
Variador de freqüència TIPUS SINAMICS V20 SIEMENS 3AC 400V -10/+10% 47-63HZ Potencia 0,75KW o similar	2		2
Niessen ABB i-bus KNX Dimmer Led UD/S2.315.2.1 o similar	4		4
Niessen ABB i-bus KNX Actuador de persianes, 4 canals, 24 V CC, MDRC (REF:JRA/S 4.24.5.1) o similar	4		4
Molla per corbar tubs pvc elèctric de 32 mm	2		2
Molla per corbar tubs pvc elèctric de 40 mm	2		2
Filferro de coure esmaltat de 85 metres per trafo Emtel o similar 0,255 mm	10	5	15
Grapes plàstic per tub superfície PVC elèctric 40mm	20		20
Grapes plàstic per tub superfície PVC elèctric 32mm	20		20
Grapes plàstic per tub superfície PVC elèctric 25mm	20		20
Grapes plàstic per tub superfície PVC elèctric 20mm	20		20
Tub corrogat de 32mm (en metres)	200		200
Quadre general de comandament i protecció sense ICP 96 mòduls	5		5
Manguito tub canalització ULTRATP - I-166 (PEAD) 160mm (en rotlles)	15		15
6GK7542-1AX10-0XE0 SIEMENS mòdul comunicació CM1542-1 per a connexió S7 1500 a PROFINET o similar	1		1
Limitador sobretensions transitòries i permanents per IGA tipus Combi SPU 3P+N 46A Acti9 Schneider (NO TIPUS REVALCO) o similar	5		5
Contactador 3P+N amb contactes de comandament 230V (tipus LC1K Schneider)	30		30
Magnetotèrmic per corrent contínua 25A	5		5
Prensa estopa poliamida gris rosca M16 amb contrafamella (5V)	8		8
Prensa estopa poliamida gris rosca M12 amb contrafamella (5V)	8		8
Prensa estopa poliamida gris rosca M20 amb contrafamella (5V)	10		10
Cremallera tipus UNEX 2221-0	5		5
Broques cobalt 4mm	20		20
Broques cobalt 2mm	20		20
Broques cobalt 3mm	20		20
Broques cobalt 5mm	15		15
Broques cobalt 6mm	15		15
E-27 LED BOMBETES tipus CELER 950 Lm/9W 4000K AMPLED 460	30		30

Cartutx C-45 tipus KLK	40		40
Bolígraf comprovador tensió sense contacte amb LED 90-1000 V tipus ociidual	14		14
Motor trifasic asíncron de 1/2 cv 230/400 VCA	6		6
Vímar 19597 Arké gateway View Wireless, Bluetooth wireless technology 4,2 Wi-Fi, LED RGB, alimentació 100-240 V 50/60Hz, 2 mòduls, gris	1		1
Born tipus Weidmuller carril DIN Order No.: 1031400000 Type: WDU 1,5/ZZ GRIS	100		100
Born tipus Weidmuller carril DIN Order No.: 1020000000 Type: WDU 2,5 GRIS	100		100
Diferencial 3P+N AC 25A 300mA selectiu	10		10
Diferencial 1P+N AC 25A 30mA	20		20
Diferencial 3P+N AC 25A 300mA	10		10
Perforador planxa 22,5mm	5		5
Diferencial 1P+N AC 40A 30mA	15		15
Regletes de 16mm2	500		500
Relé diferencial Vigirex tipus Schneider RH99M 220...240V AC	5		5
Cable 0,5mm rigid (metres)	50		50

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sant Feliu	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Cable Lliure de Halogens 450/750V de 1 x 1 mm2 color vermell		1400	1400
Cable Lliure de Halogens 450/750V de 1 x 1 mm2 color marró		1400	1400
Cable Lliure de Halogens 450/750V de 1 x 1 mm2 color negre		1400	1400
Cable Lliure de Halogens 450/750V de 1 x 1 mm2 color Blau		1200	1200
Cable Afumex H07Z1-K (AS) Flex 450/750 V de 1 x 1,5 mm2 color negre		1200	1200
Cable Afumex H07Z1-K (AS) Flex 450/750 V de 1 x 1,5 mm2 color marron		1200	1200
Cable Afumex H07Z1-K (AS) Flex 450/750 V de 1 x 1,5 mm2 color gris		1200	1200
Cable Afumex H07Z1-K (AS) Flex 450/750 V de 1 x 1,5 mm2 color blau		1200	1200
Cable Afumex H07Z1-K (AS) Flex 450/750 V de 1 x 1,5 mm2 groc-verd		600	600
Cable Afumex H07Z1-K (AS) Flex 450/750 V de 1 x 2,5 mm2 color marró		600	600
Cable Afumex H07Z1-K (AS) Flex 450/750 V de 1 x 2,5 mm2 color gris		600	600
Cable Afumex H07Z1-K (AS) Flex 450/750 V de 1 x 2,5 mm2 color blau		600	600
Cable Afumex H07Z1-K (AS) Flex 450/750 V de 1 x 2,5 mm2 color groc-verd		600	600
Cable Afumex H07Z1-K (AS) Flex 450/750 V de 1 x 2,5 mm2 color negre		600	600
Cable Afumex H07Z1-K (AS) Flex 450/750 V de 1 x 6 mm2 color negre		600	600
Cable Afumex H07Z1-K (AS) Flex 450/750 V de 1 x 6 mm2 color marró		600	600
Cable Afumex H07Z1-K (AS) Flex 450/750 V de 1 x 6 mm2 color gris		600	600
Cable Afumex H07Z1-K (AS) Flex 450/750 V de 1 x 6 mm2 color blau		600	600
Caixa de derivació , Plexe IP55, rectangular. Dimensions: 155x110x80mm 10 entrades. Color gris Legrand ref:092166		10	10
GEF 160 i VDE Tornavis Aïllat de Punta Plana Kraftform® Plus 0,8 x 4,0 x 100 codi HT 006115		8	8
Pinça voltiamperimetrica UNI-T UT201 Voltatge AC-DC		8	8
Tornavis estrella model PH 2 x 100, aïllament 1000 V, marca WERA o similar		8	8
Cinta aïllant 3 M tipus Templex de 19 mm x 20 m x 0,15 mm, color blanc		20	20
Tornavis pla de 0,4 x 2,5 x 80 mm marca WERA o similar		10	10
Marsupi mitjà buit SP-3215 d'HT		30	30
PLC_Madrid- REBT Actualizado 9a ED		45	45
Manual de tècnic Càlcul de Seccions PLC-Madrid		45	45
Manual de tècnic Instal·lacions Elèctriques Interiors PLC-Madrid		45	45
Manual de tècnic Documentació i Posada en Servei de les instal·lacions elèctriques PLC_Madrid		45	45
Simon Clavilla endoll 3 derivacions T.T. lateral REF:10106-31 o similar		10	10
Font d'alimentació regulada, 100-240v ac, 24v 2.5 a, monofàsica, modular Ref: ABLM1A24025 o similar		8	8
Wiser for KNX Server Ref:LSS100100 o similar		4	4
KNX-DALI Gateway Basic REG-K/1/16/64 Ref:MTN6725-0003 o similar		4	4

Multitouch KNX Pro elegance Ref:MTN6215-0310 o similar		4	4
Marc 1 element antracita Ref:MTN4010-3114 o similar		4	4
Cable KNX (*) BONINA 100m Ref:MTN5001-0000 o similar		2	2
KNX - SpaceLogic Acoplador de línia carril DIN KNX Secure Ref:MTN6500-0101 o similar		2	2
KNX - SpaceLogic KNX/IP Router carril DIN KNX Secure Ref:MTN6500-0103 o similar		2	2
Interface USB de carril DIN Ref:MTN681829 o similar		4	4
Polsador de 2 elements plus Blanc actiu Ref: MTN617225 o similar		4	4
Interface de polsador de 2 elements plus Ref: MTN670802 o similar		4	4
Actuador Analògic Reg-K 4 El. Ref:MTN646991 o similar		4	4
KNX - Entrada analògica carril DIN 4 elements Ref:MTN682191 o similar		2	2
KNX - Actuador SpaceLogic regulació universal LED Master 2 canals Ref:MTN6710-0102 o similar		4	4
KNX - Multi-sensor qualitat d'aire Ref:MTN6005-0011 o similar		4	4
KNX - Act. Master SpaceLogic binario/persianas c. DIN 8/4 canals 230 V 16 A Ref:MTN6705-0008 o similar		4	4
DALI Controlador DT8, 5 en 1 (MONO, CCT, RGB, RGBW, RGB+CCT) Ref:LD1130095 o similar		4	4
Tira LED EPISTAR SMD5050, RGB, DC12V, 5m (60Led/m) - IP65 Ref: RGB – LD1050268 o similar	1		1
Echo Dot (3a generació) - Altaveu intel·ligent amb Alexa o similar	1		1
Bombilla LED A60 E27 10W Dimable - Blanc Neutre Ref:89308934 o similar	8		8
Bombilla LED A60 E27 10W Dimable - Blanc Càlid Ref:89308110 o similar	8		8
Programador USB per a Sistemes DALI confortDIM TRIDONIC Ref:24138923 o similar	1		1
WAGO 243-211 243-212 conector WAGO Original 4 línees KNX/EIB connectores de bus 100 Uds	1		1
Contactes auxiliars per a contactors ref:LADN22 o similar	30		30
Disjuntor magnetotèrmic de 4-6 A ref:GV2ME10 o similar	10		10
Disjuntor magnetotèrmic de 2.5-4 A ref:GV2ME08 o similar	10		10
Disjuntor magnetotèrmic de 1.6-2.5 A ref:GV2ME07 o similar	10		10
Bloc de contactes temporitzats a la connexió ref: LADT2 o similar	10		10
Bloc de contactes temporitzats a la desconexió ref: LADR2 o similar	10		10
Contactes auxiliars per a Disjuntor magnetotèrmic GVAE11	10		10
SCHNEIDER Contactor TeSys D - 3P(3 NA) - AC-3 - <= 440 V 9 A - 24 V CA bobina ref LC1D09B7 o similar	40		40
Variador de freqüència ATV320U04M2C Compact o similar	8		8
Transformador de corrent ref: METSECT5CC004 o similar	26		26
Analitzador de xarxes PM3250 per a muntatge en carril DIN ref: METSEPM3250 o similar	6		6
Mòdul d' Expansió, 2 Entrades Analògiques per a LOGO 8, 0 a 10 Vdc, 4 a 20 mA, ref: 6ED1055-1MA00-0BA2	12		12
Mòdul d' Expansió, 2 Sortides Analògiques per a LOGO 8, 0 a 10 Vdc, 4 a 20 mA, ref: 6ED1055-1MM00-0BA2	12		12
Mòdul de comunicacions KNX Siemens LOGO! CMK2000 ref: 6BK1700-0BA20-0AA0	6		6
Portalàmpades de ceràmica, casquet E-27 de SIMON ref. 10517-31 o similar	20		20
Philips lampara incandescent 25 W 230V E27	10		10
Philips Incandescent Estàndard 100W E27 230V A55	10		10
Connector subterrani perforació NILED 150/240-10/25 RS35	10		10
NILED derivació per a Xarxa Aèria tipus PI-25	32		32
Descarregador de sobretensions transitòries, sèrie Acti 9 mod iPF, 1P + N-Imax 20 KA, Ref. A9L15692 de SCHNEIDER o similar		12	12
Magnetotèrmic Diferencial sèrie Acti 9, mod iDPN Vigi A-SI de 10 A 30 mA, ref A9D33610 de SCHNEIDER o similar		10	10
Magnetotèrmic Diferencial sèrie Acti 9, mod iDPN Vigi A-SI de 16 A 30 mA, ref A9D33616 de SCHNEIDER o similar		10	10

Magnetotèrmic Diferencial sèrie Acti 9, mod iDPN Vigi A-SI de 20 A 30 mA, ref A9D33620 de SCHNEIDER o similar		10	10
Magnetotèrmic Diferencial sèrie Acti 9, mod iDPN Vigi A-SI de 25 A 30 mA, ref A9D33625 de SCHNEIDER o similar		10	10
Magnetotèrmic Diferencial sèrie Acti 9, mod iDPN Vigi A-SI de 32 A 30 mA, ref A9D33632 de SCHNEIDER o similar		10	10
Magnetotèrmic Diferencial sèrie Acti 9, mod iDPN Vigi A-SI de 40 A 30 mA, ref A9D33640 de SCHNEIDER o similar		10	10
Interruptor diferencial, Acti9 iID, 2P, 40A, 30mA A-SI de SCHNEIDER, ref. A9R61240 o similar		4	4
Fluorescents PHILIPS TL-D super 80 o similar		40	40
Grup de 2 polsadors per a persianes 10 A 250V amb sistema d' enclavament Simon 75 Ref: 75331-39 o similar		30	30
Philips Tubo LED T8 CorePro (EM/Network) Sortida Estàndard 8W 800lm - 840 Blanc Fred		40	40
Interruptor horari digital programable - multifunció setmanal - 1 sortida 16A - 250V		15	15
Interruptor horari prog. analògic - esfera vert. - diari - sense reserva de marxa		10	10

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Santa Coloma	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
MICROTEMP temporitzador ORBIS o similar		5	5
Pulsador tàctil temporitzat regulable PT EMP 00X / PT SUP 00X / PT GAR 001 o similar		5	5
Regulador de llum Dinuy RE PLA 001 o similar		5	5
Kits complets amb protector trifàsic combinat contra sobretensions permanents i transitòries i interruptor general automàtic de 25A		2	2
Kits complets amb protector monofàsic combinat contra sobretensions permanents i transitòries e interruptor general automàtic de 25A		2	2
m cable de 6 mm2 negre		200	200
m cable de 6 mm2 blau		200	200
m cable de 1,5 mm2 negre		1000	1000
m cable de 1,5 mm2 marró		1000	1000
m cable de 1,5 mm2 gris		1000	1000
m cable de 1,5 mm2 blau		1200	1200
m cable de 0,75 mm2 blau fosc		600	600
m cable de 0,75 mm2 negre		600	600
m cable de 0,75 mm2 vermell		600	600
m cable de 2,5 mm2 negre		200	200
m cable de 2,5 mm2 blau		200	200
m cable de 2,5 mm2 terra		200	200
m tub PVC curvable en calent de 20 mm de diàmetre		60	60
m tubo PVC curvable en calent de 25 mm de diàmetre		60	60
Maneguets per a tub de PVC 20		10	10
Maneguets per a tub de PVC 25		10	10
Terminals de puntera 0,75 mm2		400	400
Terminals de puntera 1,5 mm2		400	400
Terminals de puntera 2,5 mm2		600	600
Terminals de puntera 6 mm2		10	10
Rotlles de cinta aïllant color negre		10	10
Caixes de connexió per a superfície 110 x 110		10	10
Caixes de connexió per a superfície 110 x 150		10	10
Toscano TH2 interruptor de pou + dipòsit		3	3
m canal blanca 10 x 22 mm UNEX 78022-2		50	50
m canal blanca 60 x 110 mm UNEX 30033-2		50	50
m canal blanca 50 x 20 mm UNEX 78045-2		50	50
Làmpades de de 100 W 220 V rosca normal incandescents o halògenes		25	25

Portalàmpades superfície rosca normal		25	25
Diferencial rearmable II/40/30 amb rearmes ilimitats		2	2
Magnetotèrmic de 16 A IV (cuatre pols) corva C		12	12
Diferencials tetrapolars AC 40 A 30 mA VEXI Tetrapolar JVL1 Referència JVL1634P25AC30 - o similar		12	12
Diferencials II -dos pols- AC 40 A 30 Ma VEXI - o similar		12	12
Interruptor Shneider, Acti9 iSW, 1P, 20A, 250V - per a completar dotació		20	20
SCHUCO MACHO AEREO GOMA IDE IP54 2P+T 16A		20	20
SCHUCO HEMBRA AEREO GOMA IDE IP54 2P+T 16A		10	10
Pinça amperimètrica autorang Mastech MS2108A True-RMS Multímetre, freqüència i capacímetre CAT III o similar		2	2
Borna Carril UT 2,5 MM2 PHOENIX de conductor de terra - o similar		50	50
Borna Carril UT 2,5 MM2 PHOENIX en color blau - o similar		300	300
Cuberta final de borna carril PHOENIX 2,5 mm2 - o similar		60	60
Suport final per a borna carril PHOENIX 2,5 MM2 - o similar		60	60
Relé diferencial electrònic CIRCUTOR RGE-R1 - per a completar dotació		2	2
Relé diferencial amb toro incorporat CIRCUTOR WRU-10-RAL - per a completar dotació		2	2
Interruptor crepuscular Dinuy IC FCL 209 superfície EAN: 8422447012125 - per a completar dotació		5	5
Tires de regletes de connexió de 6 mm2		50	50
Pilot modular 230 V carril DIN 1 Polo en verd WERDEN WE 9505 -o similar		75	75
Pilot modular 230 V carril DIN 1 Pol en groc WERDEN C45D -o similar		25	25
Pilot 230 V modular carril DIN 1 Pol en vermell WERDEN C45D -o similar respectant el preu		25	25
Toroidal tancat diàmetre 80mm WGC-80 Circutor P10154 Referència CIR-P10154 - para completar dotació		1	1
Temporitzadors desconnexió CHINT F5-D2 - - per a completar dotació		5	5
Temporitzadors a la connexió F5-T2 - per a completar dotació		20	20
Contactors 24 V Chint IV pols NA1-2510 NC1-4-12-00-24 - per a completar dotació		10	10
Relés tèrmics Chint NR2-25-4-6A - per a completar dotació		10	10
Càmera de contactes auxiliar CHINT F4-22 - per a completar dotació		10	10
RELÉ COMAT RELECO C7-A20X24D Serie C7, Potencia, DPDT, 24 VDC, 10 A - per completar dotació		20	20
ZOCALO S7-C PARA RELE COMAT RELECO C7-A20X24D Serie C7, Potencia, DPDT, 24 VDC, 10 A - per completar dotació		20	20
MOTOR TRIFASICO CEMER 0,18 k 0,18 KW 0,25 CV 1500 RPM o similar		5	5
Siemens S7-1200 Mòdul d'ampliació d'entrades i sortides SM1223 16DI/16DO Relé 6ES72231PL320XB0 - per a completar dotació		1	1
Manega elèctrica 1000 V 3x1,5 mm2 RV-K de 0,6/1 kV amb aïllament de XLPE i coberta de PVC (metres)		100	100
Luminària empotrada PHILIPS Ledinaire panell RCO65B 34 W 4000K 3400 lm		12	12
Luminària empotrada PHILIPS Ledinaire panell RCO65B 34 W 4000K 3400 lm		15	15
Suport per a superfície 60 x 60 (per a lluminaria PHILIPS Ledinaire panell RCO65B 34 W 4000K 3400 lm) ILUMAX PL-T60x60		16	16
Sensor de proximitat FESTO 543862 SME-8M-DS-24V-K-2,5-OE 543862		20	20
Vàlvula neumàtica FESTO VUWS-LT20-M52-M-G18 577527		3	3
Racor ràpid roscat FESTO QSM-1/8-6-I 153318		10	10
Vàlvula neumàtica FESTO VUWS-LT20-M32U-M-G18 577526		3	3
Vàlvula d'escapament ràpid FESTO SE-1/8-B 9685		3	3
Canaleta blanca amb tapa 40x90 tipus UNEX U23X 73072-2		12	12
Canaleta blanca amb tapa 60x110 tipus UNEX U23X 73083-2		12	12
Pinça amperimètrica 13036 CAT III 600V 1000ACC/CA GEF tipus HT-INSTRUMENTS G36		4	4
Regleta allarg de 4 endolls de 3m, base multiples Schucko sense interruptor		4	4
Caixa estanca de derivació amb cons IP65 94 x 94 x 50 mm tipus FAMATEL 3028		10	10

Grapa Metàl·lica 1 Pota 20 mm		50	50
Grapa Metàl·lica 1 Pota 25 mm		50	50
Abraçadora a pressió gris per a tub PVC rígid IRL. Mida: Ø 20 mm		30	30
Abraçadora a pressió gris per a tub PVC rígid IRL. Mida: Ø 25 mm		20	20
Caixa de 100m de Cable elèctric verd-groc secció 4 mm ²		1	1
Caixa de 100m de Cable elèctric verd-groc secció 6 mm ²		1	1
Caixa de 100m de Cable elèctric blau secció 4 mm ²		1	1
Caixa de 100m de Cable elèctric blau secció 6 mm ²		1	1
Caixa de 100m de Cable elèctric negre secció 4 mm ²		1	1
Caixa de 100m de Cable elèctric negre secció 6 mm ²		1	1
Bombetes incandescents 25W	50		50
Cable 1,5 negre (metres)	350		350
Cable 1,5 marró (metres)	350		350
Cable 1,5 gris (metres)	350		350
Cable 1,5 blau (metres)	350		350
Cable 1,5 verd-groc (metres)	350		350
Cable 2,5 negre (metres)	150		150
Cable 2,5 gris (metres)	150		150
Cable 2,5 blau (metres)	150		150
Cable 2,5 verd-groc (metres)	200		200
Cable 6 negre (metres)	100		100
Cable 6 blau (metres)	100		100
Cable 6 verd-groc (metres)	100		100
Interruptors unipolars amb bastidor i marc individual	25		25
Interruptors bipolars 16A amb bastidor i marc individual	5		5
Commutadors amb bastidor i marc individual	20		20
Creuaments amb bastidor i marc individual	20		20
Endolls amb bastidor i marc individual	25		25
Piles 9 V 20 unitats	20		20
Piles AA	20		20
Piles AAA	20		20
Cable 1,5 /Negre/ROTLLE 200 m	3		3
Cable 1,5 /MarróROTLLE 200 m	3		3
Cable 1,5 /Gris ROTLLE 200 m	3		3
Cable 1,5 /BlauROTLLE 200 m	3		3
Cable 1,5 /Groc Verd ROTLLE 200 m	3		3
Cable 2,5 /Negre ROTLLE 200 m	3		3
Cable 2,5 /Marró ROTLLE 200 m	3		3
Cable 2,5 /Gris ROTLLE 200 m	3		3
Cable 2,5 Blau ROTLLE 200 m	3		3
Cable 6 /Negre ROTLLE 100 m	3		3
Cable 6 /Blau ROTLLE 100 m	3		3
Cable 6 /GrocVerd ROTLLE 100 m	3		3
Quadre elèctric superfície 3 files, 36M, amb porta transparent tipus HAGER GOLF VS312TE	5		5
Caixa de connexions superfície 100 x 100	30		30
Tub PVC rígid M25 (tires de 3m)	40		40
Grapes per a tub rígid M25	100		100
Curva flexible per a tub PVC M25	40		40
Tub coarrugat de 20 mm rotlle 100m	2		2
Caixa mecanismes empotrar 66x66 mm universal	200		200
Base caixa de paret de superfície per a 4 elements dobles blanc Simon 500 Cima	4		4
Amplificador de profunditat 4 elements dobles per a caixa de paret de superfície o empotrar blanc Simon 500 Cima	6		6
Kit caixa paret superfície-empotrar 4 elements dobles enchufe doble,enchufe,USB,SAI doble,2 plaques RJ45 blanc Simon 500 Cima	5		5
Toma de Tv per a simon cima 500	7		7
Caixeti de superfície doble simon 27 amb premarco i marco	15		15

Caixeti de superfície triple simon 27 amb premarc i marc	15		15
Caixeti superfície simple amb marc premarc	1		1
Interruptor simple simon 27	30		30
Pulsador simon 27 sense grabado de campana	30		30
Conmutador simon 27	15		15
Conmutador de cruce simon 27	15		15
Toma de TV final simon 27 amb tapa	10		10
Toma de dades RJ45 keystone simon 27	30		30
Peine bipolar per a quadre elèctric LEGRAND de 12 mòduls i 10 mm2	5		5
Puntes elèctriques huecas para cable de 1,5- 2,5 - 4 y 6 100 unidades de cada una	400		400
IGA 25 A + Protector contra sobretensions transitories, permanentes i subtensió. Amb reconexió automàtica. Per a línees monofàsicas. Alimentació a 240VAC. Amb IGA de 6kA. I _{max} = 15kA tipus TOSCANO	2		2
Interruptor diferencial rearmable superinmuntizat 2 pols 40 A 30mA	2		2

Lot 6: Subministrament industrial per a energies renovables, fontaneria i lampisteria, fred i climatització

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Barcelona La Violeta	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Cable elèctric solar negre secció 6 mm ² tipus TOPSOLAR PV H1Z2Z2-K 1x6 NEGRE	20		20
Cable elèctric solar vermell secció 6 mm ² tipus TOPSOLAR PV H1Z2Z2-K 1x6 VERMELL	20		20
Mesurador laser 30 metres, precisió ± / tipus:GLM40 de distancia 40 metres Alta precisió	2		2
Inversor per a sistemes solars aïllats de 250W i una tensió de la bateria de 24v tipus VICTRON ENERGY PHOENIX INVERTER 24/250 230V VE.DIRECT SCHUKO	2		2
Fusible 40A gBat cilíndric 14x51 600V DC tipus DF ELECTRIC Ref. 405025	2		2
Base Portafusible cilíndric 14x51 24V DC max 50A tipus DF ELECTRIC PMX Ref. 485214	2		2
Quadre elèctric de superfície amb tapa transparent de 1 fila	1		1
Panell Solar 500W Tensite Full Black TOPCon N-Type	2		2
Inversor Victron Phoenix 12V 800VA	2		2
Bateria AGM 12V 150Ah Tensite	2		2
Regulador MPPT 100V 30A Victron Smart Solar	2		2
Suport panells Solars ABS per a caravanes	2		2
Connectors Solars Panells Solars	2		2
Cola per a Suports i Pasamuros ABS agarri immediat exterior	2		2
Rotllo Cable Unifilar 6mm ² H1Z2Z2-K 5m vermell	10		10
Rotllo Cable Unifilar 6mm ² H1Z2Z2-K 5m negre	10		10
Rotllo Cable Unifilar 16 mm ² SOLAR PV ZZ-F Vermell	10		10
Rotllo Cable Unifilar 16 mm ² SOLAR PV ZZ-F Negre	10		10
Rotllo Cable unifilar 25 mm ² POWERFLEX RZ1-K "verda"	10		10
Rotllo Cable unifilar 25 mm ² POWERFLEX RV-K Negre	10		10
Rotllo Capdavantera buida aïllada tala SP-*IKY - 6mm ²	4		4
Rotllo Capdavantera buida aïllada curta APF - 16mm ²	4		4
Capdavantera buida aïllada curta APF - 25mm ²	4		4
Terminal d'Ull Cable 16mm - Ull 8mm	4		4
Terminal d'Ull - Cable 25mm ull 8mm	4		4
Comprobador de Bateria 12V/24V 100-2000 CCA - digital amb pinzes	2		2

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Lleida	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Rotlle de tub de coure de refrigeració de 1/4" (15,25 m)	12		12
Rotlle de tub de coure de refrigeració de 3/8" (15,25 m)	12		12
Rotlle de tub de coure de refrigeració de 1/2" (15,25 m)	12		12
Rotlle de tub de coure de refrigeració de 5/8" (15,25 m)	8		8
Rotlle de tub de coure de refrigeració de 3/4" (15,25 m)	4		4
Rotlle de tub de coure de refrigeració de 7/8" (15,25 m)	4		4
T de coure de refrigeració de 1/4"	100		100
T de coure de refrigeració de 3/8"	80		80
Grapes de paret per a subjectar tubs de PVC de diàmetre 20 mm.	100		100
Metre lineal de tub de PVC de 20 mm de diàmetre per a sanejament.	24		24
Colze de PVC de 20 mm, per encolar sanejament.	50		50
Unió de PVC de 20 mm, per encolar sanejament.	50		50
Pot de disolvent de neteja per a tubs de PVC, pot de 250 mililitres.	3		3
Pot de pega de PVC de 100 mililitres	3		3
Pot de 200 unitats, de tacs de plàstics de paret de 8 mm x 40 mm, del tipus duopower gris-vermell, per a la col·locació de cargols tirafondos.	4		4
Pot de 400 unitats, de tacs de plàstics de paret de 8 mm x 40 mm, del tipus duopower gris-vermell, per a la col·locació de cargols tirafondos.	3		3
Pot de 1000 unitats, de tacs de plàstics de paret de 6 mm x 30 mm, del tipus duopower gris-vermell, per a la col·locació de cargols tirafondos.	2		2
Filtre deshidratador per a refrigerant, de Roscar- Roscar de 3/8", DCL083-S	2		2
Electrovàlvula amb bobina per a refrigerant EVR-10 Roscar-Roscar de 3/8"	2		2
Vàlvula de membrana de Roscar - Roscar de 3/8" BML-10	2		2
Visor de refrigerant, de Roscar Roscar de 3/8, SGP-10	2		2
Vàlvula de retenció, de Roscar-Roscar de 3/8", NRV-10	2		2
Bloc de formigó ENNOVABLOC 15°R o similar	16		16
Unió terminal de 35mm per a subjecció de mòduls en blocs de formigó Ennova o similar	16		16
Unió intermitja de 35mm per a subjecció de mòduls en blocs de formigó Ennova o similar	14		14
Cargol allen M8x30 per a subjecció de models en blocs de formigó	30		30
Colze de 16 anell corredor per canonada polietilè reticulat "PEX-A"	25	25	50
Colze de 20 anell corredor per canonada polietilè reticulat "PEX-A"	25	25	50
Te de 20 anell corredor per canonada polietilè reticulat "PEX-A"	25	25	50
Te de 20-16-20 anell corredor per canonada polietilè reticulat "PEX-A"	25	25	50
Te de 20-16-16 anell corredor per canonada polietilè reticulat "PEX-A"	25	25	50
Maneguet de 16 anell corredor per canonada polietilè reticulat "PEX-A"	25	25	50
Maneguet de 20 anell corredor per canonada polietilè reticulat "PEX-A"	25	25	50
Colze de 1/2-16 anell corredor per canonada polietilè reticulat "PEX-A"	25	25	50
Colze de 1/2-20 anell corredor per canonada polietilè reticulat "PEX-A"	25	25	50
Entronque rosca mascle 1/2"-20 per canonada polietilè reticulat "PEX-A"	25	25	50
Colze de 15 coure	250	250	500
Colze de 18 coure	150	150	300
Colze de 22 coure	50	50	100
Te de 15 coure	150	150	300
Te de 18 coure	125	125	250
Te de 22 coure	50	50	100
Metres de canonada de 15 coure	150	150	300
Metres de canonada de 18 coure	100	100	200
Metres de canonada de 22 coure	50	50	100
Reducció mascle-femella de 18-15 coure	150	150	300
Reducció mascle-femella de 22-18 coure	50	50	100
Maneguet de 15 coure	50	50	100
Maneguet de 18 coure	50	50	100
Maneguet de 22 coure	25	25	50
Racor boix 3/4-18 coure	5	5	10

Racor boix 3/4-22 coure	15	15	30
Pot de decapant coure de 100 gr. líquid	15	15	30
Bobina de estany plata 3,5% de 100 gr.	15	15	30
Colze 1/2"-15 coure	50	50	100
Colze 1/2"-18 coure	25	25	50
Colze de 16 accessori sense eines pushFit	50	50	100
Colze de 20 accessori sense eines pushFit	50	50	100
Colze 1/2-16 accessori sense eines pushFit	25	25	50
Colze 1/2-20 accessori sense eines pushFit	25	25	50
Te de 20-16-20 accessori sense eines pushFit	25	25	50
Te de 20-16-16 accessori sense eines pushFit	25	25	50
Racor fixe 1/2-20 Mascle accessori sense eines pushFit	15	15	30
Maneguet reduït de 20-16 accessori sense eines pushFit	15	15	30
Maneguet de 16 accessori sense eines pushFit	15	15	30
Maneguet de 20 accessori sense eines pushFit	15	15	30
Vàlvula per radiador de 1/2-15 amb hermeto per canonada de 15 coure	10	10	20
Detentor per radiador de 1/2-15 amb hermeto per canonada de 15 coure	10	10	20
Purgador amb pitó orientable per radiador 1/8	25	25	50
Brida nylon 4,8 X 250 mm, bossa de 100 unitats	5	5	10
Hidrotub PVC flexible de 40, metres	10	10	20
Cartutx gas MAPP	15	15	30
Vàlvula esfera de 1/2"	10	10	20
Vàlvula esfera de 3/4"	10	10	20
Clau escuadra 1/2-3/8" regulació sanitaris	15	15	30
Te de 20 accessori per premsar MultiPress	30	30	60
Te 20-16-20 accessori per premsar MultiPress	25	25	50
Te 20-16-16 accessori per premsar MultiPress	25	25	50
Colze 16 accessori per premsar MultiPress	25	25	50
Colze 20 accessori per premsar MultiPress	25	25	50
Colze placa 1/2-20 accessori per premsar MultiPress	15	15	30
Colze 1/2-16 accessori per premsar MultiPress	25	25	50
Colze 1/2-20 accessori per premsar MultiPress	25	25	50
Racor fix 1/2-20 mascle accessori per premsar MultiPress	10	10	20
Racor fix 1/2-20 femella accessori per premsar MultiPress	10	10	20
Maneguet 16 accessori per premsar MultiPress	15	15	30
Maneguet 18 accessori per premsar MultiPress	15	15	30
Maneguet 20 accessori per premsar MultiPress	15	15	30
Te de 20 accessori per premsar Retirepress	25	25	50
Te 20-16-20 accessori per premsar Retirepress	25	25	50
Te 20-16-16 accessori per premsar Retirepress	25	25	50
Colze 16 accessori per premsar Retirepress	25	25	50
Colze 20 accessori per premsar Retirepress	25	25	50
Colze placa 1/2-20 accessori per premsar Retirepress	10	10	20
Colze 1/2-16 accessori per premsar Retirepress	15	15	30
Colze 1/2-20 accessori per premsar Retirepress	15	15	30
Racor fix 1/2-20 mascle accessori per premsar Retirepress	10	10	20
Racor fix 1/2-20 femella accessori per premsar Retirepress	10	10	20
Maneguet 16 accessori per premsar Retirepress	15	15	30
Maneguet 20 accessori per premsar Retirepress	15	15	30
Tira de tub de coure de 2,5 m, de Ø22 GAS		25	25
Colze H-H 90 cu 22 per a GAS		38	38
Te H-H-H cu 22 per a GAS		30	30
Reducció Cu Ø22 - Ø18		30	30
Tira de tub de coure de 2,5 m de Ø18 GAS		25	25
Colze H-H 90 cu 18 per a GAS		38	38
Te H-H-H cu 18 per a GAS		30	30
Reducció Cu Ø18 - Ø15		30	30
Reducció Cu Ø15 - Ø12		30	30
Tira de tub de coure de 5 m, de Ø15 GAS		25	25

Colze H-H 90 cu 15 per a GAS		160	160
Corba H-H 90 cu 15 per a GAS		95	95
Te H-H-H cu 15 per a GAS		195	195
Ràcord boig de cu 15 - 1/2" per a GAS		195	195
Ràcord boig de cu 15 - 20/150 per a GAS		95	95
Maneguet Cu Ø15		30	30
Tap Cu Ø15		3	3
T Cu de 15 per roscar toma peterson 1/4"		20	20
Contra rosca 1/2"		30	30
Contra rosca 1/2"-3/4"		30	30
Tap femella 20/150 per a Vàlvula V-82 cromada amb potes de 20/15		25	25
Junta de goma nitrílica NBR de 3/8"		95	95
Junta de goma nitrílica NBR de 1/2"		125	125
Junta de goma nitrílica NBR de 3/4"		125	125
Junta de goma estreta de 7/8"		195	195
Abraçadera isofònica de diàmetre 22 mm		65	65
Abraçadera isofònica de diàmetre 18 mm		65	65
Abraçadera sense fi de 12 a 22 mm.		12	12
Tub cu recuit (rollo 50m) diàmetres 12x1		2	2
Maneguet Cu Ø12		25	25
T rampa M20/150 soldar 12		65	65
Colzes 90º rampa M20/150 soldar 12		65	65
T per manòmetre M1/4		12	12
Te H-H 90 tubo de cu Ø12 per a GAS		65	65
Colze H-H 90 tubo de cu Ø12 per a GAS		195	195
Ràcord recte sense precinte 20/1,5 x Ø12		130	130
Ràcord recte sense precinte 1/2 x Ø12		65	65
Canonada de coure de 12mm barres de 2.5m		25	25
T 22x15x22		25	25
Colzes H-H 90º 22		30	30
Casquillo soldar diam.10 rosca 1/4"		25	25
Ràcords amb purgador 7/8 x 15		65	65
Reguladors d'abonat PS 37 mbar esquadra M3/4 x T 7/8		3	3
Soports comptador G4 160-165 inoxidable con racord 7/8		6	6
Inversor automàtic comet 10Kg/h amb visor		5	5
Limitador lineal 1,7bar 15Kg/h 20/150		5	5
Inversor manual M20/150		8	8
Manòmetre ISR M1/4" 6BAR		6	6
Manòmetre ISR M1/4" 100 mBAR		6	6
Manòmetre ISR M1/4" 250 mBAR		6	6
Conjunt muntat de ventòmetre 0-100 mbar. D. 63 R1/4" + comprovador esquadra + pera		4	4
Decapant		12	12
Estany/plata en carret 6% de 250gr		30	30
Fregall per eliminar impureses Cu		12	12
Paquet Varilla plata per soldar (45 unit)		12	12
Pot 250 gr decapant en pols		3	3
Presa de pressió de calibre debil x soldar		65	65
Agulla de comprovació Peterson femella 1/4" de gran calidad (hasta 4 bar)		6	6
Presa de pressió petersón 1/4"		12	12
Pont prova de comptadors		4	4
Tap femella 7/8"		6	6
Tub multicapa gas interior diàmetre 16 (50 mts)		1	1
Colzes multicapa gas per a prensar diàmetre 16 amb perfil TH		95	95
T multicapa gas per a prensar diàmetre 16 con perfil TH		30	30
Ràcord boig 7/8 multicapa diàmetre 16 amb toma de pressió		12	12
Ràcord boig 1/2 multicapa diàmetre 16		30	30
Botella de gas professional ROMASSGAS - SUPER-EGO SEH24600		6	6
Barra de 2 m de tub rígid de coure de 1mm gruix i mètrica de 18 mm		4	4

Barra de 2 m de tub rígid de coure de 1mm gruix i mètrica de 22 mm		4	4
Figura 243 GU (entroncament mascle) 18x1/2"		200	200
Varetes per soldar coure-coure al 5% plata, diàmetre 2 mm		40	40
Barra 3ml canonada PVC barra 50 mm		5	5
Rotllo 25m tub evacuació flexible PVC 32 mm color gris		1	1
Rotllo 25m tub evacuació flexible PVC 40 mm color gris		1	1
Casquet PVC per encolar 40x32		20	20
Casquet PVC per encolar 50x32		20	20
Casquet PVC per encolar 50x40		20	20
Colze PVC 87 MH 32 mm		10	10
Colze PVC 87 MH 40 mm		10	10
Colze PVC 45 MH 32 mm		10	10
Colze PVC 45 MH 40 mm		10	10
Aïllament de cautxú sintètic de cèl·lula tancada en color negre per a interiors de calefacció en tubs de 2 m per a tub de coure de 18mm segons RITE		8	8
Aïllament de cautxú sintètic de cèl·lula tancada en color negre per a interiors de calefacció en tubs de 2 m per a tub de coure de 22mm segons RITE		8	8
Cola contacte especial per a coquilla amb pinzell 250 ml		2	2
Disc de tall orifici normal 22,23 mm. Velocitat màxima min-1 13.300 de 115x3,2 mm		10	10
Bomba superfície aigües netes en aplicacions domèstiques per AFS. Pes 10,1 kg, 2A, 230V, caudal màxim 3500l/h, 40 m, 450W i kit pressurització		1	1
Boia nivell aigües netes amb contrapès cable 5 m només de buidatge		1	1
Talla tubs de coure amb escarificador fins a diàmetre 35 mm		4	4
Encenedor d'espurnes amb 5 pedernals de soldadura de torxa per a propà amb cap rodó.		5	5
Joc de terrats i mascles de roscar mètric amb caixa classificadora de 44x34x6 cm i 6 Kg de pes. Joc professional 110 Peces, mètric, M2-M18, 2 claus mascle; 35 x matrius; 2 x claus roscades; 70 x aixetes; 1 x clau en T. Fabricat en acer al carboni, per trepant cònic		2	2
Esmoladora angular de 720 W de potència i un diàmetre de disc de 125 mm. Pes lleuger (1,9 kg), protecció contra reengegada i caputxa de protecció de seguretat,		1	1
Joc de trinquet 1/2" 72 dents i 10 gots 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22 i 24mm. Botó de descàrrega ràpida més gran per extreure fàcilment els gots. Disseny ergonòmic amb un mànec bimatèrial que permet una agafada més còmoda. Amb palanca de canvi de sentit.		4	4
Clau de torsió ajustable 5-25N.m Micròmetre 2.54/10.16cm		1	1
Equip de soldadura autògena/oxibutà. Inclou ampolla carregada de 2,7 kg de butà, ampolla carregada de 5 litres d'oxigen, carro portaampolles amb rodes, aixeta de butà, regulador d'oxigen, mànega bitub 3 mts, bufador de soldadura, broquet de soldadura O2/BUT núm. 3N.		1	1
Conjunt bufador 45090 XPC amb dues càrregues de gas 1450		2	2
Femella de pladur 20 *1,5 (2 unitats)	10		10
Aïllament per a canonades multicapa de 20 mm, espuma elastòmera, de color blau, PERT20 + espessor aïllament de 10 mm	20		20
Aïllament per a canonades multicapa de 20 mm, espuma elastòmera, de color Vermell, PERT20 + espessor aïllament de 10 mm	20		20
Aïllament per a canonades multicapa de 25 mm, espuma elastòmera, de color blau, PERT25 + espessor aïllament de 10 mm	10		10
Aïllament per a canonades multicapa de 25 mm, espuma elastòmera, de color Vermell, PERT25 + espessor aïllament de 10 mm	10		10
Comandament de palanca metàl·lic amb embellidor i distintiu d'aigua freda per aixeta encastada	10		10
Comandament de palanca metàl·lic amb embellidor i distintiu d'aigua calenta per aixeta encastada	10		10
Allargador mixte per aixetes encaastades, quadrat-estriat.	10		10
Calibrador, abocardador i escurriador triple, de tubo multicapa, para tubos de 16, 20 i 25 mm. Con biselador interior i exterior.		1	1

Vàlvula Obus, amb un troç de tub de coure per soldar de 1/4" amb tab de llautó i junta	20		20
Grapes de paret per a subjectar tubs de PVC de diàmetre 20 mm.	100		100
Inversor d'instal·lació aïllada a 12V, de 800VA de potència aparent, amb sortida de corrent alterna monofàsica a 230V, model V Phoenix o similar d'iguals característiques	4		4
Regulador de càrrega MPPT 100V / 50A, tensió de treball a 12V o 24V, model V Smart Solar o similar d'iguals característiques	4		4
Bateria de liti de 150Ah i 12'8V de tensió nominal per ubicar sota seient, de mides 355x182x187mm, 9'7kg de pes, model OLA-12-150-P o similar d'iguals característiques	1		1
Te de 20 accessori sense eines pushFit	25	25	50
Tac pressió per brida nylon del 6mm diàmetre, bossa de 100 unitats	5		5
Kit bufador NS-230 amb 1 cartutxo de gas B-250	2		2

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Placa Sòl Radiant Termoconformada amb Nopes Base 20 mm. 1450X850X24 o similar	10		10
Col·lector d'1" Sòl Radiant 5 Circuits amb caudalímetres, vàlvules de tall, detentors i purgadors	1		1
Canonada per a instal·lacions de climatització per sòl radiant fabricades en PEX-a. 16x2,0 mm amb accessoris de connexió	300		300
Sòcol perimetral, conforme a DIN 18560. (1 Roll) PE 50m 150x8mm	100		100
Canonada per a instal·lacions de climatització per sòl radiant fabricades en PEX-a. 16x2,0 mm amb accessoris de connexió		2	2
Colze de llautó d'1" femella- FEMELLA	10	5	15
Colze de llautó d'1" MASCLE FEMELLA	10	5	15
Te de llautó d'1"	10	5	15
Manxó de llautó d'1"	20	5	25
Manxó reduït tipus marsella d'1" a 3/4" de llautó	20	50	70
Manxó reduït tipus marsella de 3/4" a 1/2" de llautó	20	50	70
Manxó reduït tipus valona d'1" a 3/4" de llautó	20	10	30
Manxó reduït tipus valona de 3/4" a 1/2" de llautó	20	50	70
Vas d'expansió sanitària d 8 litres per ACS	2	2	4
Vas d'expansió de calefacció de 15 litres per calefacció	2	2	4
KIT Suport per vas d'expansió mab manòmetre i purgador	4	5	9
Rolls de tefló	100	200	300
Purgador de columna de 1/2"	5	10	15
Entroncament de 15 a 1/2" femella per soldar	25	50	75
Entroncament de 28 a 1" femella per soldar	25		25
Enllaç 2 peces de 28 a 1" ràcord boig	25		25
Enllaç 2 peces de 15 a 1/2" ràcord boig	25	150	175
Junta plana d'1" estreta	100	200	300
Junta plana d'1" ampla	100	200	300
Junta plana de 3/4" estreta	100	500	600
Junta plana de 3/4" ampla	100	500	600
Junta plana de 1/2" estreta	100	500	600
Junta plana de 1/2" ampla	100	500	600
Estany en rotllo 5% de plata	20	30	50
Anell Uponor Q&E Evolution anell vermell. Forma cònica per a facilitar la inserció al tub 16 mm60		50	50
Anell Uponor Q&E Evolution anell blau. Forma cònica per a facilitar la inserció al tub 16 mm		50	50
Ràcord Q&E racor tuerca mòvil PL de llautó per tub de 16 mm que ROSQUI ALS COL·LECTORS DEL SÒL RADIANT		10	10
Casquets 16 blaus		1000	1000
Casquets 16 vermells		1000	1000

Casquets 20 blaus		200	200
Casquets 20 vermells		200	200
Racord mòbil wirsbo de 16-1/2" Uponor		100	100
Colze PEX 16 metàl·lic		200	200
Manguito PEX 16 metàl·lic		200	200
Colze PEX 20 metàl·lic		30	30
Manguito PEX 20 metàl·lic		30	30
Tub PEX-A 16 x 1. 8 rotllo 100 m	2		2
Adaptador tuerca loca 20 1/2 H	100	100	200
Colze PPR 20	20	200	220
Enllaç Recte Rosca Mascle - PPR	20	100	120
Manguito PPR 20	20	50	70
Enllaç Recte Rosca Femella - PPR	20	50	70
Tub multicapa 16 mm	20	300	320
Colze multicapa 90° 16	20	200	220
manguito multicapa 16	20	100	120
racor 2 peces multicapa 16 1/2	20	300	320
enllaç mascle 16 1/2" multicapa	20	100	120
colze pipa multicapa 16 1/2	20	300	320
colze multicapa 90° 20	20	200	220
manguito multicapa 20	20	200	220
racor 2 peces multicapa 20 3/4		200	200
enllaç mascle 20 3/4" multicapa		200	200
colze pipa multicapa 20 3/4		200	200
Abocardador multicapa 16/20/25		5	5
enllaç corba 3/4H tub 18		50	50
Corbes 18		200	200
Tub 15		50	50
corbes 15		500	500
Corbes 15 45°		30	30
T 18		30	30
Manguitos 15		100	100
Manguitos 18		50	50
T roscada 3/4 H HHH		20	20
T 15		100	100
Racor 2 peces 15 1/2 H		150	150
Racor 2 peces 18 3/4 H		100	100
Racor 2 peces 18 1/2 H		100	100
Codos 18 MH		30	30
Codos 45 ° 18HH		20	20
Codos 45°18 MH		50	50
Manguito reduït 18 15		25	25
Entronque 15 1/2 M		200	200
Racor 2 peces curvo 18 3/4 H		100	100
Codo pipa 18 1/2 H		50	50
Racor Marsella 3/4 1/2		50	50
enllaç 15 1/2 H		50	50
Racor 2 peces 15 1/2 H curvo		50	50
Racor 2 peces 18 1/2 H curvo		50	50
Machones 1/2 "		100	100
Machones 3/4"		50	50
Machones 3/4" a 1/2"		50	50
taps 1/2 " Macho		50	50
taps 3/4 " Macho		50	50
taps 3/4 " Hembra		50	50
Racor 2 peces 18 3/4 H curvo		50	50
Junta racor 3/8" estreta		100	100
Junta racor 3/8" Plana		100	100
Junta racor 1" Plana		50	50

Tub 18 Cu		50	50
colze llautó 1/2		40	40
Colze llautó 3/4		40	40
manguito antielectrolisis 1/2 HH		20	20
manguito antielectrolisis 3/4 HH		20	20
latiguillo 1/2 HH 20 cm		30	30
latiguillo 1/2 MH 20 cm		30	30
latiguillo 3/4 HH 30 cm		30	30
latiguillo 3/4 MH 30 cm		30	30
Junta 1 " per a radiador nylon		50	50
Termostat contacte 0 - 90 C		5	5
Termostat ambient calefacció		10	10
Válvula bola 1/2" H-H		30	30
Válvula bola 3/4" H-H		30	30
Valvula 3 vias mezcladora termostàtica		4	4
Flujostato tipus Potermic VK 315 NA 1/2"		4	4
Prensadora multicapa per a tubs 16 20 i 25		2	2
tissora talltubs pvc pex 42mm SUPEREGO o similar		2	2
Soldador de tuberies PPR termofusió 1.500W		2	2
kit de 100 puntes para enroscar		1	1
Tuberia PE HD 16 mm		1	1
Tuberia PE HD 20 mm		1	1
Codo 16 mm PE		20	20
Te 16 mm PE		20	20
colze pipa 16 1/2 H		20	20
enllaç 16 1/2 PE H		20	20
enllaç 16 1/2 PE M		20	20
colze 20 mm PE		20	20
Te 20 mm PE		20	20
colze pipa 20 1/2 H		20	20
enllaç 20 1/2 PE H		20	20
enllaç 20 1/2 PE M		20	20
split inverter tipus Airclima 9000 o similar		2	2
fan coil pared dos tubs fred/calor		1	1
fan coil terra fred/calor		1	1
Bomba horitzontal centrifuga ESPA Prisma 25 5M o similar		1	1
Bomba horitzontal centrifuga ESPA Prisma 15 3M o similar		2	2
Presscontrol pressdrive 05 ESPA Acer inoxidable per a Bomba DOMESTICA o similar		3	3
Tub PEX-A 20 x 2 rollo 100 m		2	2
Tub PEX-A 25 x 2,3 rollo 100 m		2	2
Tub PPR 20		50	50
Tub multicapa 20 mm		200	200
Junta racor 3/8 plana		100	100
Maneguet llautó 1/2		30	30
Maneguet llautó 3/4		30	30
Reduccio radiador 1" a 1/2 Dreta		50	50
Reduccio radiador 1" a 1/2 Esquerra		50	50
T multicapa 20		200	200
T multicapa 16		200	200
Te multicapa TECELogo 20		20	20
Te multicapa TECELogo 25		20	20
Te multicapa TECELogo 16		20	20
Colze 90 placa femella multicapa 16 x 1/2 TECELogo		50	50
Racor femella multicapa 16 x 1/2 TECELogo		50	50
Racor femella multicapa 20 x 1/2 TECELogo		50	50
Maletí per eines TECELogo - Push diametres 16 - 25		2	2
Racor curb 18 3/4 H Cu		50	50
Conjunt hidràlic NEODENS Lite 24/24 Referencia Baxi 999 7808816		1	1

Aixeta lavabo Nerea crom		5	5
Aixeta termostàtica dutxa		5	5
Cargol abraçadera m6 x 30		100	100
Cargol abraçadera m8 x 30		50	50
Tub multicapa 25 mm		100	100
Bomba circuladora CABEL per calefacció BCC PLUS 25/40 - 130 d'1" i 1/4"	4		4
Joc de ràcords per les bombes circuladores d'1" a 1/4"	8		8
Pot de Decapant amb gel per soldadura tova amb estany plata	20		20
Vàlvula antiretorn tipus York de 1/2"	20		20
Vàlvula antiretorn tipus York de 3/4"	20		20
Tallador per tub de coure per tubs de 35 mm amb escairador per tub	20		20
Vàlvula de seguretat amb manòmetre incorpora tarada a 3 Kg	20		20
Vas d'expansió per instal·lació solar de 18 litres	2		2
Fibra de sellat de rosques Loctite Polyamide 160m	10		10
Libre de Texte per curs: Energia solar fotovoltaica i aerotermia ISBN: 9788426739988	16		16
Enllaç mascle 22-3/4"M		50	50
Enllaç femella 22-3/4"H		50	50
Abraçadora simple tub 22 plastic		100	100

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell (Extensió Les Franqueses)	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Tub coure frigorífic (rotllo 15 mts 1/4") similar Escoda TF 01 092	3	7	10
Tub coure frigorífic (rotllo 15 mts 3/8") similar Escoda TF 01 094	3	7	10
Tub coure frigorífic (rotllo 15 mts 1/2") similar Escoda TF 01 095	2	6	8
Tub coure frigorífic (rotllo 15 mts 5/8") similar Escoda TF 01 096	2	3	5
Tub coure frigorífic (rotllo 15 mts 7/8") similar Escoda TF 01 098	1	3	4
Tub coure recuit de 15 mm. (rotllo 50 m.)	3	7	10
Tub coure (barra 5m) de 15 mm	6	14	20
Varilla coure per soldar MRP Cu (paquet de 500gr) similar Escoda - HF 07 301	1	3	4
Varilla de coure per soldar 5% plata MRA 5 (paquet de 500gr) similar Escoda - HF 07 305	2	4	6
Taps M "SAE" 1/2" SAE similar Escoda TF 03 053	7	18	25
Taps M "SAE" 5/8" SAE similar Escoda TF 03 054	7	18	25
Femelles "SAE" 1/2" SAE similar Escoda TF 03 073	7	18	25
Femelles "SAE" 5/8" SAE similar Escoda TF 03 074	7	18	25
Fil de tefló similar Loctite 55 bobina 160 m. Escoda FO 71 705	1	3	4
Ampolla refrigerant R-290 ampolla 12 kg codi Escoda GF 01015	1	1	2
Envàs buit amb vàlvula de 6 Kgrs similar Escoda GF 02007	1	1	2
Ampolla de Butà 0,5 kg similar Escoda - HF07091	2	2	4
Gas refrigerant R-290 370 gr.en envàs de 1 Kg. similar Escoda GF 01121	1	1	2
Gas refrigerant R-600 370 gr.en envàs de 1 Kg. similar Escoda GF 01119	1	1	2
Envàs buit per recuperació de gasos 6 Kg. similar Escoda GF 02013	1	1	2
Vàlvula de bola F-F 3/8" similar SEI Escoda AA 03 800	5	10	15
Vàlvula de bola F-F 1/2" similar SEI Escoda AA 03 801	5	10	15
Vàlvula de bola F-F 3/4" similar SEI Escoda AA 03 802	5	10	15
Vàlvula de bola F-F 1" similar SEI Escoda AA 03 803	3	7	10
Vàlvula de bola F-F 1-1/4" similar SEI Escoda AA 03 804	2	4	6
Encenedor de cassoleta similar SA-265 Escoda HF 07 208	2	3	5
Estoig 5 pedres similar SA-26L Escoda HF 07 209	3	7	10
Kit vàlvula solenoide i vacuòmetre i reduccions 1/4", 3/8" i 5/16" similar Escoda HF 06 128	1	1	2
Regulador para Oxígen S-101-O similar Escoda - HF 07 231		1	1
Manòmetre vertical 0 a 10 bar Ø 50 1/4" similar Escoda IM 30305	1	3	4
Vacuòmetre vertical -76 a 0 cmHg Ø 50 1/4" similar Escoda IM 34001	1	3	4
Vacuòmetre com a recanvi per la bomba de buit BE-2-V V Escoda HF 06 129	1	1	2

Kit de vàlvula d'expansió electrònica LPF1.0 3/8 x 1/2 amb controlador i sondes sanhua similar Kit SEK10-01 Escoda CF 03970		1	1
Vas d'expansió de 18 litres de membrana fixa 18 CMF similar Escoda AC 04004		1	1
Vas d'expansió de 25 litres de membrana fixa 25 CMF similar Escoda AC 04005		1	1
Vas d'expansió de 35 litres de membrana fixa 35 CMF similar Escoda AC 04006		1	1
Broquet cremador gasoli 60° 0,50 gal/h similar Escoda GA 13339	1	1	2
Broquet cremador gasoli 60° 0,55 gal/h similar Escoda GA 13340	1	1	2
Broquet cremador gasoli 60° 0,60 gal/h similar Escoda GA 13341	1	1	2
Broquet cremador gasoli 60° 0,65 gal/h similar Escoda GA 13342	1	1	2
Broquet cremador gasoli 60° 0,75 gal/h similar Escoda GA 13343	1	1	2
Broquet cremador gasoli 60° 0,85 gal/h similar Escoda GA 13344		1	1
Broquet cremador gasoli 60° 1,00 gal/h similar Escoda GA 13345		1	1
Broquet cremador gasoli 80° 0,50 gal/h similar Escoda GA 13362		1	1
Broquet cremador gasoli 80° 0,55 gal/h similar Escoda GA 13363		1	1
Broquet cremador gasoli 80° 0,60 gal/h similar Escoda GA 13364		1	1
Broquet cremador gasoli 80° 0,65 gal/h similar Escoda GA 13365		1	1
Broquet cremador gasoli 80° 0,75 gal/h similar Escoda GA 13366		1	1
Broquet cremador gasoli 80° 0,85 gal/h similar Escoda GA 13367		1	1
Broquet cremador gasoli 80° 1,00 gal/h similar Escoda GA 13368		1	1
Maletí per encabir 40 broquets de cremador de gasoli similar Escoda GA 13991		1	1
Set extractor de tes 1/2-3/4-1" similar ROTHENBERGER 22135		1	1
Manòmetre diferencial similar TESTO 510 Escoda IM 25 109		1	1
Pistola aplicador per tub de tac químic de dues varilles 225 mm. similar Escoda MT 64 993	1	2	3
Set bàsic amb molinet de 100 i bluetooth amb sonda i maletí similar Testo 440 Escoda IM 11030		1	1
Equip de soldadura autògena complet similar Escoda HF 07001		1	1
Estoig abocardador i eixaplador amb tallatubs per tubs de 1/8" a 3/4" similar Marca Imperial Eastman Mod. 275-FSC Escoda HF 02012	1	1	2
Clau multifunció 10 cares + 2 creus + 1 clau similar mod. KNIPEX TWINKEY Escoda MA 90703	1	1	2
Analitzador de 2 vies digital per 90 refrigerants similar mod ST-B268D Escoda HF 10612		1	1
Equips de soldadura similar Mod. FLEXI TORCH Escoda HF 07018		1	1
Acumulador d'inèrcia mural Idrogas rigid Aisi 444 6 Bar ANR Inox. 50 L com accessori d'Aerotèrmia Monobloc MUNDOCLIMA MAM-4-V10M ref. Escoda CC 04104		1	1
Fancoil Terra -sostre amb envolupant 2 tubs connexió 3/4 Refrigeració 1.500 W i Calefacció 1.570W com accessori Aerotèrmia Monobloc MUNDOCLIMA MAM- 4-V10M ref. Escoda CL 04640	1	2	3
Vàlvula de 3 Vies amb Bypass 3/4 PN 16 41313440P com accessori Aerotèrmia Monobloc MUNDOCLIMA MAM-4-V10M ref. Escoda CO 12151	1	2	3
Actuador normalment tancat 220V IP54 22CX230NC2 CAZZANIGA com accessori de la vàlvula de 3 Vies amb Bypass 3/4 PN 16 41313440P ref.CO12231	1	2	3
Peus MUNDOCLIMA Terra -sostre amb envolupant (MUC-W9/CE /MVD-F5N18 / MVD-F5DN1A) (inclou 2 unitats) com accessori Fancoil Terra - sostre amb envolupant ref.CL09419	1	2	3
Joc de tubs per vàlvules com accessori del Fancoil MUNDOCLIMA Terra -sostre (MUC-05/08/11/16/19-W9) ref. Escoda CL 09420	1	2	3
Safata de condensats per a vàlvula com accessori del Fancoil MUNDOCLIMA Terra -sostre (MUC-05/08/11/16/19-W9) (inclou 2 unitats) ref. Escoda CL 09415	1	2	3
Termòstat d'ambient digital MC com accessori del Fancoil MUNDOCLIMA Terra -sostre 2TUBOS TFDS2T Escoda CO 14210	1	2	3

Bateria Pylontech US3000C 48 V. 3,5 kWh, LiFePO4, 48V com a recanvi accessori per Inversor de 3kW SOLIS S5 - GR3P3K		1	1
Fancoil Terra -sostre sense envolupant 2 tubs connexió 3/4 MUNDOCLIMA MUC-05-W9/SE (230V) com accessori Aerotèrmia Monobloc MUNDOCLIMA MAM-4-V10M ref. Escoda CL 04630	1	1	2
Vas expansió 5 CMF HIDRONEUMAT.com accessori de l'acumulador d'inèrcia mural IDROGAS rigid Aisi ref. Escoda AC 04000	1	1	2
Kiit suport vas d'expansió de 5 a 40 litres per calefacció amb dues rosques femella 3/4" part inferior i dues rosques femella 1/2", una de 1/4" en la part superior similar Escoda AC 04115	1	2	3
Bomba circuladora ACS SEI CAS 25-80 BN L-180 mm. com accessori Aerotèrmia Monobloc MUNDOCLIMA MAM-4-V10M ref. Escoda AC 52154		1	1
Desfangador magnetic rosca femella 1-1/4" R146M com accessori de l'acumulador d'inèrcia mural IDROGAS rigid Aisi ref. Escoda AC71796		1	1
Filtre auto netejant de llautó 1" similar Escoda TA 08603		1	1
Control remot cablejat paret com accessori recuperador MundoClima MURECO-CLASSIC H 500 ref. Escoda RC11056		1	1
Condicionador portàtil monobloc només fred refrigeració 2.050 W. similar Mundoclima MUPO - 07- C12 Escoda CL 20 102		1	1
Bomba de buit de doble efecte amb bateria similar ST-2BMC Escoda HF 10 002		1	1
Bomba de buit amb bateria de liti 18 v. 9Ah amb vacuometre doble etapa similar Escoda HF 10004		1	1
Cremador de gasoli similar ECO amb preescalfador Escoda GA 35005		1	1
Deshumidificador amb capacitat de 10 l / dia similar MH-10-V9* Escoda HU 10524		1	1
Condicionador evaporatiu amb cobertura: 25 m ² i caudal màx. 1200 m ³ /h similar MC12 Escoda CL 14047		1	1
Perfil d'alumini com a guia de mòduls en suports coplanars i inclinats tipus G1 L: 4400 mm. com accessori per mòduls de 30 a 50 mm. de gruix ref. Sunfer SUNMSG1-4400		1	1
Pressor lateral com accessori per la fixació de mòduls de 30 a 50 mm. de gruix ref. Sunfer S10		1	1
Inversor Victron Multiplus - II 48/5000/70-50 compatible amb laBateria Pylontech US3000C 48 V. 3,5 kWh, LiFePO4, 48V		1	1
Cerbo GX Victron com accessori de Inversor Victron Multiplus - II 48/5000/70-50		1	1
Regulador de càrrega 12-48V. Smart Solar MPPT 250/100-TR VE.CAN Victron com accessori de Inversor Victron Multiplus - II 48/5000/70-50		1	1
GX Touch 50" Victron com accessori de Inversor Victron Multiplus - II 48/5000/70-50		1	1
Colze 90° coure F - F 15 mm.	10	15	25
Colze 90° coure F - F 18 mm.	10	15	25
Colze 90° coure F - F 22 mm.	10	15	25
Colze 90° coure M - F 15 mm.	10	15	25
Colze 90° coure M - F 18 mm.	10	15	25
Colze 90° coure M - F 22 mm.	10	15	25
Colze 45° coure F - F 15 mm.	15	35	50
Colze 45° coure M - F 15 mm.	15	35	50
Colze 45° coure F - F 18 mm.	15	35	50
Colze 45° coure M - F 18 mm.	15	35	50
Colze 45° coure F - F 22 mm.	15	35	50
Colze 45° coure M - F 22 mm.	15	35	50
Te de coure 22 mm.	10	20	30
Te de coure 15 mm.	10	20	30
Maneguets coure 15 mm.	10	20	30
Maneguets coure 18 mm.	10	20	30
Maneguets coure 22 mm.	10	20	30

Reducció coure M - F 18 - 15 mm.	10	20	30
Reducció coure M - F 22 - 18 mm.	5	15	20
Tub producte per anclatge químic 300ml. similar ESCOFIX bicomponente Escoda AF 024 81	2	4	6
Decapant gel per a soldadura amb pincell (pot 100 gr.) similar Decagel Escoda - HF 07 323	2	3	5
Tamis per tac químic 12 x 50 mm. similar Fisher F41900 (50 unitats)	1	1	2
Junta de goma 3/8" plana Ø 8 x 14,5 mm. similar Escoda AA 25 202	30	70	100
Junta de goma 3/8" Ø 10 circuits 14 mm. similar Escoda AA 25 203	30	70	100
Junta de goma 1/2" plana Ø 10 circuits 19 mm. similar Escoda AA 25 204	30	70	100
Junta de goma 1/2" Ø 13 circuits 18 mm. similar Escoda AA 25 205	1	2	3
Junta de goma 3/4" plana Ø 13 circuits 24 mm. similar Escoda AA 25 206	1	2	3
Junta de goma 3/4" Ø 18 circuits 23 mm. similar Escoda AA 25 207	1	2	3
Junta de goma 1" plana Ø 20 circuits 30 mm. similar Escoda AA 25 208	1	2	3
Junta de goma 1-1/4" plana Ø 29 circuits 38 mm. similar Escoda AA 25 210	1	2	3
Junta de goma 1-1/2" plana Ø 30 circuits 44 mm. similar Escoda AA 25 212	1	2	3
Junta de goma 2" plana Ø 44 circuits 54 mm. similar Escoda AA 25 214	1	2	3
Junta de goma entre la cisterna i seient del WC	5	10	15
Rodet soldar estany - plata 5% 250 g. similar Escoda HF 07 328	1	2	3
Rodet soldar estany - plata 3,5% 250 g.	1	2	3
Llana d'acer (bossa de 12 unitats) similar Escoda HF 07 335	5	10	15
Unió M-M 3/8" de llautó similar Escoda AA 25 002	7	13	20
Unió M-M 1/2" de llautó similar Escoda AA 25 003	1	2	3
Unió M-M 3/4" de llautó similar Escoda AA 25 004	1	2	3
Maneguet antielectròlisi 1/2" F-F similar Escoda AA 25 911	1	2	3
Maneguet antielectròlisi 3/4" F-F similar Escoda AA 25 912	1	2	3
Maneguet antielectròlisi 1" F-F similar Escoda AA 25 913	2	4	6
Fuetó flexible 1 / 2" F- 1 / 2" F, L= 30 cm.	3	7	10
Fuetó flexible 3 / 8" F- 3 / 8" F, L= 30 cm.	3	7	10
Fuetó flexible 3 / 8" F- 1 / 2" F, L= 30 cm.	3	7	10
Kit com recanvi de 4 filtres per Osmosis Genius PRO50	1	1	2
Fuetó flexible 3 / 4" F- 3 / 4" F, L= 30 cm.	3	7	10
Colze polipropilè termofusió 20 mm	10	20	30
Maneguet polipropilè termofusió 20 mm.	7	13	20
Te plàstic (PPSU) per tub de polietilè 20 mm.	3	7	10

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de CIFO Salt		Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats	Unitats
Relé arrencada número 103N0011B/par 220v o similar	2	2		4
Relé arrencada número 103N0021B/par 220v o similar	2	2		4
Relé arrencada número 117U6003A/par OEM 220v o similar	1	1		2
Relé arrencada número 117U6004A/par OEM 220v o similar	2	2		4
Relé arrencada número 117U6019 A/PAR OEM 220v o similar	1	1		2
Relé arrencada número 103N0002 B/PAR OEM 220v o similar	1	1		2
Protector Relé Compressor GP12TB OEM 220v o similar	1	1		2
Kit arrencada FR STA Protector 9-541 ME o similar	1	1		2
Kit arrencada FR STA Relay+ C.Board 1149-8ME o similar	1	1		2
Condensador arrencada 47/56 Mf 330V ME o similar	1	1		2
Relé PTC+Tauler Connexió K100 Compressor	1	1		2
Relé Universal 90-230-220v ME o similar	1	1		2
Regulador Tto extern ME	1	1		2
Regulador Digital OK512-A-O Doble Dis .ME o similar	1	1		2
TTO: VITR BO STA+10+5/3+4 - 077B0028 ME o similar	1	1		2
Clixon Seg. FR STA 1/3 220v ME o similar	1	1		2
Termòstat Digital XW 60 L -5 NOC1 4 Relais o similar	1			1
Relé arrencada TL 4G/TL AB/FR 7.5 A	1	1		2
Relé arrencada SC 18A/SC 15B/SC 15G/SC 12G/SC 10DL	1	1		2

Relé arrencada TL3A	1	1	2
Relé arrencada TL 4A/TLS 4A/TL.3B	1	1	2
Sonda per a termòstat electrònic de -50C a +150C per a muntatge en panell NTC de 3 metres	3	3	6
Interruptor horari desescarxe amb endarreriment amb caps FRI 77 g	2	2	4
Ampolles de recanvi Càrrega d'un sol ús metil acetilè-propà segons norma CE Caixa de 12 ampolles	6	6	12
Racordatge de llautó per fred Rosques "SAE" Rosca 1/4" tub	12	12	24
Racordatge de llautó per fred Rosques "SAE" Rosca 3/8" tub	12	12	24
Racordatge de llautó per fred Rosques "SAE" Rosca 1/2" tub	12	12	24
Racordatge de llautó per fred TES "SAE" Mascle 1/4" SAE	6	6	12
Eines d'extracció d'obusos Separador d'obús sense pèrdua de càrrega de 1/4" amb adaptador de 5/16" per a R410A	1	1	2
Faston femella * Color Blau Secció conductor mm² 1.5-2,5 Dimen. endoll mm 2,8x0,8 Bosses 100/Unitats	1	1	2
Faston femella* Color Blau Secció conductor mm² 1.5-2,5 Dimen. endoll mm 4,8x0,8 Bosses 100/Unitats	1	1	2
Faston femella* Color Groc Secció conductor mm² 1.5-4 Dimen. endoll mm 6,3x0,8 Bosses 100/Unitats	1	1	2
Terminal punta* Color Vermell Secció conductor mm² 0,5-1,5 Longitud punta mm 13 Embalatge de 100 uds	1	1	2
Terminal punta* Color Blau Secció conductor mm² 1,5-2,5 Longitud punta mm 12 Embalatge de 100 uds	1	1	2
Terminal punta* Color Groc Secció conductor mm² 1,5-4 Longitud punta mm 13 Embalatge de 100 uds	1	1	2
Protectors de motor termistancies corte 14 230v	1	1	2
Esbocador de mà suau amb final d'estrènyer Aplicació a tubs de 1/4" a 3/4" esbocardat excèntric	1		1
Escariadors Cos d'alumini, fulles d'acer	1	1	2
Encenedor de cassoleta	1	1	2
Varetes per a soldadura forta Interval de Fusió 645-810 °C (paquets de 500 gr)	3	3	6
Expandidors i aixampladors Tenalla expandidora de 3/8 a 1-1/8	1	1	2
Connexions R410A Ràcord recte 1/4" SAE-H giratori x 5/16" SAE-M	2	2	4
Polsadors metàl·lics amb retorn Ø22 Contacte NO Rasant VERD	6	6	12
Polsadors metàl·lics amb retorn Ø22 Contacte NC Rasant VERMELL	6	6	12
Polsadors "ATUR D'EMERGÈNCIA" Ø22 Contacte NC Bolet Ø40	6	6	12
Selectors metàl·lics Ø22 Contacte 1NO-1NC Maneta curta	6	6	12
Selectors metàl·lics Ø22 Contacte 1NO Maneta curta	6	6	12
Pilots lluminosos Ø22 Tens. Aux VERD	6	6	12
Pilots lluminosos Ø22 Tens. Aux VERMELL	6	6	12
Pilots lluminosos Ø22 Tens. Aux GROC	6	6	12
Bàscula digital SE100-10 Permet realitzar càrregues del refrigerant Capacidad: 100 kg Resolució: ± 10 g Peso: 2,485 kg	1		1
Detectors de fugues gasos frigorífics GAS NATURAL, BUTÀ, PROPÀ, GLP, GNL Temperatura de treball: 0 a 50°C Alarma òptica i acústica	1	1	2
Compressor d'aire, elèctric monofàsic 230V, transmissió per corretja. Dipòsit de 50 litres. Pressió màxima de treball 10 bars. Aire aspirat 200 l/min. Potència nominal 3HP. Amb col·lector de refrigeració		6	6

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Santa Coloma	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Microinversor solar tipus IQ8P DE ENPHASE		8	8
Inversor solar tipus SALICRU EQX2 2001-S		1	1
Presor central tipus S11.3 SUNFER R3-02/24		10	10
Presor lateral tipus S10 SUNFER R1-12/20		10	10
Mòdul de comunicació Wifi tipus SALICRU 485/WIFI EQX2		1	1
Smart meter monofàsic (mesurador d'energia) tipus SALICRU ESM1 EQX		1	1

Mesurador d'energia per a inversor tipus Energy Meter SDM 230 Modbus per a Kostal Piko MP		2	2
Mesurador d'energia per a inversor Solar tipus KOSTAL SMART ENERGY METER Serie G1		2	2
Seccionador DC Rail DIN 40A/1000Vdc. 2 pols tipus GAVE MPV514100		6	6
Comptador d'energia DC para carril DIN tipus CIRCUTOR MK-30-DC		2	2
Estructura Bloc formigó per a Mòduls Fotovoltàics inclinats 30 ^a tipus SOLARBLOC 30 ^o		14	14
Sifó curt ampolla bidet 1 ½"	10		10
Sifó curt ampolla bidet 1 1/4"	10		10
metres tub coure Ø15 mm	25		25
metres tub coure Ø18 mm	25		25
Aixeta temporitzada per lavabo aigua freda	5		5
Corbes 90° HH Ø15 mm coure	200		200
Corbes coure Ø15 MH	50		50
Colzes coure Ø15 HH	50		50
Corbes coure Ø18 MH	50		50
Corbes coure Ø15 HH	150		150
Clau Stilsson 60 cm largo	2		2
Clau fixe 8 - 9	2		2
Clau fixe 10 - 11	2		2
Clau fixe 17 - 19	7		7
Clau fixe 24 - 26	4		4
Clau fixe 25 - 28	4		4
Clau fixe 27 - 29	4		4
Clau de tub 10 - 11	10		10
Clau de tub 12 - 13	10		10
Clau fixe 28 - 29	5		5
Clau fixe 30 - 32	5		5
Clau fixe 21 - 23	2		2
Escariador abocardador PEX y Multicapa Prysmian	5		5
Escariador tipus llapis para tubo de cobre	5		5
Flexos 20 cm H-H 3/4-1/2"	10		10
Flexos 30 cm H-H 3/4-1/2"	10		10
Flexos 20 cm H-H 3/8-1/2"	10		10
Flexos 30 cm H-H 3/8-1/2"	10		10
Llana acer per neteja soldadura 200gr	10		10
Manguito llautó ½"	30		30
Manguito llautó ¾"	30		30
Machón llautó ½ - ¾"	30		30
Manguito concèntric PVC Ø110 mm	5		5
Manguito concèntric PVC Ø40 mm	10		10
Manguito concèntric PVC Ø50 mm	10		10
Manguito excèntric PVC Ø110 mm	5		5
Mig salt mascle femella de coure Ø15 mm	50		50
Placa cartró blau junta klingerit 1500x1500x1mm	1		1
Racor mòvil coure Ø15 mm- 1/2"	25		25
Racor mòvil multicapa Ø16 - ½ Press- Fitting	25		25
Racor mòvil multicapa Ø20 - ½ Press- Fitting	25		25
Reducció hexagonal latón ½-3/8"	10		10
T coure Ø15	70		70
T coure Ø18	70		70
Tub coure Ø15	50		50
Tub coure Ø18	50		50
Vàlvula sifònica plato ducha Ø115mm x 1 ½" extraplana	5		5
Vàlvula vertical plato ducha Ø115mm x 1 ½"	5		5
Nilson, cuina gas butà 4 zones de cocció	3		3
Racor de prensar multicapa con con toma peterson diametro 20 3/4	40		40
Racor de prensar multicapa recto diametro 20 3/4	40		40

Té de prensar multicapa 20	40		40
Té de prensar multicapa 16	40		40
Limitador de caudal para multicapa 1/2 M/H	10		10
Tub per a exterior gas multicapa (negre) diàmetre 20 rotlle 50 m	1		1
Colze 90 graus multicapa gas diàmetre 20	40		40
Colze 90 graus multicapa gas diàmetre 20	40		40
Vàlvula d'aparell 1/2	10		10
Detector acústic i òptic monòxid de carboni amb bateria	5		5
Electrovalvula rearme manual 500 mbar llautó 3/4	5		5
Corba 90 HH CU 15mm	100		100
Corba 90 HH CU 18mm	100		100
TE 130 Cu 15 mm	100		100
TE 130 Cu 18 mm	100		100
TE 130 Cu reduïda 18x15x18		100	100
Maneguet 270 Cu 18		100	100
Corba 040 M-H Cu 45° 15 mm		100	100
Corba 040 M-H Cu 45° 18 mm		100	100
Colze 090 H-H-90 15mm		100	100
Colze 090-H-H 90 18 mm		100	100
Corba pont 085 HH 15 mm		10	10
Corba pont 085 HH 18 mm		10	10
Colze 90 hh per a soldar 15 1/2"		100	100
Colze 90 HH per a soldar 15 3/4		100	100
Colze 90 hh per a soldar 18 1/2"		100	100
Colze 90 HH per a soldar 18 3/4		100	100
Valvula per a comptador M-TL 3/4"		10	10
Racor boig recte 359G Cu 15 3/4"		100	100
Racor boig colze 359GCu 18 3/4"		50	50
Racor boig recte 359Gcu 18 1/2"		100	100
Racor boig colze 359GCu 15 1/2"		50	50
Armari regulador A25 50 mbar		2	2
Pistola engrasaora con boquilla flexible		2	2
Nilson Cocina Gas Butano 4 Zonas de Cocción		3	3
Toma peterson		10	10
Comprovador peterson		5	5
Barra tub coure 15 mm 5 mts per barra	5	5	10
Barra tub coure 18 mm 5 mts per barra	5	5	10
STS-FGR-1000 Equip portàtil per a soldadura autògena Oxigen Butà	2	1	3

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Tarragona	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Barra calibrat Nylon blanc diàmetre 50 (m)	10	10	20
Barra calibrat Nylon blanc diàmetre 60 (m)	10	10	20
Cinta de marcar tuber tipus Jackson Safety 14753 Curv-O-Mark Wrap-A-Round Ruler, Large, Black, 3" to 10" negre 3,88"x6' 8u)	5	5	10
Clau dinnamomètrica 3/4" de 100-600Nm, alta resistència i precisió 3%, doble direcció i capçal reversible (u)	2	2	4
Clau vaso 20 (u)	5	5	10
Clau vaso 24 (u)	5	5	10
Claus vaso Hexagonal Joc tipus 23 Pzs Irimo 1/2 23 id 86797 (u)	5	5	10
Codos roscados 1" 3000# (u)	64	64	128
Codos socket 1" 3000# (u)	64	64	128
Couplin roscados 1" 3000# (u)	32	32	64
Couplin Socket 1" 3000# (u)	16	16	32
Reducció excentrica acero al carboni 6"x 2" STD (u)		32	32
Reducció excentrica acero al carboni 6"x 3" STD (u)		32	32

Lot 7: Vestuari laboral i Epis

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Barcelona La Violeta	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Guants de polièster sense costura que compleixi amb el Reglament (UE) 2016/425. Protecció individual categoria II TALLA 6	10		10
Guants de polièster sense costura que compleixi amb el Reglament (UE) 2016/425. Protecció individual categoria II TALLA 7	10		10
Guants de polièster sense costura que compleixi amb el Reglament (UE) 2016/425. Protecció individual categoria II TALLA 8	15		15
Guants de polièster sense costura que compleixi amb el Reglament (UE) 2016/425. Protecció individual categoria II TALLA 9	15		15
Guants de polièster sense costura que compleixi amb el Reglament (UE) 2016/425. Protecció individual categoria II TALLA 10	5		5
Guants de polièster sense costura que compleixi amb el Reglament (UE) 2016/425. Protecció individual categoria II TALLA 11	5		5
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 36	2		2
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 37	2		2
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 38	5		5
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 39	5		5
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 40	5		5
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 41	5		5
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 42	12		12
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 43	12		12
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 44	2		2
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 45	2		2
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 46	1		1
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 47	1		1
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 48	1		1
Samarreta blau marí cotó 100% serigrafiada a un color Talla M	10		10
Samarreta blau marí cotó 100% serigrafiada a un color Talla L	15		15
Samarreta blau marí cotó 100% serigrafiada a un color Talla XL	15		15
Samarreta blau marí cotó 100% serigrafiada a un color Talla XXL	5		5
Samarreta verd fosc cotó 100% serigrafiada a un color Talla M	10		10
Samarreta verd fosc cotó 100% serigrafiada a un color Talla L	15		15
Samarreta verd fosc cotó 100% serigrafiada a un color Talla XL	15		15
Samarreta verd fosc cotó 100% serigrafiada a un color Talla XXL	5		5
Ulleres panoràmiques de seguretat, lents transparents, antirradures, antibaff, tipus 3M SecureFit SF201AS	30		30

Guant tàctil multius, bricolatge, mecànic, pintura, proteccion sense costures amb recubriments de poliuretà de qualitat extra, transpirable. Color fosc per a entorns bruts, secs, lleugerament humits o engreixats. Normativa: CAT. II, EN 388:2016+A1:2018 3121X. Talla 6	10		10
Guant tàctil multius, bricolatge, mecànic, pintura, proteccion sense costures amb recubriments de poliuretà de qualitat extra, transpirable. Color fosc per a entorns bruts, secs, lleugerament humits o engreixats. Normativa: CAT. II, EN 388:2016+A1:2018 3121X. Talla 7	10		10
Guant tàctil multius, bricolatge, mecànic, pintura, proteccion sense costures amb recubriments de poliuretà de qualitat extra, transpirable. Color fosc per a entorns bruts, secs, lleugerament humits o engreixats. Normativa: CAT. II, EN 388:2016+A1:2018 3121X. Talla 8	20		20
Guant tàctil multius, bricolatge, mecànic, pintura, proteccion sense costures amb recubriments de poliuretà de qualitat extra, transpirable. Color fosc per a entorns bruts, secs, lleugerament humits o engreixats. Normativa: CAT. II, EN 388:2016+A1:2018 3121X. Talla 9	15		15
Guant tàctil multius, bricolatge, mecànic, pintura, proteccion sense costures amb recubriments de poliuretà de qualitat extra, transpirable. Color fosc per a entorns bruts, secs, lleugerament humits o engreixats. Normativa: CAT. II, EN 388:2016+A1:2018 3121X. Talla 10	5		5
Guant tàctil multius, bricolatge, mecànic, pintura, proteccion sense costures amb recubriments de poliuretà de qualitat extra, transpirable. Color fosc per a entorns bruts, secs, lleugerament humits o engreixats. Normativa: CAT. II, EN 388:2016+A1:2018 3121X. Talla 11	5		5
Lot de 10 bates d'un sol us de plàstic	5		5
Guants d'un sol ús de nitril blau, sense empolsar, Talla XL, 100 Unitats	4		4
Cinta senyalització - vermell / blanca - 100m	2		2

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Lleida	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Coll polar, color verd	17		17
Dessuadora de cotó verda per jardineria Talla L	4		4
Dessuadora de cotó verda per jardineria Talla M	8		8
Dessuadora de cotó verda per jardineria Talla S	2		2
Gorra de cotó amb visera, cinta antisuor i tanca de velcro de color verd	25		25
Pantalons de treball elàstics color verd, talla 38	2		2
Pantalons de treball elàstics color verd, talla 40	2		2
Pantalons de treball elàstics color verd, talla 42	1		1
Pantalons de treball elàstics color verd, talla 44	2		2
Pantalons de treball elàstics color verd, talla 48	1		1
Pantalons de treball elàstics color verd, talla 52	2		2
Samarretes de cotó de color verd talla 2XL	4		4
Samarretes de cotó de color verd talla L	10		10
Samarretes de cotó de color verd talla M	12		12
Samarretes de cotó de color verd talla S	2		2
Samarretes de cotó de color verd talla XL	8		8
Gorro polar de color verd	17		17
Guants de polièster i nitril per a treballs de precisió, amb bon agarre i sense latex ni silicones al palmell. Talla 8	30	30	60
Guants de polièster i nitril per a treballs de precisió, amb bon agarre i sense latex ni silicones al palmell. Talla 9	62	54	116
Guants de polièster i nitril per a treballs de precisió, amb bon agarre i sense latex ni silicones al palmell. Talla 10	62	54	116
Maneguets de serratge llargs per soldar	10	10	20
Pantalles de soldar automàtiques per soldar amb TIG amb vidre regulable de 4-13, qualitat 1/1/1/1 tipus compatible Gallagher	12	12	24

Recanvis de vidre exterior per pantalles de soldar automàtiques per soldar amb TIG amb vidre regulable de 4-13 (tipus compatible Gallagher)	50	50	100
Recanvis de vidre interior per pantalles de soldar automàtiques per soldar amb TIG amb vidre regulable de 4-13 (tipus Callagher)	20	20	40
Recanvis de vidre interior per pantalles de soldar automàtiques per soldar amb TIG amb vidre regulable de 4-13 (tipus compatible Climax)	20	20	40
Recanvis per pantalles facials transparents de soldador	20	20	40
Pantalles facials transparents de soldador	20	20	40
Ulleres de protecció per posar a sobre d'ulleres graduades	30	30	60
Gorros de soldador de serratge amb fil d'aramida	30	30	60
Guants llargs de pell flor Talla 8	10	10	20
Guants llargs de pell flor per soldar Talla 9	7	7	14
Pantaló de cotó blau Talla 52	5	5	10
Pantaló de cotó blau Talla 54	2	2	4
Pantaló de cotó blau Talla 56	2	2	4
Pantaló de cotó blau Talla 58	2	2	4
Caçadora de cotó blava Talla 52	3	8	11
Caçadora de cotó blava Talla 54	2	1	3
Caçadora de cotó blava Talla 56	1	1	2
Bota soldador S1P - SRC Talla 42	4	4	8
Bota soldador S1P - SRC Talla 43	4	4	8
Sabata blanca sola PU antilliscant per carnisseria talla 39	3	0	3
Sabata blanca sola PU antilliscant per carnisseria talla 43	3	0	3
Sabata cuir puntera plàstica i plantilla tèxtil S1P o S3 Talla 41	10	10	20
Sabata cuir puntera plàstica i plantilla tèxtil S1P o S3 Talla 42	32	44	76
Sabata cuir puntera plàstica i plantilla tèxtil S1P o S3 Talla 43	24	31	55
Sabata cuir puntera plàstica i plantilla tèxtil S1P o S3 Talla 44	24	33	57
Bata de treball color gris TALLA S	8	12	20
Bata de treball color gris Talla M	17	30	47
Bata de treball color gris Talla L	29	30	59
Botes de seguretat, tipus senderisme T.37	3		3
Botes de seguretat, tipus senderisme T.38	1		1
Botes de seguretat, tipus senderisme T.39	2		2
Botes de seguretat, tipus senderisme T.40	2		2
Botes de seguretat, tipus senderisme T.41	3		3
Botes de seguretat, tipus senderisme T.42	6		6
Botes de seguretat, tipus senderisme T.43	6		6
Botes de seguretat, tipus senderisme T.44	2		2
Botes de seguretat, tipus senderisme T.45	3		3
Botes de seguretat, tipus senderisme T.46	3		3
Botes de seguretat, tipus senderisme T.47	2		2
Botes de seguretat, tipus senderisme T.49	1		1
Pantalons de treball elàstics color verd, talla 56	2		2
Jaqueta softshell per jardineria color verd Talla S	1		1
Jaqueta softshell per jardineria color verd Talla M	1		1
Jaqueta softshell per jardineria color verd Talla L	2		2
Jaqueta softshell per jardineria color verd Talla XXXL	1		1
Pantaló de cotó blau Talla 42	9	5	14
Pantaló de cotó blau Talla 44	6	5	11
Pantaló de cotó blau Talla 46	4	4	8
Pantaló de cotó blau Talla 50	2	2	4
Caçadora de cotó blava Talla 46	1	4	5
Caçadora de cotó blava Talla 48	2	1	3
Bota soldador S1P - SRC Talla 48	4	1	5
Sabata blanca sola PU antilliscant per carnisseria talla 45	2		2
Sabata blanca sola PU antilliscant per carnisseria talla 47	2		2
Sabata blanca sola PU antilliscant per carnisseria talla 48	3		3
Bata de cotó blanca Talla L	3		3
Bata de cotó blanca Talla XL	2		2

Bata de cotó blanca Talla XXL	5		5
Sabata cuir puntera plàstica i plantilla tèxtil S1P o S3 Talla 36	1	1	2
Sabata cuir puntera plàstica i plantilla tèxtil S1P o S3 Talla 37	1	1	2
Sabata cuir puntera plàstica i plantilla tèxtil S1P o S3 Talla 47	1	1	2
Casulla unisex blanca per carnisseria talla única	30		30
Guants anti-tall protecció nivell F per indústria alimentària hacer inoxidable sense fibra de vidre talla S	37		37
Guants anti-tall protecció nivell F per indústria alimentària hacer inoxidable sense fibra de vidre talla M	36		36
Guants anti-tall protecció nivell F per indústria alimentària hacer inoxidable sense fibra de vidre talla L	36		36
Guants de pell per jardineria EN388:2016 talla 8	5		5
Guants de protecció de nylon i nitril EN388:2016 Talla 7	8	2	10
Guants de protecció de nylon i nitril EN388:2016 Talla 8	20	15	35
Guants soldador serratge vermell cosits amb fil de Kevler talla 8	5	10	15
Guants soldador serratge vermell cosits amb fil de Kevler talla 9	5	10	15
Cofia blanca transpirablea amb visera "un sol ús" caixa 100 uts.	1		1

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Calçat de seguretat amb sola antilliscant,antiperforació i solapa EN20345 NIVELL S1P T37-T49	80	80	160
Botes de seguretat per a soldadura (homologades)EN ISO 20345 antilliscant, antiperforació, amb solapa del N°37 al 49	15	25	40
Bata de treball taller blaves talla M màniga tancada i butxaques	15	5	20
Bata de treball taller blaves talla L màniga tancada i butxaques	35	20	55
Bata de treball taller blaves talla XL màniga tancada i butxaques	35	20	55
Bata de treball taller blaves talla XXL màniga tancada i butxaques	15	5	20
Ulleres de protecció EN166	90	60	150
Pantalla soldadura 1/1/1/1 amb 6 lents de recanvi	15	30	45
Guant soldadura TIG. Flexible. Màxima resistència a l'abrasió.	50	50	100
guant cabritilla EN 470 diferents talles 7	10	5	15
guant cabritilla EN 470 diferents talles 8	15	10	25
guant cabritilla EN 470 diferents talles 9	10	5	15
guant cabritilla EN 470 diferents talles 10	15	10	25
guants nylon- nitril EN388 - EN374 talla 7	15	5	20
guants nylon- nitril EN388 - EN374 talla 8	20	10	30
guants nylon- nitril EN388 - EN374 talla 9	15	5	20
guants nylon- nitril EN388 - EN374 talla 10	20	10	30
jaquetes ignífugues per soldadura tipus PROTE K (5 talla M-20 talla L-20 talla XL)	15	30	45
Vidres casc de soldadura 110x85	25	25	50
Guants de Latex XXL CAPSA 100	5		5

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell (Extensió Les Franqueses)	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Guants anti-tall poliuretà Talla.M	100	100	200
Guants anti-tall poliuretà Talla.L	100	100	200
Sabata de seguretat (canya baixa i cordons) nº 35	4	4	8
Sabata de seguretat (canya baixa i cordons) nº 36	4	4	8
Sabata de seguretat (canya baixa i cordons) nº 37	4	4	8
Sabata de seguretat (canya baixa i cordons) nº 38	4	4	8
Sabata de seguretat (canya baixa i cordons) nº 39	7	7	14
Sabata de seguretat (canya baixa i cordons) nº 40	3	3	6
Sabata de seguretat (canya baixa i cordons) nº 41	3	3	6

Sabata de seguretat (canya baixa i cordons) nº 42	3	3	6
Sabata de seguretat (canya baixa i cordons) nº 43	3	3	6
Sabata de seguretat (canya baixa i cordons) nº 44	3	3	6
Sabata de seguretat (canya baixa i cordons) nº 45	3	3	6
Sabata de seguretat (canya baixa i cordons) nº 46	3	3	6
Sabata de seguretat (canya baixa i cordons) nº 47	3	3	6
Guants llargs totalment de serratge (mà i avantbraç) per soldadura Mig mag EN-388 EN 407 talla 10 (parells)	25	25	50
Bota de seguretat (canya alta i velcro) nº 37	4	4	8
Bota de seguretat (canya alta i velcro) nº 38	2	2	4
Bota de seguretat (canya alta i velcro) nº 39	2	2	4
Bota de seguretat (canya alta i velcro) nº 40	3	3	6
Bota de seguretat (canya alta i velcro) nº 41	3	3	6
Bota de seguretat (canya alta i velcro) nº 42	2	2	4
Bota de seguretat (canya alta i velcro) nº 43	2	2	4
Bota de seguretat (canya alta i velcro) nº 44	2	2	4
Bota de seguretat (canya alta i velcro) nº 45	2	2	4
Bota de seguretat (canya alta i velcro) nº 46	2	2	4
Bota de seguretat (canya alta i velcro) nº 47	2	2	4
Bota de seguretat (canya alta i velcro) nº 48	2	2	4
Bota de seguretat (canya alta i velcro) nº 49	3	3	6
Mandil per soldadura similar Faru C-64	6	6	12
Granota blava talla 46 - 48 UNE EN- 470-1 100% cotó	6	6	12
Granota blava talla 54 UNE EN- 470-1 100% cotó	4	4	8
Granota blava talla 64 UNE EN- 470-1 100% cotó	1	1	2
Rentaulls de pared d'acer galvanitzat	1	1	2
Tap orel·la similar Singer Safety HGB030 (joc de 2 taps) caixa 200 unitats	5	5	10
Careta de soldar automàtica de color real 10 x 9 amb bateria solar reemplaçable, 4 sensors dàrc sombra ampla 4/5-9/9-13 per TIG MIG ARC Cut Grind	10	10	20
Senyal Sortida d'emergència fotoluminiscent DIN A4 (29 x 21 cm.) vertical de PVC	1	1	2
Polaines per soldadura similar Faru C-63	15	15	30
Cobreu·llera tancada am corretja de cautxu ajustable amb montura perforada als laterals per ventilar adequadament similar JSP Martcare	30	30	60
Maneguet fins espatlla com recanvi Faru ref. C79	15	15	30

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de CIFO Salt	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Bota alta negra de seguretat amb velcro S1P EN 20345 talla 36	2		2
Bota alta negra de seguretat amb velcro S1P EN 20345 talla 37	2		2
Bota alta negra de seguretat amb velcro S1P EN 20345 talla 38	2		2
Bota alta negra de seguretat amb velcro S1P EN 20345 talla 39	2		2
Bota alta negra de seguretat amb velcro S1P EN 20345 talla 40	3		3
Bota alta negra de seguretat amb velcro S1P EN 20345 talla 41	4	1	5
Bota alta negra de seguretat amb velcro S1P EN 20345 talla 42	10	7	17
Bota alta negra de seguretat amb velcro S1P EN 20345 talla 43	15	12	27
Bota alta negra de seguretat amb velcro S1P EN 20345 talla 44	13	12	25
Bota alta negra de seguretat amb velcro S1P EN 20345 talla 45	6	5	11
Bota alta negra de seguretat amb velcro S1P EN 20345 talla 46	3	2	5
Bota alta negra de seguretat amb velcro S1P EN 20345 talla 47	2	1	3
Bata de cotó amb botons a pressió, butxaques i puny elàstic color blau talla M	4	2	6
Bata de cotó amb botons a pressió, butxaques i puny elàstic color blau talla L	6	4	10
Bata de cotó amb botons a pressió, butxaques i puny elàstic color blau talla XL	2	2	4
Bata de cotó amb botons a pressió, butxaques i puny elàstic color blau talla 2XL	1	2	3

Bata de cotó amb botons a pressió, butxaques i puny elàstic color blau talla 3XL	1	2	3
Guants soldador pell flor de cabra gris amb protecció tèrmica i mecànica de 33cm de longitud total 0,7-0.9 cm de gruix. Amb cartera de serratge de 12 cm. Talla 8 (parells)	80		80
Guants soldador pell flor de cabra gris amb protecció tèrmica i mecànica de 33cm de longitud total 0,7-0.9 cm de gruix. Amb cartera de serratge de 12 cm. Talla 9 (parells)	80		80
Guants soldador pell flor de cabra gris amb protecció tèrmica i mecànica de 33cm de longitud total 0,7-0.9 cm de gruix. Amb cartera de serratge de 12 cm. Talla 10 (parells)	80		80
Esponja amb velcro per careta de cap per soldar	35	25	60
Maniguets soldadura amb puny elàstic i ajustament per l'esquena mitjançant una goma elàstica EN 11611	10	10	20
Davantall soldadura amb tancament creuat per l'esquena i tanca ràpida EN 11611	12	12	24
Polaines soldadura EN 11611	6	6	12
Bata de cotó amb botons a pressió, 2 butxaques davanteres i puny elàstic color blanc talla S	5	5	10
Bata de cotó amb botons a pressió, 2 butxaques davanteres i puny elàstic color blanc talla M	7	7	14
Bata de cotó amb botons a pressió, 2 butxaques davanteres i puny elàstic color blanc talla L	14	14	28
Bata de cotó amb botons a pressió, 2 butxaques davanteres i puny elàstic color blanc talla XL	7	7	14
Bata blanca d'un sol ús per alimentària	10	10	20
Guants de nitril sense pols per agents biològics EN374 talla XS (caixa de 100 u.)	4	4	8
Guants de nitril sense pols per agents biològics EN374 talla S (caixa de 100 u.)	8	7	15
Guants de nitril sense pols per agents biològics EN374 talla M (caixa de 100 u.)	15	14	29
Guants de nitril sense pols per agents biològics EN374 talla L (caixa de 100 u.)	13	12	25
Guants de nitril sense pols per agents biològics EN374 talla XL (caixa de 100 u.)	8	7	15
Guants de vinil sense pols per ús alimentari Talla S (caixa de 100 u)	2	1	3
Guants de vinil sense pols per ús alimentari Talla M (caixa de 100 u)	3	3	6
Guants de vinil sense pols per ús alimentari Talla L (caixa de 100 u)	3	3	6
Guants de vinil sense pols per ús alimentari Talla XL (caixa de 100 u)	2	1	3
Guants per risc elèctric talla 9	10	5	15
Guants per risc elèctric talla 10	10	5	15
Ulleres de protecció sobrellera incolora amb varilles extensibles EN 166	20	10	30
Ulleres de protecció contra impactes amb patilla extensible i inclinable i protecció lateral EN 166	60	40	100
Calçat de seguretat risc elèctric EN ISO 20345:2011 talla 42	2	2	4
Calçat de seguretat risc elèctric EN ISO 20345:2011 talla 43	4	4	8
Calçat de seguretat risc elèctric EN ISO 20345:2011 talla 44	5	4	9
Calçat de seguretat risc elèctric EN ISO 20345:2011 talla 45	3	2	5
Calçat de seguretat risc elèctric EN ISO 20345:2011 talla 46	1	1	2
Calçat de seguretat risc elèctric EN ISO 20345:2011 talla 47	1	1	2
Guants de forn termoresistents fins a 200°C (parells)	1	1	2
Guants per soldadura d'aluminotèrmia	1	1	2
Arnès de seguretat amb mosquetó per línia de vida	2	1	3
Pantalla de soldadura electrònica vàlida per MMA, MIG/MAG i TIG, qualitat òptica 1/1/1/2, camp de visió 92x42mm, DIN 4 / 9-13, 2 sensors de detecció de llum ambient, arnès amb 3 punts de suport	15	15	30
Recanvi protector transparent exterior de dimensions 110x90x0,9mm per a careta electrònica	100		100

Recanvi protector transparent interior de dimensions 98x48x0,9mm per a careta electrònica	100		100
Caputxa de cuir per soldar. Protecció per al cap i la zona del coll EN ISO 11611 Class 2 A1	35	35	70
Casc de protecció per impactes amb visera i rosca de subjecció dorsal EN397 de color blau	6	6	12
Gorro de cuina amb malla de color blanc. Composició: 67% polièster i 33% cotó	50	30	80
Semimàscara per a pintor amb dues vàlvules d'inhalació i filtres de carbó actiu amb una vàlvula d'exhalació parabòlica per reduir l'acumulació de calor i humitat. Filtres inclosos A2 i P3. EN 405:2001+A1:2009	4	16	20
Granota per a pintors amb caputxa ajustable mitjançant un cordó. Tancament amb cremallera. Punys elàstics i butxaca posterior. Composició: 99% polièster i 1% carboni. Talla S	2	1	3
Granota per a pintors amb caputxa ajustable mitjançant un cordó. Tancament amb cremallera. Punys elàstics i butxaca posterior. Composició: 99% polièster i 1% carboni. Talla M	4	2	6
Granota per a pintors amb caputxa ajustable mitjançant un cordó. Tancament amb cremallera. Punys elàstics i butxaca posterior. Composició: 99% polièster i 1% carboni. Talla L	8	3	11
Granota per a pintors amb caputxa ajustable mitjançant un cordó. Tancament amb cremallera. Punys elàstics i butxaca posterior. Composició: 99% polièster i 1% carboni. Talla XL	8	2	10
Granota per a pintors amb caputxa ajustable mitjançant un cordó. Tancament amb cremallera. Punys elàstics i butxaca posterior. Composició: 99% polièster i 1% carboni. Talla 2XL	2	1	3
Granota per a pintors amb caputxa ajustable mitjançant un cordó. Tancament amb cremallera. Punys elàstics i butxaca posterior. Composició: 99% polièster i 1% carboni. Talla 3XL	1	1	2
Filtre de partícules. 3M. Model: Filtre per a gasos, vapors i partícules tipus 6099. Tipus de filtre: 2B2E2K2HgP3 + formaldehid per a màscara completa (el pack conté 4 unitats)	1		1
Mitja màscara 3M 4279+ con filtros FFABEK1P3 R D o similar	5		5

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sant Feliu	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Jaqueta de cuir crom soldadura marca URO CHS cat-II (talles a determinar) o similar	35	35	70
Botes de seguretat per a soldadura (homologades S1P SRC, EN ISO 20345 Clase I, S3) Panter Fraua Plus del N°39 al 46 o similar	40	40	80
Calçat de seguretat amb sola antilliscant i antiperforació EN20345 NIVELL S1P T39-T47	40	40	80
Pantalla automàtica per soldadura CLIMAX 420 Categoria 1/1/1/1 o similar	32	32	64
Filtre policarbonato exterior per Pantalla automàtica per soldadura CLIMAX 420 o similar	100		100
Filtre policarbonato interior per Pantalla automàtica per soldadura CLIMAX 420 o similar	50		50
Bates de cotó amb botons de pressió, butxaques i puny elàstic color blau Talles fins S,M,L,XL,2XL,3XL,4XL,5XL i 6XL	50	50	100
Taps de protecció auditiva	1000	1000	2000
Pantalla protectora cara , suport per a cap Turboshield	5		5
Visera de policarbonato transparent	5		5
Guants Ansell Alphatec 58-735 protectors enfront de productes químics Talla 8, 9 i 10 EN 388:2016+A1:2018 2121X EN ISO 21420:2020. (Pack de 12 unitats)	3		3
Guants Horex de muntatge flexible Talla 6 i 7 EN 388; EN ISO 21420	50		50

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Santa Coloma	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Pantaló de treball 100% cotó blau marí talla 38	5	5	10
Pantaló de treball 100% cotó blau marí talla 40	7	8	15
Pantaló de treball 100% cotó blau marí talla 42	5	5	10
Pantaló de treball 100% cotó blau marí talla 44	2	3	5
Pantaló de treball 100% cotó blau marí talla 46	4	4	8
Pantaló de treball 100% cotó blau marí talla 48	4	4	8
Pantaló de treball 100% cotó blau marí talla 50	3	2	5
Pantaló de treball 100% cotó blau marí talla 52	2	1	3
Pantaló de treball 100% cotó blau marí talla 56	3	2	5
Jaqueta polar verd ampolla serigrafiada 1 color talla M	25	30	55
Jaqueta polar verd ampolla serigrafiada 1 color talla L	25	30	55
Jaqueta polar verd ampolla serigrafiada 1 color talla XL	25	30	55
Jaqueta polar verd ampolla serigrafiada 1 color talla XXL	5	30	35
Jaqueta polar gris merengo serigrafiada 1 color talla M	0	12	12
Jaqueta polar gris merengo serigrafiada 1 color talla L	0	18	18
Jaqueta polar gris merengo serigrafiada 1 color talla XL	0	15	15
Jaqueta polar gris merengo serigrafiada 1 color talla XXL	0	3	3
Jaqueta polar marró xocolata serigrafiada 1 color talla M	5	5	10
Jaqueta polar marró xocolata serigrafiada 1 color talla L	5	5	10
Jaqueta polar marró xocolata serigrafiada 1 color talla XL	5	5	10
Jaqueta polar marró xocolata serigrafiada 1 color talla XXL	5	5	10
Jaqueta polar blau marí serigrafiada 1 color talla M	0	15	15
Jaqueta polar blau marí serigrafiada 1 color talla L	0	20	20
Jaqueta polar blau marí serigrafiada 1 color talla XL	0	20	20
Jaqueta polar blau marí serigrafiada 1 color talla XXL	0	10	10
Guants de polièster sense costura que compleixi amb el Reglament (UE) 2016/425. Protecció individual categoria II TALLA 6	25	25	50
Guants de polièster sense costura que compleixi amb el Reglament (UE) 2016/425. Protecció individual categoria II TALLA 7	25	25	50
Guants de polièster sense costura que compleixi amb el Reglament (UE) 2016/425. Protecció individual categoria II TALLA 8	25	25	50
Guants de polièster sense costura que compleixi amb el Reglament (UE) 2016/425. Protecció individual categoria II TALLA 9	25	25	50
Guants de polièster sense costura que compleixi amb el Reglament (UE) 2016/425. Protecció individual categoria II TALLA 10	25	25	50
Guants de polièster sense costura que compleixi amb el Reglament (UE) 2016/425. Protecció individual categoria II TALLA 11	25	25	50
Guants de polièster sense costura que compleixi amb el Reglament (UE) 2016/425. Protecció individual categoria II TALLA 12	25	25	50
Guant cabritilla EN 470 Talla 6	25	25	50
Guant cabritilla EN 470 Talla 7	25	25	50
Guant cabritilla EN 470 Talla 8	25	25	50
Guant cabritilla EN 470 Talla 9	25	25	50
Guant cabritilla EN 470 Talla 10	25	25	50
Guant cabritilla EN 470 Talla 11	25	25	50
Guant cabritilla EN 470 Talla 12	25	25	50
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 35	5	5	10
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 36	8	7	15
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 37	10	15	25
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 38	20	15	35

Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 39	20	20	40
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 40	20	20	40
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 41	25	20	45
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 42	25	20	45
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 43	20	20	40
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 44	20	15	35
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 45	20	15	35
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 46	15	15	30
Bota seguretat antilliscant i antiperforació seguretat mínima S3 sense elements metàl·lics exteriors talla 47	0	5	5
Samarreta blanca cotó 100% serigrafiada a un color Talla M	10	10	20
Samarreta blanca cotó 100% serigrafiada a un color Talla L	10	10	20
Samarreta blanca cotó 100% serigrafiada a un color Talla XL	10	10	20
Samarreta blanca cotó 100% serigrafiada a un color Talla XXL	10	10	20
Samarreta gris cotó 100% serigrafiada a un color Talla M	15	15	30
Samarreta gris cotó 100% serigrafiada a un color Talla L	15	10	25
Samarreta gris cotó 100% serigrafiada a un color Talla XL	10	10	20
Samarreta gris cotó 100% serigrafiada a un color Talla XXL	10	10	20
Samarreta blau marí cotó 100% serigrafiada a un color Talla M	10	10	20
Samarreta blau marí cotó 100% serigrafiada a un color Talla L	15	10	25
Samarreta blau marí cotó 100% serigrafiada a un color Talla XL	15	10	25
Samarreta blau marí cotó 100% serigrafiada a un color Talla XXL	15	10	25
Samarreta verd ampolla cotó 100% serigrafiada a un color Talla M	20	20	40
Samarreta verd ampolla cotó 100% serigrafiada a un color Talla L	20	20	40
Samarreta verd ampolla cotó 100% serigrafiada a un color Talla XL	15	15	30
Samarreta verd ampolla cotó 100% serigrafiada a un color Talla XXL	10	10	20
Samarreta marró xocolata cotó 100% serigrafiada a un color Talla M	15	15	30
Samarreta marró xocolata cotó 100% serigrafiada a un color Talla L	20	20	40
Samarreta marró xocolata cotó 100% serigrafiada a un color Talla XL	25	25	50
Samarreta marró xocolata cotó 100% serigrafiada a un color Talla XXL	10	10	20
Gorra 6 panells verd ampolla serigrafiada 1 color	15	15	30
Gorra 6 panells blanca serigrafiada 1 color	40	20	60
Bata cotó blau marí amb butxaques Talla L	10		10
Bata cotó blau marí amb butxaques Talla M	10		10
Armillas reflectants serigrafiades amb el logo M	35	35	70
Armillas reflectants serigrafiades amb el logo L	35	35	70
Armillas reflectants serigrafiades amb el logo XL	30	30	60
Ulleres panoràmiques de seguretat, lents transparents, antirradures, antibaff, tipus 3M SecureFit SF201AS	75	75	150
Filtre 757 A1 per a gasos i vapors orgànics. Disenyat per a les mascaretes Climax model 757 modelo 762. Es suministren individualment.		10	10
Guants de làtex Talla L (caixa)	3	3	6
Guants de làtex Talla M (caixa)	3	3	6
Protectors d'orelles tipus SAFETREE, ajustables, per adults, plegables, còmodes, d'alta qualitat, protecció contra el soroll, auriculars per a obra de construcció, jardineria, SNR 32dB, NRR 23dB/	5	5	10
Davantall amb peto verd ampolla de polièster i cotó serigrafiat a un color amb butxaca amb tirant regulable	50	25	75
Davantall amb peto marró xocolata de polièster i cotó serigrafiat a un color amb butxaca amb tirant regulable	15	15	30

Guants de treball extra fins. Guantes de PU ECO-PU/ sense costures de nailon amb recobriment de poliuretano con horma còmoda, bon tacte i transpirable tipus Juba qualitat extra	210	105	315
Guants per a decapar cauchú de cloropreno, negre talla 9	2	1	3
Guants per a decapar cauchú de cloropreno, negre talla 10	2	1	3
Recanvis filtre X màscara mosca. Filtre 757 A1 per a gassos i vapors orgànics. Disenyat per a las mascaretes Climax model 757 i modelo 762. Es suministren individualment	30	15	45
Cinturons de seguretat. Cinturó de posicionament / Per a retenció en cas d'apropar-se a zones amb risc de caiguda / Pes 400 gr Homologat EN 358 /	4	2	6
Mosquetons de seguretat. Mosquetó amb tanca de rosca amb testimoni d'apertura	6	3	9
Mosquetons de seguretat. Mosquetó amb tanca automàtica de tres moviments	3	2	5
Cordes de seguretat de 1,8m. Amb absorvidor d'energia	3	1	4
Dispositius anticaigudes. Bloqueador anticaídas amovible	3	2	5

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Tarragona	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Armill de seguretat Reflectant, alta Visibilitat, roba de treball amb cremallera i butxaques, aplicacions industrials, transpirable, Verd , unisex, talla única(u)	30	15	45
BATA treball taller blava (L)	8	8	16
BATA treball taller blava (M)	10	10	20
BATA treball taller blava (2XL)	10	10	20
BATA treball taller blava (3XL)	10	10	20
BATA treball taller blava (6XL)	4	4	8
BATA treball taller blava (XL)	8	8	16
BOTA seguretat amb sola antilliscant i antiperforació. Amb velcro, sense cordons ni sivella per a soldadura EN20345 NIVELL S1P CUIR T 36	6	6	12
BOTA seguretat amb sola antilliscant i antiperforació. Amb velcro, sense cordons ni sivella per a soldadura EN20345 NIVELL S1P CUIR T 35	5	4	9
BOTA seguretat amb sola antilliscant i antiperforació. Amb velcro, sense cordons ni sivella per a soldadura EN20345 NIVELL S1P CUIR T 36	5	4	9
BOTA seguretat amb sola antilliscant i antiperforació. Amb velcro, sense cordons ni sivella per a soldadura EN20345 NIVELL S1P CUIR T 37	8	8	16
BOTA seguretat amb sola antilliscant i antiperforació. Amb velcro, sense cordons ni sivella per a soldadura EN20345 NIVELL S1P CUIR T 38	8	8	16
BOTA seguretat amb sola antilliscant i antiperforació. Amb velcro, sense cordons ni sivella per a soldadura EN20345 NIVELL S1P CUIR T 39	10	10	20
BOTA seguretat amb sola antilliscant i antiperforació. Amb velcro, sense cordons ni sivella per a soldadura EN20345 NIVELL S1P CUIR T 40	6	6	12
BOTA seguretat amb sola antilliscant i antiperforació. Amb velcro, sense cordons ni sivella per a soldadura EN20345 NIVELL S1P CUIR T 41	8	8	16
BOTA seguretat amb sola antilliscant i antiperforació. Amb velcro, sense cordons ni sivella per a soldadura EN20345 NIVELL S1P CUIR T 42	15	15	30
BOTA seguretat amb sola antilliscant i antiperforació. Amb velcro, sense cordons ni sivella per a soldadura EN20345 NIVELL S1P CUIR T 43	8	8	16
BOTA seguretat amb sola antilliscant i antiperforació. Amb velcro, sense cordons ni sivella per a soldadura EN20345 NIVELL S1P CUIR T 44	8	8	16
BOTA seguretat amb sola antilliscant i antiperforació. Amb velcro, sense cordons ni sivella per a soldadura EN20345 NIVELL S1P CUIR T 45	10	10	20
BOTA seguretat amb sola antilliscant i antiperforació. Amb velcro, sense cordons ni sivella per a soldadura EN20345 NIVELL S1P CUIR T 46	4	4	8
BOTA seguretat amb sola antilliscant i antiperforació. Amb velcro, sense cordons ni sivella per a soldadura EN20345 NIVELL S1P CUIR T 47	4	4	8

Banda de suor tipus WELDAS per casc de soldadura posterior 20-3300 V, paquet de 2 unitats. 14 cm de llarg (u)	40	40	80
SABATA SEGURETAT BLANCA AMB SOLA ANTILLISCANT I ANTIPERFORACIÓ EN20345 NIVELL S1P LAB T-35	2	1	3
SABATA SEGURETAT BLANCA AMB SOLA ANTILLISCANT I ANTIPERFORACIÓ EN20345 NIVELL S1P LAB T-36	2	1	3
SABATA SEGURETAT BLANCA AMB SOLA ANTILLISCANT I ANTIPERFORACIÓ EN20345 NIVELL S1P LAB T-37	2	2	4
SABATA SEGURETAT BLANCA AMB SOLA ANTILLISCANT I ANTIPERFORACIÓ EN20345 NIVELL S1P LAB T-38	2	2	4
SABATA SEGURETAT BLANCA AMB SOLA ANTILLISCANT I ANTIPERFORACIÓ EN20345 NIVELL S1P LAB T-39	4	4	8
SABATA SEGURETAT BLANCA AMB SOLA ANTILLISCANT I ANTIPERFORACIÓ EN20345 NIVELL S1P LAB T-40	4	4	8
SABATA SEGURETAT BLANCA AMB SOLA ANTILLISCANT I ANTIPERFORACIÓ EN20345 NIVELL S1P LAB T-41	4	4	8
SABATA SEGURETAT BLANCA AMB SOLA ANTILLISCANT I ANTIPERFORACIÓ EN20345 NIVELL S1P LAB T-42	4	4	8
SABATA SEGURETAT BLANCA AMB SOLA ANTILLISCANT I ANTIPERFORACIÓ EN20345 NIVELL S1P LAB T-43	3	3	6
SABATA SEGURETAT BLANCA AMB SOLA ANTILLISCANT I ANTIPERFORACIÓ EN20345 NIVELL S1P LAB T-44	2	2	4
SABATA SEGURETAT BLANCA AMB SOLA ANTILLISCANT I ANTIPERFORACIÓ EN20345 NIVELL S1P LAB T-45	2	2	4
SABATA SEGURETAT BLANCA AMB SOLA ANTILLISCANT I ANTIPERFORACIÓ EN20345 NIVELL S1P LAB T-46	1	1	2
CAPUTXA de soldador ignífuc, verdugo (u)	60	60	120
GRANOTA blava talla 3XL UNE-EN 470-1 100% cotó	14	14	28
GRANOTA blava talla L UNE-EN 470-1 100% cotó	30	30	60
GRANOTA blava talla M UNE-EN 470-1 100% cotó	14	14	28
GRANOTA blava talla S UNE-EN 470-1 100% cotó	30	30	60
GRANOTA blava talla XL UNE-EN 470-1 100% cotó	14	14	28
GRANOTA blava talla XXL UNE-EN 470-1 100% cotó	14	14	28
GRANOTA blava talla 4XL UNE-EN 470-1 100% cotó	10	10	20
GRANOTA blava talla 5XL UNE-EN 470-1 100% cotó	10	10	20
GUANTS cabritilla argó T.07 UNE-EN 470-1 curts	20	10	30
GUANTS cabritilla argó T.08 UNE-EN 470-1 curts	30	30	60
GUANTS cabritilla argó T.09 UNE-EN 470-1 curts	70	70	140
GUANTS cabritilla argó T.09 UNE-EN 470-1 llargs	50	50	100
GUANTS cabritilla argó T.10 UNE-EN 470-1 curts	70	70	140
GUANTS cabritilla argó T.10 UNE-EN 470-1 llargs	30	30	60
GUANTS cabritilla argó T.11 UNE-EN 470-1 curts	70	70	140
GUANTS cabritilla argó T.11 UNE-EN 470-1 llargs	30	30	60
Guants de nitril flocat talla L (capsa 100u) (L)	10	10	20
Guants de nitril flocat talla mitjana (capsa 100u) (M)	10	10	20
Guants de nitril flocat talla mitjana (capsa 100u) (S)	10	10	20
GUANTS de protecció per temperatura forn mufia (u)	3	3	6
Guants làtex empolvat talla mitjana (capsa 100u) (M)	10	10	20
Guants làtex empolvat talla mitjana (capsa 100u) (S)	10	10	20
Guants Nitrile L Black AQL 1.5 (caixa 100 unitats)	2	2	4
Guants Nitrile M Black AQL 1.5 (caixa 100 unitats)	2	2	4
Guants Nitrile XL Black AQL 1.5 (caixa 100 unitats)	2	2	4
GUANTS PROT. RISCOS MECANICS. Refuerzo en palma y dedo índice, puño rígido de lona y elástico interior, resistencia a la abrasión nivel 4, EN420, EN388 (FERRALLISTA) T.10	40	40	80
GUANTS PROT. RISCOS MECANICS. Refuerzo en palma y dedo índice, puño rígido de lona y elástico interior, resistencia a la abrasión nivel 4, EN420, EN388 (FERRALLISTA) T.11	30	30	60

GUANTS PROT. RISCOS MECANICS. Refuerzo en palma y dedo índice, puño rígido de lona y elástico interior, resistencia a la abrasión nivel 4, EN420, EN388 (FERRALLISTA) T.8	20	20	40
GUANTS PROT. RISCOS MECANICS. Refuerzo en palma y dedo índice, puño rígido de lona y elástico interior, resistencia a la abrasión nivel 4, EN420, EN388 (FERRALLISTA) T.9	50	50	100
GUANTS PROTECCIÓ TALLER MECÀNICA TREBALLS PRECISIÓ 4342 EN388 talla L	10	10	20
GUANTS PROTECCIÓ TALLER MECÀNICA TREBALLS PRECISIÓ 4342 EN388 talla M	10	10	20
GUANTS PROTECCIÓ TALLER MECÀNICA TREBALLS PRECISIÓ 4342 EN388 talla XL	10	10	20
GUANTS SOLDADOR llargs folre electròde T.14	60	60	120
MANDIL cuir-crom soldador (u)	120	120	240
MANIGUETS cuir-crom llargs sense gomes (el parell)	120	120	240
Mascareta respiratòria FFP2 amb vàlvula. (Caixa 10 u.)	50	50	100
PANTALLA protecció facial per oxitall autògena que cobreixin tota la cara	4	4	8
PANTALLA protecció facial transparent incolora EN166 tipus Rodeo 4390, que cobreixin tota la cara	100	100	200
PANTALLA soldar mirilla abatible amb vidre 110x55	80	80	160
Pantalles electròniques soldadura tipus 421 CLIMAX	30	30	60
POLAINES cuir-crom (el parell)	100	100	200
TAPS auditius	800	800	1600
TAPS orelles amb corda reutilitzables	200	200	400
ULLERES de seguretat panoràmiques per oxitall (u)	10	10	20
ULLERES de seguretat transparents norma NORMA 89/686/CEE	150	150	300
VIDRE inactínic N°12 110x55	20	20	40
VIDRE inactínic N°13 110x55	20	20	40
VIDRE inactínic N°11 110x55	20	20	40
VIDRE protecció transparent pantalla soldar 110x55	100	100	200

Lot 8: Ferreria general, pintura, fusteria, material construcció

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Barcelona La Violeta	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Gaveta de plàstic apilable blau 350x160x150 mm	20		20
Alicates de bec de llor	5		5
joc tornavis - puntes intercanviables (puntes, clau de got, allen,philips)	2		2
espatula d'acer inoxidable - manec de goma	2		2
5l alcohol isopropílic 99,9% neteja components electrònics	2		2
tub de grasa lubricant per a impressora 3d	1		1
Pot Pasta Junes Preparada - 7kg	1		1
alcohol isopropílico per netejar components electrònics - spray 750 ml	5		5
Pots de pols de talc per escanejar en 3d.	2		2
kit de clau allen de precisió	5		5
pot de laca tipus Nelly classic o similar	5		5
pot de lubricant 3 en 1 per a rodaments.	5		5
pot de greix de liti.	5		5
Pantalla llum led exterior - 50w	4		4
pot de desengreixant de 3 en 1.	5		5
lot de 2 pots de cola super glue o similar	2		2
Calibre Digital, Peu de Rei de Fibra de Carboni de 150 mm / 6" amb Pantalla LCD Transparent i Bateria de Respatller	2		2

mesurador digital lcr portàtil de mà inductància capacitància i resistència. mesurament eines	1	1
Mini Esmoladora Eines Rotatives Elèctrica de 170W amb 120 Accessoris. Eina Rotativa Multifuncional Velocitat de fins a 35.000 rpm tius dremel	2	2
Kit de 100 Accessoris Variats - Joc d'Accessoris per a Eina Rotativa per Tallar, Fresar, Esmolar, Netejar, Polir, Tallar, Polir i Gravar tipus dremel	2	2
pack 4 pila alcalina aa	10	10
pack 4 pila alcalina aaa	10	10
pack 2 pila 3v - cr2032	10	10
pack 2 pila 3v - cr2016	10	10
pack 10 unitats pila AG10 - LR1130	1	1
Esprai aire comprimit per netejar pc - 400 ml	10	10
Cinta americana d'ús general, 48 mm x 50 m, 1 unitat, Negre	2	2
Cinta d'Alumini 50 micres-10m x 50mm, Standard, 10mx50mm	2	2
Cinta de carrosser per pintar i emmascarar. Adhesiva no deixa residus 6 unitats - 48mmx40m	2	2
Cinta de Pintor, Removible Sense Residus , Sense Dissolvents, Ampla, 50 m x 25 mm - 2 unitats	2	2
Base Múltiple 6 Endolls Tipus F Schuko 1.5m	10	10
tub de 200ml de massilla per a paret - blanca - tipus aguaplast	2	2
Suport a terra amb rodes i safata Açada ajustable per monitor - Max pes 100Kg – VESA 800x600mm similar a IB-IBD3110-L	1	1
Suport a paret universal per a monitor Fins a 98" - Max pes 130Kg – VESA 900x600mm similar a Aisens WT100F-067	1	1
Tauler fusta contraxapat de 1,5m x 1,5m x 20mm	1	1
organitzador de cargols de plàstic amb 3 calaixos de 17.0x18.0x21.0 cm - tipus torreta	5	5
regleta corrent 6 tomes amb interruptor. cable 3m amb cargols per fixar a la taula	5	5
Joc de 7 tornavisos aïllats i buscapolos vermell/groc I Aprovat per la VDE per a electricistes I Plans i PH I 80218	5	5
Cargol rosca fusta cap pla llarg 15mm diàmetre 3.5mm (caixa 1000)	1	1
cargol 2,5 x 16 mm (100 unitats)- fusta	1	1
cargol 3,5 x 35 mm (100 unitats)- fusta	1	1
cargol 3,5 x 40 mm (100 unitats)- fusta	1	1
cargol 4 x 40 mm (100 unitats)- fusta	1	1
cargol hexagonal m8 40mm	1	1
tac niló d'expansió sx 6 x 30 mm.100 uds	1	1
tac niló d'expansió sx 8 x40 mm.100 uds	1	1
tac niló d'expansió sx 10 x 50 mm.100 uds	1	1
paquet de 100 cargols + tac d'impacte de 40x6mm	2	2
kit 4 espàtules amb mànec diferents mides	1	1
brida niló 4.8x300mm negre - 100 unitats	5	5
brida niló 4.8x200mm negre - 100 unitats	5	5
adhesiu de muntatge - tub 250 gr	4	4
escaire metalica 300mm de mesurar angles a 90º	2	2
mesurador de distància laser - 50m precissió +-2mm	1	1
broca formigó - 6	2	2
broca formigó - 8	2	2
broca formigó - 10	2	2
joc de 5/6 broques - fusta	1	1
joc de 5/6 broques - metall	1	1
sds - broca formigó - 6	2	2
sds - broca formigó - 8	2	2
sds - broca formigó - 10	2	2
sds - broca formigó - 12 x 460 mm	1	1
sds - broca formigó - 18 x 600 mm	1	1
sds - broca formigó - 20 x 600 mm	1	1
guia ingletadora plàstic amb serra	1	1

Serra de Calar Electrònica Potència 550 W, fulles en T	1		1
Fulles serra calar 35 Professional en T fulles de serra de calar Bàsic, per a fusta i metall, T118A/T144D/ T101BR/T101AO/T111C/T744D/T344D	1		1
Corona de perforació de diamant d'1 1/4 polzades, longitud útil 400 mm, broca per a formigó diàmetre de 102 mm i adaptador SDS Max	1		1
Broques per a martells perforadors SDS-*max-7 - 20 x 800 x 920 mm	1		1
Estoig de broques SDS-PLUS: Conté: 10 peces, incloent-hi broques SDS-Plus: 5,5 x 110, 6 x 110, 7 x 160, 8 x 160, 10 x 210, 10 x 460, 16 x 460 i 20 x 460, punta tora: 250 mm i cisell fred: 20 x 2500 mm. Mm	1		1
Martell Perforador 1500W, 6J Energia d'Impacte, 6 Velocitats, SDS Plus Mandril, 4 Funcions amb Embragatge de Seguretat& Control de Vibració Incloent Cisells i Broques	1		1
Termòmetre infraroig Digital mesurador de temperatura làser	1		1
serra arc 300 + fulla	2		2
pack de 10 fulles serra 300	2		2
rastrell - 16 puntes aprox - 40cm ample - metall	2		2
Bidó combustible 5L - vermell	2		2
Oli - motors 2T - 1L	2		2
Oli - cadenes - engranatges - 1L	2		2
capçal de fil universal per desbrossadora	2		2
bobina fil 2.4 nylon - desbrossadora - 50m	2		2
Escala de bastida - 4 en 1, Alumini, Plataforma 150 x 40 cm, Alçada Ajustable, Càrrega Màxima 150 kg, amb Rodes	1		1
Maça paleta petita	1		1
Cisell paleta amb protector 18x300mm	1		1
Polidora multifunció elèctrica per a fusta mínim 200W	1		1
Paper vidre per a polidora elèctrica multifunció, diversos granulats 60 peces o més	1		1
Pintura Ecològica Interior Mate de Color Blanc per a Parets i Sostres Sense Olor sense degoteig - monocapa - neteja estris amb aigua - 4 Litres	1		1
rodet pintura paret	2		2
kit de pincells 6 unitats	2		2
gaveta pintura + escorridor	1		1
Plàstic protector transparent polietilè per a pintar 20m2	2		2
Grapadora Sense fil a Bateria Multifunció 5 en 1, Compatible amb Claus i Grapes	1		1
Tipus 140, 53, 8, 9, T20, per a Decoració i Bricolatge			
Selecció de Grapes Tipus 53 de Diverses Grandàries i Claus Tipus 180 (18G)/10 mm, Galvanitzat,Paquet de 6200 Grapes i 4000 Claus	1		1
Canaleta blanca amb tapa 40x90 (metres) tipus UNEX U23X 73072-2	10		10
Canaleta blanca amb tapa 60x110 (metres) tipus UNEX U23X 73083-2	10		10
Tapa final per a canaleta blanca 40x90 tipus UNEX U23X 73372-2	5		5
Tapa final per a canaleta blanca 60x110 tipus UNEX U24X 73383-2	5		5
Tub PVC rígid IRL gris. Mida: Ø 32 mm. Longitud: 3 m.	10		10
Maneguet de unió per a tub PVC rígid IRL gris. Mida: Ø 32 mm	10		10
Corba de connexió per a tub PVC rígid IRL gris. Mida: Ø 32 mm	2		2
Colze de connexió per a tub PVC rígid IRL gris. Mida: Ø 32 mm	2		2
Guia passacables de Nylon de 3mm 15 m	2		2
Cargoladora a bateria amb 2 bateries de liti de 2,0 Ah, carregador ràpid, set de 25 puntes de cargolar i bossa de transport tipus BOSCH GSR 12V-15 060186810H	2		2
Pistola d'aire calent, 2000 W, Temperatura de 80-600 °C, Cabal de 3 nivells 150/300/500 l/min, tipus STEINEL HL 1920 E	1		1

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Lleida	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Joc de claus allen de 3 a 14 mm	4		4
Serres de cinta L 2085 H 20 S 09 P 6/10	25	25	50
Serres de cinta L 2060 H 20 S 09 P 6/10	25	25	50
Flexòmetres de 3 m amb fre	20	20	40
Traspaleta manual 2500kg	1		1
Pack de 2 bobines industrial de paper eixugamans	20	20	40
Broca de widea per a paret de 6 mm	11		11
Broca de widea per a paret de 8 mm	11		11
Broca de widea per a paret de 10 mm	6		6
Broca per trepant percutor SDS per formigó, de 5 mm	4		4
Broca per trepant percutor SDS per formigó, de 6 mm	4		4
Broca per trepant percutor SDS per formigó, de 8 mm	4		4
Broca per trepant percutor SDS per formigó, de 10 mm	4		4
Broca per trepant percutor SDS per formigó, de 12 mm	4		4
Mini serra per a metalls, de 300mm. Mànc sintètic i fulla ajustable	3		3
Disc de serra circular 300x3,2x30z96 (per a ingletadora)	1		1
Grampilló galvanitzat 19x35 pack de 3kg	1		1
Bliester 5 gavetes 52x100x95mm. Per a banc de treball SIMONWORK BT3	2		2
Bliester 5 gavetes 80x100x170mm. Per a banc de treball SIMONWORK BT3	1		1
Suport ACC001 340x162x43. Per a banc de treball SIMONWORK BT3	1		1
Suport ACC002 220x35x35. Per a banc de treball SIMONWORK BT3	1		1
Suport ACC003 282x35x35. Per a banc de treball SIMONWORK BT3	4		4
Suport ACC004 220x38x35. Per a banc de treball SIMONWORK BT3	2		2
Joc 6 ganxos HOOK01 (A1) Doble T. Per a banc de treball SIMONWORK BT3	3		3
Joc 6 ganxos HOOK03 (A2) Doble U. Per a banc de treball SIMONWORK BT3	3		3
Joc 10 ganxos HOOK05 (B1) Senzill V. Per a banc de treball SIMONWORK BT3	2		2
Joc 10 ganxos HOOK06 (B1) Senzill U. Per a banc de treball SIMONWORK BT3	2		2
Tacos de 8 mm		650	650
Tacos de 6mm		1300	1300
Broca paret diàmetre 6mm		5	5
Rotlle de cinta aïllant de 20 metres de longitud i 19 mm d'ample de color negre	5	5	10
Clau de carraca de 3/8"	1		1
Clau de carraca de 1/4"	1		1
Tenalles universals de 160 mm, de qualitat premium, knipex o de característiques tècniques i qualitatives iguals o superiors	5	5	10
Tenalles universals de 200 mm, de qualitat premium, knipex o de característiques tècniques i qualitatives iguals o superiors	5	5	10
Tenalles de tall diagonal de 160 mm, de qualitat premium, knipex o de característiques tècniques i qualitatives iguals o superiors	5	5	10
Tenalles de tall diagonal de 200 mm, de qualitat premium, knipex o de característiques tècniques i qualitatives iguals o superiors	5	5	10
MI vareta roscada mètrica norma DIN 975 M10	5	9	14
MI vareta roscada mètrica norma DIN 975 M6	5	15	20
Tac fisher SX 6x30 100 ut.	1	11	12
Llapis de construcció de fusta	20	32	52
Femella hexagonal d'acoblament/maneguet o allargador d'acer galvanitzat brillant de varilla de 48 mm per a varilla M6	20	120	140
Joc de claus de tub de 6 a 18mm (8 unitats)	4		4
Tacs de plàstic de paret de 6 mm, per a la col.locació de cargols tirafonds	200		200
Tacs de plàstic de paret de 8 mm, per a la col.locació de cargols tirafonds	200		200
Cargols tirafonds de 4 x 35 mm	200		200
Cargols tirafonds de 4 x 40 m	200		200
Cargols tirafonds de 4 x 45 mm	200		200

Caixa de 100 Ud de femella de M6	1		1
Caixa de 100 Ud de femella de M8	1		1
Caixa d'arandela l'ala ampla DIN 9021 de 500 Ud de M6	1		1
Caixa d'arandela l'ala ampla DIN 9021 de 500 Ud de M8	2		2
Pila (bateria) LR03 (AAA) de 1,5V	10		10
Pila (bateria) LR23 de 12V	10		10
Pila (bateria) 6LR61 de 9V	10		10
Femella de pladur 20 x 1,5 (2 unidades)	10		10
Rotlle de cinta de carrosser 48mmx45m	5	5	10
Martell combinat SDS-MAX de 1100W (mínim). Per a broques de fins a 40mm i corones de fins a 105mm, amb mode demolició i sistema antivibració. Regulació electrònica de la velocitat (velocitats)	1		1
Atornillador d'impacte amb bateria de 18V 5,0Ah, amb motor sense escombretes. Força mínima 180Nm. Amb maletí, carregador i 2 bateries	1		1
Multieina a bateria de 18V i 5,0Ah, amb motor sense escombretes. Velocitat regulable fins a 20.000rpm. Amb maletí, carregador i 2 bateries. Bateries compatibles amb les de l'atornillador d'impacte)	1		1
Decapador a bateria de 18V i 5,0Ah. Temperatura variable fins a 550°C. Amb maletí, carregador i 2 bateries. Bateries compatibles amb les de l'atornillador d'impacte)	1		1
Minimola angular velocitat variable (720 W, 2800 – 11000 rpm, Ø Disco 115 mm, protecció rearmada, en caixa), tipus Bosch Professional GWS 7-125 E	1		1
Nivell laser de 3 plans 3x360°, llum verda. 30/50m	1		1
Cartutx de 310ml d'adhesiu de muntatge apte per a ús exterior, de 600kg/m2 després del curat. Negre	5		5
Cartutx de 310ml d'adhesiu de muntatge apte per a ús exterior, de 400kg/m2 després del curat. Transparent	2		2
Cartutx de 310ml d'adhesiu de poliuretà D4	2		2
Tornillo 4x40 cap avellanat, torx, rosca parcial. Apte per a ús exterior, amb revestiment tipus duracoat (en cas de no ser cap d'aquests revestiments cal aportar fitxa tècnica del tornillo per assegurar que realment és apte per a ús exterior desprotegit)	2000		2000
Tornillo 4x45 cap avellanat, torx, rosca parcial. Apte per a ús exterior, amb revestiment tipus duracoat (en cas de no ser cap d'aquests revestiments cal aportar fitxa tècnica del tornillo per assegurar que realment és apte per a ús exterior desprotegit)	1000		1000
Tornillo 4x60 cap avellanat, torx, rosca parcial. Apte per a ús exterior, amb revestiment tipus duracoat (en cas de no ser cap d'aquests revestiments cal aportar fitxa tècnica del tornillo per assegurar que realment és apte per a ús exterior desprotegit)	1000		1000
Tornillo 10x120 cap avellanat, torx, rosca parcial. Apte per a ús exterior, amb revestiment tipus duracoat (en cas de no ser cap d'aquests revestiments cal aportar fitxa tècnica del tornillo per assegurar que realment és apte per a ús exterior desprotegit)	100		100
Tornillo 10x160 cap avellanat, torx, rosca parcial. Apte per a ús exterior, amb revestiment tipus duracoat (en cas de no ser cap d'aquests revestiments cal aportar fitxa tècnica del tornillo per assegurar que realment és apte per a ús exterior desprotegit)	100		100
Tornillo 10x200 cap avellanat, torx, rosca parcial. Apte per a ús exterior, amb revestiment tipus duracoat (en cas de no ser cap d'aquests revestiments cal aportar fitxa tècnica del tornillo per assegurar que realment és apte per a ús exterior desprotegit)	100		100
Tornillo 10x240 cap avellanat, torx, rosca parcial. Apte per a ús exterior, amb revestiment tipus duracoat (en cas de no ser cap d'aquests revestiments cal aportar fitxa tècnica del tornillo per assegurar que realment és apte per a ús exterior desprotegit)	100		100

Tornillo 10x300 cap avellanat, torx, rosca parcial. Apte per a ús exterior, amb revestiment tipus duracoat (en cas de no ser cap d'aquests revestiments cal aportar fitxa tècnica del tornillo per assegurar que realment és apte per a ús exterior desprotegit)	100	100
Cargol 8x60 per a fusta, de cap hexagonal, DIN 571, d'acer zincat blanc	100	100
Cargol 8x80 per a fusta, de cap hexagonal, DIN 571, d'acer zincat blanc	100	100
Cargol 8x100 per a fusta, de cap hexagonal, DIN 571, d'acer zincat blanc	50	50
Cargol 8x120 per a fusta, de cap hexagonal, DIN 571, d'acer zincat blanc	50	50
Cargol 8x140 per a fusta, de cap hexagonal, DIN 571, d'acer zincat blanc	50	50
Broca metall HSS rectificat 2,0mm	10	10
Broca metall HSS rectificat 2,5mm	10	10
Broca metall HSS rectificat 3,0mm	10	10
Broca metall HSS rectificat 3,5mm	10	10
Broca metall HSS rectificat 4,5mm	10	10
Broca fusta 3 puntes 8x250mm	2	2
Broca fusta 3 puntes 10x250mm	2	2
Broca fusta 3 puntes 12x250mm	2	2
Broca fusta espiral 14x460	1	1
Broca fusta espiral 16x460	1	1
Broca fusta espiral 18x460	1	1
Broca fusta espiral 20x460	1	1
Broca fusta espiral 22x460	1	1
Broca fusta espiral 24x460	1	1
Broca fusta plana 25mm	2	2
Broca fusta plana 30mm	2	2
Broca fusta plana 40mm	2	2
Broca avellanadora 6x16mm	1	1
Broca avellanadora 8x20mm	1	1
Broca avellanadora 10x20mm	1	1
Broca fresa fusta 25mm	1	1
Broca fresa fusta 30mm	1	1
Broca fresa fusta 35mm	1	1
Broca fresa fusta 40mm	1	1
Broca fresa fusta 45mm	1	1
Broca fresa fusta 50mm	1	1
Broca SDS-Plus de 8x200(260)	2	2
Broca SDS-Plus de 10x200(260)	2	2
Broca SDS-Plus de 12x200(260)	1	1
Broca SDS-Plus de 14x200(260)	1	1
Broca SDS-Plus de 16x200(260)	1	1
Portabroques adaptador de SDS-MAX a SDS-Plus	1	1
Cisell pala SDS-MAX de 110x400mm	1	1
Cisell SDS-MAX 50x400mm	1	1
Cisell SDS-MAX 25x400mm	2	2
Punxó SDS-MAX rodó de 400mm	2	2
Kit de ganivetes per a multieina. Inclou tres ganivetes d'immersió rectes i una de semicircular	2	2
Ganiveta d'immersió bi-metall, de 28mm. Per a tall de fusta i metall. Per a multieina	4	4
Joc tope de profunditat de broca. Diàmetres 3-4-5-6-8-10mm	2	2
Adaptador punta atornillar 1/4" magnètic quick-lock	3	3
Joc puntes d'atornillar 1/4". Incloent portapuntes magnètic d'alliberament ràpid, tornavís portapuntes i 30 puntes	2	2
Joc d'adaptadors d'impacte per a taladro boca hexagonal, punta 1/4"-3/8"-1/2"	2	2
Joc de 12 vasos d'impacte 1/2" de 10 a 24mm	2	2
Punxó amb extractor 3mm. Per a la col·locació de goters	2	2
Bec de lloro 180mm	2	2
Bec de lloro 300mm	2	2
Bec de lloro 400mm	2	2

Carretó d'obra, galvanitzat de 90 litres	1		1
Joc de coixinets de recanvi per a carretó d'obra. De metall o niló	3		3
Carro d'eines de 70 litres de 500x410x770mm. Inclou 1 estoig (430/50/25), 1 estoig (430/80/15), 1 estoig (430/80/0), 1 maleta 44B i 1 maleta caixó	1		1
Caixa d'eines 580x285x290mm, amb 2 safates i estoig	3		3
Abrasius gra 60, de 93x93mm per a polidora delta. Perforades per a l'ús de l'aspiració	50		50
Abrasius gra 80, de 93x93mm per a polidora delta. Perforades per a l'ús de l'aspiració	50		50
Abrasius gra 120, de 93x93mm per a polidora delta. Perforades per a l'ús de l'aspiració	50		50
Abrasius gra 180, de 93x93mm per a polidora delta. Perforades per a l'ús de l'aspiració	50		50
Roll de paper de vidre gra 60, de 115mmx25m	1		1
Roll de paper de vidre gra 80, de 115mmx25m	1		1
Roll de paper de vidre gra 120, de 115mmx25m	1		1
Roll de paper de vidre gra 180, de 115mmx25m	1		1
Disc abrasiu multilàmines gra 40, de 115mm. Per a desbastar metall	5		5
Disc abrasiu multilàmines gra 80, de 115mm. Per a desbastar metall	5		5
Disc 115mm tall general obra, segmentat	5		5
Disc 115mm tall fusta	5		5
Disc 115mm tall metall	10		10
Disc 115mm tall pedra	5		5
Alicates de tall diagonal amb mànecs aïllats, de 160mm	1		1
Llima d'enginyeria de mitja canya, basta, de 300mm	2		2
Llima d'enginyeria de mitja canya, entrefina, de 300mm	2		2
Cavallet de fusta, plegable 100x73,5cm. Secció de fusta mínima 50x23mm	6		6
Bossa compostable 70x70 G90 paquet 20 unitats	30		30
Recanvi cotó "motxo" superllarg 250 gr	4		4
Sabó rentaplats manual 1000cc	24		24
Sabó per fregar terra netejador neutre 5 litres	1		1
Gel de mans neutre nacarat 5 litres	1		1
Guan nitril 3,6 gr talla gran 100 unitats	5		5
Guan nitril 3,6 gr talla petita 100 unitats	5		5
Guan nitril 3,6 gr talla mitjana 100 unitats	5		5
Rotlle baieta groga metres (6 metres)	3		3
Paper eixugamans cel·lulosa 2 capes paquet 6 unitats	15		15
Fregall salvaangles professional paquet 6 unitats	2		2
Raspall escombra estàndar amb pal	2		2
Netejador inducció 5 litre	1		1
Bossa escombreries negra industrial 85*105 paquet 10 unitats	12		12
Bossa escombreries blanca 70*80 paquet 10 unitats	24		24
Fregall acer inox 40 gr. paquet 10 unitats	1		1
Rotllo Film industrial envasadora 450x1500 mts	1		1
Kilogram Paper parafinat 38x54 sense tallar (caixa 20 kg.)	1		1
Rotllo film manual industrial 30x300 mt	2		2
Bosses de fer buit 35x50 100 unitats	1		1
Bosses de fer buit 30x40 100 unitats	1		1
Bosses de fer buit 20x30 100 unitats	1		1
Bossa samarreta 50x60 G.200 70% recic. paquet 100 uts.	2		2
Bossa mercat 30x40 bd gr 80 paquet 500 uts	2		2
Xaira professional fischer oval 30 cm	1		1
Rotllo alumini ús professional 300 mt	2		2
Safata porexpan t-90 sac 840 un	1		1
Safata porexpan t-89 sac 690 un	1		1
Ganivet desossar 15 cm	2		2
Malla per farcir mida 17 cm ampla rotllo 50 mt	1		1
Esquadra metàl·lica 300mm	5	5	10
Falsa esquadra	5	5	10

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
kit de tres brotxes planes 20, 40 i 60mm	3	6	9
brocha plana 100mm	3	6	9
taladrina blanca TL-200 concentrada 5L	3	3	6
taladrina verda 5L	3	3	6
Desengrasant industrial 5L	3	2	5
Bobina de paper gofrat per a taller	3	4	7
drap de cotó 1k	2	2	4
Piles alcalines AA paquets de 4	15	15	30
Piles alcalines AAA paquets de 4	15	15	30
Rotllo tipus scocht brite vermell o similar CF 10mmX115mm	1	1	2
alcohol isopropilínic 5 litres	2		2
Tacs 6 caixa 100		20	20
Tacs 8 caixa 100		20	20
Escarpia acer zincado 5 x 60 mm		20	20
Cargols 4 x 45		4	4
cargols 3,5 x 30		4	4
Decapant per a soldar estany 80 ml		50	50
Arandela M4		100	100
Arandela M5		100	100
Arandela M6		100	100
Lubricant desoxidant tipus WD40		5	5
Juego de claus de vas (carraca)		2	2
Brocas 6 widia		5	5
Brocas 10 widia		2	2
Brocas 8 widia		5	5
Joc claus de tub		2	2
Cinta aïllant blanca	2	2	4
Piles alcalines MN21 12v 23A paquets de 5	2	2	4
Piles boto liti CR2032 paquets de 4	2	2	4
Soplador a bateria 18V Tipus Bosch GBL 18V-120	2		2
Bateria 18V Tipus Bosch GBL 18V 4.0Ah	2		2
Carregador 18V/40 Tipus Bosch 18V/40	2		2
Clau d'impacte a bateria 18V tipus Bosch GDS 18V/350	2		2
Escombria d'aigua de goma 60cm.	2		2
Escala d'Alumini 3 esglaons tipus tisora pregable	2		2
Clauers de plastic amb etiqueta diferents colors (paquet de 100 unitats)	2		2
fregona microfibra amb pal	5	5	10
Cubell de fregar	5	5	10
Rotllo de cinta perforada acer galvanitzat 17 mm x 0,8 x 10 m		3	3
Joc de claus fixes 6 - 32mm		3	3
Claus angleses 12" 0-34 mm		10	10
Martell perforador tipus Bosch GBH 2-21		2	2
enrotllador de cable 4 endolls 15mts		5	5

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell (Extensió Les Franqueses)	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Pila boto CR2032 (blisters de 4 u.)	10	15	25
Pila boto CR2032 (blisters de 2 u.)	10	15	25
Pila AA alcalina 1,5 V. (blisters de 4 u.)	10	10	20
Pila AAA alcalina 1,5 V. (blisters de 4 u.)	10	10	20
Pintura acrílica permanente spray groc similar EDDING 5200 permanente Spray (200 ml.)	1	1	2

Recollidor galvanitzat reforçat amb mànec de 79 cm.	2	2	4
Tablex 1200 x 2400 x 3 mm.	2	2	4
Fressadora ensambladora electrònica similar Virutex AB111N	1	1	2
Pastilles de fusta per ensamblar núm.10 (53 x 19 x 4 mm). similar Virutex (caixa 1000 unitats)	1	1	2
Polidora de fuset oscil·lant i de banda de 450 w. similar Triton TSPST450	1	1	2
Alicate de pressió, 250 mm.	3	3	6
Caladora professional 710 W, profunditat de tall fins 80 mm similar Bosch GST 8000 E	1	1	2
Guia de taladre 2 en 1 plantilla de clavilla per fusteria precisa, localitzador de cargols de gabinet amb profunditat de forat ajustable, per broques de 6, 8,10, 12 i 15 mm. rang d'ajustament horitzontal de 13 a 81 mm, rang d'ajustament longitudinal de 12 a 27 mm.	1	1	2
Fressadora de superfície per fusta similar BOSCH POF 1200 AE	1	1	2
Roda giratoria de nylon 80 mm. (150 kg.)	3	3	6
Allargador elèctric amb dues tomes schuko (mascle -femella) per ús exterior IP44 H05RR-F36 1,5 mm²	1	1	2
Transpalet manual 2000 kg am bascula Ressolució 1kg similar GRAM model TCamel V 2T	1	1	2
Oli lubricant SAE 30 similar Brugarolas Densolina RRR (Llauna de 5 l.)	1	1	2
Tamís per introduir varilla per fer l'anclatge químic similar Fischer Mod. FIS H 18 x 130 K plàstic. ref. 41902 (Caixa 8 u.)	10	10	20
Tub producte per Anclatge químic bicomponent a base de resina de polièster (380 ml.) similar Escoda - AF02481	10	10	20
Broquet per barrejar components per tub de producte per anclatge químic similar INDEX. (bossa amb 12 unitats)	5	5	10
Silicona universal acètica (300 ml.)	5	5	10
Cargol doble rosca amb clip per fixar a teula amb junta d'estanqueitat com accessori per mòduls de 30 a 50 mm. de gruix ref. Sunfer S01 clip	2	2	4
Broca per foradar material porcelànic de 10 mm. PORCELANICO 10MM BOSCH	1	1	2
Disc de tall per metal 125mm. x 22 mm. Gruix 3 mm. similar bellota	10	10	20
Escala d'alumini de 7 graons amb safata portaeines similar Hailo Easyclick XXL ref. 5 8817-001	1	1	2
Bombin tanca universal de cilindre de tancament 20 mm. Llarg x 18 mm. ample, posició clau en repòs vertical, tancament a l'esquerra amb diferents plaques de bloqueig i dues claus	5	5	10
Guardamàquines similar Simonlocker Mod.Prof. Mon.Tandem 3/3 300 (900)	1	1	2
Cadenat amb combinació numèrica (3 xifres)	3	3	6
Cinta adhesiva d'alumini 50 µm. (rotllo de 50 m. x 65 mm.) similar NEWCOBON 50/30 Escoda AI 09 028	3	3	6
Pinça amperimètrica similar TESTO 770-3 Escoda IM14 004		1	1
Paper de vidre (Gra de 80)	10	10	20
Paper de vidre (Gra de 160)	10	10	20
Paper de vidre per fusta (Gra de 180)	10	10	20
Paper de vidre per fusta (Gra de 200)	10	10	20
Paper de vidre per fusta (Gra de 240)	10	10	20
Paper de vidre (Gra de 320)	10	10	20
Paper de vidre (Gra de 600)	10	10	20
Paper de vidre per fusta (Gra de 800)	10	10	20
Paper de vidre per fusta (Gra de 2000)	10	10	20
Armari metàl·lic d'acer (15 compartiments) 90 x 40 x 180 cm. color gris amb tanques bombin amb clau similar Homgoday Armari Arxivador 90 x 40 x 180 cm.	1	1	2
Arxivador metàl·lic d'acer (5 compartiments) 38 x 40 x 180 cm. color gris amb tanques bombin amb clau similar Homgoday Multifuncional Armario de Almacenamiento 38 x 40 x 180 cm.	1	1	2
Carretó de ma d'acer, càrrega 200 Kilos groga 3 rodes per banda similar Stanley SXWTD-HT523	1	1	2

Tac d'expansió de nylon Ø= 8mm. L= 40 mm. similar Fisher SX Plus Ø= 8mm. L= 40 mm. (120 unitats)	3	5	8
Volandera plana DIN 9021 6 mm.. (Caixa 100 unitats)	3	5	8
Joc d'escombretes de carbó com recanvi per mola portàtil angular Flex 1000/L 10-10 125; mides 6,3 x 10 x 5 mm.	10	10	20
Termòmetre similar Fluke 64 MAX 2 242,00 €	1	1	2
Gaveta plàstic apilable color verd per enmagatzemar 500 x 310 x 200 mm.	10	10	20
Cubell d'escombraries amb dues nanses i tapa negra de 100 litres per bosses de 85 x 105 cm.	1	1	2
Cubell de fregona amb escorredor 13 litres	1	1	2
Sabó rentavaixelles manual 1,5 litres	2	2	4
Netejador per equips electrònics similar CRC Contact cleaner (envàs 250 ml.)	1	1	2
C+A115:A143argols per fusta 4 x 35 mm. rosca ondulada arriba fins a la punta (200 u.) similar Spax Yellox Embalatge petit pro	2	2	4
Cargols per fusta 4 x 40 mm. rosca ondulada arriba fins a la punta (200 u.) similar Spax Yellox Embalatge petit pro	2	2	4
Cargols per fusta 4 x 45 mm. rosca ondulada arriba fins a la punta (200 u.) similar Spax Yellox Embalatge petit pro	2	2	4
Cargols per fusta 4 x 50 mm. rosca ondulada arriba fins a la punta (200 u.) similar Spax Yellox Embalatge petit pro	2	2	4
Cargols per fusta 4 x 60 mm. rosca ondulada arriba fins a la punta (100 u.) similar Spax Yellox Embalatge petit pro	3	3	6
Cargols per fusta 5 x 70 mm. rosca ondulada arriba fins a la punta (200 u.) similar Spax Yellox Embalatge petit pro	2	2	4
Cargols per fusta 4 x 60 mm. rosca ondulada arriba fins a la punta (200 u.) similar Spax Yellox Embalatge petit pro	2	2	4
Joc de 5 broques avellanades per fusta Ø = 5, 6, 8, 10, 12 mm.	5	5	10
Set puntes per cargolar amb portapuntes (32 unitats) similar Bosch home and garden ref. 2607017063 (32 peces)	5	5	10
Clavadora a bateria para fusta (Ø máx. 1,6 mm, clavos 32/64 mm, modo continu, 2 bateries com recanvi Bosch Professional 18V System GNH 18V-64 M -2 baterías ProCORE x 4.0Ah)	1	1	2
Clau d'acabat SK64-20 50 g (50 mm. llarg) com accessori clavadora Bosch Professional 18V System GNH 18V-64 M (2000 unitats)	1	1	2
Clau d'acabat SK64-20 63 g (63 mm. llarg) com accessori clavadora Bosch Professional 18V System GNH 18V-64 M (2000 unitats)	1	1	2
Joc de 15 fulles de calar 4 HCS fusta 7TPI; 4 HCS fusta 9 TPI; 3 BIM metall 21 TPI; 1 Multimaterial carbide technology 5-7 TPI; 3 progressiva fusta/metall 11 a 6 TPI similar Bosch 15 peces Multimaterial ref. 2607011438	3	3	6
Calibrador de marcat de roda de doble eix 25 cm de llarg similar Milageto	8	8	16
Martell d'orelles 32.5 x 13 x 3 cm.	8	8	16
Maça de fusta de 65 mm.	8	8	16
Brotxa plana 50 mm.	8	8	16
Plantila centradora	8	8	16
Set broques per fusta Ø de 3 mm. a 10 mm. similar Bosch 2607010533 broques Robustline per fusta 3-10 set 8 uds.	10	10	20
Guia de taladre 2 en 1 plantilla de clavilla per fusteria precisa, localitzador de cargols de gabinet amb profunditat de forat ajustable, per broques de 6, 8, 10, 12 i 15 mm. rang d'ajustament horitzontal de 13 a 81 mm, rang d'ajustament longitudinal de 12 a 27 mm.	8	8	16
Broca de pala de fusta 14 mm.	10	10	20
Broca de pala de fusta 16 mm.	10	10	20
Broca de pala de fusta 18 mm.	10	10	20
Fressadora ensambladora electrònica similar Virutex AB111N	1	1	2
Pastilles de fusta per ensamblar núm.10 (53 x 19 x 4 mm). similar Virutex (caixa 1000 unitats)	2	2	4
Cola blanca per fusta (Pot 750 gr.)	2	2	4
Vernís a l'aigua incolor amb acabat mate (750 ml.)	2	2	4

Safates per pintar (150 x 280 mm.)	3	3	6
Bosses recanvi per a aspiradora Nilfisk Multi II 30T 30 l.(bossa 5 unitats)	1	1	2
Bosses recanvi per a aspiradora Clean Craft flexcat 378.(bossa 5 unitats)	1	1	2
Disc per tallar alumini 305 x30 x 3,2mm 72 dents similar MD	2	2	4
Mini serra circular de mà amb bateria inclosa similar BOSCH UniversalCirc 12V ø 85 mm.	3	3	6
Mànega de goma amb terminals universals d'acoplament ràpid per aire comprimit (Llarg: 20metres)	1	1	2
Disc de tall fi per metal 125mm. x 22 mm. Gruix 1,6 mm. similar Bellota	10	10	20
Polidora rotorbital 125 mm. similar Makita Mod. BO5031	1	1	2
Brotxa plana 50 mm.	15	15	30
Cargol de banc de treball	2	2	4
Taladrina blanca similar Taladrina Brugarolas Besal 35 blanca (garrafa 5 l.)	2	2	4
Esmoladora angular portatil de 180 mm. similar Bosch professional GWS24-180 JZ 2400 W.	1	1	2
Serjant de 600 mm. Llanta: 35 x 8 mm. Avast: 12 cm. Fre antilliscant similar PIHER F de 600mm.	5	5	10
Fulla d'arc de serra Bimetall 32 TPI 300 mm	2	2	4
Escaira d'acer inoxidable amb taló de perfil de alumini ; L= 250 mm. similar Stanley 1-45685	3	3	6
Escombretes de carbó com recanvi per amoladora FLEX L1001 - 125; 6,3 x 10 x 15 mm. (joc)	10	10	20
Pedra d'esmolador rectangular 18 x 6 cm. Gra 1000 / 6000	5	5	10
Ribot de fuster metàl·lic similar Stanley 1-12 - 060 - 60	2	2	4
Fulles de recanvi de serra de sable per fusta	1	1	2
Mordassa per trepant de columna 4" 100 mm.	1	1	2
tub flexible de plàstic per a aire comprimit (interior 6 mm- exterior 8 mm) 20 m. long.	1	1	2
tub flexible de plàstic per a aire comprimit (interior 8 mm- exterior 10 mm) 20 m. long.	1	1	2
Pistola aplicador per tub de tac químic de dues varilles 225 mm. similar Escoda MT 64 993	1	1	2
Resistència d'immersió per escalfar líquids portàtil de 1500 W. 40 x 10 cm similar Doja Barcelona	1	1	2
Arxivador metàl·lic d'acer (5 compartiments) 38x40x180 cm. color gris amb tanques bombin amb clau similar Homgoday multifuncional armari almacenamiento	1	1	2

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de CIFO Salt	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Cinta mètrica (flexòmetre) 3m x 13 mm	12		12
Taladrina universal 20L		4	4
Taladrina per serra horitzontal 20L		4	4
Disolvent universal extra 1L		4	4
Pintura verda martelé 700ML TITAN OXIRON o similar		2	2
Paquet de SOFRE 5 KG, MIN. 99,95% MOLT, N° CAS: 7704-34-9		1	1
Silicona o material similar per fer juntes al torn Pattex Universal Silicona 1534267, 280 ml o similar		3	3
Pistola per silicona		1	1
Pistola per pintar cotxe RZ TOOLS o similar. Peces amb Compresor d' Aire - 600 ML 1,7 mm - Pistola d' Aire Comprimit per Bricolatje, Taller, Professionals		2	2
Carretó metàl·lic amb plataforma i rodes. Càrrega fins a 300 kg. Nansa plegable i superfície antilliscant. Dues rodes pivotants més dues de fixes. Plataforma mida 61 x 90 cm.	1	1	2
Piles LR03/AAA (1,5 volts) alcalines VARTA High Energy o similar (paquet de 4)	11	11	22

Piles LR6/AA (1,5 volts) alcalines VARTA Max Tech o similar (paquet de 4)	11	11	22
Pila 6LR61 (9 volts) alcalina VARTA High Energy o similar (unitat)	15	5	20
Piles LRV0812V	3		3
Acetona garrafa de 5 litres	6	6	12
Disolvent garrafa de 5 litres	2		2
Taladrina TQ taladrina White, flux d'oli al tall d'acers per a serra cinta, garrafa de 5 litres	1	1	2
Pintura imprimació antiòxid gris pot de 1 litre	5	5	10
Cinta aïllant negra	25	5	30
Cinta aïllant verda	10	4	14
Cinta aïllant vermella	10	4	14
Cinta aïllant groga	10	4	14
Cinta aïllant verda/groga	10	4	14
Cinta aïllant gris	10	4	14
Cinta aïllant blanca	10	4	14
Cinta aïllant blava	10	4	14
Cinta aïllant marró	10	4	14
Rotlle d'estany per a soldadura toba, elec.	2	2	4
Espray pintura cromada inox	4	4	8
Trepant amb bateria de 18v amb recanvis, multiús	1		1
Conjunt de broques per trepant de videa del 4/6/8/10/12/14	15	9	24
Elevador electric (AY 300/600 + carro amb comandament inalàmbric)	1		1
Trepant elèctric bateria, d'alta qualitat, amb percutor, tipus Bosch GCB 18V-21 o similar	4		4
Tub fluorescent LED + fusible 1200mm LLUM BLANC FRED	20	20	40
Pelacables tipus KAIWEET KWS114 Automático o similar, 2-en-1 Pelacables multifunció ajustable	10		10
Caixes plastibox 300x310x500/450mm	15		15
Draps de microfibra per netejar acers	20	20	40
Cadenat ensinistrat, (candaus tamany 217/30 amaestrat amb la mateixa clau)	30	30	60
Cisalla per tall de cadenats	2		2
Rotlle cinta aïllant Longitud 20m Amplada 19mm Color blanc	10	10	20
Brides de niló Mesures (mm) 100x2,5 Color blanc, Bossa 100 uds	6		6
Làmpada estalvi d'energia "CLASSICA" Llum de Sol - E27 15W (75) 12W (60)	12		12
Cintes mètriques 3 metres x 16 mm	12		12
Discos de recanvi Ø115	12		12
Tenalla bec de lloro Ajust automàtic mitjançant pulsació de botó Mordasses amb dents temperades Recepció segura de la guia: impossible desajustar involuntàriament Acer elèctric al crom-vanadi, forjat, temperat a l'oli	6		6
Joc de destornilladors aïllats 1000 V (6 peces) Plà (-): 2,5 x 75 / 4,0 x 100 / 5,5 x 125 - Philips (+): PH1 x80 / PH2 x 100 - Buscapols aïllat	6	6	12
Escala d'alumini de tisora de llargada 2,5 metres amb 8 esglaons amples. Estructura de seguretat amb ganxo per subjectar cubells i plataforma d'alumini de 25x25 amb tires antilliscament. DIN EN 131-2. Càrrega suportada de 150kg. Pes de 7,8kg		4	4
Bastida plegable amb rodes amb fre de dimensions 75x150cm i una altura de treball de 3,5 metres fabricada en alumini. Plataforma antilliscant i amb trapa amb un càrrega màxima de 200kg/m2. Compliment de la normativa EN 1004		2	2
Guixeta de 3 mòduls i 2 portes. Estructura i porta metàl·lica de xapa d'acer. Portes amb reixeta de ventilació, porta-etiquetes i tancament amb clau. Interior amb forats per a penjador. Peus metàl·lics soldats i amb anivellador. Mida 50 cm de fons x 180 cm d'alçada. Amplada total 121cm.		2	2
Armari d'acer amb 2 portes de color gris de dimensions 80x180x40cm amb 4 prestatges i tancament amb clau.		2	2
Baietes microfibra paquet 3 unitats	30		30
Balances de cuina digitals amb presicions de 1grm i pes fins a 5kg. No funciona amb piles sinó amb una dinamo que s'acciona puntualment per acumular energia en una bateria interna recargable. Totes disposen de funció de tara per descomptar el pes del recipient amb el que pesem els aliments.	8	2	10

base giratòria de plàstic per a pastissos	15		15
batedor de mà minipimer	2		2
bol d'inox 18 cm diàm.	20		20
bol d'inox 20 cm diàm.	15		15
bol d'inox 22 cm diàm.	15		15
bol plàstic policarbonat 12 cm diàm.	20		20
bol plàstic policarbonat 16 cm diàm.	20		20
bol vidre apte microones/congelador 1 l	15		15
bol vidre apte microones/congelador 2 l	10		10
bol vidre apte microones/congelador 3 l	10		10
bosses d'escombraries 30 litres paquet 15 unitats	40	20	60
bullidor aigua acer inox amb finestra nivell, 1,5 litres	2		2
cassoles de terrissa de Breda 10 cm diàmetre per fer crema	30		30
cassoles de terrissa de Breda 12 cm diàmetre per fer crema	30		30
colador inox 10 cm diàm.	6		6
colador inox rigid 10 cm	6		6
corró de fusta de bambú o faig 40 cm	10		10
embut de plàstic 10 cm diàmetre	6		6
espremedor amb recipient de plàstic (o inox)	4		4
rentavaixelles manual ampolla 1.3 l	12		12
Dispensador de sabó per a paret	4		4
rentavaixelles manual garrafa 5 l	12		12
fregall groc amb esponja paquet 3 unitats	30		30
lleixiu ampolla 2 l	50	30	80
mànega silicona 40 cm unitat	20	10	30
mànega tèxtil 40 cm reutilitzable	20	10	30
mànegues pastisseres plàstic un sol ús caixa de 100 unitats, 40 cm	10		10
motlle corona savarin metàl·lic desmollable	6		6
motlle de silicona amb base ceràmica 15 cm	12		12
motlle rodó alumini anoditzat 10 cm diàmetre, alçada 10 cm	20		20
motlle rodó alumini anoditzat 12 cm diàmetre, alçada 10 cm	20		20
pelador basculant "Y"	4		4
pots de vidre conserva econòmics 1 l	12		12
pots de vidre conserva econòmics 150 ml	12		12
pots de vidre conserva econòmics 250 ml	12		12
pots de vidre conserva econòmics 500 ml	12		12
pots de vidre conserva econòmics 750 ml	12		12
ratllador zester/microplane	4		4
recanvi de plat ceràmic 15 cm	12		12
Forquilla	30		30
Cullera petita de postres 15x3,2 cm acer inox altament polit	30		30
Cullera sopera de postres 20x4,5 cm acer inox altament polit	30		30
Ganivet amb fulla de 100mm i serra amb mànec d'inox	10		10
Ganivet amb fulla de 100mm sense serra amb mànec d'inox	10		10
Porta-rotlles de peu amb la serra metàl·lica per a bobines de paper	5		5
Tamís rodó amb pas de malla de 0,60mm	6		6
Pala d'alumini per gel mida 21x5 cm	10		10
Motlle metall per a muffins de 12 cavitats	4		4
Ganivet de desossar de 18 cm		4	4
Cutter MPP 18mm amb roda de bloqueig, full d'acer inoxidable, i emmagatzemament de fulles incorporat		2	2
Tisores per a tallar fregall d'alumini d'acer inoxidable, longitud total aproximada 203 mm		1	1
Corró especial per aplicar massilla		5	5
Polvortizador Airless de 600 W amb tecnologia HEA, que treballa fins a 110 bar i un cabal màxim d'1,5 l/min amb una manguera de 15 m amb carro de transport		1	1
Recanvis de tips de 0,013-0,017 polzades per al polvortizador anterior		2	2
Recanvis de tips de 0,009-0,011 polzades per al polvortizador anterior		2	2

Pistola HVLP amb pressió de treball entre 2 i 4 bars, capacitat del dipòsit entre 600 i 800ml, boquilla de pas estret entre 1 i 1.4mm i boquilla de pas mitjà entre 1.5 i 2.0mm		6	6
Recanvis de boquilles de pas estret de la pistola anterior		6	6
Recanvis de boquilles de pas mitjà de la pistola anterior		6	6
Polidora orbital mitjana de forma rectangular de potència entre 200 i 450W, de 150mm de diàmetre del disc, velocitat variable ajustable entre 4000 i 8000 rpm, amb sistema de fixació per adaptar diferents mides de discos i bona ergonomia		2	2
Recanvi de disc de polit per a la polidora anterior		100	100
Polidora orbital petita quadrada per a racons de potència entre 150 i 250W, de 100-115mm de diàmetre del disc, velocitat variable amb sistema de fixació per adaptar diferents mides de discos i bona ergonomia		2	2
Recanvi de disc de polit per a la polidora anterior		100	100
Polidora rotorbal amb aspiració Mirka PROS 550CV o similar		3	3
Recanvi de disc de polit per a la polidora anterior		100	100
Viscosímetre gran de 5 x 10 x 15 cm		2	2
Pintura plàstica blanca per a parets sense compostos orgànics volàtils apta per aplicar amb pistola i rodets (en litres)		420	420
Vernís per fusta sense olor transparent semimate (en litres)		25	25
Imprimació per parets (en litres)		20	20
Aplicador lasur manual		1	1
Imprimació a l'aigua transparent per fusta sense olor (en litres)		10	10
Brotxes planes de qualitat per a treballs de detall		20	20
Brotxes rodones de qualitat per a treballs de detall		20	20
Pinzells de 1"		25	25
Pinzells de 2"		25	25
Pinzells de 3"		25	25
Pinzells de 4"		25	25
Rodets de pel llarg per parets grans		30	30
Rodets de pel curt per a detalls		30	30
Suport per a rodets i brotxes amb mànec extensible per arribar a zones altes sense necessitat d'una escala de 3 metres		8	8
Espàtula de 10cm per treballar amb massilla		20	20
Espàtula de 20cm per treballar amb massilla		20	20
Cinta de pintura per a zones a protegir. Resistència a la humitat i adhesió fàcil sense deixar residus 30mmx45m		50	50
Plàstic protector per cobrir terres de 80 micres de 3m x 15m		30	30
Plàstic protector transparent per cobrir mobles de 10 micres de 4m x 25m		30	30
Netejador per a pinzells i rodets (en litres)		50	50
Raspalls de pues dures per neteja de superfícies		20	20
Espanja per a la neteja i correcció de detalls		20	20
Galledes de plàstic o metall de 10 - 15 litres amb capacitat per barrejar i distribuir la pintura. Amb tapa hermètica per evitar que la pintura s'assequi. Inclou un estri per mesurar la pintura (marques internes per saber la quantitat restant).		15	15
Recipients grans per a netejar els rodets, brotxes i altres eines utilitzant dissolvents. Capacitat de 15 - 20 litres. Disposa de tapa hermètica per evitar que els dissolvents s'evaporin i per mantenir les eines netes sense contaminació.		5	5
Galleda per barrejar pintura de 20-25 litres de plàstic resistent. Inclou un agitador integrat al fons per barrejar la pintura uniformement. Són més grans per barrejar quantitats més grans de pintura.		3	3
Galledes amb separador de brutícia (per neteja intensiva). Disposa d'un sistema de separador de brutícia al fons, de manera que les brotxes o rodets poden quedar netes sense que es toquin amb la brutícia acumulada.		2	2
Cubeta de 16L amb reixa per a pintura		20	20

Paletina triple cerda S-175 15		12	12
Paletina semitriple 3439 40mm		12	12
Paletina triple aquapro 40mm		12	12
Rodet pro 50 per massillar 22cm		12	12
Mesclador pintura metàl·lic 40x0.8		1	1
Envàs buit amb tapa de 4 litres		20	20
Envàs buit amb tapa de 1 litre		20	20
Cubeta plàstic reciclat 12 litres		15	15
Cubeta plàstic 18cm		15	15
Espàtula bimateria 4cm		15	15
Espàtula emplastecer inox 12cm		15	15
Cinta baix tack 45mx24mm		10	10
Rotlle paper amb cinta 20mx45cm		5	5
Rotlle paper amb cinta 20mx30cm		5	5
Rotlle paper amb cinta 20mx10cm		5	5
Bossa escombraries 140L 90x115cm 10 u.		10	10
Draps de cotó blanc 5kg		15	15
Xampú rentamans Codina o similar		4	4
Pasta rentamans Oktima 4L o similar		4	4
Plaste estàndar pols 15kg		3	3
Plaste retapats S/R pols 5kg		3	3
Iprof renovació pasta 20kg		2	2
Modostuc blanc RAL 9003 1kg konig o similar		1	1
Emplaste per a fusta de pi 100ml		2	2
Maxikonig 2K pi 1kg konig o similar		4	4
Massilla Acrílica blanca emucril 300ml		20	20
Rotlle Rhynalox groc 100x25 P80 o similar		1	1
Rotlle Rhynalox groc 100x25 P120 o similar		1	1
Rotlle Rhynalox groc 100x25 P240 o similar		1	1
Rotlle Rhynalox groc 100x25 P400 o similar		1	1
Iprof plàstic blanc 15L		5	5
Iprof revestiment llis blanc 15L		2	2
Selladora Emucril 2,5L o similar		4	4
Tiny universal UNI-130 verd 0,05L		3	3
Tiny universal UNI-100 blau 0,05L		3	3
Tiny universal UNI-150 groc 0,05L		1	1
Tiny universal UNI-120 negre 0,05L		3	3
Tiny universal UNI-120 pardo 0,05L		1	1
Dissolvent Universal Antivelo 5L o similar		4	4
Dissolvent Nitro Indisol 5L o similar		10	10
Acetona pura Indisol o similar		3	3
Colorant Titan Industria color gris o similar		2	2
Espanja abrasiva taco fi		30	30
Llana acer nº 00 bobina 2,25kg		2	2
Vas mescla Zaphiro S/T 2300ml o similar		10	10
Vas mescla Zaphiro S/T 1400ml o similar		10	10
Vas mescla Zaphiro S/T 750ml o similar		10	10
Vas mescla Zaphiro S/T 385ml o similar		20	20
Carta colors NCS Index ED 2 o similar		1	1
Carta colors RAL K7 o similar		1	1
Bossa de malla niló fina		1	1
Carret allargador de cable 25m. (dimensions: 145x210x320xØ230 mm) (potencia màxima 3200 W)	4		4
Regleta de 6 endolls amb protecció per sobretensió i sobrecalfament amb cable de 1,5m de longitud	6		6
Mesurador làser	1		1
Escombres de fibra bicolor per a hosteleria		6	6
Escombria universal + mànec metàl·lic vermell 140cm	12		12
Recollidor amb vora de goma per a millor adaptació al terre i mànec alt.		3	3

Drap de microfibra per a cristalleria / 4 draps microfibra suaus especials per a cristalleria, ja que no ratllen la superfície. Sense borrisols, no abrasius i fàcils de rentar. Polit fi, molt suau i apte per rentar a màquina. (paquets de 4)		7	7
Fregall tipus salvaungles amb fibra blava i esponja	25	25	50
Rasca vidres metàl·lic retràctil professional "tipus Stanley"		5	5
Safata plàstic 12L		15	15
Mànega per a aire comprimit de 20m de longitud i diàmetre intern 10mm i extern 12mm	3		3
Maçeta	1		1
Alicates tipus BGS DIY 336 rectes 160mm	6		6
Soldador d'estany 30W	9		9
Escarpa	1		1

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sant Feliu	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Cargols Allen M2 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (8mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M2 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (10mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M3 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (10mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M3 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (16mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M3 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (20mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M3 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (25mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M3 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (30mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M4 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (20mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M4 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (35mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M5 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (15mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M5 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (35mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M6 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (25mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M6 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (40mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M6 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (50mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M8 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (20mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M8 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (25mm. llarg)	80		80
Cargols Allen M8 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (30mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M8 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (35mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M8 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (40mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M8 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (45mm. llarg)	30		30
Cargols Allen M8 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (50mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M8 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (55mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M8 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (70mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M10 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (25mm. llarg)	30		30
Cargols Allen M10 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (30mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M10 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (35mm. llarg)	80		80
Cargols Allen M10 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (55mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M10 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (60mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M10 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (65mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M10 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (90mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M12 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (40mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M12 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (72mm. llarg)	50		50
Cargols Allen M16 DIN912 pavonat qualitat 12.9 (30mm. llarg)	30		30
Femella hexagonal M2 DIN934 Inoxidable	50		50
Femella hexagonal M3 DIN934 Inoxidable	50		50
Femella hexagonal M4 DIN934 Inoxidable	50		50
Femella hexagonal M5 DIN934 Inoxidable	50		50
Femella hexagonal M6 DIN934 Inoxidable	50		50
Femella hexagonal M8 DIN934 Inoxidable	50		50
Femella hexagonal M10 DIN934 Inoxidable	50		50
Femella hexagonal M12 DIN934 Inoxidable	50		50
Femella hexagonal M14 DIN934 Inoxidable	50		50

Volandera plana per a M2 DIN125 Inoxidable	50	50
Volandera plana per a M3 DIN125 Inoxidable	50	50
Volandera plana per a M4 DIN125 Inoxidable	50	50
Volandera plana per a M5 DIN125 Inoxidable	50	50
Volandera plana per a M6 DIN125 Inoxidable	50	50
Volandera plana per a M8 DIN125 Inoxidable	50	50
Volandera plana per a M10 DIN125 Inoxidable	50	50
Volandera plana per a M12 DIN125 Inoxidable	50	50
Volandera plana per a M14 DIN125 Inoxidable	50	50
Junta tòrica R07 (Ø Interior 10mm. - 2,45mm. gruix)	20	20
Junta tòrica R10 (Ø Interior 14mm. - 2,45mm. gruix)	20	20
Junta tòrica R11 (Ø Interior 16mm. - 2,45mm. gruix)	20	20
Junta tòrica R13 (Ø Interior 19mm. - 2,5mm. gruix)	20	20
Oli multiusos tipo WD-40 400 ml o similar	20	20
Cabàs de goma-cautxú negre resistent. Mesures D50x20cm. Alçada (25 Litres)	1	1
Galleda d'obra negre de goma-cautxú. Mesures D30x27cm. alçada (11 Litres)	1	1

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Santa Coloma	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
m Carril DIN		30	30
Tacs Fisher 6 mm diàmetre tipus Wurth 0903 6 30		1000	1000
Cargol rosca chapa per a taco Fisher 6. (4,5 x 30) Wurth 0196 45 30 (caixa de 100)		10	10
Brida Unex 2,5x101 en U61X Ref: 2221-0		300	300
Brida Unex 3,6x199 en U61X Ref: 2235-0		300	300
Tornavis plà aïllat electricista 6 x 100 mm		10	10
Tornavis plà aïllat electricista 4 x 100 mm		10	10
Alicates universals electricista longitud 18 cm		10	10
Alicates de tall electricista longitud 18 cm		10	10
Tisores electricista 14 cm longitud		10	10
Navalles electricista PALLARÉS N.2 111-22 10CM		7	7
Pelacables automàtic tipus STANLEY FATMAX FMHT0-96230		7	7
Piles 1,5 V AA		10	10
Màquina de Martell Perforador Sds Plus Makita HR2230		2	2
Broques de 6 mm widea anclatge SDS		5	5
Broques de 6 mm widea		5	5
Grapa Metàlica Apolo 920F, Tipo F Diàmetre 20 mm, Acer Cincat		4	4
Grapa Metàlica Apolo 925F, Tipo F Diàmetre 25 mm, Acer Cincat		4	4
Carretila d'obra pintada groc Theca M29748		1	1
Arandales Planes Ala Ample d'Acer Inoxidable M6 x 18mm DIN 9021		200	200
Cargols 3,5 x 15 cap pla per a fusta		300	300
Joc de claus fixes tipus Mannesmann M 110-12 - 12 piezas, 6-32 mm		1	1
Arc de serra acer STANFORD 12 polzades , d'alumini		10	10
Fulla de serra carbono 2 talls (bossa 5 peces)WOLFPACK LINEA PROFESSIONAL (per a arc de SerraStanford 12 polzades)		30	30
Soplet per a gas AIR/PROP PLUS P00508900 SUPER EGO		5	5
Silicona blanca		1	1
Abraçadera de 20 mm amb tirafondo muntat M-6 X 30 mm		200	200
Abraçadera de 25 mm amb tirafondo muntat M-6 X 30 mm		200	200
Joc 9 destornilladors amb protecció 1000V de contacte elèctric		5	5
Clau de tub crom vanadi 10"-11"		5	5
Clau plana fixa crom vanadi 10"-11"		5	5
Clau de tub crom vanadi 12"-13"		5	5
Clau plana fixa crom vanadi 12"-13"		5	5
Cutter plegable professional tipus BOSCH model 1600A016BL		5	5
Tiralinies tipus STANLEY model STHT0-47244		1	1

Cargol cap martell 8x25 tipus CELO X825EP		20	20
Cargol per a fusta groc passivat amb cap avellanat. Diàmetre 3mm. Longitud 12mm		100	100
Tac d'expansió per a diàmetre del forat de 5mm tipus FISCHER S5 Art.-No. 50105		100	100
Tac d'expansió per a diàmetre del forat de 6mm tipus FISCHER S6 Art.-No. 50106		100	100
Tac d'expansió per a diàmetre del forat de 8mm tipus FISCHER S8 Art.-No. 50108		100	100
Brides de Nylon blanques 200x2'5		100	100
Brides de nylon negres 300x3'6		100	100
Brides de nylon nylon negres 370x4'8		100	100
Vareta roscada d'acer inoxidable de mètrica 8		10	10
Vareta roscada d'acer inoxidable de mètrica 10		10	10
Cargoladora per pladur sense cable 2 bateries + carregador	1		1
Alicates de tall diagonal aïllades 1000 volt	10		10
Bloquejador monofàsic per interruptors magnetotèrmics diferencials	5		5
Bobina llana acer per neteja soldadura 200gr	4		4
Buscapols llarg	20		20
Cargols 6x30 (per taco Ø6)	500		500
Clau Stilsson 14" 350 mm	2		2
Capacímetre comprovador condensadors	1		1
Corones diamant per radial M14 Ø 35 mm	2		2
Corones diamant per radial M14 Ø 50 mm	2		2
Cubeta inox para pladur 305 mm	15		15
Creuetes per juntes rajoles 1 mm	200		200
Creuetes per juntes rajoles 2 mm	200		200
Creuetes per juntes rajoles 5 mm	200		200
Escarpa amb protector	15		15
Escofina per a Pladur 155 mm	15		15
Espàtula 15 cm per pladur amb punta estrella en el mànec	15		15
Espatula inox 125 mm mango bimatèrial con punta PH2	15		15
Espàtula 20 cm per pladur	15		15
Espàtula 25 cm per pladur	15		15
Endoll per carril DIN	5		5
Diferencial 40A/30 mA	10		10
Llums emergència superfície 1 hora	2		2
Magnetotèrmic 10A bipolars corba C	20		20
Magnetotèrmic 16A bipolars corba C	20		20
Magnetotèrmic 25A bipolars corba C	20		20
Porta làmpades E27	50		50
Punzonadora perfils pladur	2		2
Protector sobretensions Sobretensiones permanente y trasitoria + IGA 25A	6		6
Puntes cargolador pladur PH2	10		10
Joc puntes vermell i negre per a Tester i Pinça Voltiamperimètrica	10		10
Disc widia per radial 230 mm	2		2
Remolineador plàstic punta triangular	15		15
Xerrac de punta per a pladur mànec recte	5		5
Tacs de cop amb collarí avellanat Ø6 mm x 40 mm	200		200
Tac Fischer Ø6	700		700
Tac Fischer Ø10	200		200
Tenalles universals aïllades 1000V	10		10
Tornavis estrella aïllat 1000 V PZ2 x 12,5 mm	10		10
Tisores xapa per perfils pladur 250 mm	5		5
Tirafondo M8	100		100
Manguera 50 m medida ½" 13 mm	1		1
Cinturó eines 2 butxaques laterals	16		16

Sac 25 Kg Ciment cola blanc tipus C1	12		12
Sac 25 Kg Ciment cola gris tipus C1	12		12
Teflón cinta	100		100
Teflón fil	5		5
Alicates de tall diagonal aïllades 1000 volt	10		10
Alicates per anells elàstics 170 mm circlip	2		2
Atornillador trepant bateria 18 V 3 A 2 bateries + carregador	2		2
Broques pala fusta Ø12 – 32 mm	3		3
Broca curta 110 mm widia Ø6 mm SDS Plus	4		4
Broca curta 110 mm widia Ø8 mm SDS Plus	4		4
Brides plàstic negres 200 mm	200		200
Brides plàstic negres 300 mm	200		200
Brides plàstic negres 400 mm	200		200
Caladora 750 W aprox.	1		1
Cargols 6x30 (per taco Ø6)	500		500
Cargols fixació vertical tassa WC terra Ø8 mm	10		10
Cinta aïllant colors: negre, blau, vermell, verd-groc, blanc	2		2
Discos radial Ø 115 mm 1 mm gruix	40		40
Discos radial metal Ø230 mm	4		4
Radial Ø115 mm bateria	1		1
Taco Fischer Ø6 mm	700		700
Taco Fischer Ø12 mm	50		50
Femelles M4	25		25
Joc Tenalles universals aïllades 1000V	15		15
Tornavis estrella aïllat 1000 V PZ2 x 12,5 mm	15		15
Sac 25 Kg ciment Portland 32,5	25		25
Cargols per bancs. 6X60mm niquelat cap rodó abombat amb ranura ample (Especial resistència en exteriors)	80	40	120
Femelles per bancs niquelada mètrica (Especial resistència en exteriors)	80	40	120
Cargolet per enmig dels bancs	100	50	150
Alcayata roscada paquet (entre 20/50) alcayata roscada zincada (18x50mm)	3	1	4
Caixa tacs paret 5 caixa de 100 unitats tacs tipus: "fisher duopower"	2	1	3
Tacs paret 12, caixa de 25unitats tacs tipus: "fisher duopower"	2	1	3
Bosses de 10 Sacs escombraries 95x135-g180-150 L. (10 uds)	5	3	8
Drap de microfibra per a cristalleria (4 ud)	2	1	3
Tovallola Blanca de Cotó 100%/ Origen: Retalls de tovallola blanca, Qualitat: Extra, superior. 10kg	4	2	6
Fregall tipus: salvaungles amb fibra blava i esponja/ tipus:Vileda (10 paquets de 3 unitats)	10	5	15
Escombres per espolsar de fibra	3	2	5
Escombra Universal + mànec metàl·lic 140cm	4	2	6
Recollidors de mànec alt	3	2	5
Rasca vidres metàl·lic retràctil professional "tipus Stanley"	4	2	6
Rentavaixelles manual concentrat 5l.	2	1	3
Sabó de mans tipus Fast Orange con fórmula cítrica natural	3	2	5
Adhesiu a base de polimers	2	1	3
Segellador i adhesiu sikaflex o similar (gris)	2	1	3
Massilla acríl.lica	30	15	45
Massilla acríl.lica especial fusta	4	2	6
Cutter professional	8	4	12
Pots medidors "vaso mezcla" 1lt	50	25	75
Pots vuits de pintura 4l. (Plàstic)	10	5	15
Pots vuits de pintura 1 o 2l (Plàstic)	20	10	30
Filtres de paper per tamisar esmalt	50	25	75
Rasquetes	3	1	4
Espàtules	3	1	4
Joc espàtules flexbles massilla acríl.lica	3	1	4
Vareta agitadora de pintura	1	1	2

Joc espàtules calafateo	1	1	2
Aplicadors lasur manual	20	10	30
Joc espàtules renovació	3	2	5
Paletines	15	8	23
Caixa organitadora de plàstic per a guardar claus, cargols, arandeles 380x310x70mm.	2	1	3
Filtres de paper per tamisar esmalt còncics, 125 µ, 5041	50	25	75
Carret allargador de cable 25m. (145x210x320xØ230 mm) (potència màxima 3200 W)	1		1
Bufador pel compressor. Pistola de bufar llarga per al compresor d'aire. /Tipus de connexió: 1/4. Pressió màxima (en bar): 12 . Tipus d'unió: 1/4 M. Material principal: Acer	2	1	3
Mesurador laser de 30metres precisió GLM40	1		1
Cargoladora elèctrica 10,8 volts 2A amb bateria	1		1
Paletines patent per a esmalt sintètic. Paletina fabricada en P/M, muntada en virolla metàl.lica/ ample 40mm. Longitut total 20/21cm./	6	3	9
paletines pe a pintura de parets. Paletina cerda doble/ paletina fabricada en P/M muntada en virolla metàllica/ amplada 40mm. Llargada total 20-22cm	15	8	23
paletines per a esmalt al aigua amplada 40mm. Llargada total 20/23cm./	6	3	9
Paletina fabricada amb mescla al 50% de cerda natural i fibra sintètica. muntada en virolla metàl.lica, especial per a l'aplicació d'esmalts tant sintètics com acríl.lics/ amplada 40mm. Llargada total 20/22 cm. /	5	3	8
Rodets de pel curt. Ø50 antigota súper 22cm/ Per a SUPERFÍCIES llises amb pintures	10	5	15
Recanvis rodillet flocat rodó curt S/15 de color taronja de 5cm de llarg	15	8	23
Recanvis rodillet flocat rodó curt S/15 de color taronja de 10 cm de llarg	10	5	15
Rec. Rod. Microf. per pint. parets mitjà. Mini antigota pro 10cm.	10	5	15
Rec. Rod. Microf. per pint. Parets mini antigota pro 6cm	20	10	30
Rec. Rod. Microf. per esmalt aigua mitjà mini microfibra/ ø30 de 10cm/	10	5	15
Rec. Rod. Microf. per esmalt aigua petit mini microfibra/ ø30 de 6cm	10	5	15
Rec. Rod. per esmalt dos compon. mini para pinturtas i imprimaciones de dos componentes de 11cm	10	5	15
Rec. Rod. per esmalt dos compon. mini para pinturtas i imprimaciones de dos componentes de 6cm	10	5	15
boquilles 517 color verd per a pintura de parets pistola airless per GRACO	1	1	2
líquid conservant equips airless. fluido para la armadura de la bomba	4	2	6
Paper per a tapar els terres. AUTOADHESIU PREMIUM TWOBAND/ 2 bandes adhesives	3	1	4
cinta de pintor Cinta pintor adhesiva 36 mm x 45 m/	100	50	150
cinta enmascarar, especial exteriors Paper semicrepat de 135 micras amb adhesivu	1		1
cinta enmascarar esp. Sensitive (baix tack) Cinta de baixa adhesió per a superfícies delicades	10	5	15
paper amb cinta ample KREP 45M X 45CM/ Paper kraft verge de gran resistència i absorció	25	12	37
paper amb cinta mitjà KREP 30M X 30CM/ Paper kraft verge de gran resistència i absorció	25	13	38
paper amb cinta estret 20M X 10CM/ Paper kraft verge de gran resistència i absorció	25	12	37
plàstic per tapar mobles Rottle Bobina Plàstic tapa tot 4 x 25 m/	6	3	9
Lleixiu 5lt	6	3	9
desengrassant en spray 750ml	2	1	3
Sacs de draps de cotó 25KG	2	1	3
Fregalls de fibra blava	50	25	75
Sabó mans 5kg, normal	2	1	3
Sabó mans, amb micro partícules per netejar pintura	1		1
Neteja vidres 750ml	4	2	6
massilla standart sac 25kg Tipus toupret standart	3	1	4
massilla farcits o renovación sac 15kg tipus toupret 3 en 1	10	5	15

massilla d'assecat ràpid sac 5kg tipus touporet chrono	6	3	9
massilla de reparació al us Pot 20kg	8	4	12
massilla de xapa Pot de entre 250-500grams	4	2	6
massilla de dos components fusta Masilla de poliéster 2comp. indicada para aplicaciones en madera 500g.	4	2	6
morter de dos comp per reparació de paviments Morter bicomponent, de reparació, a base de resina epoxídica modificada de gran versatilitat.	2	1	3
Morter de reparació ràpid i pont d'unió per terres Morter monocomponent especial per a la reparació de tot tipus de suports de qualsevol índole. Multiusos. Morter de reparació que sequi en 30 minuts.	2	1	3
mall de pintor Cinta de fibra de vidre autoadhesiva ideal per a la reparació d'esquerdes i fisures en parets seques rotlle 5cm X 20m.	5	2	7
Alguicida especial per a façanes 5l. Sikagard-120 Stop Green - 5L/ aquest o similar	3	1	4
rotllos de paper de vidre per a lijadora orbital 25m. Gra 120	3	2	5
rotllos de paper de vidre per a lijadora orbital 25m. Gra 80	2	1	3
rotllos de paper de vidre per a lijadora orbital 25m. Gra 400	3	2	5
rotllos de paper de vidre per a lijadora orbital 25m. Gra 240	2	1	3
discs abrasius rotorbital abranel Complement ijadora mirka rotorbital 680CV per plat de 150mm color marró	250	125	375
abrasiu de malla de poliamida rectangular 81X133mm /ABRANET® 81 x 133 mm Grip/ Complement lijadores mirka orbital rectangular Mirka DEOS 353CV	100	50	150
discs abrasius ABRANET® Ø 225 mm Grip / Complement lijadora Mirka LEROS 950CV Lijad.pared 225mm Complement de Mirka DEOS 353CV 81x133mm. codigo mirka: MID3530201	4	2	6
Caixa Bosses aspiradora / complement Aspiradora Mirka 1230 L AFC EU 230V Bolsa tela per aspiradora Mirka 1230 L AFC EU 230V 5 unitats/ Quantitat per paquet	2	1	3
Spray llevataques Mate Blanc 500 ml/ Pintura blanca en spray per a cobrir definitivament les taques difícils como les provocades per greixos, humitat, óxid el fum i la nicotina,	2	1	3
spray imprimació multiusos	4	2	6
hidrofugant per façanes bidó 5l. Impregnació repelent a l'aigua transparent, tipus Sikagard 703W, sika/ 5l.	2	1	3
pintura de parets interior pot de 13/15l. micro filtrada	12	6	18
pintura de parets interior color NCS S 0500-N pot de 13/15l. micro filtrada	2	1	3
pintura de parets interior color NCS S 1000-N pot de 13/15l. micro filtrada	2	1	3
pintura de parets per a exterior Pintura recubrimnt acrílic	4	2	6
pintura de parets alta transpirabilitat pot de 13/15l. Pintura de parets exterior apta per a aplicació manual i amb màquina airless	4	2	6
imprimació aigua pot de 5l. De selladora a l'aigua/ Imprimació blanca de gran cobertura	6	3	9
imprimació sintètica pot de 5l. De selladora sintètica/ Imprimació sintètica per a la preparació de superfícies poroses de fusta i guix.	2	1	3
imprimació multiusos De imprimació multiusos sintètica 750ml color gris/ Acabado: Llis mate,	3	2	5
imprimació 2 comp pot de 5kg. D'imprimació epoxi de dos components/Imprimació per acer en ambients agresius,	4	2	6
esmalt acrílic pot de 2,5l. D'esmalt acrílic color blanc, acabat setinat	1		1
esmalt acrílic color taronja pot de 5l. D'esmalt acrílic color: S-2070-Y20R (NCS), acabat setinat	2	1	3
esmalt acrílic color gris pot de 5l. D'esmalt acrílic color: RAL 7044 (R.A.L), acabat setinat	2	1	3
esmalt 2 comp (poliuretà+ acr.) Blanc Esmalte poliuretano alifático de acabado satinado, 4l. color RAL 9003 para pintado de pavimentos en exterior e interior	2	1	3

Esmalt 2comp color RAL 3005 Esmalte poliuretano alifático de acabado satinado, 4l color RAL 3005 para pintado de pavimentos en exterior e interior.	2	1	3
esmalt 2comp color RAL 7044 Esmalte poliuretano alifático de acabado satinado, 4l. color RAL7044 para pintado de pavimentos en exterior e interior.	2	1	3
pot 4l. Pintura especial per terres de dos components (preferible al aigua) color gris	6	3	9
pot 4l. D'imprimació epoxi especial per terres de dos components (preferible al aigua)	3	2	5
pot de 5l. Diluent per a imprimacions, pintures i vernissos de dos components	4	2	6
pot de 5l. d'aiguarràs pur	1		1
pot de 5l. De dissolvent universal o dissolvent de neteja	18	9	27
pot de 1l. D'acetona / Acetona Pura 1 Litro 99,5%	8	4	12
5L - Alcohol isopropilico 94°C	1		1
pot 1l. Diluent clorocaucho	2	1	3
pot de 1l. De lasur al aigua d'acabat setinat (colors variats)	9	4	13
pot de 4l. De lasur incolor al aigua d'acabat setinat /Lasur protector per a fusta incolor a porus obert	4	2	6
pot de 0,5l. al aigua d'acabat mate (colors variats)/ Protector al agua de madera: Lasure Mate	6	3	9
pot de 5l. Fondo para madera (al agua)/ Imprimación incolora al agua	4	2	6
pot de 5l. Fondo para madera sintetic (al disolvent) incolor	2	1	3
Barniç bloquejant de taninos que evita su exudació a la superficie.	2	1	3
pot de 5l. Lasur al aigua especial per a terres de fusta/Lasur a base de resinas de NANO partículas.	1		1
Hidrófugo 2,5l. (color: 009 alerce natural).Acabat en base oli, transparente i satinat, per a tot tipus de fustes a l'exterior.	2	1	3
Pot de 4l./Barniç incolor a l'aigua per a la fusta.	1		1
pot de 4l. De vernis al aigua incolor especial per a parquets, d'acabat setinat	1		1
Barniz de dos componentes satinado, formulado con poliol acrílico con elevado grado de reticulación e isocianato alifático con filtros ultravioletas. /4l.	1		1
Desoxidante Titan Yate pot de 1l./Excelente desoxidante, desincrustante, desengrasante, antical	8	4	12
Tipus: pot 5l. DECAGRAFI-9 (D-40) Decapante pintura grafitis / o tipus: Eliminador de Adhesivos en Gel SCALP Profesional 5l.	6	3	9
esponja evenisteria abrasiva de grà fi/Esponja plana,Sobre espuma muy flexible cubierta por los dos lados	15	8	23
esponja evenisteria abrasiva de grà mitjà/Esponja plana,Sobre espuma muy flexible cubierta por los dos lados, Se puede utilizar tanto en húmedo como en seco,	15	7	22
Tac d'esponja gra fi puleix fusta, pintura, metalls, plàstics o parets.	15	8	23
Bobina llisa de llana d'acer i alumini número "00" de 2,5 kg de pes.	2	1	3
Decolorant Tipus: DECOLORANTE MADERAS EXOTICAS LAKEONE 1LT. / KWB 49118490 - Caja de puntas de 32 piezas (acero al cromo-vanadio)	6	3	9
Juego de llaves Allen, 13 llaves hexagonales SAE, diseño de extremo de bola de brazo largo en forma de L, acero de aleación S2 de grado industrial	2	1	3
Tornillo de banco . potencia de apriete: 2200 kg	1	2	3
LIJADORA BANDA 690X100 C/ASP VIRUTEX 1200 W LB	2	2	4
Joc de manetes amb troquelat per a bombi		2	2
Joc de manetes interior sense troquelat	7	7	14
Cerradura de petaca con resbalon i passador	7	7	14
Cerradura de petaca con resbalon i passador	6	6	12
Picaportes	10	10	20
Bombi clau tancament amb la mateixa clau	5	5	10
Catón ondulat amb paper craf (rotlle)	2		2
Taulell obs de 244 x 122 x 1'6	20	20	40
Taulell allistonat pi radiata 244 x 122 x 2,2	75	75	150
Taulell melamina roure de 280 x 202 x 1,9	4	4	8
Cantell pvc per la melamina roure (metres)	50	50	100

Tarima flotant sintetica (m2)	23	23	46
Celaire tarima (rollos)		3	3
zocal tarima (metres lineals)	25	25	50
junta transicio (metres lineals)		5	5
lamarquet roure (m2)	8	8	16
lamarquet jatoba (m2)	8	8	16
cola parquet (kg)	1	1	2
resina rejuntar parquet (kg)		3	3
machambrat de 22mm de gruix de pi (m2)	10	10	20
tarima exterior autoclau sense mecanitzar (m2)	10	10	20
viga laminada de 12 x 6 m3	1		1
viga laminada de 12 x 12 m3		1	1
taulell mdf de 244 x 122 x 1,6	8	7	15
taulell mdf de 244 x 122 x 1	7	8	15
portes planes mdf de 72,5	10	10	20
tires de batens mdf per la porta	25	25	50
porta en bloc acabat roure amb tapaters(2 derta i 2 esquerra) 72,5	2	2	4
l·listo de pi o abet (metres lineals)	100	100	200
l·listo pi o abet 70 x 35(ml)	100	100	200
l·listo pi o abet de 4,5 x 4,4	100	100	200
gats urco 40 cm	10	10	20
masilla de pliester	2	2	4
Surtido DOMINO DS 4/5/6/8/10 1060x BU		1	1
serra japonesa royba 30cm		10	10
cutter professional	4		4
fulles recanvis tall cutter professional	100		100
Brides d'uso interior i exterior 22 en Logo sense halògens color negre UNEX (paquets de 50)	10		10
Alicates tipus ERGO™ universales amb mànecs bi-materiales (joc de 3) 2628G	2		2
Alicates de boca plana llargs amb manecs bi-components i acabat lacat 2471G	2		2
Alicates tipus ERGO™ de boca semirrodoo i punta curvada 45º, amb mànecs mangos bi-materiales 2427G	2		2
Maletí Joc de vasos de 1/4" y 1/2" i claus combinades - 94 peces	1		1
Caixes d'eines de plàstic «heavy duty» de 500 mm 4750PTB50	3		3
Motxila de poliéster resistent de gran tamany per eines 3875-BP2	1		1
Joc de cargols universals (900 unitats, cap avellanat, rosca completa, galvanitzada, joc de cargols caixa surtida)	2		2
Surtit de 500 cargols autorroscants	2		2
cinta aïllant rotlles diferents colors	20		20
grapadora bateria tipus MAKITA DST221RMJ Grapadora LXT	2		2
capsa grapa corona 10 x 13 mm, per a grapadora tipus Makita 5 040 pcsF-32650	10		10
Comprovador de tensió	2		2
puntes tornavis r pz2	40		40
allargos imantats destornillador	30		30
cianaocrilato i reactivo	10		10
recanvi serra de calar blister 3 unitats	20		20
cola blanca embasa 5kg	5		5
barnis a l'aigua interior de fons embae 5 kg	4		4
barnis a l'aigua acabat mate embalatge 5 kg	4		4
barnis parquet a l'aigua embalatge 5kg	4		4
lasur a l'aigua 5kg	4		4
paletines de 40	25		25
espataules de 60cm	7		7

joc de manetes amb troquelat per a bombí tancament	15		15
joc de manetes interior sense troquelat	15		15
tancament de petaca amb "resbalon i passador"	15		15
picaportes	20		20
bombi clau cerradura mateixa clau	15		15
cinta de carrocer de 20mm	20		20
precinte	20		20
caton ondulat amb paper craf (rotlle)	2		2
film retractil rotlle	10		10
mirilles porta entrada	10		10
plàstic de bombolla rotlle	3		3
metre fleximetre de 5m	15		15
cuters	15		15
tacs paret 6mm	100		100
joc broques de fusta	3		3
serra de cinta de 25	2		2
serra de cinta de 10mm mateix mediada que 25 mm	2		2
discs de diàmetre 200 36 dens serra escuadradora	2		2
discs de diàmetre 300 72 dens	2		2
Cargol per fusta 4 x 35	2000		2000
Cargol per fusta 4 x 50	2000		2000
Cargol per fusta 4 x 60	2000		2000
Cargol per fusta 3,5 x 30	2000		2000
cola poleuretano embase 1kg	8		8
espuma poleuretano	8		8
limpiador espuma poleureano	8		8
pistola espuma `poleuretano	25		25
adesivo montaje montakit	15		15
disco lija 150 grano 60	100		100
disco lija 150 grano grano 80	100		100
disco lija 150 grano grano 100	100		100
dicos serra incicio diàmetre 165mm	2		2
discos ingleradora diàmetre 216	2		2
disco lija 150 grano grano 120	100		100
colade contacto embase 1kg	10		10
cola de siano envase 1kg	8		8
disolvente de limpieza embase 5l	8		8
recambio sierra de calar blister 3 unidades	5	5	10
lija de banda 690x 100 de gano 60	5	5	10
lija de banda de grna 80	5	5	10
lija de banda de grano 100	5	5	10
lija de banda 690x 100 de gano 60	5	5	10
taulo pi flandes de seccio 200 x 50 m3	1		1
taulo pi flandes de seccio 200 x 35 m3	1		1
tablero contraxapat pi radiata una cara bona 250 x 125 x 1,5	15	10	25
tablero contraxapat pi radiata una cara bona 250 x 125 x 1	15	10	25
jocs Puntetes atornilladora elèctrica		1	1
jocs Broques fusta de 1 a 10		1	1
jocs Broques widia de 1 a 10		1	1
jocs Broques ferro de 1 a 10		1	1
Cargols 3,5 x 25 caja 500 unidades		10	10
Flexometre 5 m		5	5
Taladro combinado sin cable Tipus Makita DHP453Z 18 V con batería LXT de iones de litio -		2	2
Taladro de impacto 18V 42Nm tipus MAKITA 2 baterías BL1820G + cargador + 74 piezas - HP488DAEX1		1	1
Tacos fisher 6 x 30 caja de 50 unidades		4	4
Tacos fisher 8 x 40 caja de 50 unidades		4	4
Tacos fisher 10 x 450 caja de 50 unidades		4	4

Bridas tipus fischer 87494 Brida Ubn 4,6X200 Negra / (Bolsa Colgable de 100 Uds		10	10
Bridas de nylon de 200 mm x 2,6 mm en color natural. Paquete de 1000 bridas para cables.		10	10
Soporte Televisión de 17-55" VESA 200x200/400x400 Máx 35Kg	2		2
Soporte TV Pared Movimiento Completo para Televisores 37 a 75 Pulgadas, Soporte TV Inclinable y Giratorio con Brazos Dobles, Máximo VESA 600x400 mm hasta 45 kg, APLF6-E	2		2
Grapadora para cable Coaxial y Fibra optica Profesional Manual PRO R36 para Grapas No. 7 y No.36, Grapadora de Cables con Gatillo Ergonómico, 3 Posiciones Ajustables, Mecanismo y Exterior de Acero	1		1
Grapes per a grapadora de coaxial (caixa)	5		5
Prensaterminals elèctric per a punteres de 0,25 a 10 tipus HSC8	1		1
Punteres terminals per a cablejat elèct de 1,5 a 10 mm2	1000		1000
pelacables para coaxial tipo Televes	5		5
Alicates de corte para electricista	5		5
Tijeras de electricista	5		5
Multiherramienta DEWALT oscilante 300W 37 accesorios	1		1
Fresadora tipus maquina multifunció RT0702C	1		1
Joc freses per la fresadora tipus maquina de usillo de 8mm	2		2
Esmoladora angular 125 21 v amb dues bateries i carregador tipus MILWAUKE	1		1

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Tarragona	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Pack 4 piles alcalines AA LR03 pack 4	8	8	16
Pack 4 piles alcalines AAA LR03 pack 4	8	8	16
Pila botó CR2430 3volts	5	5	10
Pila boto SR44	5	5	10
Pila DL2032/CR2032 3V Lithium (u)	5	5	10
Piles botó LR-44 1,5V (u)	5	5	10
Plia A23 12V 8F05 (u)	2	2	4
Aigua destil·lada (Envàs 5l.)	20	20	40
Cadenat 40 x 32 mm. de llautó arc llarg 43 mm. amb tres claus similar IFAM K40AL codi tres claus: 901350	20	20	40
Cargols M14 60 llarg 8,8 zincats (u)	150	150	300
Cinta Teflon 12MT (u)	10	10	20
Cubell brossa 120L, amb tapa i rodes, capacitat carga 48kg, normativa EN-840, blau (u)	1	1	2
Cubell brossa 120L, amb tapa i rodes, capacitat carga 48kg, normativa EN-840, groc (u)	1	1	2
Cubell brossa 120L, amb tapa i rodes, capacitat carga 48kg, normativa EN-840, marró (u)	1	1	2
Cubell brossa 120L, amb tapa i rodes, capacitat carga 48kg, normativa EN-840, negre (u)	1	1	2
Cubell brossa 120L, amb tapa i rodes, capacitat carga 48kg, normativa EN-840, verd (u)	1	1	2
Cubell de brossa amb tapa per exterior, 100 litres, resistent, especial exterior, negre (u)	1	1	2
Cubell reciclaige a pedal 3x15 L interior / exterior, amb tapes i pedals individualas, alumini i plàstic, groc, verd i marró (u)	1	1	2
Cúters professional (u)	5	5	10
Encenadors llargs gas pel laboratori, recargable, piezoelectric (u)	5	5	10
Escombra de carrer, 40cm, industrial, resistent, per exterior, pal llarg (u)	5	5	10
Escombra de taller (u)	5	5	10
Esparto estopa escayola bolsa 500gr canonada (u)	5	5	10
Esponja rentar plats (u)	5	5	10

Laser 3d exterior tipus BOSCH - NIVEL LÁSER GIRATORIO ROJO AUTONIVELANTE CON RECEPTOR GRL400	1		1
Llave estrella codo 20/22 (u)	2		2
Lleixiu estandard 5 litres (u)	3	3	6
Llimes planes desbast 200MM	5	5	10
Llimes planes semifines 200MM	5	5	10
Llimes quadrades 200MM	5	5	10
Llimes rodones cilíndriques 200MM	5	5	10
Lot de 20 clauers de plàstic amb etiqueta per a claus	5	5	10
Taladrina universal, blanca, envàs 5L (u)	10	10	20
Taladrina universal, verda, envàs 5L (u)	10	10	20
Tuercas de unión 1" 3000# (u)	32		32
Ventilador industrial 230V 200W o similar, amb tots els elements de suport i seguretat (u)	2	2	4
Blister abraçadores sense fi W1 Acer galvanitzat Ø 12 a 22 mm. similar Mikalor ASFA W1 L12 - 22 Sin-fín ref. B300876 - 1 (6 unitats / blister)	2	2	4
Blister abraçadores sense fi W1 Acer galvanitzat Ø 20 a 32 mm. similar Mikalor ASFA W1 L20 - 32 Sin-fín ref. B300878 - 8 (4 unitats / blister)	2	2	4
Blister abraçadores sense fi W1 Acer galvanitzat Ø 8 a 16 mm. similar Mikalor ASFA W1 L8 - 16 Sin-fín ref. B300875 - 3 (6 unitats / blister)	2	2	4
Brocha tradicional prensada N10-33	2	2	4
Detergent rentaplats 5l (u)	2	2	4
Disolvente universal 1L (u)	2	2	4
Femella tuerca DIN934 M14 zincats (u)	300		300
Fil tefló 80MT (u)	5	5	10
Flexometre 3m mètric professional (u)	5	5	10
Flexòmetre 5m mètric professional (u)	5	5	10
Hidrolimpiadora de alta pressió, 1400W, caudal de 408l/h, Presió 105 bars, Bomba d'alumini, radio de acció 9m, amb pistola i accessoris (u)	1	1	2
Maleta de Herramientas tipus aluminio Btk91A Btool 855006908 (u)	1	1	2
Martell mitjà de ferro mànec fusta (u)	5	5	10
Martell mitjàde nylon mànec fusta per mecànica (u)	5	5	10
Mesurador làser distancia - 50m amb bombolles	1	1	2
Minio Titan Naranja sense plom sintètic 750ML (u)	3		3
Nivell de bombolla d'alumini magnètic de 400 mm. similar Stanley STHT1-43110	3	3	6
Oli super multigrado motors 20W50 5L (u)	2	2	4
Paper alumini professional laboratori 30x300 (u)	3	3	6
Paper de vidre (gra 100)	10	10	20
Paper de vidre (gra 150)	10	10	20
Paper de vidre (gra 250)	10	10	20
Paquet bosses brossa 15 litres 100 unitats (u)	10	10	20
Paquet de 12 tizas dures especials escriure al metall color blanc (u)	15	15	30
Paquet draps industrials 5kg neteja (u)	20	20	40
Penetrant afluixa tot (3 en 1) 250 ml	3	4	7
Planxa metacrilat transparent 500x500x15 mm de gruix (u)	6	6	12
Recollidor brossa metàl·lic reforzat, 76 cm, color negre (u)	2	2	4
Roda giratòria de niló 80 mm. (150 kg.)	10	10	20
Rotllo de cinta adhesiva americana, resistent, negra, 48 mm x 50 m (u)	2	2	4

Lot 9: Material informàtic, electrònic, telecomunicacions, imatge i so, impressió 3D

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Barcelona La Violeta	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Cinta adhesiva de repuesto para panel LCD + kit de herramientas para rueda de corte de apertura para iMac 21.5 pulgadas		5	5

Cinta adhesiva de repuesto para panel LCD + kit de herramientas para rueda de corte de apertura para iMac 21.5 pulgadas		5	5
Disc SSD - 1Tb		15	15
Traductor idiomas IA veu, Bidirectional instantani	2		2
Gravadora veu i transcripció a text. IA , trducció en diferents idiomes.	2		2
40g flux pasta de soldadura greix gel de soldadura		2	2
2 x pasta de soldadura sense plom xeringa 50g	2		2
kit de components electrònics, díodes led, resistències de pel·lícula metàl·lica, paquet de condensador electrolític, díodes comuns, condensadors ceràmics, caixa assortiment de transistors 1390 peces	1		1
Pack d'eines de desmuntatge de pantalla imac + cintes adhesives de muntatge 21.5"	15		15
protoboard 2x 830 punts i 2x 400 punts i cables	5		5
ponts filferro per a protoboard/breadboard	5		5
120 peces m3 separador de llautó hexagonal, mascle femella cargol espaiador roscat per assortiment d'espaiadors de placa base de pcb	1		1
37 en 1 kit de mòduls de sensors compatible amb arduino i raspberry pi	2		2
5 unitats hd44780 1602 mòdul pantalla lcd display 2x16 caràcters amb fons verd i caràcters negres compatible amb arduino i raspberry pi	2		2
5 unitats dht11 sensor de temperatura i humitat per a arduino i raspberry pi	2		2
lj 12 a 3-4-z/bx interruptor sensor de proximitat inductiu compatible amb arduino	2		2
mòdul de sensor de pressió d'aire gy-68 bosch per a arduino (3 unitats)	2		2
mòdul de brúixola gy-271 sensor de brúixola magnètica compatible amb arduino i raspberry pi	2		2
gy-max4466 electret micròfon amplificador, breakout sensor max4466 compatible amb arduino i raspberry pi	2		2
0,96 polzades oled display i2c ssd1306 xip 128 x 64 pixels i2c mòdul de visualització de pantalla amb caràcters blancs compatible amb arduino i raspberry pi	2		2
dc 3v - 6v 130 mini motor elèctric per a experiments científics diy model de joguina arduino raspberry pi	2		2
uln2003 28byj-48 motor pas a pas de 4 fases amb placa d'accionament de 5v per a arduino pi pic raspberry pi	2		2
HD extern SSD - 1TB USB 3.2 Tipo-C Gen 2 Disc Estat Sòlid	10		10
carregador usb - 220v - 3a	2		2
Carregador Universal de 5V2A/10W amb 2 ports USB compatible amb tot tipus de gadgets i smartphones - 2 ports (1A / 2,1A)	2		2
probador de cables, rj45 longitud de red lan probador de ubicación de cables medidor medición con pantalla LCD	2		2
Llit de vidre, plataforma d'impressió 3d millorada placa de vidre amb 4 clips per a ender 3/ender 3 pro/ender 3 v2/ender 5, 235x235x4mm	1		1
pla filament 3d printers 1.75mm - bobina / negre - 1kg	5		5
pla filament 3d printers 1.75mm - bobina / vermell - 1kg	2		2
pla filament 3d printers 1.75mm - bobina / blau - 1kg	2		2
pla filament 3d printers 1.75mm - bobina / groc - 1kg	2		2
pla filament 3d printers 1.75mm - bobina / blau aiguamarina - 1kg	2		2
pla filament 3d printers 1.75mm - bobina / gris - 1kg	5		5
pla filament 3d printers 1.75mm - bobina / lila - 1kg	2		2
pla filament 3d printers 1.75mm - bobina / café - 1kg	2		2
pla filament 3d printers 1.75mm - bobina / blanc - 1kg	5		5
pla filament 3d printers 1.75mm - bobina / verd - 1kg	5		5
pack 4 ventiladors 12 v dc 40x40x10 amb 28 cm de cablejat per a impressora 3d	2		2
Esprai fixador adhesiu per a impressora 3d 250 gr	5		5
Kit d'Actualitzacions Hotend K1/K1 Max/K1C, Kit de Bloc Calefactor Ceràmic Sèrie K1,Impressores 3D Hotend amb Broquet d'Intercanvi Ràpid Integrat,Alta Velocitat de 600 Mm/s	2		2

Corretges de Distribució GT2 amb Sivella de Coure - Cinta Sincrona Oberta per a Impressora 3D (Pas de 2mm) Accessoris per a Impressora 3D - Cinta Dentada (6mm x 2M)	2		2
eines de crimpadora dupont, joc de crimpadora amb mascle i femella pins connector, 28-18awg 0.1-1.0mm²	2		2
kit tub termorretractil, funda termoretractil, diverses mides i colors d'1mm fin a 13 mm	2		2
kit cnc laser gravat de fusta - tall 410x415	2		2
Kit de Material de Grabado Láser Hyuduo, Diferents tipus de Materials Acer Inoxidable fusta de Pi i vaissl,	10		10
kit de filferro acolorit elèctric de 0,25mm2 30 awg (6 rodets de 18 metres diferents de color) cable d'electrònica de 60v	2		2
adaptador unió 2 rj-45 famella-famella		10	10
switch 8p 1gb - metàlic		5	5
cable de red ethernet rj45 cat.6 utp, latiguillo de 1 mts - vermell		10	10
cable de red ethernet rj45 cat.6 utp, latiguillo de 2 mts - blau		10	10
cable de red ethernet rj45 cat.6 utp, latiguillo de 3 - vermell		10	10
cable de red ethernet rj45 cat.6 utp, latiguillo de 5mts - gris		5	5
cable de red ethernet rj45 cat.6 utp, latiguillo de 10mts - gris		5	5
probador de cable + buscador de líneas + rastreador de cables detector línea de red ethernet tester rj11 rj45 cat5 cat6		2	2
bobina cable utp cat.6 per instal·lació - 300m		2	2
patx panel 24p cat.6 rack 19"		2	2
panel guia cablejat utp - rack 19" 1 u		2	2
pack 100 unitats - connector rj-45 cat.6		2	2
regleta per a armari rack 19" 1u amb 6 schuko i interruptor		2	2
Cable HDMI Trenat de Niló d'Alta Velocitat HDMI 2.0 4K 60HZ de retorn d'àudio i vídeo connector daurat 3D Arc (Platejat) de 10 metres		2	2
Cable HDMI Trenat de Niló d'Alta Velocitat HDMI 2.0 4K 60HZ de retorn d'àudio i vídeo connector daurat 3D Arc (Platejat) de 15 metres		2	2
Hub USB C 8 a 1, USB C Hub amb RJ45 Ethernet 1000Mbps, HDMI 4K, 3 Ports USB 3.0, Lector Targetes SD/TF, 87W Càrrega PD, Tipus C Hub Adaptador per a Macbook Windows, Chrome...		1	1
Caixa PC Gamer Torre mitjana ARGB compatible ATX, Micro-ATX, ITX ,Porta lateral vidre atemperat, ventilador LED RGB, compatible refrigeració per aigua 420mm, connectors USB3, audio		1	1
Font d'alimentació ATX (750 W, 80 Plus Gold, Totalment Modular, Ventilador FDB de 120 mm amb rodament dinàmic, Cable Pla Negre) o superior		1	1
Refrigerador Líquid RGB Per CPU – 360mm AIO – 3x RX120 Ventiladors RGB Inclosos – Compatible amb Intel LGA 1851/1700, AMD AM5/AM4		1	1
Pasta tèrmica d'alt rendiment i molt alta conductivitat per a processadors/CPU/GPU/Consoles, Portàtils - 4g		20	20
Unitat emmagatzematge - M.2 2280 NVMe SSD 1TB, Disco Duro SSD con Velocidad hasta 5150 MB/s, PCIe Gen4, nCache Technology		10	10
Caixa Pc ATX - Font Alimentació 500W		10	10
memòria RGB DDR5 6000MHz PC5-4800 32GB 2x16GB CL30 Memòria Dual per AMD o Intel o superior		10	10
Placa base ATX Intel B760 (LGA 1700), PCIe 5.0, 3x PCIe 4.0 M.2, DDR5 fins a 6400MHz o superior, 2.5Gb Ethernet, SATA 6 Gbps, USB 3.2 Gen 2x2 tipus C, USB 3.2 Gen 1 tipus C, Thunderbolt (USB), Aura Sync o superior		5	5
CPU Intel Core i5-14400F 2.5/4.7GHz Box o superior		5	5
Targeta gràfica Nvidia GEFORCE GT 1030 2GB GDDR5		1	1
Placa base ATX AMD Socket per a AMD Ryzen 7000 Series Deskopt Processors Chipset B650, DDR5 fins a 6400MHz o superior, HDMI, DisplayPort, PCIe, 2.5Gb Ethernet, USB 2 i 3.2 , Audio o superior		5	5
CPU AMD Ryzen 5 7600X 4.7GHz Box sin ventilador o superior		5	5
Targeta gràfica AMD Radeon RX 550 4GB GDDR5 ITX		1	1

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de L'Hospitalet	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
RF 10C Zoom LED portàtil Video Light SmallRig	1		1
WARRKY Adaptador Displayport a HDMI-F (4K UHD, 2K 60Hz, 1080P@120Hz) DP a HDMI 1.4	8		8
Netejador de Lents 60ml Rosco o similar	2		2
Zeiss o similar - Tovallolletes per lents, paquet de 200	1		1
Kit esprai neteja Zeiss o similar	1		1
Logitech o similar Pebble Keys Teclat Bluetooth Multidispositiu	4		4
Logitech M185 o similar Ratolí Sense fils, 2.4GHz amb Mini Receptor USB	4		4
Cable DisplayPort (Font) a HDMI (Pantalla), unidireccional, 4K a 30Hz, 1920 x 1200, 1080p	5		5
SMALLRIG o similar Reflector de Fotografia de 5 a 1, 32"(80cm) Difusor Fotografia Portatil	4		4
Blackmagic Design UltraStudio Monitor 3G - Accessori per a Monitors EIZO i iMac M4	17		17
TP-Link UH9120C o similar - Hub USB 3.0 de 9 Ports	5		5
SanDisk o similar SSD Extern Portàtil 1 TB 1050 MB/s	2		2
Regleta 4 endolls (Cable de 3 m, amb Interruptor) color negre	12		12
DEWENWILS o similar Regleta Conmutable Individualment, 6 Interruptors amb 2 USB 5M, Negre	2		2
Cable HDMI de fibra òptica 15M, 4K fibra HDMI Cable Compatible amb 3D/4K@60Hz/18Gbps	2		2
SanDisk o similar 64GB Extreme PRO, Tarjeta de memòria, SDXC, fins 200 MB/s,	6		6
Sennheiser o similar MZQ 10 black	1		1
Paquet de 6 Peces - Fundes d'Esponja per Microfon de Ma	1		1
AKYGA AK-AD-36 - o similar Cable Adaptador VGA Femella a DisplayPort (15 cm)	3		3
Wudlad o similar Tela Opaca per Finestres 300x 145cm	2		2
Suport d'espallta Basic SmallRig 2896B o similar per a càmera de vídeo	1		1
Micro solapa Sennheiser MKE 40-EW o similar	2		2
NANLITE FS-300B o similar Kit 2 focus Bi-color led Spot Light.	1		1
XVive U4 o similar Pinganillo plató Wireless System Bundle 2R + capsa U4R2 BL	1		1
Sincronitzador de càmera SYNC E MKII o similar – DOUBLE SET SKU	2		2
TENTACLE TO 90° BNC o similar – cable sincronitzador càmera	4		4
TENTACLE TO XLR (M) o similar – cable sincronitzador càmera	2		2
TENTACLE TO DSLR o similar – cable sincronitzador càmera	4		4
SYNC STUDIO software sincronitzador càmera	1		1
Kit Ceferino acer negre base desmuntable Avenger A2030DBKIT	2		2
Kit marc Manfrotto Skylite 2 x 2m	1		1
Manfrotto 099B Extension f. Light Stands	3		3
Font d'alimentació de 39 W per a càmera Blackmagic 4K	1		1
Lemorele o similar Transmissor HDMI Sense fils i 2 Receptors	1		1
Superbat o similar Cable SDI 3G/6G/12G 30cm, Dues Peces BNC/12G-SDI/4K/8K.	4		4
SMALLRIG o similar Cage Compatible per a BMPCC 4K, 6K,	2		2
Twozoh o similar cable HDMI 4K 3M d'Alta Velocitat 4K@60Hz a 18Gbp	6		6
K&F Concept o similar Estoig per Bateria de Càmera i Targeta	4		4
Flyht Pro WP o similar Safe Box 5 IP65	2		2
Suport TV Peu amb rodes per TV 80 Polzades I MAX Vesa o similar 600x400mm 50 KG	1		1
Maleta per Amaran COB 150C/300C o similar	2		2
Tarjeta de so Focusrite Vocaster One Studio o similar	1		1
Cable Ethernet Cat 8, 10 m	10		10
Cable Ethernet Cat 8, 5 m	10		10

Cable Ethernet Cat 8, 7 m	10		10
SMALLRIG o similar Suport per a Monitor de Càmera amb Adaptador de Cold Shoe	2		2
Cable USB-C a Micro USB 3.1 de 2a generació, 0.9 m, Negre	4		4
Anell de dit Passador Diapositives Recargable Sense fils portàtil	2		2
Adaptador EF-RF	1		1
Grip de bateria per a càmera fotogràfica	1		1
Cable de captura fotogràfica USB-C / USB-3 de 5 m	2		2
Bloc antiestirada	2		2
Godox o similar Flash per exteriors AD600Pro TTL	3		3
Adaptador de CA Godox o similar AC26	3		3
Manfrotto Trípodè MKBFRAGTXP-BH o similar amb ròtula	1		1
Manfrotto ròtula MH804-3W o similar	1		1
Suport il·luminació GODOX LA300 Air o similar	6		6
Suport per porexpan 3cms - per a fotografia	4		4
Suport per porexpan punxes amb base - per a fotografia	2		2
Suport per porexpan punxes per penjar - per a fotografia	2		2
Plat blanc GODOX BDR-W55 Pro o similar 54 cm	1		1
Niu d'abella per a plat blanc GODOX C550 55cm o similar	1		1
Paraigües blanc i negres 165cm GODOX o similar	1		1
Difusor paraigües GODOX DPU-85T o similar	1		1
Softbox GODOX SB-GUSW6090 o similar 60x90cm rectangular plegat	2		2
Snoot GODOX SN01 amb montura Bowens o similar	2		2
Reflector amb suport per a paraigües GODOX RFT-17 Pro o similar	2		2
Reflector estàndar per a paraigües GODOX RFT-13 Pro o similar	3		3
Manfrotto 172 o similar mini counterWeight - accessori per trípodè negre	1		1

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Targeta de memòria microSD 256GB	3	2	5
Geolocalitzador Coban GPS403A/B 4G amb caixa i comandament tipus ASIN: B01M7VJRBO o similar	2		2
GPS sinotrack ST-901L 4G. ASIN: B09NCZMNNM o similar	2		2
Geolocalitzador Teltonika 4G FMC800 o similar	2		2
Cable d'alimentació per a toma de corrent de vehicle. ASIN: B09M92FPF2 o similar	2		2
Tarjeta SIM per geolocalitzador GPS (2G,3G,4G) amb crèdit de 10 €. ASIN: B07H8KBXV8 o similar	4		4
TP-LINK VIGI NVR1008H-8MP NVR PoE+ de 8 canals ASIN: B0C53RRCW8 o similar	2		2
TP-LINK càmera VIGI C440-W. ASIN: B0B9GPGKPP o similar	2		2
Kingston IronKey Locker+ 50 Unitat Flash USB XTS-AES 32 Gb. ASIN: B0B5B2WL5R o similar	2		2
Lexar JumpDrive Emprempta Dactilar F35 Memoria USB 32GB USB 3.0. ASIN: B07TDJ4844 o similar	2		2
Corsair Padlock 3 64GB Unidad Flash USB USB Tipo A 3.0. ASIN: B06XKNKPMS o similar	2		2
Pen Drive de Integral 4GB Crypto-197 256-Bit Hardware USB encriptado 3.0. ASIN: B0138MFM3G o similar	2		2
Disc dur Seagate IronWolf, 1 TB, NAS. ASIN: B0BPMJBB84 o similar	1		1
NAS Synology DiskStation® DS423+. ASIN: B0BXH389D1 o similar	1		1
Cable SATA 3. Cable de Dades 6 Gbps 10 unitats. ASIN: B09YDRVBGH o similar	3		3
Caja MATx Tacens AC4500. ASIN: B07NQBKM4Q o similar	3		3
Placa base Gigabyte H610M H v3 . ASIN: B0CSKFT5V o similar	3		3
Cpu Intel Core i5 14400 . 4.7Ghz. ASIN: B0CQ3HKJYV o similar	3		3

Memòria Kingston Fury Beast 16 GB (2x8GB) DDR4 3200MHz. ASIN:B097K2WBL3 o similar	3		3
Disc dur Adata M2 512 GB: ASX8200PNP-512GT-C . ASIN: B07K1HMMJC o similar	3		3
Tarjeta gràfica MSI GeForce GTX 1630 Aero ITX 4G OC Tarjeta gràfica - 4GB GDDR6. ASIN: B0B5V8MR5Z o similar	3		3
Font Atx Tacens Anima APB550. 550W. 80+ bronze. ASIN: B0BQ3XLXVR o similar	3		3
Pasta tèrmica Corsair TM30 - CPU/GPU (Alt Rendiment,base òxid de Zinc Premium). ASIN: B07KQ1T158 o similar	3		3
TP-Link Archer TX20E - Tarjeta Wi-Fi PCI Express Adaptador Wi-Fi 6 (AX1800). ASIN: B0BWRXZZC8	3		3
resina 3d lavable a l'aigua color gris. 1kg tipus Anycubic o similar	15		15
Filament 1,75 PLA Blanc Brillant, 1KG Filament per a Impressora 3D PLA Precisió 1,75 mm +/- 0,02 mm	15		15
Connectors RJ-45 CAT6A amb guies per crimpar.		50	50
Bobina cable parell trenat UTP CAT6A 100m		1	1
Router GrandStream GCC6011 o similar		2	2
Switch TP-LINK Omada SG3210X-M2 o similar		1	1
Adaptador xarxa TP-Link - TX201 PCI Express de 2.5 Gbps. ASIN: B0BHW6BX7Y o similar		2	2
Adaptador Ethernet USB ASUS USB-C2500 - tipus A 2.5G. ASIN: B08X2QGNKN o similar		2	2
Latiguillos DIGITUS Cable LAN Cat 6A - 1m - 10 Piezas. ASIN: B08N1C65NR per reposició		1	1
Cablejat TP-Link TL-SM5220-3M. Conector SFP+ 10GBASE-CU a SFP 1metre. ASIN: B09N95L312o similar		2	2
Telèfon IP Yealink SIP-T31P. ASIN: B08L7FWB5J o similar		2	2
Telèfons IP Yealink T33P . ASIN: B08LZ7JCBS o similar		2	2
Panell de parcheo 24P CAT.6A UTP 191U Dual. ASIN: B0B5XXQS8F o similar		2	2
Router TP-LINK Archer AXE75. ASIN: B0B5PLYWVH o similar		1	1
Router ASUS RT-AX88U Pro. ASIN: B0BNYTFX9V o similar		1	1
Teléfono IP Fanvil Linkvil W620W		4	4
Wentronic - Adaptador HDMI/DVI-D (19 pines, hembra HDMI a hembra DVI) asin:B000PKND8G		5	5
Adaptador per a Cable (19 Pin HDMI, DVI (24+5), Hembra/Hembra). Asin: B002E4V4R8		5	5
DTech DVI femella a HDMI femella adaptador bidireccional HDMI a DVI. ASIN: B09NFGWYYPG		5	5
Punt d'accés TP-LINK OMADA EAP723 wifi7		6	6
Disc dur Kingston A400 SSD intern SATA 3, 480GB - SA400S37/480G. ASIN: B01N0TQPQB	6		6
Disc dur SSD M.2 2TB WD Black SN770	2		2
Kit de Adaptadors Powerline AV1300 + Wi-Fi 5 AC1200 amb endoll incorporat	4		4
Cable HDMI 15 metres mascle - mascle.	1		1
Joc 9 embuts acer inoxidable, amb manec, colador i filtre de malla 200	2		2
película transparent fep elegoo saturn 290x210	3		3

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell (Extensió Les Franqueses)	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Connector cable de xarxa RJ45 8P8C CAT6 extrems d'endoll modulars (forat del cable de 1,2 mm.) amb fundes protectores anti tibades		20	20
Sonòmetre amb Rang: 30 ... 130 dB; Resolució: 0,1 dB; Interfaz USB per la transferència de dades; Memòria per 32700 registres; Ponderació temporal ràpida i lenta similar PCE Instruments model PCE-322ALEQ		1	1

Trespeus universal com accessori del sonòmetre PCE Instruments model PCE-322ALEQ		1	1
----------------------------------------------------------------------------------	--	---	---

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de CIFO Salt	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Targeta de memòria microSD KINGSTON o similar, 32 GB amb adaptador SD	1	1	2
Hub mini AISENS 3.0 de 4 ports USB-A o similar, instal·lació Plug & Play sense controladors, cable de 10 cm, entrada a PC tipus USB Type-A	5	5	10
EDISION YAGI 8db Antena TDT UHF 21-48 Digital Terrestre, amb Filtre LTE 5G, Ideal per recepció de Televisió Digital o similar	1	0	1
Connector RJ45 MASCLE (100 U)	2	0	2
Connector RJ45 FEMELLA (100 U)	2	0	2
Pendrives USB 3.0/3.1, 32 GB KINGSTON o similar		6	6

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sant Feliu	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Bobina de Tough de 750 gr per a impressora Makerbot Methot X	2		2
Extrusor 0.2mm per a impressora Witbox 1	1		1
Extrusor 0.4mm per a impressora Witbox 1	1		1

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Santa Coloma	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Connectors F (unitats) tipus televes3808	50		50
Adaptador F femella - femella tipus televes 4173	50		50
Connectors F Ràpid (unitats) tipus televes 413410	50		50
Preses de TV de pas tipus 5228 (unitats)	15		15
Embellidor blanc per a toma de tv televes	50		50
Caixa per muntatge de Tomas TV en Superfície 5442 Televes	50		50
Modulador analògic TV tipus televes	1		1
Modulador digital TV tipus televes	1		1
Cable telefònic flexible pla 4 fils (bobines de 100m)	1		1
Cable telefònic flexible rodó 4 fils (bobines de 100m)	1		1
Connectors RJ11 mascle 6P4C (unitats)	50		50
Connectors RJ9 mascle 4P4C (unitats)	50		50
Connectors RJ45 mascle 8P8C (unitats)	100		100
Connectores passants RJ45 UTP categoria VI mascle passant (paquets de 50 unitats)	2		2
Repartidor 5...2400 Mhz EsayF 3D tipus Televes 543902	10		10
Connector PRO EasyF "CEI", acolzat i blindat (Clase A+) Mascle	30		30
Connector PRO EasyF "CEI", acolzat i blindat (Clase A+) Femella	30		30
LNB quad	5		5
LNB monobloc	5		5
Amplificador capçalera T12 freqüència intermitja tipus televes 508012	1		1
Amplificador capçalera T12 Fm/dab tipus televes 509012	1		1
Amplificador mastil smartkom autoprogramació per a interior amb font d'alimentació	1		1
Canal Unex para ICT canalització pricipal tipus o 73073-2 (preu per metre)	30		30
Canal Unex para ICT canalització secundaria tipuso 78147-2 (preu per metre)	30		30
Angle interior tipus Unex 80334-2 (unitats)	6		6
Canal Unex ICT para instal·lació interior tipuso 80034-2 (preu per metre)	50		50
Descodificador TDT HD	4		4

adaptador HDMI a RCA	4		4
Distribuïdor òptic con 4 sortides FC/PC	2		2
adaptador so connector 3,5 connector jack mascle mono a RCA femella	1		1
ALTAVOCES para amplificador de 750 w por canal 4 ohms (sense pre amplificar) per a Amplificador SKYTEC SKY-2000B Amplificador PA Rack 19" 2 x 1000W 8 Ohm 172041	2		2
Kit de connectors de so varis tipus Audibax ASC1 Multi Conector Kit	1		1
Obre portes universal 12 - 24V	10		10
Placa de carrer 4 + N para 4 habitatges tipus FERMAX	1		1
balun HD cat 5 a BNC transeptor passiu para càmera	10		10
Kit de 4 càmeres de vídeo vigilància PoE amb vídeo gravador	1		1
Kit per a neteja, preparació de fibres complet amb cleaver CLM04C tipus Referencia keynetKPF73	1		1
kit fibra òptica Talladora / peladora / tisora	1		1
Pigtails fibra monomode d'1 metre tipus KEYNET TF-PSA12-Y015	15		15
Mòdul Keystone per adaptació de preses de fibra òptica tipus KEYNET FPMM-SC-LC	30		30
Rosetes finals/ pas amb enfrontadores per a fibra òptica		15	15
Cinta netejadora per a connectors de fibra òptica tipus televes232910		2	2
Bandeja extraïble amb rodes per a rack 19 "		2	2
Regleta elèctrica PDU per a rack 19" tipus keynet FSK-198-DOF		5	5
Panel principal obert Cable coaxial, dades i fibra òptica tipus Televes Ref. 546610		5	5
Registre de terminació de xarxa 60cm x 50cm x 8cm		3	3
Roseta final per a fibra òptica tipus Keynet FTB-2000-PR		15	15
Adaptador per a fibra òptica SC-SC APC tipus keynet TA-SA207-S-N-BX		30	30
Protector empalme fibra òptica tipus Keynet CFSP-B1245-C5		50	50
Cable riser fibra òptica 24 fibres tipus keynet F11-G24TA-12T2-D1L2M 10 metres		1	1
Adaptador Keystone connector tipus F H-H Blanc tipus keynet FPMM-FF-AT		15	15
Commutador HDMI 4 entrades 2 sortides		1	1
Bombeta tipus Shelly DUO-RGBW - bombilla intel·ligent		5	5
Tira LED COB 24V DC 320 LED/m 5m IP20 CRI90 Expert Color Ample 8mm		5	5
Font d'alimentació para tira led		5	5
Perfil de alumini de superfície para tira LED amb difusor - 4 grapas - 2 tapas - 17x8mm - 2 metres - Plata		5	5
adaptador estèreo de 3,5 a 6,35 mm		1	1
cable adaptador minijack estèreo a 2 jack mono		2	2
Adaptador RCA de 6.35 mm, Jack 6.35 mm mascle Mono a RCA femella. Adaptador de Audio Mascle a femella RCA de 6,35 mm, Adaptador de Audio Jack a RCA Mono Plug, Connector Mascla Estèreo a Femella RCA		2	2
Shelly EM Wlan Mesurador de corrent 2x 120A		4	4
Detector de cables de xarxa tipus NOYAFANA NF - 8508		2	2
Rack de suelo 37 U 800 x 600 mm con porta vidre		1	1
Teléfono IP Esencial de 2 Líneas Grandstream Tipo Panasonic GRP2602...		5	5
Telèfon analògic d'altres prestacions Tipo Gigaset DESK600 Panasonic		5	5
Pack Centralita Inalámbrica Gigaset DL500 (R)+ 3 telfs. Inalámbr [DL500+3SH] Panasonic o similar		2	2
Shelly Wall Display XL		2	2
Shelly EM Gen3		3	3
Relé Shelly Plus 1PM		5	5
Contactador MAXGE 2P-25A-230V AC		10	10
Shelly H&T Gen3 Moca		4	4
Deco IPTV tipus TVIP S-Box v.706		1	1
Descodificador Terrestre y satèl·lit tipus GTMEDIA V8 UHD TV descodificador DVB-S2/S2X DVB-T2 4K descodificador de TV incorporat 2,4G WIFI para reproductor multimèdia de vida receptor satelital		2	2

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Tarragona	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Alcohol isopropilic 99,9% 1l (u)	50		50
Bobina filament impresora 3D PLA bq 1,75 Gliter White 1kg	4		4
Bobina filament impresora 3D PLA bq 1,75 Topaz Blue 1kg	4		4
Resina Water Washable Ceramic grey 500gr impressió 3D (u)	4		4
Resina Water Washable Clear Blue 500gr impressió 3D (u)	4		4
Resina Water Washable Green 500gr impressió 3D (u)	4		4
Resina Water Washable Red 500gr impressió 3D (u)	4		4
Resina Water Washable SmokyBlack 500gr impressió 3D (u)	4		4
Màquina de rentat i curat ELEGOO Mercury X Bundle Wash and Cure, màquina de Curat de Resina UV, adequat per impresora 3D LCD/DLP/SLA, compatible con Saturn Mars Photon S	4		4
Creality Hyper PETG Filament, Filament Negro 1.75mm Hyper PETG 1KG, Filament per impresora 3D PETG Precisió bobina (u)	4		4
Filament de policarbonat de fibra de carbó de 1,75 mm, filament per impresora 3D PC CF, filament de policarbonat de 0,5 kg de 1,75 mm, relleno de 20% fibra de carbono (u)	5		5
ABS Plus filament 1.75mm +/- 0.03mm, ABS Pro ABS+ 3D Printer Filament for Most FDM 3D Printers, 1kg (2.2lbs) Spool, Grey (u)	5		5
Placa de construcció Elegoo Mars 2 en angle safata de goteigs 45 graus Drenaje de impresora de resina (u)	2		2
Placa de construcció per Mars 2 & Mars 2 Pro (u)	2		2

Lot 10: Química

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Sabadell (Extensió Les Franqueses)	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Paper per mesurar pH 1-14 (Rollo 5 metres) similar LAB comercial ref. 562.005-R	1	1	2
Vas de precipitat de plàstic graduat 250ml. similar LAB comercial ref. 509.250	1	1	2
Vas de precipitat de plàstic graduat 500ml. similar LAB comercial ref. 509.500	1	1	2
Proveta de polipropilè 500 ml.	1	1	2
Proveta de polipropilè 1000 ml.	1	1	2
Proveta de polipropilè 2000 ml.	1	1	2
Tamis de mostreig amb malla del filtre d'acer inoxidable Ø 20 cm., malla de 20 mm.	1	1	2
Tamis de mostreig amb malla del filtre d'acer inoxidable Ø 20 cm., malla de 8 mm.	1	1	2
Tamis de mostreig amb malla del filtre d'acer inoxidable Ø 20 cm., malla de 1 mm.	1	1	2
Cronometre digital multifunció rellotge, calendari, compte enrere, marcador de ritmes i 4 alarmes programables ,Possibilitat de mesurar el temps transcorregut i acumulat similar LAB comercial ref. 566.208	1	1	2
Conductímetre per EC i TDS (suma de sala i materia sòlida dissolta) similar PCE Instruments model PCE - CM 41	1	1	2
Balança per realitzar pesades rang: 100 grams a 50 kilograms. Similar Flinnteck mod. Accurex RX	1	1	2

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de CIFO Salt	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Etanol 96% v/v (x 5 l bidó plàstic)	2	4	6

Impost etanol	2	4	6
Etanol absolut (x 1 l)	2	2	4
Impost etanol	2	2	4
Metanol, qualitat HPLC (x 2,5 l)	2	4	6
Èter de petroli, interval d'ebullició 40 - 60 °C, per a anàlisi (x 1 l)	2	2	4
Èter de petroli, interval d'ebullició 40 - 60 °C, per a anàlisi (x 5 l bidó metàl·lic)	1	1	2
Èter dietílic, per a anàlisi, estabilitzat amb aprox.7 ppm de 2,6-Di-terc-butil-4-metilfenol (BHT) (x 1 l)	1	1	2
Èter dietílic, per a anàlisi, estabilitzat amb aprox.7 ppm de 2,6-Di-terc-butil-4-metilfenol (BHT) (x 2,5 l)	1	1	2
Acetat d'etil (x 1 l)		1	1
Acetonitril, qualitat HPLC (x 2,5 l)		1	1
2-Propanol, qualitat HPLC (x 1 l)		1	1
Àcid clorhídric, 37%, per a anàlisi (x 1 l)	2	2	4
Àcid acètic glacial, per a anàlisi, envasat en plàstic (HDPE). (x 1 l)	1	2	3
Àcid sulfúric, 95 - 97%, per anàlisis, envasat en plàstic (HDPE). (x 1 l)	2	2	4
Hidròxid sòdic, solució 40% p/v, envasat en plàstic (x 5 l)		1	1
Detergent alcalí, líquid concentrat per a rentar material de vidre de laboratori, envasat en plàstic (x 5 l)		1	1
Sulfat sòdic anhidre, per a anàlisi (x 1 kg)		1	1
Sorra de mar, rentada (x 1 kg)	2		2
Acetat amònic, per a anàlisi (x 1 kg)		1	1
Àcid etilendiaminotetraacètic, EDTA, sal disòdica, dihidrat, (x 250 g)		1	1
Acetat de zenc dihidrat (x 1 kg)	1		1
Potassi hexacianoferrat (II) trihidrat, per a anàlisi, (x 1 kg)	1		1
Amoni i ferro (II) sulfat hexahidrat, Per a anàlisi (SAL DE MOHR), (x 1 kg)	1		1
Indicador redox de solució de difenilamina, en àcid sulfúric (x 100 ml)	1		1
Kit ELISA Sandwich per a anàlisi d'al·lèrgens - Ou (x 96u.)		1	1
Kit ELISA Sandwich per a anàlisi d'al·lèrgens - Soja (x 96u.)		1	1
Kit ELISA Sandwich per a anàlisi d'al·lèrgens - Cacaueu (x 96u.)		1	1
Kit ELISA Sandwich per a anàlisi d'al·lèrgens - Gluten (x 96u.)		1	1
SureFood® ALLERGEN Gluten LOD ≤ 0,4 mg/kg (ppm) 100 reaccions (Referència R-Biopharm: S3606) o compatible		1	1
kit d'extracció S1053 SureFood PREP Advanced (Referència R-Biopharm: S1053) o compatible		2	2
Reactiu Amoni rang baix (0 a 3,00 mg/L) 25 test - Per a Checker Amoni de HANNA Instruments		1	1
Reactiu Clor Total DPD (0 a 3,5 mg/L) 25 test - Per a Checker Clor total de HANNA Instruments		1	1
Reactiu Clor Lliure DPD (0 a 2,5 mg/l) 25 test - Per a Checker Clor lliure de HANNA Instruments	1		1
Patró de conductivitat, 147 µS/cm (25 °C), KCl 0,001 mol/l (x 500 ml)	1	1	2
Patró de conductivitat, 1413 µS/cm (25 °C), KCl 0,01 mol/l (x 500 ml)	1	1	2
Patró de conductivitat, 12880 µS/cm (25 °C), KCl 0,1 mol/l (x 500 ml)	1	1	2
Solució tampó pH = 4,00 (20 °C) - (x 250 ml)	1	2	3
Solució tampó pH = 7,02 (20 °C) - (x 250 ml)	1	2	3
Fluorur, solució patró 1000 mg/l F- per a IC (NaF en H2O) - (x 100 ml)		1	1
Reactiu de Luff-Schorn (x 1 l) - Ref. Panreac 172174.1211 o similar	1	1	2
Tiosulfat sòdic, solució 0,1 mol/l (0,1 N) - (x 1 l)		1	1
Potassi tiocianat, solució 0,1 mol/l (0,1 N) (x 1 l)	1	1	2
Àcid bòric, solució 4% p/v, envasat en bidó de plàstic (x 5 l)		1	1
Nitrat de plata, solució 0,1 mol/l (0,1 N) - (x 1 l)	1	1	2
Àcid clorhídric, solució 0,1 mol/l (0,1 N) (x 1 l)	1		1
Àcid sulfúric, solució 0,01 mol/l (0,02 N) - (x 1 l)		1	1
Àcid oxàlic, solució 0,005 mol/l (0,01 N) - (x 1 l)		1	1
Hidròxid sòdic, solució 0,1 mol/l (0,1 N) - (x 1 l)		1	1
Latex Staphylococcus Microgen (x 100 u.)		2	2
Latex Salmonella Microgen (x 50 u)		2	2
Suero fisiològic. Solució salina 0,85% (20 x 9 ml).		1	1

Agar Base Baird Parker. 20 paques de 90 mm diàmetre		3	3
Recompte en Placa (PCA) Agar (30 x RODAC)		2	2
MacConkey (Farm. Eur.), Agar (30 x RODAC)		2	2
Recompte en Placa (PCA) Agar (10x100 ml).		1	1
Kit per al mostreig de canals i carcasses. WHIRL-PAK®. Conté Un parell de guants estèrils, 25 ml d'aigua de peptona tamponada, una bossa Speci-Sponge® i dues plantilles estèrils, una per a carcasses (10 x 10 cm) i una altra per a mostreig de canals (5 x 10 cm). (pack de 25 unitats)		1	1
Aigua de peptona tamponada 0,1% (10 x 90 ml)		2	2
Tube amb tap de rosca i amb faldón. Estèril en bossa unitària. Fons rodó. Capacitat 12 ml . Dim. Øxlong. (mm): 15x102. Material: PS. (Caixa x 250 u)		4	4
CHROMAgar TM Salmonella Plus (20 plaques x 90 cm).		3	3
Agua de peptona tamponada 0,1%. Caixa: 20 x 9 ml		2	2
Cromogènic Coliforms Agar ISO (CCA ISO). Caixa: 30 x 55 mm Ø		1	1
Reactiu per a la prova de l'Oxidassa en turundes (x 50 tests)		2	2
Triptona i Soja Agar (TSA). Caixa: 20 x 90mm Ø		2	2
Slanetz et Bartley Agar (SB agar). Caixa: 30 x 55 mm Ø		2	2
Bilis Esculina i Azida Agar (BEA). Caixa: 30 x 55 mm Ø		1	1
Agar Cetrimide amb glicerol 1 %. Caixa: 30 x 55 mm Ø		2	2
Tryptose Sulfite Cycloserine (TSC) + MUP Agar. Caixa: 30 x 55 mm Ø		2	2
Baird Parker Agar. Medi Selectiu per a estafilococs per a filtració en membrana. Caixa: 30 x 55 mm Ø		1	1
Fraser mitja concentració. Enriquiment per a Listeria Caldo. (10 x 225 ml)		1	1
CONFIRM L. Mono Agar. Caixa de 10 unitats de paques Petri llestes per al seu ús. (Ref. Biokar: BM13908 // Ref Bioser: COD. 007815010 o similar)		3	3
Microinstant® A. Glucoronico Triptona y Bilis (Agar TBX) (10 x 100ml)		1	1
Bolsa anaerobios Genbag (x 20 u)	3		3
Infusión Corazon Cerebro Agar (BHI Agar) - 500 g	1		1
Corazon y Cerebro Caldo (BHI) - 500 g	1		1
Sabouraud Oxitetraclina Agar (OGYE) (x 500 g)	1		1
Simmons citrate Agar (20 x 6,2 ml)	1		1
KING A AGAR (x 5 sobres)	2		2
Rojo Bilis Violeta Dextrosa Agar (VRBD) (x 500 g)	1		1
CHROMagar Salmonella Plus. Medi de cultiu cromogènic per a la detecció de Salmonella Lactosa positiva, Salmonella spp., S. typhi y S. Paratyphi (preparat per a 5 l)	4		4
Emulsió estèril rovell d'ou (x 100 ml)	4		4
Emulsió rovell d'ou amb potassi Telurite (x 100 ml)	2		2
D-Cicloserina Suplement Selectiu - preparat per a 10 unitats de 100 ml	2		2
Polymixina B selective suplement- (x10 vials)	2		2
MUP+Cycloserina selective suplement - preparat per a 10 unitats de 200 ml	2		2
Triple sugar iron agar (TSI) - preparat per a 5 unitats de 500 ml	1		1
Methyl red voges proskauer broth (MRVP) - preparat per a 5 unitats de 500 ml	2		2
DanaMarker Shumman. Ref. BIOTED: 0406 o similar	1		1
DanaMarker BEETHOVEN . Ref. BIOTED: 0405 o similar	1		1
Clonacio d'un fragment i assaig β-galactosidasa. Blue/white cloning of a DNA fragment and assay of β-galctosidase. Ref. EDVOTEK: EDVO-Kit #300 o similar	1		1
GELSAFE Nucleic Acid Gel Stain. El Kit inclou: 1 ml GELSAFE. Ref. BIOTED: DNB-100 o similar	1		1
Electroforesi avançada. Ref. BIOTED: ELECAVANZADA (4 pràctiques) o similar	1		1
Tampó de càrrega 6x Ref. BIOTED: TC o similar	6		6
Digestió del fago lambda amb enzims de restricció Ref. BIOTED: ER2 (4 pràctiques) o similar	1		1
100 wizprep & DNA minikit (cell/tissue)	1		1
48 Salmofast complet, detecció ràpida salmonella	1		1
48 Kit per a la detecció final d'enterobactèries per a PCR	1		1

mPAGE®TurboMix Bis-Tris Gel Casting Kit (REFERÈNCIA Millipore: TMKIT-60) o similar	1		1
Laemmli SDS sample buffer, non-reducing (4X), 25 ml	1		1
β-mercaptoethanol (x 50 ml)	1		1
Tampó TRIS-Glicina-SDS 10x (1 l). Referència BIO-RAD: 161-0732 o similar	1		1
Tris(hydroxymethyl)aminomethane. Electrophoresis purity grade (500 g). Referència BIO-RAD: 161-0716 o similar	1		1
Ponceau S, Electrophoresis Grade	1		1
Negre amido 10 B, C.I. 20470	1		1
Tires d'acetat de cel·lulosa per electroforèsi. Les mides haurien de ser d'ample entre 2,5 i 5 cm i de llargada entre 17 i 20 cm (1 caixa)	1		1
Fisher BioReagents™ Estàndar de proteïnas rec preteñido EZ-Run™ (Referència: 10638393) o similar	1		1
Placa Petri 90mm (x 500 u)	6		6
Nansa de sembra Drigalski. Forma de 'L', PS blanc. Estèril. Presentació: Bosses 5 unitats ressegellables amb zip. Marca: Gosselin o similar	2		2
Bossa en PP per a la esterilització de l'autoclau. DELTALAB. Dim. AnxAl (cm): 50x75. Espessor (µ): 30 (x 100 u) o similar	2		2
Box 1000 bag tips ref 252019	3		3
Fulles de bisturí Nº23 Estèrils (x 100pcs)	3		3
Puntes universals amb corona. Volum (µL): 100 - 1000. Color: natural. Estèril: no. (x 1000 u.)	5		5
Pipeta automàtica de volum variable Pluripet. KARTELL. Model: Pluripet PL10000. Rang (µl): 1.000-10.000 o similar	1		1
Escalpele. Tipus: 4. Longitud (mm): 160	6		6
Punta universal per a pipetes automàtiques. SCHARLAU. De 5-200µl. Tipus: Eppendorf. Color: Groc. Presentació: Bossa (x 1000 u.) o similar	4		4
Punta per a pipetes automàtiques. De 2-10 mL. Color: Natural. Presentació: Bossa. Marca: Kartell. 100u o similar	1		1
Racks buits per a recàrregues de puntes de 2-10 ml (Puntes anteriors). La caixa ha de ser autoclavable.	6		6
Suport lineal per a pipetes Biohit	1		1
Filtre de membrana, 3 µm, no estèril, per a accu-jet®S / pro / macro pipette controller (Pack 10 u) - per a macropipeta (1 - 200 ml) de BRAND, ref 26200	4	8	12
Sistema de vàlvules de recanvi (PP, PTFE, silicona) - per a macropipeta (1 - 200 ml) de BRAND, ref 26200		2	2
Adaptador de silicona. Longitud 44mm - per a macropipeta (1 - 200 ml) de BRAND, ref 26200		2	2
Pera pipetejadora de seguretat. Model: Universal, amb adaptador. Color: Vermell o similar		5	5
Cartutx per a purificació SPE, Sep-Pak C18 (pack 50 unitats) o similar			0
Membrana de nylon. Ø (mm): 47. Mida de porus (µm): 0,45. (x 100 u.)	1		1
Filtre de xeringa. Nylon. Ø (mm): 13. Mida del porus (µm): 0,45. (pack 200 unitats)	1	1	2
Paper de filtre quantitatiu sense cendres. Filtració mitjana, endurit. Ø (mm): 240. Retenció típica (µm): 15-17 (x 100 u)	1	2	3
Cartutx d'extracció de cel·lulosa Ø 33x80 mm. Mida de porus aprox. (µm): 8. (pack 25 unitats)		2	2
Flascó amb tiosulfat (24 mg/l) per a mostreig d'aigües. Estèril, material: PEHD. Capacitat: 1000 ml. (x 20 u)		1	1
Membrana de filtració estèril de nitrat de cel·lulosa. Ø (mm): 47. Mida del porus (µm): 0,45. Cuadrícula: Negra. Color: Blanca (pack 100 u)		1	1
CCF de POLIAMIDA-6, revelador UV254, 20x20 cm (x 50 unitats per caixa)			0
CCF de Gel de silici, revelador UV254, 20x20 cm (x 25 unitats per caixa)		1	1
Micropipetes capil·lars, Volum: 10 µl. Quantitat: 250 unitats/pot		1	1
Pipeta Pasteur de plàstic, graduada (de 3ml). Capacitat (ml): 7,5. Punta estàndard. Longitud (mm): 155. Quantitat: 500 unitats/caixa	1	3	4
Resma de paper absorbent. Dim. AlxAn: 42x52cm. g/m2: 50 (paquet 500 u)	2	6	8

Recipient per a mostres d'orina estèril en bossa unitària i graduat. Volum: 150 ml. Tap vermell. Material PP. Dim: 58 x 72 mm. (x 250 u)		1	1
Vas de precipitats graduat, de forma baixa, vidre borosilicat. Capacitat: 100 ml	1	1	2
Vas de precipitats graduat, de forma baixa, vidre borosilicat. Capacitat: 600 ml		5	5
Matràs erlenmeyer de boca estreta. Capacitat: 100 ml		1	1
Matràs erlenmeyer de boca estreta. Capacitat: 250 ml		1	1
Matràs aforat, classe A, amb tap de PE. Capacitat: 10 ml	1	1	2
Matràs aforat, classe A, amb tap de PE. Capacitat: 50 ml		1	1
Matràs aforat, classe A, amb tap de PE. Capacitat: 100 ml		1	1
Bureta recta, clau cònica PTFE. Capacitat: 10 ml. Divisió (ml): 1/20		2	2
Bureta recta, clau cònica PTFE. Capacitat: 25 ml. Divisió (ml): 1/10		2	2
Pipeta aforada, un aforament classe AS. Capacitat: 35 ml	6		6
Embut de canya curta, de vidre borosilicat. Ø Copa (mm): 55. Ø canya (mm): 8. Longitud de la canya (mm): 55	5		5
Embut de canya curta, de vidre borosilicat. Ø Copa (mm): 80. Ø canya (mm): 10. Longitud de la canya (mm): 80	5		5
Tub de digestió graduat per a equip Büchi. Dim. ØxAl (mm): 48x260		4	4
Embut de 300 ml. Per a sistema de filtració a pressió reduïda.		2	2
Optifit 1-10 ml single tray rack de 35 puntes per a pipetes SARTORIUS (Ref: LH-780314)	1	1	2
Punta 0,5-200 uL Optifit . Refill tower. 10 x 96 unitats per a SARTORIUS (Ref: 790202)	1	1	2
Punta 1000 uL Optifit. Single Tray. 10 x 96 unitats per a SARTORIUS (Ref: 791000)	1	1	2
Bidó de seguretat de boca ampla per a sòlids. Capacitat: 3 l.		2	2

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Santa Coloma	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Material absorbent per derrames. Kit antiderrame 36 Litres, amb una capacitat d'absorció de fins a 26 Litres.	2		2
Pipetas cuotagotes de vidre de 10 ml amb taps de silicona i un respall de neteja nailon, perfecte per a treballs de precisió en laboratoris	5		5
Embut per anàlisis de polipropilè 75mm diàmetre superior	6		6
Vasos dosificadors 5 capacitats: 50, 100, 250, 500 i 1000 ml. Vasos graduats i amb bec. Fabricats en vidre borosilicat LBG 3.3. Conformes a DIN 12331, ISO 3819	15		15
Trampes de monitorització	10		10
Trampa per a cuques e insectos rastres amb atrayent incorporat en la pega. Amb cinta adhesiva en la base per a fixar la trampa al terra.	150		150
Aspiradora. 50lt	1		1
Equipos con herramientas de ajuste y calibración.		1	1
Hidronetejadora tipus Karsher	2		2
Instrumentos de medición de parámetros físico-químicos de l'aigua.	1		1
Equipos e instrumentos de determinación analítica «in situ» del agua.	1		1
Recipientes para el almacenaje de productos de limpieza		8	8
Kit anàlisis salinitat.	1		1
Portaobjectes de microscopi de 75x26 mm i 1mm de gruix.	15		15
Tapaobjectes transparent de planta quadrada de 20mmx20mm	15		15
Pinces metàl·liques entomològiques, punta recta, 110mm	15		15
Pinces metàl·liques entomològiques, punta inclinada, 110mm	7		7
Kit de manipulació d'insectes (captura i laboratori). Aspirador d'insectes, vas amb tapa lupa de 4,8 mm i 41mm de diàmetre, lupa plegable de camp de 2x6x10, agulla enmangada, lanceta metàl·lica, pinces suaus planes de 0,2mm de gruix, amb extrem rom y puntes rectes de 15cm de longitud, càpsula de petri, cinc tubs per recollir mostres amb tap de cautxú, cinc tubs de plàstic amb tap rosca, pot de		5	5

polietilè de 100ml resistent a l'acetat d'etil i al cloroform			
Bisturí metàl·lic de punta fina	7		7
Pincell núm. 0	7		7
Placa de Petri	5		5
Pulveritzador a pressió 5lt amb diferents tamanyes de boquilles	1		1
Pistola metàl·lica aplicadora de gel insecticida	1		1
Alcohol etílic 70% (pot)	3		3
Vial roscat transparent de vidre. Capacitat nominal Capacitat màxima Nominal: 8 ± 0,5 ml Capacitat Maxima: 9,5 ± 0,5 ml Diámetro: 22mm Altura: 45mm Peso 0,005 kg	50		50

Lot 11: Jardineria, floristeria

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Barcelona La Violeta	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Sac escorça de pi extra 20/40 50 l	10		10
Sac substrate universal 50 l	20		20
Bala turba 0-40 250l	2		2
Sac recebo 50 l	5		5
Sac adob orgànic de cavall 50 l	5		5
Perfil plàstic reciclat marro 11cmx10m	5		5
Rotllo malla antiherbes - 2m x 50m - 100m2	1		1
Grapes malla anti herbes - 100 un	5		5
Machaca drenaje 25 kg	2		2
Pic 2kg - manec fusta	2		2
Pala quadrada - manec fusta anella	2		2
Pala forma pic - manec fusta anella	2		2
Aixada - 800gr - manec de fusta	2		2
Rastrell - puntes plàstic - manec de fusta	2		2
Rastrell - puntes de metall - manec de fusta	2		2
Kit de 8 eines manuals de jardineria + bossa	5		5
Tissors poda - manual - manec plàstic	5		5
Tissors poda - dos mans - 70 cm	1		1
Carretó amb roda de 90l	1		1
Sac de jardí amb nanses - 500l	5		5
Martell amb mànec - 1kg	1		1
Paleta 170mm	1		1
Bobina fil de rafia 1.7 - 400m blanc	2		2
Serra manual - plegable poda arbres	2		2
Rotllo tub jardí 16mm x 100m	1		1
Rotllo tub degotadors autocompensante 16mm 100m	1		1
Rotllo tub jardí 20mm x 100m	1		1
Et 20mm femella-femella pe	10		10
Et mixta 20mmx1/2" femella-femella pe	10		10
Entroncament 20mmx1/2" femella pe	10		10
Colze 90è 20mm femella-femella pe	10		10
Tap final 20mm femella pe	10		10
Maniguet 20mm pe	10		10
Adaptador 16mmx 3/4" mascle	10		10

Maniguet 16mm negre 10 unitats	10	10
Adaptador 16mmx1/2" mascle	10	10
Colze 90è 16mm negre 10 unitats	10	10
Et 16mm negre 5 unitats	10	10
Programador nebulització analògic	1	1
Suport per a tub 16mm 10 unitats	10	10
Clau de pas 16mm 5 unitats	2	2
Microaspersor complet 360è+ difusor 90è-180è 2 unitats	10	10
Sacabocados simple 3mm	10	10
Degotador regulable 0 a 60l/h 360è 15unitades	5	5
Rotllo canonada exudante 16mm x 25 m	2	2
Aspersor turbina 1/2"	10	10
Difusor amb tovera 5cm 1/2"	10	10
Collet 25mmx1/2"	10	10
Collet 20mmx1/2"	10	10
Collet 50mmx1/2"	10	10
Joc 5 toveres + filtres 10a 3m	5	5
Programador bluetooth per a electrovalvula 9v 2 zones amb display	1	1
Electrovalvula 9v dv100 rainbird	5	5
Machón 1 1/2" mascle	10	10
Maniguet 1 1/2" pe	10	10
Rotllo teflon - Classic	10	10
Rotllo teflon - Professional tipus cinta en pot autotallable	5	5
Carro portamanguera genius compact-25 ø15mmx25m	1	1
Arqueta rectangular gran 43x30x29cm	2	2
Aixeta jardí ø1/2"-3/4" mt	2	2
Colze 90è mixt 20mmx1/2" femella pe	10	10
Plantes variades - Reg (espigol, romani, altres variades) test 2.5l	50	50
Test auto reg - interior blanc - 42cm	5	5

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Lleida	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
travesses autoclau 250x22x11cm	25	0	25
Big bag (1m3) Terra base cribada	20	0	20
Big bag (1m3) terra vegetal polivalent	10	0	10
Big bag (1m3) mulching	3	0	3
Big bag (1m3) enceball especial dens	5	0	5
Big bag (1m3) adob orgànic triturat	1	0	1
Etiquetes de plàstic rígid groc, per clavar al terra. De 7x7cm i 30cm de llarg	100	0	100
Piquetes per a tuberia de goter de 16mm	100	0	100
Tes per a tuberia de goter de 16mm	100	0	100
Colze per a tuberia de goter de 16mm	100	0	100
Conector rosca mascle 16-1/2", per a tuberia de goter de 16mm	50	0	50
Te rosca mascle 16-1/2"-16, per a tuberia de goter de 16mm	50	0	50
Colze rosca mascle 16-1/2", per a tuberia de goter de 16mm	50	0	50
Abraçadera per a tuberia de goteig de 16mm. Fabricada amb acetat o polièster, color negre	500	0	500
Piquetes per a tuberia de goter de 17mm	100	0	100
Tes per a tuberia de goter de 17mm	100	0	100
Colze per a tuberia de goter de 17mm	100	0	100
Enllaç per a tuberia de goter de 17mm	50	0	50
Conector rosca mascle 17-1/2", per a tuberia de goter de 17mm	50	0	50
Te rosca mascle 17-1/2"-17, per a tuberia de goter de 17mm	50	0	50
Abraçadera per a tuberia de goteig de 17mm. Fabricada amb acetat o polièster, color negre	500	0	500
Goters autocompensants de 2l/h amb sortida cònica (per a microtub)	100	0	100
Colze de PE rosca femella 20-1/2 (fitting)	30	0	30

Enllaç de PE rosca femella 20-1/2 (fitting)	30	0	30
Enllaç de PE rosca femella 25-3/4 (fitting)	20	0	20
Colze a 90° PE 20 (fitting)	20	0	20
Tap PE 20 (fitting)	20	0	20
Tap PE 25 (fitting)	20	0	20
Bobina roscada 1/2-1/2	20	0	20
Bobina roscada 3/4-1/2	10	0	10
Connector ràpid de mànega 19mm	6	0	6
Enllaç ràpid rosca femella 3/4"	5	0	5
Manguito unió mànega de 19mm	4	0	4

Centre d'Innovació i Formació Ocupacional de Santa Coloma	Materials FSE2026	Materials FSE2026PL	Total
Material	Unitats	Unitats	Unitats
Connectors ràpids manguera jardí. Endoll ràpid amb rosca femella de 1/2" per a mànega / Especificacions:Endoll ràpid amb rosca femella de 1/2" (Ø21 mm).	5		5
Pistola de manguera jardí ajustable d'alta pressió	3		3
Tisores de poda		15	15
Fundes de tisores de poda		15	15
Safata per llavors forestals 300x489mm (35 alveoles)		15	15
Safata per llavors forestals 300x500mm (35 alveoles)		15	15
Serres: tipus SILKY ZUBAT 270 Professional		5	5
Sacs 70 litres de Turba (Turba gramoflor o similar)		4	4
Sacs de 50 litres de substrat de llavor		8	8
Sacs de 50 litres de substrat universal		5	5
Hormona que s'arrela en pols Chryzotop Verda (25gr)		2	2
Sobres llavor Ciclamen (Cyclamen persicum)		4	4
Sobres llavor Calèndula (Calèndula officinalis)		4	4
Sobre llavor Margarita (Chryssanthemum sp)		4	4
Sobre llavor Pensaments variats (viola sp)		4	4
Sobre llavor Espuela de Caballero (Delphinium ajacis)		4	4
Vàlvula bola 2" PVC	3		3
Enllaç R.M. 63MM-2" JIMTEN o similar	2		2
"T" reduïda .F. 63MM.-2" JIMTEN o similar	2		2
Matxo 2" PVC 1	1		1
Bomba EURO40/50 DAB 1CV o similar	1		1
Prescontrol + cables Aquacontrol MC	1		1
Vàlvula Retenció metall 1"	1		1
Filtre malla 1 1/2" AZUD o similar	1		1
Femella reductora 2" 1 1/2"	1		1
Reducció Roscada 1 1/2"-1" PVC	1		1
Enllaç R.M. 32MM-1" JIMTEN o similar	3		3
Vàlvula bola 1" PVC o similar	2		2
Colze M.F. 1"	1		1
Filtre ARKAL 3/4" .S. Vàlvula	1		1
Femella reductora 1"-3/4"	2		2
Electroval. Hunter PGV 1" o similar	2		2
Interruptor nivell Hidrobex o similar 5m.	1		1
m tub PVC 110	20		20
enllaç tub PVC 110	5		5
T PVC 110	4		4
Y PVC 110	2		2
metres tuberia PE 6 atm 25mm	200		200
metres tuberia tech line neta	200		200
metres tuberia tech line 30	200		200
metres tuberia tech line 50	200		200
T tech line	200		200
colze tech line	200		200

maneguet tech line	200		200
enllaç mixte tech line rosca M 1/2"	100		100
enllaç mixte tech line rosca M 3/4"	100		100
Tisores elèctriques de poda amb pèrtiga 150-210 cm bullmach artemis45 o similar , amb carregador inclòs	1		1
Carretilla d'obra de 90 L	4		4
Substrat universal per jardineres	3		3
Granito Rousse Mezcla 3/8 mm	3		3
Gravilla volcànica nacional 6/12mm	60		60
Ceramico especial 12-25 Sac 25 kg	30		30
Sac de draps reciclats per netejar eines	1		1
Bala turba 0-40 250lt	4		4
Sac substrate universal 50lt	10		10
Sac recebo 50lt	25		25
Sac adob orgànic de cavall 50lt	10		10
Sac escorça de pi extra 20/40 50lt	10		10
Sac fibra 100% cotó 50lt	5		5
Perfil plàstic reciclat marró 11cmx10m	4		4
Perfil corten recte 17x200	5		5
Machaca drenaje 25kg	10		10
Azadilla bellota tipus HE228DD	15		15
Tisores de poda	15		15
Cinturons amb funda tisores de poda	15		15
Vàlvula bola PVC rosca 1"	10		10
Vàlvula bola PVC rosca 3/4"	10		10
Tallatubs BLU-LOCK	2		2
Llave apretar Fitting metall. PE 20-25-32	2		2
Llave apretar Fitting metall. PE 40-50-63	2		2
llave cadena cadena reversible 400mm	2		2