



CONVENI ENTRE L'IES ALFACS I L'AJUNTAMENT DE SANT CARLES DE LA RÀPITA PER ESTABLIR LES CONDICIONS I COMPROMISOS APLICABLES A LA SUBVENCIÓ PREVISTA AMB CARÀCTER NOMINATIU EN EL PRESSUPOST MUNICIPAL PER A L'EXERCICI DE 2020

REUNITS:

D'una banda, Francesc Brunet Vernet, amb DNI ***2821** representant de l'IES ALFACS, amb NIF Q9355271I.

I d'altra banda, el Sr. Josep Caparrós Garcia, amb DNI núm. ***0854** Alcalde de l'Ajuntament de Sant Carles de la Ràpita amb CIF P4313800G, assistit pel secretari de la corporació.

Les dues parts reconeixen mútuament la capacitat legal necessària per aquest acte i

EXPOSEN:

PRIMER.- L'article 27 de la Constitució Espanyola estableix que tothom té dret a l'educació. I que aquesta educació tindrà com a objecte el ple desenvolupament de la personalitat humana en el respecte als principis democràtics de convivència i als drets i a les llibertats fonamentals".

I és en l'article 48 que s'estableix que "els poders públics promouran les condicions per a la participació lliure i eficaç de la joventut en el desenvolupament polític, social, econòmic i cultural".

SEGON.- L'article 71.1 del Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, pel que se aprova el Text refós de la Llei municipal y de règim local de Catalunya estableix que per la gestió dels seus interessos, el municipi també pot exercir activitats complementàries de les pròpies d'altres administracions públiques i, en particular, les relatives a educació i a cultura, joventut i esport, entre d'altres.

TERCER.- La Llei 12/2009, de 10 de juliol, d'educació, determina, en el seu article 3 que els alumnes tenen dret a rebre una educació integral, orientada al ple desenvolupament de personalitat, amb respecte als principis democràtics de convivència i als drets i les llibertats fonamentals.

Així mateix, és en l'article 41 de l'esmentada Llei d'educació que es determina que "les administracions públiques han d'establir mesures de foment per a garantir que tots els alumnes puguin participar en els plans i programes socioeducatius i en les activitats d'educació en el lleure en condicions d'equitat, sense discriminació per raons econòmiques, territorials, socials, culturals o de capacitat".

QUART.- D'acord amb el que disposa l'article 23.1 del Reglament de Serveis de les Corporacions Locals, aprovat per Decret de 17 de juny de 1955 (RS), les corporacions locals podran concedir subvencions a entitats, organismes o particulars quan els serveis o activitats complementen o supleixen els atribuïts a la competència local.



Ajuntament de Sant Carles de la Ràpita

CINQUÈ.- L'article 118 del DECRET 179/1995, de 13 de juny, pel qual s'aprova el Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals determina que les subvencions tenen per objecte la disposició gratuïta de fons públics que els ens locals o els seus organismes autònoms atorguen a persones o entitats públiques o privades per fomentar una activitat d'utilitat o interès social o per promoure la consecució d'un fi públic, sens perjudici del que estableix l'article 121 d'aquest Reglament.

SISÈ.- El Pla estratègic de subvencions per a l'any 2020 aprovat pel Ple de la Corporació en data 18 de desembre de 2019 determina la subvenció de promoció de l'educació, amb caràcter nominatiu per un import de 2.080'00€

Amb posterioritat a l'aprovació d'aquest Pla Estratègic, des del Govern Municipal, amb coordinació amb la direcció de l'IES Alfacs es valora conjuntament la necessitat d'una major oferta de cicles formatius a la població, apostant per la formació dels joves perquè tinguin més oportunitats en la seva inserció en el mercat laboral.

Arran de l'anàlisi de la demanda de professional en l'àmbit de la nàutica a Sant Carles de la Ràpita, i vist que fins ara, els cicles formatius de grau mitjà i superior impartits per l'IES Alfacs són de la branca administrativa, d'aqüicultura i de medi ambient, es realitza un conveni (Departament d'Educació, Departament de Ports, IES Alfacs i Ajuntament de Sant Carles de la Ràpita) per implementar el curs 2019-2020 el Cicle Formatiu Professional de Grau Mitjà de Manteniment d'Embarcacions d'Esbarjo.

En aquest sentit i per tal d'impulsar i fer realitat aquesta nova titulació única a Terres de l'Ebre i donar així sortida a una demanda professional que el poble de Sant Carles de la Ràpita necessita, des de la Regidoria d'Educació s'ha considerat la conveniència de realitzar una aportació en forma de nova línia de subvenció nominativa per un import de 20.000,00€ a l'IES Alfacs pel concepte esmentat, d'acord amb l'article 9 del Pla estratègic de subvencions incorporat a les Bases d'execució del pressupost de l'exercici 2020.

Per tot això, sent d'interès per ambdues parts, d'una banda per impulsar la implementació del Cicle Formatiu Professional de Grau Mitjà de Manteniment d'embarcacions d'esbarjo i d'altra banda per garantir el foment de programes socioeducatius i d'activitats escolars com un factor de millora en aspectes participatius, culturals, esportius, de lleure, etc., les dues parts acorden la formalització d'aquest conveni com a instrument per canalitzar la subvenció per a l'exercici de 2020, d'acord amb les següents

CLÀUSULES

- 1. Objecte**
- 2.**

L'Ajuntament de Sant Carles de la Ràpita concedeix de forma directa una subvenció a l'IES Alfacs (entitat beneficiària) atenent dos línies d'actuació. Una primera línia d'un import de 20.000,00€ per a la implementació del Cicle Formatiu de Grau Mitjà de Manteniment d'embarcacions d'esbarjo i una segona línia, d'un import de 2.080,00€, per al foment de la participació de l'alumnat en programes socioeducatius i activitats de naturalesa cultural, lúdica, esportiva, etc.,



3. Activitats a desenvolupar per l'entitat beneficiària.

Per al compliment de l'objectiu anteriorment indicat, l'entitat beneficiària es compromet a realitzar les següents activitats:

LINIA 1

Impuls en la implementació del Cicle Formatiu de Grau Mitjà de Manteniment d'embarcacions d'esbarjo, amb l'adquisició de material específic de l'àmbit nàutic, per un import de 20.000,00€

LINIA 2

Foment de la participació de l'alumnat en programes socioeducatius i activitats escolars dintre del funcionament ordinari o extraordinari del centre, de naturalesa cultural, lúdica, esportiva, etc, per un import de 2.080,00€, com són:

- Activitats interdisciplinàries i transversals per tal que l'alumnat conegui el seu entorn natural i social.
- Realització i participació en diferents activitats esportives i culturals per treballar hàbits i valors entre l'alumnat i la resta de la comunitat educativa.
- Activitats per potenciar el respecte al medi natural i utilització d'energies renovables.
- Suport i participació de l'alumnat de post - obligatori amb activitats locals

4. Obligacions de caràcter general de l'entitat beneficiària

L'entitat beneficiària es compromet a:

a) Complir l'objectiu i realitzar les activitats que fonamenten al concessió de la subvenció.

b) Justificar davant l'Alcaldia el compliment dels requisits i condicions, així com la realització de les activitats i el compliment de la finalitat que determina la concessió o gaudi de la subvenció.

c) sotmetre's a les actuacions de comprovació, a efectuar per l'Alcaldia a través de la Comissió de Seguiment, així com qualsevol altres de comprovació i control financer que puguin realitzar els òrgans de control competents, aportant tota la informació que li sigui requerida en l'exercici de les actuacions anteriors.

d) Comunicar a l'Alcaldia l'obtenció d'altres subvencions, ajudes, ingressos o recursos que financin les activitats subvencionades.

Aquesta comunicació s'ha d'efectuar tan aviat com es conegui i, en tot cas, amb anterioritat a la justificació de l'aplicació donada als fons percebuts.

e) Disposar dels llibres comptables, registre diligenciat i altres documents degudament auditats en els termes exigits per la legislació mercantil i sectorial aplicable al beneficiari en cada cas, així com tots els estats comptables i registres específics siguin exigits, amb la finalitat de garantir l'adequat exercici de les facultats de comprovació i control.

f) Conservar els documents justificatius de l'aplicació dels fons rebuts, inclosos els documents electrònics, mentre puguin ser objecte de les actuacions de comprovació i control.



g) Donar l'adequada publicitat del caràcter públic del finançament del projecte.

En aquest sentit, en **tota la publicitat impresa i audiovisual** de les activitats subvencionades haurà d'aparèixer de manera explícita que l'Ajuntament subvenciona aquestes activitats.

En la publicitat haurà de figurar l'escut de l'Ajuntament de Sant Carles de la Ràpita.

h) Procedir al reintegrament dels fons percebuts en els supòsits següents:

- Obtenció de la subvenció falsejant les condicions requerides o ocultant aquelles que ho haguessin impedit.

- Incompliment total o parcial de l'objectiu i de les activitats que fonamenten la concessió de la subvenció.

- Incompliment de l'obligació de justificació o la justificació insuficient, en els termes establerts en les bases d'execució del pressupost municipal i en el present conveni.

- Resistència, excusa, obstrucció o negativa a les actuacions de comprovació i control financer previstes en la clàusula 3.c, així com l'incompliment de les obligacions comptables, registrals o de conservació de documents quan d'això es derivi la impossibilitat de verificar la utilització que als fons percebuts, el compliment de l'objectiu, la realitat i la regularitat de les activitats subvencionades, o la concurrència de subvencions, ajudes, ingressos o recursos per a la mateixa finalitat, procedents de qualsevol Administració o ens públics o privats, nacionals, de la Unió Europea o d'organismes internacionals

- Incompliment de les obligacions imposades per l'Ajuntament a l'entitat beneficiària, així com dels compromisos assumits per aquesta, amb motiu de la concessió de la subvenció, sempre que afectin o es refereixin a la manera com s'han d'aconseguir els objectius o realitzar les activitats que fonamenta la concessió de la subvenció.

- Incompliment de les obligacions imposades per l'Ajuntament a l'entitat beneficiària, així com dels compromisos per aquesta assumits, amb motiu de la concessió de la subvenció, diferents dels anteriors, quan d'això es derivi la impossibilitat de verificar l'ocupació donada als fons percebuts, el compliment de l'objectiu, la realitat i regularitat de les activitats de les activitats subvencionades o la concurrència de subvencions, ajudes, ingressos o recursos per a la mateixa finalitat, procedents de qualssevol administracions o ens públics o privats, nacionals, de la Unió Europea o d'organismes internacionals.

- L'adopció, en virtut del que estableixen els articles 87 a 89 del Tractat de la Unió Europea, d'una decisió de la qual es derivi una necessitat de reintegrament.

- En els altres supòsits previstos en el present conveni, en les bases d'execució del Pressupost Municipal per a l'exercici de 2020, en la Llei 38/2003, de 17 de novembre, General de Subvencions, en el Reglament de Serveis de les Corporacions Locals, aprovat per Decret de 17 de juny de 1955.



Ajuntament de Sant Carles de la Ràpita

i) Comunicar a la Regidoria d'Educació, prèviament a l'organització, funcionament i desenvolupament de les diferents activitats, totes les característiques tècniques, d'organització i de preus, a fi de verificar la finalitat que persegueix el present conveni.

5. Finançament de les activitats subvencionades

En tot cas, l'aportació de fons propis a les accions subvencionades haurà de ser acreditada en els termes que preveu l'article 30 de la Llei General de Subvencions.

La present subvenció és incompatible amb altres ajuts o subvencions per a la mateixa finalitat procedent de l'Ajuntament de Sant Carles de la Ràpita.

Tota alteració de les condicions tingudes en compte per a la concessió de la subvenció, i en tot cas, l'obtenció concurrent d'altres aportacions fora dels casos permesos en aquest conveni, podrà donar lloc a la modificació de la resolució de concessió, en els termes establerts en la normativa reguladora d'aquesta subvenció.

Els rendiments financers que es generin pels fons lliurats a l'entitat beneficiària incrementaran l'import de la subvenció concedida i s'aplicaran igualment a l'activitat subvencionada.

La subvenció es finança amb càrrec a l'aplicació pressupostària 2020 12 326 480 04, denominada "SUBVENCIO IES ALFACS"; corresponent al Pressupost General de l'Ajuntament de Sant Carles de la Ràpita per a l'exercici 2020.

6. Règim de garanties

S'exclou expressament la presentació de garanties.

7. Subcontractació de les activitats subvencionades

No s'admet la subcontractació total o parcial de les activitats que constitueixen l'objecte de la subvenció.

8. Justificació de la subvenció

1. A l'efecte de la justificació de la subvenció concedida, s'estarà al que es disposi al respecte en les bases d'execució del pressupost municipal.

2. La justificació pel beneficiari del compliment de les condicions imposades i de la consecució dels objectius prevists en l'acte de concessió de la subvenció, revestirà, la modalitat de compte justificatiu simplificat.

3. La justificació de la subvenció es realitzarà conforme al model normalitzat de justificació de subvencions de l'Ajuntament de Sant Carles de la Ràpita, el qual contindrà la informació que s'indica en l'article 75 del Reglament General de Subvencions.

La rendició del compte justificatiu constitueix un acte obligatori del beneficiari o de l'entitat col·laboradora, en la qual s'han d'incloure, sota responsabilitat del declarant, els justificants de despesa o qualsevol altre document amb validesa jurídica que permetin acreditar el compliment de l'objecte de la subvenció pública.

4. Haurà de presentar-se, així mateix, una memòria explicativa i gràfica de cadascuna de les activitats realitzades, i ha de contenir les següents dades:

- Nom de l'entitat.



Ajuntament de Sant Carles de la Ràpita

- Denominació de l'entitat.
- Data de celebració.
- Nombre de participants.
- Valoració dels resultats obtinguts.

5. Les despeses certificades tenen que ser iguals o superiors al import de la subvenció concedida.

6. Les despeses s'acreditaran mitjançant factures i altres documents de valor probatori equivalent amb validesa en el tràfic jurídic mercantil o amb eficàcia administrativa.

7. Quan les activitats hagin estat finançades, a més de amb la subvenció, amb fons propis o altres subvencions o recursos, s'ha d'acreditar en la justificació l'import, procedència i aplicació de tals fons a les activitats subvencionades.

8. El termini per a presentar la documentació justificativa serà com a màxim fins al dia 5 de novembre de 2020.

9. L'incompliment de l'obligació de justificació de la subvenció en els termes que estableix aquest conveni i en la Llei general de subvencions o la justificació insuficient de la mateixa comportarà el reintegrament en les condicions previstes a l'article 37 de l'esmentada Llei.

9. Despeses subvencionables

1. Es consideren despeses subvencionables aquelles que de manera indubtable responen a la naturalesa de les activitats subvencionades, resultin estrictament necessaris i es realitzin en el termini establert en el present conveni . En cap cas el cost d'adquisició de les despeses subvencionables pot ser superior al valor de mercat (art. 31.1 Llei General subvencions)

2. Es considera despesa realitzada la que ha estat efectivament pagada amb anterioritat a la finalització del període de justificació

3. Despeses:

LÍNIA 1. Únicament seran subvencionables les despeses especificades a l'annex 1 d'aquest conveni.

LÍNIA 2. Seran subvencionables aquelles despeses derivades de la realització amb l'alumnat d'activitats escolars o extraescolars culturals, lúdiques, esportives, etc., com poden ser lloguers, transports, contractacions, material, i altres, així com aquelles despeses derivades per l'adquisició de material necessari per dur a terme les accions.

En aquesta línia, no seran conceptes subvencionables els subministraments (aigua, telèfon, electricitat), ni tampoc l'adquisició d'equipament per al centre com pot ser mobiliari, ordinadors i perifèrics.

4. Quan l'import de la despesa subvencionable superi les quanties establertes en el text refós de la Llei de Contractes del Sector públic per al contracte menor, el beneficiari haurà de sol·licitar com a mínim tres ofertes de diferents proveïdors, amb caràcter previ a la contracció del compromís per a l'obra, la prestació del servei o el lliurament del bé, llevat que per les seves especials característiques no existeixi en el



Ajuntament de Sant Carles de la Ràpita

mercat suficient nombre d'entitats que els realitzin, prestin o subministrin, o llevat que la despesa s'hagués realitzat amb anterioritat a la subvenció.

L'elecció entre les ofertes presentades, que s'han d'aportar en la justificació, o, si s'escau, en la sol·licitud de subvenció, es realitzarà conforme a criteris d'eficiència i economia, havent de justificar expressament en una memòria l'elecció quan no recaigui en la proposta econòmica més avantatjosa.

10. Comprovació de valors

L'ajuntament podrà comprovar el valor de mercat de les despeses subvencionades emprant els mitjans que s'estableixen a l'article 33.1 de la Llei General de Subvencions.

11. Forma de pagament

1. El pagament total de l'import de la subvenció es realitzarà prèvia justificació, per l'entitat beneficiària, de la realització de les activitats en els termes establerts en aquest conveni, en les bases d'execució del Pressupost Municipal per a l'exercici de 2020 i en la Llei General de Subvencions.

Es produirà la pèrdua del dret al cobrament total o parcial de la subvenció en el supòsit de falta de justificació o de concurrència d'alguna de les causes prèvies a l'apartat h) de la clàusula 3 del present conveni.

2. S'abonarà el **80% de la subvenció concedida a l'aprovació del present conveni**, en concepte de pagament anticipat com a finançament per poder dur a terme les actuacions inherents a la subvenció i el **20% restant, un cop justificada** la totalitat de la subvenció i previ informe, si escau, de la Comissió de Seguiment.

12. De la retenció de pagaments i del reintegrament de la subvenció

S'estarà al que disposen els articles 35 a 43 de la Llei General de Subvencions.

13. Modificacions del conveni

Qualsevol modificació substancial de les activitats subvencionades i, per tant, del present conveni requerirà autorització prèvia i expressa de l'Alcaldia, a proposta de la Comissió de Seguiment del conveni i s'ha d'instrumentar mitjançant la subscripció d'una addenda a aquest.

14. Seguiment i coordinació del conveni

Per al seguiment i coordinació del present conveni, es pot constituir una Comissió, el funcionament es regeix pel que estableixen els articles 15 a 19 de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic, que haurà de reunir obligatòriament quan ho disposi el regidor delegat d'ensenyament i estarà composta, si escau, de la següent manera:

- La regidora delegada d'Educació (que actuarà com a presidenta de la Comissió).
- La tècnica municipal (adscrita al servei de joventut)
- Un/a representant del IES Alfacs
- El president de la Comissió podrà convocar als seus membres quan ho consideri oportú, comunicant per escrit almenys amb 15 dies d'antelació.

15. Termini de vigència del conveni

S'estableix com a termini de vigència del conveni l'exercici pressupostari de 2020.



16. Normativa reguladora

Aquest conveni es regirà, en el no previst en les seves clàusules i quan li sigui d'aplicació, les bases d'execució del Pressupost Municipal per a l'exercici de 2020, Llei General de Subvencions i pel Reglament de serveis de les Corporacions Locals i la resta de normativa de legal aplicació.

I en prova de conformitat amb tot el que s'ha exposat, signen per duplicat aquest document, en el lloc i data que s'indiquen.

Josep Caparrós Garcia
Alcalde-President

Francesc Brunet Vernet
IES Alfacs

Gregorio Juárez Rodríguez
Secretari General



ANNEX 1

Article	Quantitat	Preu_Unitat	Total
HERRAIZ			
Sierra cinta Holzstar HBS 400 5900410	1	1223.1	1479.951
Inverter PROMIG 220 MIG-MAG diàmetre 1,6 a 3,25 mm bobina 15 Kg	3	849	3081.87
Pantalla de soldar de cabeza elec. 4-13 TIG Gran Vision	1	79.5	96.195
Manoreductor Argon CO2 ISO 2503	3	36.43	132.2409
BI-Press RYLSIAM OX-AC 20ATM 8+9 m.Tubo	10	4.45	53.845
Pinza portaelectrodos cerrada OPT. 300A	3	7.5	27.225
Soporte C/rodillos 700 Kg MS3 3660700	1	95.99	116.1479
Banco +3 cajones GR75 + sobre madera 751002004	4	461	2231.24
Guante soldador TIG Piel flor manguito serraje T9	8	4.13	39.9784
Taladro de columna B20 F23V 3008201	1	349.99	423.4879
Grua plegable CAT620 2T 754756200	1	255.15	308.7315
Aspirador soplador BOSCH gas 20 l SFC 1200W Humedo/sec	3	189.11	686.4693
Pantalla de soldar de cabeza elec. 9-13 PE600F	10	19.99	241.879
Mordaza de taladro prisma BMS 120 mm 3000012	1	52.25	63.2225
Escuadra magnética soldadura MH90 37300209	4	11.35	54.934
Delantal Alg. 110x60 cm retar. Ignifug y arc eléctrico	6	15.99	116.0874
Taladro percutor Bosch GSB 16 RE 75W	2	135	326.7
Sargento Phier rótula fija 20cm F20@	5	14.95	90.4475
Sargento Phier rótula fija 40cm F20@	5	17.98	108.779
Sargento Phier rótula fija 60cm F20@	5	20.89	126.3845
Sargento Phier rótula fija 80cm F20@	5	24.13	145.9865
Pulidora Bosch GPO 14 CE 1400W 180 mm	4	176.13	852.4692
JGO Llaves de vaso combi 1/4"- 3/8"-1/2" TM111PZAS	2	258.3	625.086
Jgo. Llaves de vado 3/8" de 48 PZAS T3848 167210103	1	215.1	260.271
Jgo de formones WCS04L 231861303	3	42.3	153.549
Barra de torsión con uña PF380 380mm 270060106	2	12.5	30.25
Comparador telescópico 50-160 mm 61931309	1	93.6	113.256
Alargos telescópicos JGO. 6 Pzas	1	31.43	38.0303
Tranapalet 2500 KG ruedas de goma PHW 2506	1	258.3	312.543
Botella rollerflam minitop Arcal-1 11L Argon (C/carga INCL)	3	430.79	1563.7677
Hilo de soldar acero al carbono 0,8 mm - 15 Kg	4	27.24	131.8416



Ajuntament de Sant Carles de la Ràpita

Chapa de medición 630 x 400 mm 3385060	1	244.8	296.208
Calzos en "V" 25020603	1	247.5	299.475

14628.549

NÀUTICA ALFACS

BATERIAFIAMMTITANIUM88AH 760A	3	142.18	426.54
TERMINALESBATERIA(+ -) PAR	6	13.21	79.26
ANTENAMARINATIPO DIPOLO	6	3.63	21.78
STRIKER PLUS 7" SIN TRANSDUCTOR	2	399	798
VHF DSC "D" IPX7,COMPACTONEGRO	1	255.31	255.31
B100 AISCLASS-B EM-TRAK	1	457.38	457.38
ANTENAVHF	2	73.82	147.64
RÓTULA ARTICULADASHAKESPEARE	3	21.28	63.84
KIT NMEA2000 BASIC	1	136	136
BORNE SEG SIGMA1X35 MM2	2	6.86	13.72
DESCONECTADOR 101036 PVC	6	14.71	88.26
TERMINALPALAESTAÑADOM8 16MM	8	2.03	16.24
30A FUSIBLE TÉRM.REARMABLE(F)	6	4.84	29.04
LUZ MINIESTRIBOR CARCASABLANCA	6	6.41	38.46
LUZ MINIBABOR CARCASABLANCA	6	6.41	38.46
LUZ MINIALCANCE CARCASABLANCA	6	6.41	38.46
BOMBAACHIQUE RULE 1890L/H 12V	4	44.95	179.8
INTERRUPTOR AUTOMÁTICO12V 14AMP24V 7AM	1	56.71	56.71
BARRYFLEX-MANH05VV-F2X1.5 NEGRO	10	1.08	10.8
PORTAFUSIBLEAEREO WURTH ESTAN	1	11.5	11.5
FUSIBLE ENCHUFE 15 AMP	1	0.44	0.44
PEQUEÑO MATERIAL	1	12.1	12.1

www.efectoled.com (IVA INCL)

Caja Estanca 85x85x45 mm	20	0.95	19
Interruptor Diferencial Residencial 2P-30mA-Clase AC-10kA	10	12.95	129.5
Interruptor Simple Conmutado	30	0.95	28.5
Portalámparas para bombillas LED E27	30	0.55	16.5
Bombilla LED E27 A60 10W	30	1.13	33.9
Pack Detector de Movimiento PIR 180º Superficie (4 un)	1	37.85	37.85

<https://adajusa.es/> (IVA INCL)

Protector sobretensión permanente IGA 25A - O.Electric	12	23	276
Motor trifasico 0,12Kw 0,16CV 230/400V 750 rpm Brida B3 Patas carcasa aluminio	3	90.97	272.91
Disyuntor guardamotor 0,16A a 0,25A	6	18	108
Relé térmico regulación 0,16 a 0,25 A	6	9.61	57.66
Contactador tetrapolar 25A 4 polos (400 V)	6	10.32	61.92
Contactador tetrapolar 25A 4 polos (230 V)	6	10.32	61.92



Ajuntament de Sant Carles de la Ràpita

Pulsador metálico rojo contacto cerrado (NC) completo	6	2.11	12.66
Pulsador metálico verde contacto abierto (NO) completo	6	2.11	12.66
Caja botonera 2 elementos diámetro 22 plástico	6	2	12
Final de carrera palanca roldana corta (microruptor microinterruptor)	10	4.86	48.6
Clavija de enchufe CEE-CETAC 16A 3P-N-T IP-44	6	4.21	25.26
Manguera 5x2,5mm PVC negro	10	2.44	24.4
Carril DIN ranurado	10	2.14	21.4
Magnetotérmico 1 polo neutro 25A - Hyundai Electric	20	3.65	73
Canaleta ranurada 30X25 (Altura 30 Base 25) tira de 1 m	10	2.3	23
Temporizador 10-120 seg 230V a la conexión carril DIN	6	17.28	103.68
https://www.portalelectricidad.es/			
TUBO CORRUGADO FLEXIBLE (Métricas 20 mm/ROLLO)	2	13.94	27.88
ABRAZADERAS METALICAS PARA TUBO (METRICAS 20 mm)	50	0.11	5.5
https://es.rs-online.com			
Motor DC RS PRO, 4.5 15 V dc, 13360 rpm, 21.2 W, 2.85 A	5	7.71	38.55
https://fusionenergiasolar.es			
Kit Solar Básico Vivienda Aislada 300W	2	255	510
www.hantek.es			
oscil·loscòpic Hantek 1008 kit 0	3	140.3	420.9
TOTAL			5382.89

TOTAL IVA INCLÒS	20011.4391
-----------------------------	-------------------