

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d'equips de cuina dels equipaments municipals				

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

CONTRACTE DE SERVEIS PER EL MANTENIMENT PREVENTIU I CORRECTIU DE LES INSTAL·LACIONS D'EQUIPS DE CUINA DELS EQUIPAMENTS MUNICIPALS

1. OBJECTE

L'objecte d'aquest contracte és fixar les condicions d'execució del manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d'equips de cuines dels equipaments municipals enumerats a l'annex I.

El contracte contempla el cost del manteniment preventiu mitjançant les actuacions que es detallen a les condicions particulars, el cost del manteniment correctiu i el procediment a seguir per a la reparació d'avaries derivades de l'ús i el deteriorament propi de les instal·lacions detallades.

Les actuacions inclouen: el petit material i la mà d'obra necessària per a la realització del manteniment preventiu, i els mitjans tècnics i mecànics necessaris per dur-lo a terme. Tanmateix es garantiran, per part del contractista, els elements apropiats de seguretat i protecció col·lectius i individuals de cada treballador d'acord a la normativa vigent.

A banda, als annexos II i III, s'inclou l'inventari i el preu de la mà d'obra de referència i dels materials emprats per a les reparacions de les avaries derivades de l'ús i deteriorament propi de les instal·lacions d'aquest contracte.

2. TERMINI

La durada d'aquest contracte serà d'un any i s'iniciarà el dia següent a la formalització del contracte, no obstant, es podrà prorrogar, una o diverses vegades, per períodes mínims d'un any fins a una durada màxima del contracte de quatre anys comptant el període inicial d'un any, previ informe favorable dels serveis tècnics municipals competents i amb el preavís de dos mesos que s'estableix en l'article 29.2 de la LCSP.

3. CONDICIONS PARTICULARS

El contractista presentarà durant els primers 20 dies d'adjudicació la següent documentació:

- Planificació anual amb les dates de realització dels treballs de preventiu a cada centre.

- Una fitxa on constin els aparells existents en la instal·lació de cuina i on s'anotaran les operacions de manteniment preventiu i correctiu que es van efectuant. Caldrà mantenir actualitzat aquest llistat i comunicar mensualment als tècnics municipals de les modificacions detectades en cada revisió.
- Plànol d'ubicació de cada equip de cuina. En cas de modificació de la ubicació dels equips de cuina l'adjudicatari del contracte haurà d'actualitzar aquest plànol en la següent revisió a realitzar en aquest equipament.

A banda, mensualment, i com a resultat de les revisions mensuals, trimestrals, semestrals o anuals descrites tant al punt 3.1 com als apartats a) i b) del punt 3.2, es generarà un informe de les operacions realitzades que indicarà el resultat de cada operació i si aquesta és favorable o no. En cas que no sigui favorable es detallaran les propostes a realitzar per tal que aquest resulti favorable en futures revisions.

L'execució d'aquestes propostes haurà de ser aprovada pel tècnic municipal responsable del contracte i anirà a càrrec de les operacions de manteniment correctiu.

3.1 - Revisions de gas

El mes de setembre de cada any es farà una revisió de les instal·lacions de gas dels equips de cuina i les seves connexions a la instal·lació fixa de l'edifici.

Aquesta revisió consistirà en diferents proves d'hermeticitat, detecció de fuites i funcionament de la instal·lació interna, comprovació de la caducitat dels flexos, la connexió dels aparells a gas i la comprovació del correcte funcionament de la clau d'aparell de la instal·lació fixa de l'edifici per garantir el compliment de les condicions tècniques i de seguretat exigides a la normativa vigent.


3.2 - Manteniment preventiu

Per garantir que les instal·lacions de cuines estiguin en òptimes condicions de treball es faran aquestes revisions preventives mensuals, on es duran a terme una sèrie d'operacions de rutina i d'altres més específiques per determinats aparells, segons la periodicitat que es descriu a continuació:

- a).- Amb caràcter general, comprovació a cada revisió mensual del funcionament correcte de cada aparell, posant-lo en marxa i comprovant:
- Cabdals d'aigua i de gas.
 - Intensitats de corrent d'aparells elèctrics de la cuina com cuines d'inducció, vitroceràmiques, forns, extractors, etc.
 - Depressions dels sistemes d'extracció i renovació d'aire.
 - Temperatures de neveres i cambres frigorífiques.

A banda també es comprovarà i s'executarà si és necessari en cada revisió mensual sense cost addicional:

- Neteja d'injectors de gas.
- Esmolat eines com pelapatates, trituradors, etc.
- Neteja de filtres.

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				

b).- En particular i per els aparells que es relacionen a continuació, les operacions de manteniment preventiu a realitzar seran:

Campana extractora

Netejar la campana extractora	Anual
Comprovar l'estat de neteja de la sortida de fums de la campana extractora	Anual
Comprovar el funcionament del dispositiu antiretorn.....	Anual
Comprovar el funcionament de l'enllumenat	Anual
Inspeccionar l'estat del condensador de greixos.....	Anual
Neteja del filtre	Mensual
Inspeccionar l'estat de la malla tallafocs	Semestral
Inspeccionar l'estat de la subjecció de la campana.....	Anual
Verificar l'acoblament correcte amb el conducte de sortida.....	Anual
Comprovar l'estat de corrosió.....	Anual

Cambrà frigorífica

Netejar els condensadors dels grups frigorífics	Mensual
Comprovar el nivell de l'oli.....	Mensual
Comprovar les pressions de treball	Mensual
Comprovar temperatura acumulació de gel en l'evaporador.....	Mensual
Regular i desgelar, si cal	Mensual
Inspeccionar visualment els recipients a pressió.....	Anual
Desmuntar per a inspeccionar-los, tots els limitadors de pressió i tots els elements de seguretat	Semestral

Túnel rentavaixella

Verificar els difusors de rentada i esbandida, i netejar-los.....	Mensual
Verificar el funcionament dels elements calefactores.....	Trimestral
Comprovar el cabal de la bomba de rentada.....	Trimestral
Verificar el funcionament del motor d'arrossegament	Trimestral
Netejar els filtres	Mensual

Màquina rentavaixella

Verificar els difusors de rentada i esbandida, i netejar-los.....	Mensual
Verificar el funcionament dels elements calefactores.....	Trimestral

Comprovar el cabal de la bomba de rentada..... Trimestral
Netejar els filtres Mensual

Màquina de rentar roba

Netejar el filtre d'entrada d'aigua..... Mensual
Netejar la cubeta de possibles restes de detergent..... Trimestral
Netejar el filtre de desguàs Mensual
Verificar el correcte funcionament del selector de programes..... Trimestral
Verificar l'estanquitat i l'estat de la goma Trimestral
Comprovar l'anivellament de l'aparell..... Anual
Comprovar que no es produeixin sorolls ni vibracions Trimestral

Cuina

Netejar els cremadors..... Trimestral
Verificar i regular els cremadors Trimestral
Verificació i greixatge de la vàlvula..... Trimestral
Regular i netejar els pilots Trimestral

Fregidora elèctrica

Verificar els elements calefactors i els seus consums..... Mensual

Gratinador elèctric

Verificar els elements calefactors i els seus consums..... Mensual

Marmita

Verificar i regular els cremadors Trimestral
Verificació i greixatge de la vàlvula..... Trimestral


Forn de convecció

Verificar els elements calefactors Trimestral
Verificar el motor del ventilador Trimestral
Verificar els contactors Trimestral

3.3- Reparació d'averies

L'empresa adjudicatària garantirà el bon estat d'ús i manteniment dels equipaments municipals durant el període de vigència del contracte en els termes següents:

- L'empresa adjudicatària només actuarà a petició dels serveis tècnics municipals amb ordres de treball, sent aquests qui decidiran coordinadament amb l'empresa adjudicatària els sistemes a utilitzar i les reparacions a realitzar. En aquest cas, el cost de les reparacions es facturarà en funció del llistat de preus unitaris enumerats a l'annex III.

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				

- La comunicació de les ordres de treball al contractista, es farà mitjançant un avís al seu correu electrònic cada vegada que es generi una nova ordre de treball. Al rebre aquest correu haurà de consultar l'ordre de treball a la pàgina web de l'Ajuntament amb la clau de pas que se li facilitarà. Un cop acabats els treballs haurà de tornar a entrar al portal web per valorar el cost dels materials emprats i personal destinat a la resolució de cada ordre de treball. La manca de funcionament d'aquest portal web o sistema d'avís no eximirà que el contractista hagi d'executar aquelles ordres de treball que els serveis tècnics li puguin comunicar per una altra via.
- Un cop iniciada una actuació, no s'abandonarà sense que estigui completament finalitzada i la instal·lació en funcionament.
- Qualsevol actuació que duri més d'un dia restarà convenientment tancada i senyalitzada d'acord amb les normes bàsiques de seguretat i salut laboral i les instruccions dels serveis tècnics municipals.
- La primera visita a qualsevol reparació de manteniment correctiu objecte del present contracte s'ha de realitzar necessàriament dins dels "temps de resposta" establerts en cada cas per l'apartat 3.4 d'aquest Plec Tècnic, segons el grau d'urgència o necessitat, essent aquesta una obligació essencial d'execució del contracte fixada en el Plec de clàusules administratives particulars als efectes de poder establir penalitats de conformitat amb el que disposa l'article 192.2 de la LCSP en cas d'incompliment.
- Aquesta primera intervenció servirà per solucionar l'avaría definitivament sempre que sigui possible. En cas que no sigui possible deixar l'avaría totalment solucionada, aquesta primera visita servirà per eliminar qualsevol perill per a les persones i garantir les condicions de seguretat necessàries per tal que l'equipament quedi en funcionament amb els condicionants que corresponguin segons la magnitud de l'avaría i acordats prèviament amb el tècnic municipal responsable del contracte.
- En cas d'avaries que facin impracticable l'equipament en qüestió, aquest termini de solució serà el marcat pels serveis tècnics municipals en funció de les necessitats de l'equipament. Quan no

sigui factible complir aquests terminis, el contractista ho comunicarà als serveis tècnics municipals perquè, si es considera vàlida la justificació, es fixi un nou termini.

- Tots els materials emprats hauran de ser de primera qualitat. Aquest control previ no constitueix la seva recepció definitiva, podent ser rebutjats pels serveis tècnics municipals encara després de col·locats, en cas de no complir amb les condicions exigides en el Plec de Condicions i havent de ser reemplaçats pel contractista, al seu càrrec, per altres que compleixin les qualitats exigides.
- En general, en totes les reparacions s'hauran de notificar als serveis tècnics municipals encarregats d'aquesta tasca. Qualsevol variació sobre el sistema de reparació i el material a utilitzar, per tal que aquests autoritzin el sistema i el tipus de material a utilitzar així com el preu dels mateixos.
- Cap dels casos assenyalats com conservació i manteniment podrà ser considerat com obra nova, això no obstant, es podrà realitzar obra nova en que s'haurà d'ofertar pel contractista individualment, i en cas d'estar interessat, es seguiran els tràmits d'adjudicació, venciment i pagament que l'Ajuntament tingui establerts amb caràcter general.

3.4- Temps de resposta

El temps de resposta en atendre l'actuació o intervenció correctiva de reparació i/o substitució serà l'espai de temps que, com a màxim, pot transcorre des de que els serveis tècnics municipals avisen a l'empresa contractista per qualsevol mitjà (trucada telefònica, correu electrònic, missatgeria instantània, enviament d'ordre de treball...) fins que aquesta arriba al lloc on s'ha produït l'avaría o emergència i inicia els treballs de reparació i/o substitució.

El temps de resposta màxim acceptable serà el que li indiquin, segons el seu criteri, els serveis tècnics municipals en el moment de fer l'avís i que es farà constar a l'ordre de treball. S'han establert tres barems diferents segons el seu grau d'urgència o necessitat de l'afectació per garantir la seguretat dels usuaris, de l'edifici i per garantir el correcte funcionament de l'activitat que es desenvolupa a l'equipament:

- **Molt urgent.** El temps de resposta es fixa en **UNA HORA**.
En una primera instància es considera com a molt urgent qualsevol avaría produïda en la instal·lació i que pugui ser un perill per les persones i l'edifici on esta ubicada.
L'empresa contractista donarà una primera resposta d'urgència per evitar un accident i s'actuarà a continuació per resoldre l'avaría en el termini més curt possible.
- **Urgent.** En les avaries que provoquen un funcionament anormal de la instal·lació però que no suposen un perill per les persones i instal·lacions, el temps de resposta es fixa en **QUATRE HORES**.

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				

- **Normal.** En la resta d'avaries, el temps de resposta és fixa en **QUARANTA-VUIT HORES.**

Sempre que sigui possible l'actuació correctiva quedarà totalment reparada i finalitzada en aquesta primera visita. Quan això no sigui possible, el contractista ho haurà de justificar i haurà d'informar immediatament als serveis tècnics municipals responsables del contracte. En el cas que aquests ho estimin oportú, podran exigir al contractista que faci una actuació provisional mentre no es faci la reparació definitiva, amb el mateix grau d'urgència o necessitat que es va indicar en fer l'avís.

L'empresa contractista haurà de disposar dels mitjans humans, materials i elements auxiliars que li permetin complir en tot moment els temps de resposta abans estipulat. La no disposició d'estoc de recanvis i/o mitjans auxiliars no serà eximent per la no reparació de la avaria i/o deficiència en el temps exigít. Només en casos de materials molt específics, prèvia autorització del responsable del contracte, es podrà allargar el temps de solució definitiva de l'avaría.

L'incompliment de qualsevol dels temps de resposta establerts en aquest Plec tècnic comportarà la imposició de les penalitats establertes en el Plec de clàusules administratives particulars reguladores d'aquest contracte. En tot cas, la imposició d'aquestes penalitats serà proporcional a la gravetat de l'incompliment segons el grau d'urgència o necessitat i a la situació d'aquest en cada cas i no al cost total o final que pugui tenir l'actuació correctiva, amb independència dels danys i perjudicis que es puguin haver causat.

El control del compliment dels temps de resposta serà verificat pels serveis tècnics per qualsevol dels mitjans disponibles (informàtics, electrònics, telefònics o presencials,...) essent obligació del contractista indicar l'arribada a lloc on s'ha produït l'avaría o emergència, així com si s'ha pogut solucionar, ja sigui totalment o parcialment.

4. CONTROL DE TREBALLS I MATERIALS

Per portar a terme el control per part dels serveis tècnics municipals del bon funcionament de les tasques a realitzar, així com de les incidències dels equipaments, s'establiran els següents mecanismes:

- a) **Informe de situació** després de cada actuació, per tal de mantenir informats als serveis tècnics municipals dels problemes o incidències de cada equipament tal i com es descriu a l'apartat 3 d'aquest Plec de Condicions.
- b) **Ordres de treball.** L'empresa adjudicatària serà avisada mitjançant correu electrònic, trucada telefònica, missatgeria instantània... de l'adjudicació d'una ordre de treball, que gestionaran mitjançant l'accés, amb un nom d'usuari i clau personal, a una aplicació municipal on hauran de rebre, comunicar, tancar i valorar, en temps real, els treballs adjudicats.
D'igual manera, cada ordre de treball portarà adjunt un document, anomenat document d'informació a empreses, que contindrà tota la informació sobre els riscos, les mesures preventives, instruccions de seguretat i mesures d'emergència existents a l'equipament.

L'empresa adjudicatària haurà de concretar amb l'interlocutor de l'equipament el dia i hora d'actuació. Portarà l'ordre de treball impresa en la qual s'indicarà en què ha consistit la reparació realitzada, i s'haurà de deixar constància de les hores d'entrada i sortida de l'equipament, i material utilitzat en la reparació sent aquestes conformades pel responsable de l'edifici. En la valoració d'aquestes ordres de treball, haurà de constar clarament la relació detallada de material i mà d'obra. Aquesta valoració s'haurà de fer abans de transcorreguts deu dies d'acabat el treball de reparació. En els comunicats "d'urgència" s'indicarà també l'hora de sol·licitud del servei.

- c) **Reunió periòdica durant el període d'actuació** del tècnic responsable de l'empresa adjudicatària, amb poders decisoris sobre el contingut del contracte, amb els serveis tècnics municipals per efectuar el lliurament de la informació anteriorment esmentada, comentar les incidències i decidir actuacions.
- d) **Visites conjuntes d'inspecció.** Durant les actuacions executades i de forma aleatòria es procedirà a realitzar una visita d'inspecció conjunta per vetllar per la correcta execució dels treballs.
- e) **Emissió d'una certificació mensual.** Un cop validats els materials i les hores que l'adjudicatari introdueixi a la plataforma informàtica de l'Ajuntament de Sabadell, serveis tècnics municipals emetran mensualment una certificació dels treballs realment realitzats d'acord amb els albarans de treball, les reunions i les visites esmentades. En aquesta s'hi farà constar cadascuna de les ordres de treball completament finalitzades i el preu unitari de cada article i de les hores utilitzades en la reparació.

Durant la vigència del contracte es realitzaran quantes anàlisis i proves es considerin pertinents pels serveis tècnics municipals, els quals es realitzaran pels laboratoris que en cada cas designin aquests, essent el cost de la seva despesa per compte i càrrec del contractista.

5. ORGANITZACIÓ I INFRAESTRUCTURA PER PORTAR A TERME ELS TREBALLS CONTRACTATS

5.1.- Plantilla i organigrama de funcionament

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				

El contractista presentarà durant els 10 dies següents a la notificació d'adjudicació, un organigrama de la seva empresa en vers a la prestació dels serveis i actuacions objecte del present plec de condicions, especificant la plantilla i els llocs que ocupen al mateix, disponibilitat, encarregat o interlocutor, mitjans per comunicar-s'hi, etc.

El contractista estarà obligat a informar a l'Ajuntament de les variacions experimentades a la seva plantilla, abans de 48 hores de la modificació, reflectint-se, l'esmentada modificació en l'organigrama de funcionament.

Els serveis tècnics municipals com a conseqüència de la prestació del servei, podran sol·licitar del contractista la modificació de l'organigrama quan ho considerin convenient a fi i efecte d'adaptar-se a les necessitats del servei en cada moment.

5.2- Disposició del personal

El contractista disposarà del personal necessari per satisfer adequadament les exigències del plec i abonarà les seves retribucions, incentius i càrregues socials, complint amb la legislació vigent i els convenis que els afectin.

En el moment de la licitació, el licitador s'haurà de comprometre documentalment, i el dia en què s'hagin d'iniciar els treballs, disposarà, com a mínim, d'un oficial de primera amb capacitat d'executar els treballs detallats en aquest plec de condicions.

El contractista haurà de nomenar una persona de l'empresa que realitzarà les funcions de responsable de seguiment del contracte i que el representi davant l'Ajuntament. Haurà d'assistir a les reunions que es convoquin per tractar assumptes referents al servei, estant facultat per la seva empresa per prendre decisions en el seu nom.

El contractista facilitarà, sempre que l'Ajuntament ho demani, tota la informació que permeti comprovar la plantilla o identificar els responsables de cada treball.

Els serveis tècnics municipals podran imposar al contractista que separi del servei o sancioni a qualsevol empleat adscrit al manteniment, si s'escau.

El personal de l'empresa adjudicatària estarà capacitat per formació i titulació d'acord amb la normativa vigent, per realitzar les tasques especificades al contracte de manteniment.

El personal emprat per l'empresa de manteniment serà degudament contractat d'acord amb la normativa laboral vigent.

El personal que efectuï els treballs haurà d'anar degudament documentat i portarà en lloc visible l'acreditació que li subministrarà l'Ajuntament.

Els operaris de l'empresa contractista seran coneixedors de la informació que conté el document d'informació a empreses, on es detallen els riscos, les mesures preventives, instruccions de seguretat i mesures d'emergència existents a cadascun dels equipaments on van a treballar. Aquest document el rebran, via telemàtica, adjunt a cada ordre de treball.

El personal estarà format en matèria de seguretat i salut laboral, disposarà de roba de treball degudament identificada, essent la seva reposició a càrrec de l'empresa contractista. El personal operari utilitzarà, en tot moment, els mitjans de protecció personal i col·lectiva previstos en la Llei de Prevenció de Riscos Laborals, i dins la normativa vigent al respecte, durant la vigència del contracte.

L'empresa contractista estarà obligada a notificar/actualitzar qualsevol modificació de la documentació entregada a l'inici del contracte (certificats d'aptitud física dels treballadors, carnets professionals, formació del treballadors, ...)

5.3- Eines i mitjans auxiliars

El contractista disposarà de material apte per a la prestació del servei, tant pel que respecta a les eines que haurà de fer servir el personal com els elements mòbils de què està dotat.

El contractista estarà obligat a utilitzar equips de mesura perquè els controls siguin el més objectius possibles, aquests equips estaran en perfectes condicions d'ús i seran comprovats periòdicament pel contractista.

Cada equip d'inspecció disposarà de material de mesura necessari per efectuar les comprovacions assignades.

5.4. Disposició de locals

El contractista disposarà a l'inici del contracte, d'un magatzem per guardar el material necessari pel correcte manteniment de les instal·lacions i de taller per fer les reparacions que no sigui recomanat fer-les als equipaments. Aquest podrà ser propi o llogat.


En quant al local, es donarà un número telefònic de la persona responsable del mateix, així com l'horari normal de treball.

5.5- Recanvis

L'adjudicatari disposarà en els seus magatzems dels materials d'ús més habituals per la correcta prestació del servei i en la quantitat suficient per no endarrerir els treballs, avaries, etc., per manca dels mateixos.

Tot el material instal·lat com a recanvi haurà de complir amb les exigències de la normativa vigent en el moment de la seva instal·lació.

5.6- Programació de treballs

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				

El manteniment preventiu s'ha de fer mensualment a tots els edificis que consten al ANNEX I , i que es confirma per unes ordres de treball que generen mensualment els tècnics municipals.

Respecte a les feines de correctiu, els serveis tècnics municipals indicaran en cada moment les reparacions a realitzar a través d'ordres de treball (OT) assenyalades com a molt urgent, urgent o normal, d'acord a les necessitats tècniques i les disposicions pressupostàries, assenyalant en les mateixes la planificació i els terminis de compliment de cadascuna de les operacions en funció del grau d'urgència i d'acord amb l'empresa contractada.

Durant els períodes vacacionals que els equipaments estaran tancats, cal tenir en compte que s'haurà de gestionar l'accés del tècnic als edificis per poder fer el preventiu mensual.

L'organització del contractista haurà d'estar preparada per l'adaptació a les necessitats assenyalades per l'Ajuntament.

5.7- Localització i Guàrdies permanents

El contractista haurà de disposar d'un sistema d'avís permanent que permeti contactar directament amb el personal de guàrdia de l'empresa que estigui disponible per solucionar avaries les 24 hores i tots els dies de l'any. Aquest servei no podrà estar externalitzat amb una empresa de recepció d'avisos. No es permetrà la subcontractació d'aquesta prestació.


5.8- Documentació

L'empresa adjudicatària haurà de facilitar tota la documentació que li sigui sol·licitada a l'efecte de verificar les condicions d'aquest plec tècnic i a la vegada poder realitzar la coordinació d'activitats empresarials que sigui necessària a cada actuació.

L'empresa adjudicatària estarà obligada a notificar/actualitzar qualsevol modificació de la documentació entregada a l'inici del contracte (certificats d'aptitud mèdica dels treballadors, carnets professionals, formació de treballadors)

5.9- Retirada de residus

L'adjudicatari del contracte té l'obligació de retirar tots els residus resultants dels treballs de manteniment contractats. A tal efecte, l'empresa adjudicatària haurà de disposar de tots els mitjans necessaris per procedir a la seva recollida controlada i gestionada segons la normativa vigent sense que això suposi cap cost addicional de la reparació.

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				

TOTAL MANTENIMENT PREVENTIU 1 ANY				4.782,24 €
TOTAL MANTENIMENT CORRECTIU 1 ANY				13.000,00 €
		TOTAL PEM		17.782,24 €
	DESPESES GENERALS		13%	2.311,69 €
	BENEFICI INDUSTRIAL		6%	1.066,93 €
				21.160,86 €
		IVA	21%	4.443,78 €
PRESSUPOST BASE DEL CONTRACTE PER UN ANY				25.604,64 €

6.4- Anualitats i forma de pagament

Forma de pagament:

El pagament es farà per certificacions mensuals contra treballs ja executats.

TOTAL MANTENIMENT 2024 (AMB IVA)	4.267,28 .-€
TOTAL MANTENIMENT 2025 (AMB IVA)	21.337,36 .-€

EXERCICI	APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	IMPORT
2024	501/9331/21300 o la que es determini	1.702,13 €
2024	310/3230/21300 o la que es determini	527,15 €
2024	502/3370/21300 o la que es determini	2.038,00 €
2024		4.267,28 €
2025	501/9331/21300 o la que es determini	8.510,65 €
2025	310/3230/21300 o la que es determini	2.635,74 €
2025	502/3370/21300 o la que es determini	10.190,97 €
2025		21.337,36 €
		25.604,64 €

7. DOCUMENTS QUE FORMEN EL PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES




- Annex I Llistat d'equipaments amb equips de cuina
- Annex II Inventari dels equips de cuina per equipament
- Annex III Llistat de preus unitaris per a recanvis dels equips de cuines

Sabadell, a data de la signatura electrònica

Vist i plau,

Joaquin Álvarez Calderón
Enginyer tècnic

Xavier Mayoral Martínez
Enginyer tècnic
Cap de la Secció de Manteniment
d'Equipaments Municipals

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				

ANNEX I


LLISTAT D'EQUIPAMENTS AMB EQUIPS DE CUINA

Codi	Nom de l'Edifici	Adreça	Telèfon
ECC 001	Centre Cívic de Can Deu	C/.Portal de la Floresta, 20	93.716.97.52
ECC 010	Centre Cívic de Sant Oleguer	C/. De Sol i Padrís, 93	93.712.00.00
ECC 013	Centre Cívic Cal Balsach	Crta. De Prats de Lluçanés, 16	93.724.77.27
ECC 014	Centre Cívic Can Llong-Castellarnau	Avda. D'Estrasburg, 82	93.746.25.18
ECC 015	Centre Cívic de Torre-Romeu	Plaça de Montcortès, 1	93.723.10.83
EDA 009	Vapor Llonch-Promoció Econòmica	Crta. De Barcelona, 208	93.745.31.61
EDV 070	Centre de serveis a l'antic mercat de Sant Joan	C/. Sant Joan, 14	93.725.96.64
EDV 077	Vapor Molins	C/. Dels Calders 32	93.745.32.23
EEE 003	Escola Francesc Bellapart més TVA	C/. De la Palma, 18	93.745.13.36
EQJ 014	Molí de Sant Oleguer	Camí de Can Quadres, 179	93.745.31.61

ANNEX II

INVENTARI DELS EQUIPS DE CUINA PER EQUIPAMENT

2024	ECC 001	ECC 010	ECC 013	ECC 014	ECC 015	EDA 003	DEY 077	EDY 070	EQJ014	EEE 003	EEE 003	TOTAL
	C.C. Can Deu	CC. Sant Oleuger	CC. Can Balsach	CC. Can Llong-Castell arnan	C.C. Torre Romeu	Vapor Lloach	Vapor Molias	C. Serr. Antic Mercat de Sant Joan	MOLÍ DE SANT OLEGUER	CEE. Francesc Bellapart	CEE. TYA Francesc Bellapart	
ASSECADORA								1	1			2
BASCULA PETITA							4			1		5
CUINA DE GAS							3	1		1		5
CUINA DE GAS PETITA							2					2
CUINA ELECTRICA (VITROCERÀ)	1		1	1	1			1				5
CUINA ELÈCTRICA D'INDUCCIÓ							2					2
CONGELADOR							2		1	1	1	5
CONGELADOR ARCÓN											1	1
VITRINA EXPOSITORA (VINS)							1					1
DESCALCIFICADOR AUTOM.							1					1
ESCALFAPLATS ELECTRIC							1			1		2
EXTRACTOR DE FUMS	1		1	1	1	2			1	1		8
EXTERMINADOR D'INSECTES							3					3
FONT D'AIGUA							2		1		1	4
TURMIX							2					2
FORM ELECTRIC	1		1	1	1	1	1	1	2		1	10
FORM DE GAS							1		1		1	3
FORM DE CONVECCIÓ							1					1
FORM MICROONES			1	1	1	3	1	1	1	1	1	11
FREGIDORA DE GAS							1					1
FREGIDORA ELECTRICA							1			1	1	3
MARMITA DE GAS												
GRETINADOR ELECTRIC							1					1
MEYERA GRAN							2		2	2	1	7
MEYERA COMBI	1		1	1	1			1			1	7
MEYERA ARCÓN		1					2					3
MEYERA PORTA PETITA		1					2		2			5
RENTADORA DE PLATS		1					2		2	1	1	8
RENTADORA DE ROBA								1		1		2
TALLADORA D'EMBOTITS							1					1
TRITURADORA TURMIX									1			1
PICA RENTAMANS	3	1	1	1	1	2		3		2	1	15
EXPREMEDOR DE SUCS							1					1
PLANXES							1		1		1	3
MOLINET DE CAFE		2					2					4
MAQUINA DE PICAR GEL							1					1
CUBITERA AUTOMÀTICA		1										
BANY MARIA												0
MÀQUINA D'ENYASAR AL BUIT							1					1
THERMOMIX							1					1
AMASSADORA							4					4

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				

ANNEX III


PREU DE LA MÀ D'OBRA PER A REPARACIONS

DESCRIPCIÓ	PEM (€/hora)	PEC (€/hora)	PEC+IVA (€/hora)
Preu operari oficial de 1a	28,61	34,05	41,20
Preu ajudant peó	14,59	17,36	21,00

LLISTAT DE PREUS UNITARIS PER A RECANVIS DELS EQUIPS DE CUINA


DESCRIPCIÓ	PEM	DG+BI	PEC	PEC+IVA (21%)
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 75X3M	27,92	19%	33,22	40,20
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 90X3M	33,18	19%	39,48	47,77
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 110X3M	42,94	19%	51,10	61,83
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 125X3M	50,07	19%	59,58	72,09
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 160X3M	64,47	19%	76,72	92,83
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 200X3M	98,13	19%	116,77	141,29
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 32X5M	18,61	19%	22,15	26,80
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 40X5M	23,48	19%	27,94	33,81
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 50X5M	30,22	19%	35,96	43,51
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 75X5M	46,46	19%	55,29	66,90
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 90X5M	55,34	19%	65,85	79,68
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 110X5M	73,09	19%	86,98	105,25
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 125X5M	83,38	19%	99,22	120,06
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 160X5M	107,42	19%	127,83	154,67
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 200X5M	163,52	19%	194,59	235,45
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 75x1m	18,55	19%	22,07	26,70
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 90X1M	22,44	19%	26,70	32,31
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 110X1M	29,65	19%	35,28	42,69
TUBO PVC SANITARIO SERIE B 125X1M	33,80	19%	40,22	48,67
TIRA 1.5MT TUBO HIDRAFLEX GRIS D.32	6,57	19%	7,82	9,46
TIRA 1.5MT TUBO HIDRAFLEX GRIS D.40	9,28	19%	11,04	13,36
ROLLO 25 METROS D. 35/40 GRIS	77,03	19%	91,67	110,92
METRO TUBO PVC PRESION PN20 Ø25 -5MTS-	3,96	19%	4,71	5,70
METRO TUBO PVC PRESION PN20 Ø32 -5MTS-	6,29	19%	7,49	9,06

METRO TUBO PVC PRESION PN20 Ø40 -5MTS-	9,93	19%	11,82	14,30
METRO TUBO PVC PRESION PN10 Ø50	5,88	19%	7,00	8,47
METRO TUBO PVC PRESION PN10 Ø63	9,10	19%	10,83	13,10
METRO TUBO PVC PRESION PN10 Ø75	13,97	19%	16,62	20,11
ADHESIVO PVC SANITARIO 125ML	2,96	19%	3,52	4,26
BOLSA 500GR. VARILLA SOLDADURA MRA 12	137,76	19%	163,93	198,36
BOLSA 250GR. VARILLA SOLDADURA MRA 12	69,52	19%	82,73	100,10
BOLSA 500GR. VARILLA SOLDADURA MRA20	209,13	19%	248,86	301,12
BOLSA 250GR. VARILLA SOLDADURA MRA20	106,70	19%	126,97	153,63
BOLSA 500GR. VARILLA SOLDADURA MRA30	293,26	19%	348,98	422,27
BOLSA 250GR. VARILLA SOLDADURA MRA30	150,54	19%	179,14	216,76
BOLSA 500 GR. VARILLA MR-25 FC	203,51	19%	242,18	293,04
BOLSA 250 GR. VARILLA MR-25 FC	104,45	19%	124,30	150,40
BOLSA 500 GR. VARILLA MR-34 FC	262,13	19%	311,93	377,44
BOLSA 250 GR. VARILLA MR-34 FC	131,45	19%	156,43	189,28
BOLSA 500GR. VARILLA SOLDADURA MR 20 FC	170,17	19%	202,50	245,03
BOLSA 250GR. VARILLA SOLDADURA MR 20 FC	86,38	19%	102,79	124,38
BOLSA 500GR. VARILLA SOLDADURA MR 30 FC	235,41	19%	280,14	338,97
BOLSA 250GR. VARILLA SOLDADURA MR 30 FC	122,26	19%	145,49	176,04
BOLSA 500GR. VARILLA SOLDADURA MRP-40 FC	299,65	19%	356,58	431,46
BOLSA 250GR. VARILLA SOLDADURA MRP-40 FC	150,47	19%	179,06	216,66
CARRETE ESTAÑO/PLATA 6% DE 100 GRAMOS	19,48	19%	23,18	28,05
CARRETE ESTAÑO/PLATA 6% DE 250 GRAMOS	48,39	19%	57,58	69,67
CARRETE ESTAÑO/PLATA 8% DE 100 GRAMOS	23,77	19%	28,29	34,23
CARRETE ESTAÑO/PLATA 8% DE 250 GRAMOS	55,04	19%	65,50	79,26
LATA 5 L. IMPRIMACION DENSOLEN HT PRIMER	117,66	19%	140,02	169,42
BOTE 2,5 LTS. PINTURA AISL. GRIS (RAL 7035)	65,47	19%	77,91	94,27
BOTE 2,5 LTS. PINTURA AISL. BLANCO (RAL 9002)	65,47	19%	77,91	94,27
TERMO ELECTRICO FLECK NILO 15 L	376,47	19%	448,00	542,08
TERMO ELECTRICO FLECK NILO 25 L	409,24	19%	487,00	589,27
TERMO ELECTRICO FLECK NILO 50 L	496,64	19%	591,00	715,11
TERMO ELECTRICO FLECK NILO 75 L	606,72	19%	722,00	873,62
TERMO ELECTRICO FLECK NILO 100 L	675,63	19%	804,00	972,84
TERMO ELECTRICO FLECK NILO 150 L	739,50	19%	880,01	1064,81
TERMO ELECTRICO FLECK NILO 200 L	843,70	19%	1004,00	1214,84
TERMO ELECTRICO FLECK BON 25 L	305,04	19%	363,00	439,23
TERMO ELECTRICO FLECK BON 50 L	334,45	19%	398,00	481,58
TERMO ELECTRICO FLECK BON 75 L	408,40	19%	486,00	588,06
TERMO ELECTRICO FLECK BON 100 L	441,18	19%	525,00	635,25
TERMO ELECTRICO FLECK DUO7 30 L	387,39	19%	460,99	557,80
TERMO ELECTRICO FLECK DUO7 50 L	468,91	19%	558,00	675,18
TERMO ELECTRICO FLECK DUO7 80 L	569,75	19%	678,00	820,38
TERMO ELECTRICO FLECK DUO7 100 L	635,29	19%	756,00	914,76
TERMO ELECTRICO FLECK DUO5 30 L	351,26	19%	418,00	505,78
TERMO ELECTRICO FLECK DUO5 50 L	402,52	19%	479,00	579,59

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				


TERMO ELECTRICO FLECK DUO5 80 L	486,55	19%	578,99	700,58
TERMO ELECTRICO FLECK DUO5 100 L	529,41	19%	630,00	762,30
TERMO ELECTRICO FLECK ELBA 50 L	368,91	19%	439,00	531,19
TERMO ELECTRICO FLECK ELBA 80 L	450,42	19%	536,00	648,56
TERMO ELECTRICO FLECK ELBA 100 L	485,71	19%	577,99	699,37
TERMO ELECTRICO FLECK ELBA 150 L	621,85	19%	740,00	895,40
TERMO ELECTRICO FLECK ELBA 200 L	681,51	19%	811,00	981,31
TERMO ELECTRICO FLECK ELBA 300 L	1144,54	19%	1362,00	1648,02
TERMO ELECTRICO FLECK TH 80 L	460,50	19%	548,00	663,08
TERMO ELECTRICO FLECK TH 100 L	498,32	19%	593,00	717,53
TERMO ELECTRICO FLECK TH 150 L	682,35	19%	812,00	982,52
TERMO ELECTRICO FLECK TH 200 L	749,58	19%	892,00	1079,32
TERMO ELECTRICO FLECK TP 15 L	244,54	19%	291,00	352,11
TERMO ELECTRICO FLECK TP 30 L	278,99	19%	332,00	401,72
INTERRUPTOR DIFERENCIAL 2 POLOS 25A 30MA TIPO AC RESI9 SCHNEIDER	28,45	19%	33,86	40,97
INTERRUPTOR DIFERENCIAL 2 POLOS 40A 30MA TIPO AC RESI9 SCHNEIDER	21,34	19%	25,39	30,72
INTERRUPTOR DIFERENCIAL 2 POLOS 25A 30MA TIPO AC ACTI9 SCHNEIDER	30,17	19%	35,90	43,44
INTERRUPTOR DIFERENCIAL 2 POLOS 40A 30MA TIPO AC ACTI9 SCHNEIDER	30,63	19%	36,45	44,10
INTERRUPTOR DIFERENCIAL 2 POLOS 40A 300MA TIPO AC ACTI9 SCHNEIDER	83,19	19%	99,00	119,79
INTERRUPTOR DIFERENCIAL 2 POLOS 63A 30MA TIPO AC ACTI9 SCHNEIDER	231,93	19%	276,00	333,96
INTERRUPTOR DIFERENCIAL 4 POLOS 40A 30MA TIPO AC ACTI9 SCHNEIDER	108,40	19%	129,00	156,09
INTERRUPTOR DIFERENCIAL 4 POLOS 40A 300MA TIPO AC ACTI9 SCHNEIDER	131,09	19%	156,00	188,76
INTERRUPTOR DIFERENCIAL 4 POLOS 63A 30MA TIPO AC ACTI9 SCHNEIDER	235,29	19%	280,00	338,80
INTERRUPTOR DIFERENCIAL "SI" 2 POLOS 40A 30MA TIPO A ACTI9 SCHNEIDER	142,86	19%	170,00	205,70
INTERRUPTOR DIFERENCIAL "SI" 2 POLOS 25A 30MA TIPO A ACTI9 SCHNEIDER	155,09	19%	184,56	223,32
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO 10A 6KA	2,82	19%	3,36	4,07
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO 16A 6KA	2,82	19%	3,36	4,07

INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO 20 A 6KA	2,82	19%	3,36	4,07
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO 25A 6KA	2,82	19%	3,36	4,07
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO 32A 6KA	2,82	19%	3,36	4,07
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 6A 6KA	5,84	19%	6,95	8,41
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 10A 6KA	5,84	19%	6,95	8,41
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 16A 6KA	5,84	19%	6,95	8,41
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 20A 6KA	5,84	19%	6,95	8,41
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 25A 6KA	5,84	19%	6,95	8,41
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 32A 6KA	5,84	19%	6,95	8,41
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 40A 6KA	5,84	19%	6,95	8,41
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 50A 6KA	5,84	19%	6,95	8,41
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 63A 6KA	5,84	19%	6,95	8,41
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 4 POLOS 10A 6KA	9,37	19%	11,15	13,49
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 4 POLOS 16A 6KA	9,37	19%	11,15	13,49
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 4 POLOS 20A 6KA	9,37	19%	11,15	13,49
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 4 POLOS 25A 6KA	9,37	19%	11,15	13,49
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 4 POLOS 32A 6KA	9,37	19%	11,15	13,49
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 4 POLOS 40A 6KA	16,05	19%	19,10	23,11
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 4 POLOS 50A 6KA	16,05	19%	19,10	23,11
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 4 POLOS 63A 6KA	16,05	19%	19,10	23,11
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO + N 16A 4,5KA	4,87	19%	5,80	7,02
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO + N 20A 4,5KA	4,87	19%	5,80	7,02
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO + N 25A 4,5KA	4,87	19%	5,80	7,02
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO + N 32A 4,5KA	4,87	19%	5,80	7,02
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO + N 6A 4,5KA	4,87	19%	5,80	7,02
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO + N 10A 4,5KA	4,87	19%	5,80	7,02
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 3 POLOS 16A 6KA	7,44	19%	8,85	10,71
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 3 POLOS 20A 6KA	7,44	19%	8,85	10,71
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 3 POLOS 25A 6KA	7,44	19%	8,85	10,71
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 3 POLOS 32A 6KA	7,44	19%	8,85	10,71
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 3 POLOS 40A 6KA	8,53	19%	10,15	12,28
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 3 POLOS 50A 6KA	8,53	19%	10,15	12,28
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 3 POLOS 63A 6KA	8,53	19%	10,15	12,28
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO+N 2 MODULOS 10A RESI9 SCHNEIDER	6,09	19%	7,25	8,77
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO+N 2 MODULOS 16A RESI9 SCHNEIDER	6,09	19%	7,25	8,77
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO+N 2 MODULOS 20A RESI9 SCHNEIDER	6,22	19%	7,40	8,95
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO+N 2 MODULOS 25A RESI9 SCHNEIDER	6,30	19%	7,50	9,08
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 10A RESI9 SCHNEIDER	9,37	19%	11,15	13,49
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 16A RESI9 SCHNEIDER	9,54	19%	11,35	13,73
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 20A RESI9 SCHNEIDER	9,54	19%	11,35	13,73
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 25A RESI9 SCHNEIDER	9,66	19%	11,50	13,92
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 32A RESI9 SCHNEIDER	12,27	19%	14,60	17,67

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				


INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 40A RESI9 SCHNEIDER	13,03	19%	15,51	18,77
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO+N 10A 6KA ACTI9 SCHNEIDER	20,76	19%	24,70	29,89
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO+N 16A 6KA ACTI9 SCHNEIDER	21,18	19%	25,20	30,49
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO+N 20A 6KA ACTI9 SCHNEIDER	21,81	19%	25,95	31,40
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO+N 25A 6KA ACTI9 SCHNEIDER	22,18	19%	26,39	31,93
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO+N 32A 6KA ACTI9 SCHNEIDER	23,66	19%	28,16	34,07
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 1 POLO+N 40A 6KA ACTI9 SCHNEIDER	30,55	19%	36,35	43,98
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 10A ACTI9 SCHNEIDER	12,14	19%	14,45	17,48
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 16A ACTI9 SCHNEIDER	12,35	19%	14,70	17,79
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 20A ACTI9 SCHNEIDER	12,77	19%	15,20	18,39
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 25A ACTI9 SCHNEIDER	12,90	19%	15,35	18,57
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 32A ACTI9 SCHNEIDER	24,66	19%	29,35	35,51
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 2 POLOS 40A ACTI9 SCHNEIDER	32,06	19%	38,15	46,16
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 4 POLOS 10A ACTI9 SCHNEIDER	51,64	19%	61,45	74,35
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 4 POLOS 16A ACTI9 SCHNEIDER	52,23	19%	62,15	75,20
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 4 POLOS 20A ACTI9 SCHNEIDER	53,74	19%	63,95	77,38
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 4 POLOS 25A ACTI9 SCHNEIDER	55,71	19%	66,29	80,21
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 4 POLOS 32A ACTI9 SCHNEIDER	58,11	19%	69,15	83,67
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 4 POLOS 40A ACTI9 SCHNEIDER	68,91	19%	82,00	99,22
INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO 4 POLOS 63A ACTI9 SCHNEIDER	157,14	19%	187,00	226,27
INTERRUPTOR EN CARGA CC C60PV-DC 2 POLOS 25A 800V CURVA	188,80	19%	224,67	271,85

C				
INTERRUPTOR SECCIONADOR SW60-DC 2 POLOS 50A 1000VDC	307,38	19%	365,78	442,59
CONTACTOR MODULAR 2P DE 20A 230V VOLTIMERC	13,40	19%	15,95	19,30
CONTACTOR MODULAR 4P DE 24A 230V VOLTIMERC	20,08	19%	23,90	28,92
CONTACTOR MODULAR 4P DE 40A 230V VOLTIMERC	29,41	19%	35,00	42,35
CONTACTOR MODULAR 4P DE 63A 230V VOLTIMERC	29,41	19%	35,00	42,35
CONTACTOR MODULAR 2 POLOS ICT 25A 2NA ACTI9 SCHNEIDER	45,34	19%	53,95	65,28
CONTACTOR MODULAR 2 POLOS ICT 40A 2NA ACTI9 SCHNEIDER	71,39	19%	84,95	102,79
CAJA DE DISTRIBUCION DE EMPOTRAR 4 MODULOS Mod. FME 195/4	9,33	19%	11,10	13,43
CAJA DE DISTRIBUCION DE EMPOTRAR 4 MODULOS Mod. FME 270/4	9,20	19%	10,95	13,25
CAJA DE DISTRIBUCION DE EMPOTRAR 18 MODULOS Mod. FME 195/18	12,46	19%	14,83	17,94
CAJA DE DISTRIBUCION DE EMPOTRAR 38 MODULOS Mod. FME 270/38	15,97	19%	19,00	22,99
CAJA DE DISTRIBUCION DE EMPOTRAR 60 MODULOS Mod. FME 455/6	32,15	19%	38,26	46,29
CAJA DE DISTRIBUCION DE EMPOTRAR 4+8 MODULOS Mod. FMETO 195/4-8	15,76	19%	18,75	22,69
CAJA DE DISTRIBUCIÓN DE SUPERFICIE T. TRANSP 4 MODULOS MOD. AQ IP65	24,64	19%	29,32	35,48
CAJA DE DISTRIBUCIÓN DE SUPERFICIE T. TRANSP 8 MODULOS MOD. AQ IP65	26,57	19%	31,62	38,26
CAJA DE DISTRIBUCIÓN DE SUPERFICIE T. TRANSP 12 MODULOS MOD. AQ IP65	28,92	19%	34,41	41,64
CAJA DE DISTRIBUCIÓN DE SUPERFICIE T. TRANSP 26 MODULOS MOD. AQ IP65	54,08	19%	64,36	77,88
CAJA DE DISTRIBUCIÓN DE SUPERFICIE T. TRANSP 42 MODULOS MOD. AQ IP65	69,44	19%	82,63	99,98
TAPA CIEGA BLANCA PARA ARMARIO PRETROQUELADA 4 ELEMENTOS MOD. TC-P4B	1,10	19%	1,31	1,59
CAJA DE DISTRIBUCION DE SUPERFICIE 2 MODULOS	3,70	19%	4,40	5,32
CAJA DE DISTRIBUCION DE SUPERFICIE 4 MODULOS	4,87	19%	5,80	7,02
ROLLO CINTA AISLANTE 20 mts.x 19 mm. BLANCA Ref.2702	1,30	19%	1,55	1,88
ROLLO CINTA AISLANTE 20 mts.x 19 mm. NEGRA Ref.2702	1,30	19%	1,55	1,88
ROLLO CINTA AISLANTE 10 mts.x 19 mm. NEGRA	0,67	19%	0,80	0,97
ROLLO CINTA AISLANTE 10 mts.x 19 mm. BLANCA	0,67	19%	0,80	0,97
REGLETA DE CONEXION BLANCA SECCION 6 mm	1,42	19%	1,69	2,04
REGLETA DE CONEXION BLANCA SECCION 10 mm	1,82	19%	2,17	2,63
REGLETA DE CONEXION BLANCA SECCION 16 mm	3,20	19%	3,81	4,61
REGLETA DE CONEXION BLANCA SECCION 4 mm	0,88	19%	1,05	1,27
REGLETA DE CONEXION BLANCA SECCION 25 mm	5,46	19%	6,50	7,87
REGLETA DE CONEXION NEGRA SECCION 4 MM	0,88	19%	1,05	1,27
REGLETA DE CONEXION NEGRA SECCION 6 MM	1,29	19%	1,54	1,86
REGLETA DE CONEXION NEGRA SECCION 10 MM	1,69	19%	2,01	2,43
REGLETA DE CONEXION NEGRA SECCION 16 MM	3,07	19%	3,65	4,42
REGLETA DE CONEXION NEGRA SECCION 25 MM	5,71	19%	6,79	8,22

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d'equips de cuina dels equipaments municipals				


TUBO CORRUGADO DIAM. 16 L=100 mts. MOD. TC	27,44	19%	32,65	39,51
TUBO CORRUGADO DIAM. 20 L=100 mts. MOD. TC	32,44	19%	38,60	46,71
TUBO CORRUGADO DIAM. 25 L=75 mts. MOD. TC	30,71	19%	36,54	44,21
TUBO CORRUGADO DIAM. 32 L=50 mts. MOD. TC	26,47	19%	31,50	38,12
TUBO CORRUGADO DIAM. 40 L=25 mts. MOD. TC	18,87	19%	22,46	27,18
TUBO CORRUGADO DIAM. 50 L=25 mts. MOD. TC	26,97	19%	32,09	38,83
TUBO CORRUGADO LIBRE DE HALOGENOS DIAM. 16 L=100 mts. MOD. LHTC	45,84	19%	54,55	66,01
TUBO CORRUGADO LIBRE DE HALOGENOS DIAM. 20 L=100 mts. MOD. LHTC	63,15	19%	75,15	90,93
TUBO CORRUGADO LIBRE DE HALOGENOS DIAM. 25 L=75 mts. MOD. LHTC	58,61	19%	69,75	84,40
TUBO CORRUGADO LIBRE DE HALOGENOS DIAM. 32 L=50 mts. MOD. LHTC	48,91	19%	58,20	70,42
TUBO CORRUGADO LIBRE DE HALOGENOS DIAM. 40 L=25 mts. MOD. LHTC	34,45	19%	41,00	49,61
TUBO CORRUGADO LIBRE DE HALOGENOS DIAM. 50 L=25 mts. MOD. LHTC	79,03	19%	94,05	113,80
TUBO CORRUGADO REFORZADO DIAM. 16 L=100 mts. MOD RF-TC	37,56	19%	44,70	54,09
TUBO CORRUGADO REFORZADO DIAM. 20 L=100 mts. MOD RF-TC	42,18	19%	50,19	60,73
TUBO CORRUGADO REFORZADO DIAM. 25 L=75 mts. MOD RF-TC	41,22	19%	49,05	59,35
TUBO CORRUGADO REFORZADO DIAM. 32 L=50 mts. MOD RF-TC	39,79	19%	47,35	57,29
TUBO CORRUGADO REFORZADO DIAM. 40 L=25 mts. MOD RF-TC	26,89	19%	32,00	38,72
TUBO CORRUGADO REFORZADO DIAM. 50 L=25 mts. MOD RF-TC	37,52	19%	44,65	54,03
CODO GRIS ENCHUFABLE PVC DIAM 16	0,88	19%	1,05	1,27
CODO GRIS ENCHUFABLE PVC DIAM 20	0,97	19%	1,15	1,39
CODO GRIS ENCHUFABLE PVC DIAM 25	1,85	19%	2,20	2,66
CODO GRIS ENCHUFABLE PVC DIAM 32	3,78	19%	4,50	5,45
TE GRIS ENCHUFABLE PVC DIAM 16	1,26	19%	1,50	1,82
TE GRIS ENCHUFABLE PVC DIAM 20	1,39	19%	1,65	2,00
TE GRIS ENCHUFABLE PVC DIAM 25	2,35	19%	2,80	3,39
TE GRIS ENCHUFABLE PVC DIAM 32	2,73	19%	3,25	3,93
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 3POLOS 12A +1NC 230VAC	12,65	19%	15,05	18,21
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 3POLOS 12A +1NO 230VAC	12,65	19%	15,05	18,21
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 3POLOS 18A +1NC	12,82	19%	15,26	18,46

230VAC				
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 3POLOS 18A +1NO 230VAC	12,82	19%	15,26	18,46
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 3POLOS 25A +1NC 230VAC	18,99	19%	22,60	27,35
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 3POLOS 25A +1NO 230VAC	18,99	19%	22,60	27,35
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 3POLOS 32A +1NC 230VAC	22,35	19%	26,60	32,19
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 3POLOS 32A +1NO 230VAC	22,35	19%	26,60	32,19
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 3POLOS 40A +1NO+1NC 230VAC	43,99	19%	52,35	63,34
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 3POLOS 50A +1NO+1NC 230VAC	44,83	19%	53,35	64,55
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 3POLOS 65A +1NO+1NC 230VAC	47,82	19%	56,91	68,86
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 3POLOS 80A +1NO+1NC 230VAC	64,16	19%	76,35	92,38
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 3POLOS 95A +1NO+1NC 230VAC	66,76	19%	79,44	96,12
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 4P 12A 230VAC	14,58	19%	17,35	20,99
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 4P 25A 230VAC	25,25	19%	30,05	36,36
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 4P 40A 230VAC	56,34	19%	67,04	81,12
CONTACTOR ELECTRICO AC VOLTIMERC 4P 50A 230VAC	65,04	19%	77,40	93,65
MTS.CABLE FLEX. ES05Z1-K (AS) 1X1 AM/VE	0,24	19%	0,29	0,35
MTS.CABLE FLEX. ES05Z1-K (AS) 1X1 AZUL	0,24	19%	0,29	0,35
MTS.CABLE FLEX. ES05Z1-K (AS) 1X1 GRIS	0,24	19%	0,29	0,35
MTS.CABLE FLEX. ES05Z1-K (AS) 1X1 MARRON	0,24	19%	0,29	0,35
MTS.CABLE FLEX. ES05Z1-K (AS) 1X1 NEGRO	0,24	19%	0,29	0,35
MTS.CABLE FLEX. ES05Z1-K (AS) 1X1 ROJO	0,24	19%	0,29	0,35
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X1.5 AM/VERDE	0,27	19%	0,32	0,39
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X1.5 AZUL	0,27	19%	0,32	0,39
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X1.5 GRIS	0,27	19%	0,32	0,39
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X1.5 MARRON	0,27	19%	0,32	0,39
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X1.5 NEGRO	0,27	19%	0,32	0,39
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X1.5 ROJO	0,27	19%	0,32	0,39
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X2.5 AM/VERDE	0,44	19%	0,52	0,63
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X2.5 AZUL	0,44	19%	0,52	0,63
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X2.5 GRIS	0,44	19%	0,52	0,63
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X2.5 MARRON	0,44	19%	0,52	0,63
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X2.5 NEGRO	0,44	19%	0,52	0,63
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X4 AM/VERDE	0,68	19%	0,81	0,98
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X4 AZUL	0,68	19%	0,81	0,98
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X4 GRIS	0,68	19%	0,81	0,98
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X4 MARRON	0,68	19%	0,81	0,98
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X4 NEGRO	0,68	19%	0,81	0,98

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d'equips de cuina dels equipaments municipals				


MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X6 AM/VERDE	1,00	19%	1,19	1,44
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X6 AZUL	1,00	19%	1,19	1,44
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X6 GRIS	1,00	19%	1,19	1,44
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X6 MARRON	1,00	19%	1,19	1,44
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X6 NEGRO	1,00	19%	1,19	1,44
MTS. CABLE H07Z1-K (AS) 1X10 AM-VER	2,03	19%	2,42	2,93
MTS. CABLE H07Z1-K (AS) 1X10 AZUL	2,03	19%	2,42	2,93
MTS. CABLE H07Z1-K (AS) 1X10 NEGRO	2,03	19%	2,42	2,93
MTS.CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X10 GRIS	2,03	19%	2,42	2,93
MTS. CABLE FLEX. H07Z1-K (AS) 1X10 MARRON	2,03	19%	2,42	2,93
MTS. CABLE H07Z1-K (AS) 1X16 AM-VER	3,29	19%	3,92	4,74
MTS. CABLE H07Z1-K (AS) 1X16 AZUL	3,29	19%	3,92	4,74
MTS. CABLE H07Z1-K (AS) 1X16 NEGRO	3,29	19%	3,92	4,74
MTS. CABLE H07Z1-K (AS) 1X16 GRIS	3,29	19%	3,92	4,74
MTS. CABLE H07Z1-K (AS) 1X16 MARRON	3,29	19%	3,92	4,74
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 1X10	2,07	19%	2,46	2,98
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 1X16	2,97	19%	3,53	4,27
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 2X1.5	1,12	19%	1,33	1,61
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 2X2.5	1,59	19%	1,89	2,29
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 2X6	2,66	19%	3,17	3,84
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 2X10	4,26	19%	5,07	6,13
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 2X16	6,46	19%	7,69	9,30
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 3G1.5	1,18	19%	1,40	1,69
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 3G2.5	1,71	19%	2,03	2,46
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 3G4	2,43	19%	2,89	3,50
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 3G6	3,61	19%	4,30	5,20
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 3G10	5,80	19%	6,90	8,35
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 3G16	8,90	19%	10,59	12,81
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 4G1.5	1,50	19%	1,79	2,17
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 4G2.5	2,17	19%	2,58	3,12
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 4G4	3,28	19%	3,90	4,72
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 4G6 (CON TIERRA)	4,68	19%	5,57	6,74
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 4G10 (CON TIERRA)	7,55	19%	8,98	10,87
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 4X10 (SIN TIERRA)	7,56	19%	9,00	10,89
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 4G16 (CON TIERRA)	11,71	19%	13,93	16,86

MTS.CABLE RZ1-K (AS) 4X16 (SIN TIERRA)	11,60	19%	13,80	16,70
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 5G1.5	1,90	19%	2,26	2,73
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 5G2.5	2,62	19%	3,12	3,78
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 5G4	4,05	19%	4,82	5,83
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 5G6	5,72	19%	6,81	8,24
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 5G10	9,30	19%	11,07	13,39
MTS.CABLE RZ1-K (AS) 5G16	14,29	19%	17,01	20,58
INYECTOR GAS NATURAL PILOTO Q-160 Ø 0,41MM	2,76	19%	3,28	3,97
BICONO PARA TUBO DIAM. 6 m/m	0,93	19%	1,11	1,34
INYECTOR G.L.P. PILOTO Q-140 Ø 14MM	7,35	19%	8,75	10,59
INYECTOR GAS NATURAL PILOTO Q-140 Ø 0,27MM	4,58	19%	5,45	6,59
BUJIA 140/150/160 FASTON 2,4mm	9,36	19%	11,14	13,48
BUJIA 140/150/160 FASTON 4mm.	9,36	19%	11,14	13,48
BUJIA 100 FASTON 4mm.	10,45	19%	12,44	15,05
BUJIA 100 FASTON 2,4mm.	10,45	19%	12,44	15,05
BUJIA 160 FASTON 2,4mm.	9,36	19%	11,14	13,48
BUJIA 160 FASTON 4mm.	9,36	19%	11,14	13,48
CABLE ENCENDIDO 700/6,35x0,8 y F 4 mm.	10,87	19%	12,94	15,66
CABLE ENCENDIDO 1000/6,35x0,8 y F 2,4 mm.	13,15	19%	15,65	18,94
CABLE ENCENDIDO L-1000 DIAM. 2,4	12,61	19%	15,01	18,16
CABLE ENCENDIDO L-800 DIAM. 2,4 - 4	11,40	19%	13,57	16,42
CABLE ENCENDIDO L-850 de 6,35x4	12,28	19%	14,61	17,68
BICONO DIAM. 4 PARA PILOTO 160	0,93	19%	1,11	1,34
RACOR TUBO DIAM. 4	1,12	19%	1,33	1,61
INYECTOR GAS CIUDAD PILOTO Q-140 Ø 0,50MM	4,58	19%	5,45	6,59
BICONO PARA TUBO DIAM. 4 m/m	0,93	19%	1,11	1,34
INYECTOR GAS NATURAL PILOTO Q-160 Ø 0,41MM	2,76	19%	3,28	3,97
INYECTOR G.L.P. PILOTO Q-160 Ø 0,51MM	2,76	19%	3,28	3,97
TERMOPAR UNIVERSAL SIT	13,92	19%	16,56	20,04
ENCENDIDO PIEZOELECTRICO REDONDO CON TUERCA DIAM. 18	11,99	19%	14,27	17,27
ENCENDIDO PIEZOELECTRICO REDON DO-LISO CONEX. FASTON 2,4	12,00	19%	14,28	17,28
INYECTOR G.L.P. PILOTO Q-160 Ø 0,35MM	2,76	19%	3,28	3,97
GRUPO MAGNETICO SIT M-1	36,70	19%	43,67	52,84
CABLE ENCENDIDO L=1.000 mm DIAM 2,4-4	13,50	19%	16,07	19,44
DEFLECTOR SIT 1 LLAMA	4,21	19%	5,01	6,06
DEFLECTOR SIT 2 LLAMAS	4,18	19%	4,97	6,01
DEFLECTOR SIT 3 LLAMAS	4,18	19%	4,97	6,01
CUERPO PILOTO SIT DIAM. 0,2 y BICONO DIAM. 6 m/m	11,66	19%	13,88	16,79
CUERPO PILOTO SIT DIAM. 0,25 y BICONO DIAM. 6 m/m	11,66	19%	13,88	16,79
CUERPO PILOTO SIT DIAM. 0,35	11,33	19%	13,48	16,31
PORTA-INYECTOR SIT DIAM. 0,2 m/m	4,59	19%	5,46	6,61
PORTA-INYECTOR SIT DIAM. 0,35 m/m	4,59	19%	5,46	6,61
SOPORTE SIT DE DOS POSICIONES	0,98	19%	1,17	1,42
CONTRA-SOPORTE SIT	0,91	19%	1,08	1,31
TORNILLO FIJACION SOPORTE SIT	0,50	19%	0,60	0,73

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				


SOPORTE SIT DE TRES POSICIONES	1,14	19%	1,36	1,65
CONTRA-SOPORTE SIT DE TRES POSICIONES	0,91	19%	1,08	1,31
REGISTRO DE AIRE PARA PILOTOS SERIE 100	0,53	19%	0,63	0,76
INYECTOR G.L.P. PILOTO Q-160 Ø 0,02MM	4,07	19%	4,84	5,86
INYECTOR G.N. Q-150 Ø 0,60MM	4,58	19%	5,45	6,59
SUPER TERMOPAR UNIVERSAL KIT L=900 MM	11,20	19%	13,33	16,13
RACOR 3/8" PARA BICONO DIAM.12	4,10	19%	4,88	5,90
BICONO DIAM. 12	1,28	19%	1,52	1,84
RACOR REDUCCION 1/2"-3/8"	4,29	19%	5,11	6,18
RACOR BICONO DIAM. 12	4,10	19%	4,88	5,90
RACOR CON ENTALLA PARA FREIDORA	28,95	19%	34,45	41,68
ELEMENTO TERMOSTATICO 30-100°C	169,75	19%	202,00	244,42
ELEMENTO TERMOSTATICO 100-340° C INOX.	167,23	19%	199,00	240,79
NOVATRONIC 822 a 220 V.	280,67	19%	334,00	404,14
NOVATRONIC TANDEM 830 REF. 0830040	215,13	19%	256,00	309,76
NOVATRONIC TANDEM 830 REF. 0830034	215,13	19%	256,00	309,76
VÁLVULA SIT 840 SIGMA 0840016	172,27	19%	205,00	248,05
VALVULA NOVATRONIC TANDEM 832 COD.0832040	238,66	19%	284,01	343,65
VALVULA SIT TANDEM 0.840.035	196,64	19%	234,00	283,14
CODO RECTO H 1/20 REF. 0906266	14,00	19%	16,66	20,16
JUNTA CODO	0,52	19%	0,62	0,75
VALVULA SIT NOVATRONIC TANDEM REF. 0830030	198,32	19%	236,00	285,56
CENTRALITA DE ENCENDIDO 503 EFD REF. 0.503.004	305,88	19%	364,00	440,44
PLACA SIT 503 EFD REF. 0.503.003	301,68	19%	359,00	434,39
CENTRALITA SIT REF: 0.537.501	245,38	19%	292,00	353,32
TERMOPAR STANDART SIT M9x1 L=220 m/m CABEZA LISA	4,76	19%	5,66	6,85
TERMOPAR STANDART SIT M9x1 L=320 m/m CABEZA LISA	4,74	19%	5,64	6,82
TERMOPAR STANDART SIT M9x1 L=400 m/m CABEZA LISA	5,07	19%	6,03	7,30
TERMOPAR STANDART SIT M9x1 L=500 m/m CABEZA LISA	5,34	19%	6,35	7,68
TERMOPAR STANDART SIT M9x1 L=600 m/m CABEZA LISA	5,62	19%	6,69	8,09
TERMOPAR STANDART SIT M9x1 L=850 m/m CABEZA LISA	6,20	19%	7,38	8,93
TERMOPAR STANDART SIT M9X1 L=850 M/M CABEZA LISA NIQUELADO	12,02	19%	14,30	17,30
TERMOPAR STANDART SIT M9x1 L=1000 m/m CABEZA LISA	6,82	19%	8,12	9,83
TERMOPAR STANDART SIT M9x1 L=1200 m/m CABEZA LISA	8,13	19%	9,67	11,70

TERMOPAR STANDART SIT M9x1 L=1500 m/m CABEZA LISA	9,32	19%	11,09	13,42
TERMOPAR STANDART SIT M10x1 L=1000 m/m CABEZA LISA	9,87	19%	11,75	14,22
TERMOPAR STANDART SIT ASA L=400 m/m CABEZA LISA	7,25	19%	8,63	10,44
TERMOPAR STANDART SIT ASA L=600 m/m CABEZA LISA	8,12	19%	9,66	11,69
TERMOPAR STANDART SIT M8x1 L=320 m/m CABEZA LISA	4,70	19%	5,59	6,76
TERMOPAR STANDART SIT M8x1 L=450 m/m CABEZA LISA	5,26	19%	6,26	7,57
TERMOPAR STANDART SIT M8x1 L=600 m/m CABEZA LISA	5,62	19%	6,69	8,09
TERMOPAR STANDART SIT M8x1 L=750 m/m CABEZA LISA	6,01	19%	7,15	8,65
TERMOPAR STANDART SIT M8x1 L=850 m/m CABEZA LISA	6,20	19%	7,38	8,93
TERMOPAR STANDART SIT M8x1 L=1200 m/m CABEZA LISA	8,13	19%	9,67	11,70
TERMOPAR STANDART SIT M8x1 L=1500 m/m CABEZA LISA	9,30	19%	11,07	13,39
TERMOPAR STANDART SIT M8x1 L=220 m/m CABEZA ROSCADA	4,60	19%	5,47	6,62
TERMOPAR STANDART SIT M8x1 L=320 m/m CABEZA ROSCADA	4,70	19%	5,59	6,76
TERMOPAR STANDART SIT M8x1 L=450 m/m CABEZA ROSCADA	5,29	19%	6,30	7,62
TERMOPAR STANDART SIT M8x1 L=600 m/m CABEZA ROSCADA	5,62	19%	6,69	8,09
TERMOPAR STANDART SIT M8x1 L=750 m/m CABEZA ROSCADA	5,74	19%	6,83	8,26
TERMOPAR STANDART SIT M8x1 L=850 m/m CABEZA ROSCADA	6,22	19%	7,40	8,95
TERMOPAR STANDART SIT M8x1 L=1000 m/m CABEZA ROSCADA	6,82	19%	8,12	9,83
TERMOPAR STANDART SIT M8x1 L=1200 m/m CABEZA ROSCADA	8,13	19%	9,67	11,70
TERMOPAR STANDART SIT M8x1 L=1500 m/m CABEZA ROSCADA	9,32	19%	11,09	13,42
TERMOPAR STANDART SIT M9x1 L=320 m/m CABEZA ROSCADA	4,74	19%	5,64	6,82
TERMOPAR STANDART SIT M9x1 L=400 m/m CABEZA ROSCADA	5,07	19%	6,03	7,30
TERMOPAR STANDART SIT M9x1 L=600 m/m CABEZA ROSCADA	5,62	19%	6,69	8,09
TERMOPAR STANDART SIT M9x1 L=850 m/m CABEZA ROSCADA	6,20	19%	7,38	8,93
TERMOPAR STANDART SIT M9x1 L=1000 m/m CABEZA ROSCADA	6,76	19%	8,04	9,73
TERMOPAR CON INTERRUPTOR M9x1 L=600	12,05	19%	14,34	17,35
EXTENSION TERMOPAR 600 MM F M9X1 - M9X1 0.218.101	6,75	19%	8,03	9,72
VALVULA SEGURIDAD MOD. VS-5000 M 1/2"-H 1/8" CON PILOTO	60,39	19%	71,86	86,95
VALVULA SEGURIDAD MOD. VS-5000 M 1/2"-H 1/8" SIN PILOTO	41,60	19%	49,50	59,90
VALVULA SEGURIDAD MOD. GL2 CONEX. 1/4"x1/4" CON PILOTO ROSCA MACHO	41,60	19%	49,50	59,90
TUERCA PILOTO VS-8 M-10x100	1,34	19%	1,59	1,92
BICONO DIAM. 6 PARA VS-8	0,38	19%	0,45	0,54
ELECTRODO IZO BUJIA + Ø3 X 200 MM	52,10	19%	62,00	75,02
ELECTRODO CILINDRICO INOX. 11X50/D.3X100 MM. CEMENTADO	29,58	19%	35,20	42,59
ELECTRODO CILINDRICO KANTHAL 11X50/D.3X140 MM CEMENTADO	32,35	19%	38,50	46,59
ELECTRODO SALVA ION. KX-G/10	30,83	19%	36,69	44,39
ELECTRODO SALVA IGN. KX-G/10	23,07	19%	27,45	33,21
ELECTRODO IGN M14X125 / 75 / 2,4 "L "	79,83	19%	95,00	114,95
ELECTRODO MAXON FLAMERD 18291 (NO ORIGINAL)	69,79	19%	83,05	100,49
ELECTRODO MAXON IGNITOR M14X125 / 47 (NO ORIGINAL)	76,26	19%	90,75	109,81
ELECTRODO IZO 1/4"G/155/Ø 4,5, EK	58,82	19%	70,00	84,70
ELECTRODO CILINDRICO KANTHAL 14X80X144 MM TERMINAL 4 MM	34,45	19%	41,00	49,61
ELECTRODO IZO Ø11X100 / Ø10X14 / 175MM	53,78	19%	64,00	77,44

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				


ELECTRODO IZO 3/8 / 155 / D.4,5	82,35	19%	98,00	118,58
VALVULA HONEYWELL VR4601CB1024U	346,22	19%	412,00	498,52
RECTIFICATION AMPLIER HONEYWELL R7847B1031/U	503,78	19%	599,50	725,40
VALVULA COMBINADA HONEYWELL VR4605 DB1008 PARA CALDERA ROCA	357,98	19%	426,00	515,46
VALVULA HONEYWELL VR4605CB1009U	307,56	19%	366,00	442,86
VALVULA HONEYWELL VR420VA5013-0000 SERVO COMBI DN20 100MBAR 220-240V	721,01	19%	858,00	1038,18
VÁLVULA HONEYWELL VR425VE1005-0000 , 220-240V	726,89	19%	865,00	1046,65
VALVULA HONEYWELL VK4115V1014U	163,87	19%	195,01	235,96
MODUTROL MOTOR HONEYWELL M6284F1078-F/U	1659,66	19%	1975,00	2389,75
VALVULA HONEYWELL VR8615AB1006	323,53	19%	385,00	465,85
CENTRALITA HONEYWELL S4565AF1007V01U	197,48	19%	235,00	284,35
VALVULA DE GAS KROMS CG10R70	588,24	19%	700,01	847,01
CENTRALITA HONEYWELL S4565BF1088U	258,82	19%	308,00	372,68
VALVULA HONEYWELL MOD. VR4601QB2019U	264,71	19%	315,00	381,15
VALVULA HONEYWELL MOD. VR420VA1004-1000	852,94	19%	1015,00	1228,15
ELECTRODO CON SOPORTE MOD.1476	3,97	19%	4,72	5,71
ELECTRODO CON SOPORTE MOD. 1476	3,58	19%	4,26	5,15
CABLE SILICONA L= 600 m/m. TERMINAL PLANO REDONDO	4,00	19%	4,76	5,76
CABLE SILICONA L= 1000 m/m. TERMINAL PLANO REDONDO	5,99	19%	7,13	8,63
METRO CABLE SILICONA MAT 1,5 mm TEJA	3,67	19%	4,37	5,29
PORTALAMPARAS PARA HORNO (REF. 77.222.1201)	23,11	19%	27,50	33,28
PIEZOELECTRICO DE ENCENDIDO MANUAL DIAM. 18	4,99	19%	5,94	7,19
TRANSFORMADOR DE ENCENDIDO DE 2 SALIDAS	19,39	19%	23,07	27,91
TRANSFORMADOR DE ENCENDIDO DE 4 SALIDAS	19,40	19%	23,09	27,94
TRANSFORMADOR TRK2-4OPHK 230V 65W 40MA 1X15 KV 33%	52,69	19%	62,70	75,87
CABLE PARA TRANSFORMADOR ELECTRONICO TIPO TRK2-4OPHT	8,32	19%	9,90	11,98
TERMOPILA HONEYWELL Q313A1055/U	47,61	19%	56,66	68,56
INYECTOR GAS KROMSCHROEDER REF: 75455012	76,30	19%	90,80	109,87
PRESOSTATO MOD C6097A3004/U	194,12	19%	231,00	279,51
TUERCA LATON DE 1/2" PREC.	1,50	19%	1,79	2,17
TUERCA LATON DE 3/4" PREC. DIAM. 22	2,16	19%	2,57	3,11
TUERCA LATON DE 1" PREC.	3,24	19%	3,86	4,67
TUERCA LATON DE 1 1/4" PREC.	4,26	19%	5,07	6,13
TUERCA LATON DE 1 1/2" PREC.	6,64	19%	7,90	9,56

TUERCA LATON DE 2" PREC.	11,63	19%	13,84	16,75
TUERCA LATON DE 2 1/2" PREC.	22,20	19%	26,42	31,97
TUERCA LATON DE 3" PREC.	29,86	19%	35,53	42,99
TUERCA LATON DE 3 1/2" PREC.	35,97	19%	42,80	51,79
TUERCA LATON CONTADOR 7/8" DIAM. 25	3,27	19%	3,89	4,71
TUERCA LATON CONTADOR 7/8" DIAM. 23	3,13	19%	3,72	4,50
CASQUILLO LATON RUMA 20 x 18 mm	8,15	19%	9,70	11,74
CASQUILLO ACERO RUMA 32 x 1"	13,71	19%	16,31	19,74
NIPLE ESPECIAL DE 2 1/2" PARA A-50A	25,21	19%	30,00	36,30
NIPLE ESPECIAL DE 1 1/2" PARA A-25	18,49	19%	22,00	26,62
CASQUILLO LATON RUMA-32 x 28 mm	15,71	19%	18,69	22,61
NIPLE ESPECIAL DE 2" PARA A-50	23,53	19%	28,00	33,88
CASQUILLO DE ACERO 3/4"x15 L=60 mm	4,30	19%	5,12	6,20
TUERCA LATON CON PRECINTO 20/150	2,27	19%	2,70	3,27
RACOR 2 PIEZAS LATON 3/4X18P	7,39	19%	8,79	10,64
RACOR 2 PIEZAS LATON 1X22P	12,84	19%	15,28	18,49
RACOR 2 PIEZAS LATON 1 1/4X28P	21,87	19%	26,03	31,50
RACOR 2 PIEZAS LATON 1 1/2X35P	22,45	19%	26,72	32,33
RACOR 2 PIEZAS LATON 2X42P	37,91	19%	45,11	54,58
RACOR 2 PIEZAS LATON 2 1/2X54P	75,83	19%	90,24	109,19
RACOR 2 PIEZAS LATON 3X65P	105,66	19%	125,74	152,15
RACOR 2 PIEZAS LATON 3 1/2X80P	126,24	19%	150,23	181,78
RACOR ABOCARDADO P. 3/8x14	2,02	19%	2,40	2,90
RACOR ABOCARDADO P. 1/2x22	3,53	19%	4,20	5,08
RACOR ABOCARDADO Pr. 3/4"x14	3,39	19%	4,03	4,88
RACOR ABOCARDADO P. 3/4x28	5,37	19%	6,39	7,73
RACOR ABOCARDADO PR 1/2X10	2,24	19%	2,67	3,23
RACOR ABOCARDADO PR 1/2X12	1,72	19%	2,05	2,48
RACOR ABOCARDADO PR 1/2X14	1,90	19%	2,26	2,73
RACOR ABOCARDADO PR 1/2X15	1,68	19%	2,00	2,42
RACOR ABOCARDADO PR 1/2X16	1,93	19%	2,30	2,78
RACOR ABOCARDADO PR 1/2x18	2,13	19%	2,53	3,06
RACOR ABOCARDADO PR 3/4X16	2,88	19%	3,43	4,15
RACOR ABOCARDADO PR 3/4X18	2,22	19%	2,64	3,19
RACOR ABOCARDADO PR 3/4X22	2,47	19%	2,94	3,56
RACOR ABOCARDADO PR 1" X 22	3,73	19%	4,44	5,37
RACOR ABOCARDADO PR 1" X 28	4,28	19%	5,09	6,16
RACOR ABOCARDADO PR 1 1/4X28	7,93	19%	9,44	11,42
RACOR ABOCARDADO PR 1 1/4X35	8,81	19%	10,48	12,68
RACOR ABOCARDADO PR 1 1/2X35	11,88	19%	14,14	17,11
RACOR ABOCARDADO PR 1 1/2X42	11,45	19%	13,63	16,49
RACOR ABOCARDADO PR 2" X 42	20,82	19%	24,78	29,98
RACOR ABOCARDADO PR 2" X 54	19,65	19%	23,38	28,29
RACOR ABOCARDADO Pr. 3/4"x15	2,36	19%	2,81	3,40
RACOR ABOCARDADO P. 1x18	4,57	19%	5,44	6,58

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d'equips de cuina dels equipaments municipals				


RACOR ABOCARDADO PR 3/4X12	2,92	19%	3,47	4,20
RACOR ABOCARDADO 3/8 X 12	1,46	19%	1,74	2,11
RACOR ABOCARDADO 1/2 X 10	1,86	19%	2,21	2,67
RACOR ABOCARDADO 1/2 X 12	1,41	19%	1,68	2,03
RACOR ABOCARDADO 1/2 X 14	1,56	19%	1,86	2,25
RACOR ABOCARDADO 1/2 X 15	1,42	19%	1,69	2,04
RACOR ABOCARDADO 1/2 X 16	1,72	19%	2,05	2,48
RACOR ABOCARDADO 1/2 X 18	1,96	19%	2,33	2,82
RACOR ABOCARDADO 1/2 X 22L	3,59	19%	4,27	5,17
RACOR ABOCARDADO 3/4 X 16	2,81	19%	3,34	4,04
RACOR ABOCARDADO 3/4 X 18	2,13	19%	2,53	3,06
RACOR ABOCARDADO 3/4 X 22	2,34	19%	2,78	3,36
RACOR ABOCARDADO 1 X 22	3,69	19%	4,39	5,31
RACOR ABOCARDADO 1 X 28	4,82	19%	5,74	6,95
RACOR ABOCARDADO 1 1/4 X 28	7,62	19%	9,07	10,97
RACOR ABOCARDADO 1 1/4"x 35	8,24	19%	9,81	11,87
RACOR ABOCARDADO 1 1/2x42	11,62	19%	13,83	16,73
RACOR ABOCARDADO 2 x 54	20,17	19%	24,00	29,04
RACOR ABOCARDADO 1 1/2"x 35	10,96	19%	13,04	15,78
RACOR ABOCARDADO 2"x 42	20,97	19%	24,95	30,19
RACOR ABOCARDADO 3/8x10	1,50	19%	1,79	2,17
RACOR ABOCARDADO 3/8x14	2,02	19%	2,40	2,90
RACOR ABOCARDADO 3/8x15	1,62	19%	1,93	2,34
RACOR ABOCARDADO 3/4x15	2,39	19%	2,84	3,44
RACOR ABOCARDADO 3/4x28	5,14	19%	6,12	7,41
RACOR ABOCARDADO 1x18	4,18	19%	4,97	6,01
RACOR ABOCARDADO PR 2 1/2"x64	48,78	19%	58,05	70,24
RACOR ABOCARDADO PR 2 1/2"x67	52,36	19%	62,31	75,40
RACOR ABOCARDADO PR 3x80	126,15	19%	150,12	181,65
RACOR ABOCARDADO PR 3x76	121,38	19%	144,44	174,77
RACOR ABOCARDADO CURVO P. 1/2x12	2,62	19%	3,12	3,78
RACOR ABOCARDADO CURVO P. 1/2x14	3,03	19%	3,61	4,37
RACOR ABOCARDADO CURVO P. 1/2x15	2,50	19%	2,98	3,61
RACOR ABOCARDADO CURVO P. 1/2x16	2,76	19%	3,28	3,97
RACOR ABOCARDADO CURVO P. 1/2x18	2,97	19%	3,53	4,27

RACOR ABOCARDADO CURVO P. 3/4x15	5,59	19%	6,65	8,05
RACOR ABOCARDADO CURVO P. 3/4x18	5,59	19%	6,65	8,05
RACOR ABOCARDADO CURVO P. 3/4x22	5,51	19%	6,56	7,94
RACOR ABOCARDADO CURVO P. 1x18	7,98	19%	9,50	11,50
RACOR ABOCARDADO CURVO P. 1x22	5,99	19%	7,13	8,63
RACOR ABOCARDADO CURVO P. 1x28	6,63	19%	7,89	9,55
RACOR DOS PIEZAS Cu ABOCARDADO JUNTA PLANA 3/8"x12	1,46	19%	1,74	2,11
RACOR Cu ABOCARDADO J/P Pr. 1/2"x12	1,84	19%	2,19	2,65
RACOR Cu ABOCARDADO J/P Pr. 1/2"x14	1,84	19%	2,19	2,65
RACOR Cu ABOCARDADO J/P Pr. 1/2"x15	1,77	19%	2,11	2,55
RACOR Cu ABOCARDADO J/P Pr. 3/4"x15	2,63	19%	3,13	3,79
RACOR Cu ABOCARDADO J/P Pr. 1/2"x16	2,15	19%	2,56	3,10
RACOR Cu ABOCARDADO J/P Pr. 3/4"x16	3,88	19%	4,62	5,59
RACOR Cu ABOCARDADO J/P Pr. 1/2"x18	2,16	19%	2,57	3,11
RACOR Cu ABOCARDADO J/P Pr. 3/4"x18	2,34	19%	2,78	3,36
RACOR Cu ABOCARDADO J/P Pr. 3/4"x22	2,61	19%	3,11	3,76
RACOR Cu ABOCARDADO J/P Pr. 1"x22	3,76	19%	4,47	5,41
RACOR Cu ABOCARDADO J/P Pr. 1"x28	4,45	19%	5,30	6,41
RACOR Cu ABOCARDADO J/P Pr. 1/2"x22	3,68	19%	4,38	5,30
RACOR ABOCARDADO J.P. 3/8 X 15 SIN PRECINTO	1,62	19%	1,93	2,34
RACOR 2 PZAS. CURVO 3/4" x 22 JUNTA PLANA PRECINTABLE	4,39	19%	5,22	6,32
DOBLE TUERCA 1/2 X 3/4 CON TOMA H 1/4 CON ALOJAMIENTO PARA JUNTA Y TUERCAS PRECINTABLES	10,67	19%	12,70	15,37
RACOR COBRE CONTADOR 7/8X15	3,63	19%	4,32	5,23
RACOR COBRE CONTADOR 7/8X18	3,54	19%	4,21	5,09
RACOR COBRE CONTADOR 7/8X22	3,60	19%	4,28	5,18
RACOR COBRE CONTADOR 7/8X28	4,70	19%	5,59	6,76
RACOR COBRE CONTADOR 7/8" DIAM. 12	4,34	19%	5,16	6,24
RACOR BAYONETA 7/8" L	14,86	19%	17,68	21,39
RACOR BAYONETA 7/8x1 1/4" L	19,05	19%	22,67	27,43
RACOR TL 7/8" X M-7/8"	11,60	19%	13,80	16,70
RACOR CURVO ACOPLAMIENTO CONT. 7/8"x28 COBRE PRECINTO	6,63	19%	7,89	9,55
RACOR TL 7/8" X M-7/8" CON TOMA	17,56	19%	20,90	25,29
RACOR CURVO ACOPLAMIENTO CONT. 7/8"x22 COBRE PRECINTO	6,01	19%	7,15	8,65
RACOR CURVO ACOPLAMIENTO CONT. 7/8"x18 COBRE PRECINTO	6,41	19%	7,63	9,23
RACOR CURVO ACOPLAMIENTO CONT. 7/8"x15 COBRE PRECINTO	6,61	19%	7,87	9,52
LIMITADOR DE CAUDAL TIPO A 6 M3/H PARA CONTADOR G-4	13,87	19%	16,51	19,98
REDUCCION LATON 36/14Hx7/8M	14,91	19%	17,74	21,47
REDUCCION LATON 7/8Hx36/14M	10,73	19%	12,77	15,45
REDUCCION LATON 1 1/4Hx7/8M	35,50	19%	42,25	51,12
TAPON M PRECINTO 290 P 7/8"	2,76	19%	3,28	3,97
TAPON M DE PLASTICO A 7/8"	0,49	19%	0,58	0,70
OMEGA PROTECCION 30x30 x 1,5 m/m.	28,30	19%	33,68	40,75
OMEGA PROTECCION 35x50 x 1,5 m/m.	30,50	19%	36,30	43,92
OMEGA PROTECCION 40x40 x 1,5 m/m.	31,34	19%	37,29	45,12

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				


OMEGA PROTECCION 50x65 x 1,5 m/m.	40,51	19%	48,21	58,33
OMEGA PROTECCION 75X100 X 1,5 M/M	44,03	19%	52,40	63,40
OMEGA CHAPA GALVANIZADA 30x30 P.V.P. 2 mts.	18,27	19%	21,74	26,31
OMEGA CHAPA GALVANIZADA 35x50 P.V.P. 2 mts.	20,00	19%	23,80	28,80
OMEGA CHAPA GALVANIZADA 40x40 P.V.P. 2 mts.	20,00	19%	23,80	28,80
OMEGA CHAPA GALVANIZADA 50x65 P.V.P. 2 mts.	26,81	19%	31,90	38,60
OMEGA CHAPA GALVANIZADA 75x100 P.V.P. 2 mts.	32,42	19%	38,58	46,68
OMEGA CHAPA GALVANIZADA 120X120 P.V.P. 2 MTS.	82,94	19%	98,70	119,43
SEPARADOR DE CHAPA 300X300X30	10,31	19%	12,27	14,85
PROTECTOR-TEJADILLO ESCUADRA DE CHAPA 300X300X250	12,69	19%	15,10	18,27
PUENTE COMPROBACION ESTANQUEIDAD CON TOMA PARA CONTADOR G-6	15,75	19%	18,74	22,68
PUENTE COMPROBACION ESTANQUEIDAD CON TOMA PARA CONTADOR G-4	14,98	19%	17,83	21,57
PUENTE COMPROBACION ESTANQUEIDAD SIN TOMA PARA CONTADOR G-6	19,41	19%	23,10	27,95
PUENTE COMPROBACIÓN ESTANQUEIDAD SIN TOMA PARA CONTADOR G-4 DISTANCIA ENTRE CENTROS 160 MM	16,76	19%	19,94	24,13
PUENTE COMPROBACIÓN ESTANQUEIDAD SIN TOMA PARA CONTADOR G-4 DISTANCIA ENTRE CENTROS 110 MM	16,76	19%	19,94	24,13
TAPON COMPROBADOR ESTANQUEIDAD DESDE DIAM. INT. 32mm	112,34	19%	133,68	161,75
OMEGA GALVANIZADA INTERIOR PINTADA EXTERIOR CREMA DE 30x30	21,43	19%	25,50	30,86
OMEGA GALVANIZADA INTERIOR PINTADA EXTERIOR CREMA DE 40x40	23,61	19%	28,10	34,00
OMEGA GALVANIZADA INTERIOR PINTADA EXTERIOR CREMA DE 35x50	26,36	19%	31,37	37,96
ESCUADRA DE 90º 30x30	9,05	19%	10,77	13,03
ESCUADRA DE 90º 40x40	9,40	19%	11,19	13,54
ESCUADRA DE 90º 50x65	11,50	19%	13,69	16,56
TAPA FINAL DE 30	6,31	19%	7,51	9,09
TAPA FINAL DE 40	6,72	19%	8,00	9,68
TAPA FINAL DE 50	6,91	19%	8,22	9,95
TAPA FINAL DE 75 GALVANIZADA	7,78	19%	9,26	11,20
CONJUNTO CODO Cu ENVAINAR DIAM. 28 mm. CLACK	16,36	19%	19,47	23,56
CONJUNTO CODO Cu ENVAINAR DIAM. 35 mm. CLACK	17,92	19%	21,32	25,80
CONJUNTO CODO Cu ENVAINAR DIAM. 22 mm. CLACK	8,29	19%	9,87	11,94

CONJUNTO TE Cu ENVAINAR DIAM. 35 mm. CLACK	24,33	19%	28,95	35,03
ABARCÓN PARA CONDUCCIONES DE GAS DE ACERO CINCADO AISLADO EN POLIPROPILENO M6 PARA TUBO DE ½"	5,24	19%	6,24	7,55
ABARCÓN PARA CONDUCCIONES DE GAS DE ACERO CINCADO AISLADO EN POLIPROPILENO M6 PARA TUBO DE ¾"	5,71	19%	6,79	8,22
ABARCÓN PARA CONDUCCIONES DE GAS DE ACERO CINCADO AISLADO EN POLIPROPILENO M6 PARA TUBO DE 1"	6,42	19%	7,64	9,24
ABARCÓN PARA CONDUCCIONES DE GAS DE ACERO CINCADO AISLADO EN POLIPROPILENO M6 PARA TUBO DE 1¼"	7,30	19%	8,69	10,51
ABARCÓN PARA CONDUCCIONES DE GAS DE ACERO CINCADO AISLADO EN POLIPROPILENO M8 PARA TUBO DE 1½"	7,87	19%	9,37	11,34
ABARCÓN PARA CONDUCCIONES DE GAS DE ACERO CINCADO AISLADO EN POLIPROPILENO M8 PARA TUBO DE 2"	8,52	19%	10,14	12,27
ABARCÓN PARA CONDUCCIONES DE GAS DE ACERO CINCADO AISLADO EN POLIPROPILENO M10 PARA TUBO DE 2½"	10,36	19%	12,33	14,92
ABARCÓN PARA CONDUCCIONES DE GAS DE ACERO CINCADO AISLADO EN POLIPROPILENO M10 PARA TUBO DE 3"	12,03	19%	14,32	17,33
ABARCÓN PARA CONDUCCIONES DE GAS DE ACERO CINCADO AISLADO EN POLIPROPILENO M10 PARA TUBO DE 4"	13,25	19%	15,77	19,08
ABARCÓN PARA CONDUCCIONES DE GAS DE ACERO CINCADO AISLADO EN POLIPROPILENO M12 PARA TUBO DE 5"	18,12	19%	21,56	26,09
ABARCÓN PARA CONDUCCIONES DE GAS DE ACERO CINCADO AISLADO EN POLIPROPILENO M12 PARA TUBO DE 6"	20,10	19%	23,92	28,94
MANGUITO DE TRANSICION DE Cu 22x100 PARA ENVAINAR	5,15	19%	6,13	7,42
MANGUITO DE TRANSICION DE Cu 28x100 PARA ENVAINAR	7,20	19%	8,57	10,37
ROLLO 25 METROS TUBERIA FLEXIBLE GAS PROTECT DIAM. INT. 30 mm	77,31	19%	92,00	111,32
ROLLO 25 METROS TUBERIA FLEXIBLE GAS PROTECT DIAM. INT. 35 mm	92,44	19%	110,00	133,10
ROLLO 25 METROS TUBERIA FLEXIBLE GAS PROTECT DIAM. INT. 40 mm	115,97	19%	138,00	166,98
BOQUILLA MACHO 7/8" G.L.P.	4,35	19%	5,18	6,27
BOQUILLA MACHO 7/8" LATON	22,22	19%	26,44	31,99
ADAPTADOR PARA REGULADOR CON JUNTA TORICA M3/4"xM7/8"	3,34	19%	3,97	4,80
RACOR 1/2" TUERCA 3/4"	3,79	19%	4,51	5,46
ENLACE HEMBRA H 3/4"xM7/8"	5,54	19%	6,59	7,97
ENLACE M-TL DE 3/8"x3/4"	3,03	19%	3,61	4,37
CURVA 7/8" ENTRONQUE 33- 3/4"	16,09	19%	19,15	23,17
MACHON ROSCA 7/8" M SOLDAR DIAM. 18	5,05	19%	6,01	7,27
MACHON ROSCA 7/8" M SOLDAR DIAM. 22	5,16	19%	6,14	7,43
RACOR TUERCA LOCA 7/8" SOLDAR A 18 ó 22 PARA TOMA B.P.	3,49	19%	4,15	5,02
RACOR TOMA PRESION PARA TUERCA DE 3/4"x18/22	3,76	19%	4,47	5,41
RACOR ESPECIAL PARA TUERCA 3/4 MACHO 1/2" LATON CON TOMA 1/8"	4,29	19%	5,11	6,18
RACOR ABOCARDADO Cu. T LOCA 28x1 1/4" TOMA SOLDADA	13,16	19%	15,66	18,95
RACOR ABOCARDADO Cu. T LOCA 35x1 1/2" TOMA SOLDADA	17,09	19%	20,34	24,61
RACOR ABOCARDADO Cu. T LOCA 42x2" TOMA SOLDADA	25,63	19%	30,50	36,91
RACOR ABOCARDADO Cu. T LOCA 22x1 1/4" TOMA SOLDADA	12,83	19%	15,27	18,48

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				


RACOR ABOCARDADO Cu. T LOCA 35x1 1/4" TOMA SOLDADA	14,17	19%	16,86	20,40
CASQUILLO ACERO 7/8"x19 PARA TOMA 1/8"	4,03	19%	4,80	5,81
CONJUNTO TOMA DEBIL CALIBRE 7/8"x18 o 22	5,76	19%	6,85	8,29
CONJUNTO TOMA DEBIL CALIBRE 3/4"x18 o 22	4,92	19%	5,85	7,08
CONJUNTO TOMA RACOR LATON T3/4"xM1/2"	5,88	19%	7,00	8,47
CONJUNTO TOMA RACOR ACERO 7/8"x19	5,67	19%	6,75	8,17
RACOR ABOCARDADO Cu TL 18-1/2" TOMA SOLDADA	7,29	19%	8,68	10,50
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 15 x 1/2" TOMA SOLDADA	6,94	19%	8,26	9,99
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 12 x 7/8" TOMA SOLDADA	10,55	19%	12,55	15,19
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 15 x 7/8" TOMA SOLDADA	8,02	19%	9,54	11,54
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 18 x 7/8" TOMA SOLDADA	8,51	19%	10,13	12,26
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 22 x 7/8" TOMA SOLDADA	7,64	19%	9,09	11,00
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 15 x 3/4" TOMA SOLDADA	7,79	19%	9,27	11,22
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 18 x 3/4" TOMA SOLDADA	7,37	19%	8,77	10,61
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 22 x 3/4" TOMA SOLDADA	7,49	19%	8,91	10,78
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 28 x 7/8" TOMA SOLDADA	8,99	19%	10,70	12,95
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 28 x 1" TOMA SOLDADA	9,42	19%	11,21	13,56
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 28x1x1/8"	10,59	19%	12,60	15,25
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 20/150 x 15 x 1/8"	7,45	19%	8,87	10,73
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 15 x 3/4" x 1/8"	7,83	19%	9,32	11,28
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 18 x 3/4" x 1/8"	7,35	19%	8,75	10,59
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 22 x 3/4" x 1/8"	7,47	19%	8,89	10,76
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 22 x 7/8" x 1/8"	8,13	19%	9,67	11,70
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 12 x 7/8" x 1/8"	9,77	19%	11,63	14,07
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 15 x 1/2" x 1/4"	7,17	19%	8,53	10,32
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 12 x 7/8" x 1/4"	9,96	19%	11,85	14,34
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 15 x 7/8" x 1/4"	9,61	19%	11,44	13,84
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 18 x 7/8" x 1/4"	8,89	19%	10,58	12,80
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 22 x 7/8" x 1/4"	8,84	19%	10,52	12,73
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 15 x 3/4" x 1/4"	7,40	19%	8,81	10,66
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 18 x 3/4" x 1/4"	7,40	19%	8,81	10,66
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 22 x 3/4" x 1/4"	7,47	19%	8,89	10,76
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 28 x 7/8" x 1/4"	10,87	19%	12,94	15,66
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 28 x 1" x 1/4"	10,39	19%	12,36	14,96
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 22 x 1 1/4" x 1/4"	13,11	19%	15,60	18,88

RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 28 x 1 1/4" x 1/4"	13,49	19%	16,05	19,42
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 35 x 1 1/4" x 1/4"	14,45	19%	17,20	20,81
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 35 x 1 1/2" x 1/4"	18,30	19%	21,78	26,35
RACOR ABOCARDADO Cu T. LOCA 42 X2" x 1/4"	26,05	19%	31,00	37,51
ACOPLAMIENTO DOBLE H3/4"xH3/4" CON PURGADOR Y PRECINTO	16,32	19%	19,42	23,50
ACOPLAMIENTO DOBLE H3/4"xH1/2" CON PURGADOR Y PRECINTO	14,28	19%	16,99	20,56
ACOPLAMIENTO DOBLE H1 1/4"xH1 1/4" CON PURGADOR Y PRECINTO	60,35	19%	71,82	86,90
ACOPLAMIENTO DOBLE H2"xH2" CON PURGADOR Y PRECINTO	78,00	19%	92,82	112,31
ACOPLAMIENTO DOBLE H2 1/2"xH2" CON PURGADOR Y PRECINTO	182,79	19%	217,52	263,20
ACOPLAMIENTO DOBLE H2 1/2"xH2 1/2" CON PURGADOR Y PRECINTO	132,50	19%	157,68	190,79
CURVO DOBLE TUERCA 1/2"x1/2"	9,74	19%	11,59	14,02
CURVO DOBLE TUERCA 3/4"x3/4"	9,95	19%	11,84	14,33
CURVO DOBLE TUERCA 3/4"x1/2" JP	7,15	19%	8,51	10,30
CURVA DOBLE TUERCA DE 1"	16,63	19%	19,79	23,95
CURVO DOBLE TUERCA CON PURGADOR 3/4"x1/2" JP	15,84	19%	18,85	22,81
CURVO DOBLE TUERCA CON PURGADOR 3/4"x3/4"	16,18	19%	19,25	23,29
CURVO DOBLE TUERCA CON PURGADOR 1"x7/8"	20,65	19%	24,57	29,73
CURVO DOBLE TUERCA CON PURGADOR 1"x1"	20,72	19%	24,66	29,84
CURVO CON PURGADOR 22x7/8"	16,22	19%	19,30	23,35
CURVO CON PURGADOR 18x7/8"	15,76	19%	18,75	22,69
CURVO CON PURGADOR 18x3/4"	12,43	19%	14,79	17,90
CURVO CON PURGADOR 22x3/4"	13,60	19%	16,18	19,58
RECTO DOBLE M1/2"xH3/4" CON PURGADOR	23,77	19%	28,29	34,23
RECTO DOBLE M3/4"xH3/4" CON PURGADOR	23,67	19%	28,17	34,09
RECTO DOBLE M3/4"xH7/8" CON PURGADOR	25,59	19%	30,45	36,84
ACOPLAMIENTO RECTO M 1/2" X TL 1/2" CON TOMA SOLDADA	16,75	19%	19,93	24,12
RECTO DOBLE M1"xH1" BICROMATIZADO	20,56	19%	24,47	29,61
RECTO DOBLE M3/4"xH3/4" BICROMATIZADO	14,39	19%	17,12	20,72
RECTO DOBLE M1/2"xH1/2" BICROMATIZADO	12,02	19%	14,30	17,30
RECTO DOBLE M1 1/4"xH1 1/4" BICROMATIZADO	33,32	19%	39,65	47,98
RECTO DOBLE TUERCA H 1 1/4" X H1 1/4" CON TOMA DE 1/8"	26,29	19%	31,29	37,86
RECTO DOBLE H1"xH1" CON TOMA DE 1/4" PRECINTABLE	12,17	19%	14,48	17,52
RECTO DOBLE H1 1/4"xH1 1/4" CON TOMA DE 1/4" PRECINTABLE	27,61	19%	32,86	39,76
RECTO DOBLE H1 1/2"xH1 1/2" CON TOMA DE 1/8"	48,43	19%	57,63	69,73
RECTO DOBLE H2"xH2" CON TOMA DE 1/8"	69,26	19%	82,42	99,73
RECTO DOBLE H2 1/2"xH2" CON TOMA DE 1/8"	213,65	19%	254,24	307,63
RECTO DOBLE H2 1/2"xH2 1/2" CON TOMA DE 1/8"	134,03	19%	159,50	193,00
ENLACE RECTO DOBLE H 7/8" X H 20X150 CON TOMA 1/4" CON PRECINTO	20,66	19%	24,59	29,75
RACOR DOBLE ENLACE Cu P 1/2"	5,82	19%	6,93	8,39
RACOR DOBLE ENLACE Cu P 3/4"	7,06	19%	8,40	10,16
RACOR DOBLE ENLACE Cu P 1/2"- 3/4"	7,19	19%	8,56	10,36

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d'equips de cuina dels equipaments municipals				


RACOR DOBLE ENLACE Cu P 1 1/2"	31,70	19%	37,72	45,64
RACOR DOBLE ENLACE Cu 3/8"	4,08	19%	4,86	5,88
RACOR DOBLE ENLACE Cu 1/2"-3/8	5,15	19%	6,13	7,42
RACOR DOBLE ENLACE Cu 7/8"x7/8"	13,59	19%	16,17	19,57
RACOR DOBLE ENLACE Cu 7/8"x3/4"	10,03	19%	11,94	14,45
RACOR DOBLE ENLACE Cu 1x7/8"	14,13	19%	16,81	20,34
RACOR DOBLE ENLACE Cu 1"x1"	12,26	19%	14,59	17,65
RACOR DOBLE ENLACE Cu 1x3/4"	9,79	19%	11,65	14,10
RACOR DOBLE ENLACE Cu 1 1/4"x1 1/4"	34,98	19%	41,63	50,37
RACOR DOBLE ENLACE Cu 2"x2"	70,03	19%	83,34	100,84
DOBLE TUERCA 2 1/2" PRECINTABLE	156,93	19%	186,75	225,97
DOBLE TUERCA REDUCIDA Y PRECINTABLE DE 2" X 2½"	110,92	19%	131,99	159,71
DOBLE TUERCA REDUCIDA Y PRECINTABLE DE 1½" X 2"	36,05	19%	42,90	51,91
RACOR RECTO DOBLE M 1/2" X H 1/2" CON PURGADOR BICROMATIZADO	21,65	19%	25,76	31,17
DOBLE TUERCA 1/2"-3/4" CON TOMA SOLDADA CON ALOJAMIENTO PARA JUNTA	12,97	19%	15,43	18,67
MANGUITO COBRE DIAM. 18 CON TOMA 1/4" SOLDADA	6,04	19%	7,19	8,70
MANGUITO COBRE DIAM. 22 CON TOMA 1/4" SOLDADA	6,38	19%	7,59	9,18
MANGUITO COBRE DIAM. 28 CON TOMA 1/4" SOLDADA	7,08	19%	8,43	10,20
MANGUITO COBRE DIAM. 35 CON TOMA 1/4" SOLDADA	8,84	19%	10,52	12,73
MANGUITO COBRE DIAM. 42 CON TOMA 1/4" SOLDADA	10,31	19%	12,27	14,85
MANGUITO COBRE DIAM. 54 CON TOMA 1/4" SOLDADA	14,02	19%	16,68	20,18
MANGUITO UNION ACERO COBRE 28	11,74	19%	13,97	16,90
MANGUITO UNION ACERO COBRE 35	20,06	19%	23,87	28,88
MANGUITO UNION ACERO COBRE 42	28,12	19%	33,46	40,49
MANGUITO UNION ACERO COBRE 54	33,40	19%	39,75	48,10
MANGUITO UNION ACERO COBRE 67	49,07	19%	58,39	70,65
MANGUITO UNION ACERO COBRE 80	82,95	19%	98,71	119,44
TALLO DE ACOMETIDA POLIETILENO DN-25 CU 22mm - PE 32 RECTO	47,39	19%	56,39	68,23
TALLO DE ACOMETIDA POLIETILENO DN-25 AC 1" - PE 32 RECTO	39,48	19%	46,98	56,85
VAINA DE ACERO PARA TALLO PE32	43,64	19%	51,93	62,84
VAINA DE ACERO PARA TALLO PE40	80,21	19%	95,45	115,49
VAINA DE ACERO PARA TALLO PE63	98,16	19%	116,81	141,34
TALLO DE ACOMETIDA POLIETILENO DN-32 CU 42mm - PE 40	58,82	19%	70,00	84,70

RECTO				
TALLO DE ACOMETIDA POLIETILENO DN-32 AC 1-1/4" - PE 40 RECTO	45,00	19%	53,55	64,80
TALLO DE ACOMETIDA POLIETILENO DN-50 CU 54mm - PE 63 RECTO	96,71	19%	115,08	139,25
TALLO DE ACOMETIDA POLIETILENO DN-50 AC 2" - PE 63 ACODADO	182,29	19%	216,93	262,49
TALLO DE ACOMETIDA POLIETILENO DN-50 AC 2" - PE 63 RECTO	70,96	19%	84,44	102,17
TALLO ACOMETIDA POLIETILENO DN-80 AC 3" - PE 90 RECTO	156,29	19%	185,99	225,05
TALLO DE ACOMETIDA POLIETILENO DN-25 CU 22mm - PE 32 ACODADO SIN VAINA	112,84	19%	134,28	162,48
TALLO DE ACOMETIDA POLIETILENO DN-32 CU 42mm - PE 40 ACODADO SIN VAINA	145,82	19%	173,53	209,97
TALLO DE ACOMETIDA POLIETILENO DN-50 CU 54 mm - PE 63 ACODADO SIN VAINA	167,16	19%	198,92	240,69
TAPON CAUCHO PARA VAINA DN-25 GN09105	4,79	19%	5,70	6,90
TAPON CAUCHO PARA VAINA DN-32 GN09106	5,82	19%	6,93	8,39
TAPON CAUCHO PARA VAINA DN-50 GN09107	9,90	19%	11,78	14,25
LETRERO SEÑALIZACION CONTADOR INTERIOR	3,19	19%	3,80	4,60
LETRERO SEÑALIZACION CONTADOR EXTERIOR	2,07	19%	2,46	2,98
LETRERO SEÑALIZACION CONTADOR INTERIOR EN CATALAN	4,05	19%	4,82	5,83
LETRERO SEÑALIZACION CONTADOR EXTERIOR EN CATALAN	2,77	19%	3,30	3,99
LETRERO SEÑALIZACION INDIVIDUAL	0,55	19%	0,65	0,79
LETRERO SEÑALIZACION CONTADOR EXTERIOR CUARTO CONTADORES	2,77	19%	3,30	3,99
LETRERO PROHIBIDO FUMAR GAS INFLAMABLE "CIGARRILLO"	15,03	19%	17,89	21,65
LETRERO PROHIBIDO FUMAR GAS INFLAMABLE "LLAMA"	15,03	19%	17,89	21,65
LETRERO SEÑALIZACION "GAS IN- FLAMABLE/PROHIBIT FUMAR..."	15,03	19%	17,89	21,65
RÈTOL PROHIBIT FUMAR GAS INFLAMABLE I ENCENDRE FOC LOGOTIP INSMAGAS	12,18	19%	14,49	17,53
CERRADURA HOMOLOGADA PARA CAJA	29,41	19%	35,00	42,35
CERRADURA 2000.40 ARMARIO GAS CGE	24,37	19%	29,00	35,09
CERRADURA 2000.60 BATERIA GAS CGE CON POMO INTERIOR	32,77	19%	39,00	47,19
LETRERO SEÑALIZACION "SALA DE CALDERAS A GAS..."	15,03	19%	17,89	21,65
LETRERO SEÑALIZACION "SALA DE CALDERES A GAS ..."	15,03	19%	17,89	21,65
LETRERO SEÑALIZACION "SALA DE CALDERA A GAS-OLEO"	15,03	19%	17,89	21,65
RETOL SENYALITZACIO SALA DE CALDERES A GASOIL , PROHIBIDA L'ENTRADA A TOTA PERSONA ALIENA AL SERVEI	14,79	19%	17,60	21,30
CARTEL PVC EXTERIOR PARA ERM / ARMARIO GAS 297 X 210 X 3 mm	8,29	19%	9,87	11,94
CARTEL PVC INTERIOR PARA ERM / ARMARIO GAS 297 X 210 X 3 mm	8,29	19%	9,87	11,94
LETRERO SEÑALIZACION "PROHIBIDA LA ENTRADA A TODA PERSONA AJENA AL SERVICIO"	14,79	19%	17,60	21,30
CERRADURA DE AGUA HOMOLOGADA PARA CAJA MOD. CAG	31,09	19%	37,00	44,77
LLAVE JIS PARA CERRADURA GAS NATURAL (NEDGIA)	5,46	19%	6,50	7,87
CERRADURA REPSOL LINCE-1	66,39	19%	79,00	95,59

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d'equips de cuina dels equipaments municipals				


CANDADO REPSOL	33,61	19%	40,00	48,40
CANDADO JIS GAS	18,91	19%	22,50	27,23
ROLLO 10 M. TUBO INOX. COARRUGADO WR16-CE DN12 GAS SEGÚN EN 15266	79,04	19%	94,06	113,81
ROLLO 20 M. TUBO INOX. COARRUGADO WR16-CE DN12 GAS SEGÚN EN 15266	155,46	19%	185,00	223,85
ROLLO 10 M. TUBO INOX. COARRUGADO WR16-CE DN16 GAS SEGÚN EN 15266	104,37	19%	124,20	150,28
ROLLO 20 M. TUBO INOX. COARRUGADO WR16-CE DN16 GAS SEGÚN EN 15266	206,30	19%	245,50	297,06
ROLLO 60 M. TUBO INOX. COARRUGADO WR16-CE DN16 GAS SEGÚN EN 15266	592,94	19%	705,60	853,78
ROLLO 10 M. TUBO INOX. COARRUGADO WR16-CE DN20 GAS SEGÚN EN 15266	143,28	19%	170,50	206,31
ROLLO 20 M. TUBO INOX. COARRUGADO WR16-CE DN20 GAS SEGÚN EN 15266	279,50	19%	332,61	402,46
ROLLO 10 M. TUBO INOX. COARRUGADO WR16-CE DN25 GAS SEGÚN EN 15266	226,47	19%	269,50	326,10
ROLLO 20 M. TUBO INOX. COARRUGADO WR16-CE DN25 GAS SEGÚN EN 15266	362,35	19%	431,20	521,75
ROLLO 60 M. TUBO INOX. COARRUGADO WR16-CE DN25 GAS SEGÚN EN 15266	1058,07	19%	1259,10	1523,51
REGULADOR ABONADO RECTO 3/4' CON MINIMA PS: 100 MBAR	21,85	19%	26,00	31,46
REGULADOR ABONADO RECTO NG6 M-3/4" PS: 21 MBAR CON VIS DE MINIMA + TOMA 1/8" EN SALIDA	26,05	19%	31,00	37,51
REGULADOR ABONADO RECTO NG6 ENTRADA M-3/4" x SALIDA M-3/4" Ps: 21 mbar CON VIS DE MINIMA	22,69	19%	27,00	32,67
REGULADOR ABONADO ESCUADRA NG6 ENTRADA M-3/4" x SALIDA TL-7/8" Ps: 21 mbar CON VIS DE MINIMA	22,69	19%	27,00	32,67
REGULADOR ABONADO ESCUADRA NG6 ENTRADA M-7/8" x SALIDA TL-7/8" Ps: 21 mbar CON VIS DE MINIMA	22,69	19%	27,00	32,67
REGULADOR ESCUADRA M 3/4 - TL 7/8 PS: 70 MBAR CON MINIMA	22,69	19%	27,00	32,67
REGULADOR RECTO NG-6R E/S M 3/4' PS: 70 MBAR CON MINIMA	22,69	19%	27,00	32,67
REGULADOR ABONADO ESCUADRA M 3/4" X TL 7/8" 20 MBAR. C/CAPUCHON ENTRADA Y SALIDA RACORES EN LATON	24,62	19%	29,30	35,45
REGULADOR ABONADO LINEA M 3/4" X M 3/4" 20 MBAR. C/CAPUCHON ENTRADA Y SALIDA EN LATON	24,62	19%	29,30	35,45
REGULADOR DE PRESIÓN REGULABLE 18 -60 MBAR SIN VIS DE MINIMA PE35- 2000MBAR CONEX. H/H 3/4"	26,47	19%	31,50	38,12

REGULADOR DE PRESIÓN REGULABLE 18 -60 MBAR CON VIS DE MINIMA PE35- 2000MBAR CONEX. H/H 3/4"	28,36	19%	33,75	40,84
KIT REGULADOR TRANSFORMACION 3/4"	34,19	19%	40,69	49,23
CAPUCHON PLASTICO REGULADOR DE ABONADO	2,52	19%	3,00	3,63
REGULADOR ESCUADRA GN6VM PARA 6m3/h. CON VIS DE Max-Min. 7/8"	97,71	19%	116,27	140,69
REGULADOR ESCUADRA GN6UM PARA 6m3/h. CON VIS DE Max-Min. Ps: 55 mbar.	97,71	19%	116,27	140,69
REGULADOR RECTO M-M ¾ GN6VM CON VIS DE Max-Min. PS: 22 MBAR	97,71	19%	116,27	140,69
REGULADOR ESCUADRA GN6VM PARA 6M3/H. CON VIS DE MAX-MIN. PS: 37 MBAR	82,73	19%	98,45	119,12
REGULADOR RECTO M-M ¾ GN6VM CON VIS DE Max-Min. PS: 55 MBAR	97,71	19%	116,27	140,69
REGULADOR ESCUADRA GN6UM PARA 6m3/h. CON VIS DE Max-Min. Ps: 150 mbar.	97,71	19%	116,27	140,69
REGULADOR RECTO M-M ¾ GN6VM CON VIS DE Max-Min. PS: 150 MBAR	97,71	19%	116,27	140,69
REGULADOR ESCUADRA GN6UM PARA 6M3/H. CON VIS DE MAX-MIN. PS: 70 MBAR	97,71	19%	116,27	140,69
REGULADOR ESCUADRA GR6 UNE 60402-2	88,55	19%	105,37	127,50
REGULADOR ESCUADRA GR6 Ps: 150 mbar SIN VAS ACTIVADA	108,02	19%	128,54	155,53
REGULADOR ESCUADRA GR6 Ps: 150 mbar CON VAS ACTIVADA 200 MBAR	108,02	19%	128,54	155,53
REGULADOR ABONADO RECTO 20X150 A 37 MBAR CON SEG. MINIMA REARME MANUAL	28,57	19%	34,00	41,14
REGULADOR ABONADO RECTO 20X150 A 22 MBAR CON SEG. MINIMA REARME MANUAL	28,57	19%	34,00	41,14
REGULADOR ABONADO RECTO 20X150 CON TOMA 1/8" A 37 MBAR CON SEG. MINIMA REARME MANUAL	29,58	19%	35,20	42,59
REGULADOR EVATEC MPB / 22 MBAR M-3/4" X TL-7/8" CON TOMA PETERSON ENTRADA Y PURGADOR EN SALIDA	87,06	19%	103,60	125,36
REGULADOR RECTO GN6VM M-M 20X150 CON VIS DE MAX PS: 150 MBAR	97,71	19%	116,27	140,69
REGULADOR EVATEC MPB / 55 MBAR M-3/4" X TL-7/8" CON TOMA PETERSON ENTRADA Y PURGADOR EN SALIDA	87,06	19%	103,60	125,36
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA EXTERIOR EN TIRA DE 4 METROS DIAM. 16 MM. (ESPESOR 2,0 mm)	1,35	19%	1,61	1,95
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA EXTERIOR EN ROLLO 50 METROS DIAM. 16 MM (ESPESOR 2,0 mm)	1,35	19%	1,61	1,95
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA EXTERIOR EN ROLLO 100 METROS DIAM. 16 MM (ESPESOR 2,0 mm)	1,27	19%	1,51	1,83
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA EXTERIOR EN TIRA DE 4 METROS DIAM. 20 MM (ESPESOR 2,0 mm)	2,17	19%	2,58	3,12
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA EXTERIOR EN ROLLO 50 METROS DIAM. 20 MM (ESPESOR 2,0 mm)	1,80	19%	2,14	2,59
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA EXTERIOR EN ROLLO 100 METROS DIAM. 20 MM (ESPESOR 2,0 mm)	1,66	19%	1,98	2,40
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA EXTERIOR EN TIRA DE 4 METROS DIAM. 25 MM (ESPESOR 2,5 mm)	2,79	19%	3,32	4,02

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d'equips de cuina dels equipaments municipals				


METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA EXTERIOR EN ROLLO 50 METROS DIAM. 25 MM (ESPESOR 2,5 mm)	2,79	19%	3,32	4,02
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA EXTERIOR EN TIRA DE 4 METROS DIAM. 32 MM (ESPESOR 3,0 mm)	4,70	19%	5,59	6,76
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA EXTERIOR EN ROLLO 50 METROS DIAM. 32 MM (ESPESOR 3,0 mm)	4,70	19%	5,59	6,76
RACOR MÓVIL PRECINTABLE 20 (2,0)X1/2'	10,24	19%	12,19	14,75
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA INTERIOR EN TIRA DE 4 METROS DIAM. 16 MM (ESPESOR 2,0 mm)	1,35	19%	1,61	1,95
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA INTERIOR EN ROLLO 50 METROS DIAM. 16 MM (ESPESOR 2,0 mm)	1,35	19%	1,61	1,95
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA INTERIOR EN ROLLO 100 METROS DIAM. 16 MM (ESPESOR 2,0 mm)	1,27	19%	1,51	1,83
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA INTERIOR EN TIRA DE 4 METROS DIAM. 20 MM (ESPESOR 2,0 mm)	1,80	19%	2,14	2,59
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA INTERIOR EN ROLLO 50 METROS DIAM. 20 MM (ESPESOR 2,0 mm)	1,80	19%	2,14	2,59
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA INTERIOR EN ROLLO 100 METROS DIAM. 20 MM (ESPESOR 2,0 mm)	1,66	19%	1,98	2,40
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA INTERIOR EN TIRA DE 4 METROS DIAM. 25 MM (ESPESOR 2,5 mm)	5,21	19%	6,20	7,50
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA INTERIOR EN ROLLO 50 METROS DIAM. 25 MM (ESPESOR 2,5 mm)	2,79	19%	3,32	4,02
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA INTERIOR EN TIRA DE 4 METROS DIAM. 32 MM (ESPESOR 3,0 mm)	4,70	19%	5,59	6,76
METRO DE TUBO MULTICAPA GAS PARA INTERIOR EN ROLLO 50 METROS DIAM. 32 MM (ESPESOR 3,0 mm)	4,70	19%	5,59	6,76
RACOR MÓVIL PRECINTABLE CON TOMA 32 (3,0)X7/8' (CON TOMA PRESIÓN DÉBIL CALIBRE)	28,88	19%	34,37	41,59
RACOR HEMBRA 16 (2,0)x1/2"	3,15	19%	3,75	4,54
RACOR HEMBRA 20 (2,0)x1/2"	3,95	19%	4,70	5,69
RACOR HEMBRA 20 (2,0)x3/4"	4,71	19%	5,60	6,78
RACOR HEMBRA 25 (2,5)x3/4"	6,02	19%	7,16	8,66
RACOR HEMBRA 32 (3,0)x1"	10,30	19%	12,26	14,83
CODO TUERCA MOVIL PRECINTABLE 20 (2,0) X 1/2"	15,96	19%	18,99	22,98
RACOR MACHO 16 (2,0)x1/2"	3,69	19%	4,39	5,31
RACOR MACHO 20 (2,0)x1/2"	4,24	19%	5,05	6,11
RACOR MACHO 20 (2,0)x3/4"	5,10	19%	6,07	7,34
RACOR MACHO 25 (2,5)x3/4"	6,25	19%	7,44	9,00

RACOR MACHO 25 (2,5)x1"	8,50	19%	10,12	12,25
RACOR MACHO 32 (3,0)x1"	10,22	19%	12,16	14,71
RACOR MÓVIL PRECINTABLE 16 (2,0)x1/2"	7,51	19%	8,94	10,82
RACOR MÓVIL PRECINTABLE 16 (2,0)x3/4"	8,59	19%	10,22	12,37
RACOR MÓVIL PRECINTABLE 20 (2,0)x3/4"	9,09	19%	10,82	13,09
RACOR MÓVIL PRECINTABLE 20 (2,0)x7/8"	9,55	19%	11,36	13,75
RACOR MÓVIL PRECINTABLE 25 (2,5)x3/4"	10,86	19%	12,92	15,63
RACOR MÓVIL PRECINTABLE 25 (2,5)x7/8"	11,22	19%	13,35	16,15
RACOR MÓVIL PRECINTABLE 32 (3,0)x1"	15,08	19%	17,95	21,72
RACOR MÓVIL PRECINTABLE CON TOMA 16 (2,0)x3/4" (con toma presión débil calibre)	12,69	19%	15,10	18,27
RACOR MÓVIL PRECINTABLE CON TOMA 20 (2,0)x3/4" (con toma presión débil calibre)	13,25	19%	15,77	19,08
RACOR MÓVIL PRECINTABLE CON TOMA 20 (2,0)x7/8" (con toma presión débil calibre)	13,69	19%	16,29	19,71
RACOR MÓVIL PRECINTABLE CON TOMA 25 (2,5)x7/8" (con toma presión débil calibre)	14,98	19%	17,83	21,57
MANGUITO UNION 16 (2,0)	4,20	19%	5,00	6,05
MANGUITO UNION 20 (2,0)	5,87	19%	6,99	8,46
MANGUITO UNION 25 (2,5)	8,51	19%	10,13	12,26
MANGUITO UNION 32 (3,0)	13,42	19%	15,97	19,32
MANGUITO UNION 16 (2,0) - 20 (2,0)	6,48	19%	7,71	9,33
MANGUITO UNION 20 (2,0) - 25 (2,5)	9,91	19%	11,79	14,27
MANGUITO UNION 25 (2,5) - 32 (3,0)	15,47	19%	18,41	22,28
CODO IGUAL 16 (2,0)	4,65	19%	5,53	6,69
CODO IGUAL 20 (2,0)	6,55	19%	7,79	9,43
CODO IGUAL 25 (2,5)	9,70	19%	11,54	13,96
CODO IGUAL 32 (3,0)	14,93	19%	17,77	21,50
CODOTERMINAL HEMBRA 16 (2,0)x1/2"	3,74	19%	4,45	5,38
CODOTERMINAL HEMBRA 20 (2,0)x1/2"	5,13	19%	6,10	7,38
CODOTERMINAL HEMBRA 20 (2,0)x3/4"	6,12	19%	7,28	8,81
CODOTERMINAL HEMBRA 25 (2,5)x3/4"	8,16	19%	9,71	11,75
CODO ROSCA MACHO 16 (2,0)x1/2"	4,17	19%	4,96	6,00
CODO ROSCA MACHO 20 (2,0)x1/2"	5,34	19%	6,35	7,68
CODO ROSCA MACHO 20 (2,0)x3/4"	6,50	19%	7,74	9,37
CODO ROSCA MACHO 25 (2,5)x3/4"	8,33	19%	9,91	11,99
CODO BASE FIJACION 16 (2,0)x1/2"	5,78	19%	6,88	8,32
CODO BASE FIJACION 20 (2,0)x1/2"	6,69	19%	7,96	9,63
CODO TUERCA MOVIL PRECINTABLE 25 (2,5) X 3/4 "	18,35	19%	21,84	26,43
TE 16 (2,0)	6,97	19%	8,29	10,03
TE 20 (2,0)	9,18	19%	10,92	13,21
TE 25 (2,5)	14,22	19%	16,92	20,47
TE 32 (3,0)	21,47	19%	25,55	30,92
TE 20 (2,0) - 16 (2,0) - 16 (2,0)	9,82	19%	11,69	14,14
TE 20 (2,0) - 16 (2,0) - 20 (2,0)	10,28	19%	12,23	14,80
TE 20 (2,0) - 20 (2,0) - 16 (2,0)	10,28	19%	12,23	14,80

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d'equips de cuina dels equipaments municipals				


TE 25 (2,5) - 16 (2,0) - 16 (2,0)	15,96	19%	18,99	22,98
TE 25 (2,5) - 16 (2,0) - 25 (2,5)	15,96	19%	18,99	22,98
TE 25 (2,5) - 20 (2,0) - 20 (2,0)	16,77	19%	19,96	24,15
TE 25 (2,5) - 20 (2,0) - 25 (2,5)	16,77	19%	19,96	24,15
TE 25 (2,5) - 25 (2,5) - 16 (2,0)	15,96	19%	18,99	22,98
TE 25 (2,5) - 25 (2,5) - 20 (2,0)	16,76	19%	19,94	24,13
TE 32 (3,0) - 25 (2,5) - 25 (2,5)	22,68	19%	26,99	32,66
TE 32 (3,0) - 25 (2,5) - 32 (3,0)	23,26	19%	27,68	33,49
VALVULA DE SEGURIDAD M-M ESCUADRA DE ½ PARA GAS CON EXCESO CAUDAL Y TEMPERATURA	34,97	19%	41,61	50,35
TE SALIDA HEMBRA 16 (2,0) - 1/2" - 16 (2,0)	6,12	19%	7,28	8,81
TE SALIDA HEMBRA 20 (2,0) - 1/2" - 20 (2,0)	8,00	19%	9,52	11,52
TE SALIDA HEMBRA 20 (2,0) - 3/4" - 20 (2,0)	9,03	19%	10,75	13,01
TE SALIDA HEMBRA 25 (2,5) - 3/4" - 25 (2,5)	12,76	19%	15,18	18,37
RACOR MÓVIL PRECINTABLE 20 X TUERCA LOCA 20/150	4,92	19%	5,85	7,08
ABRAZADERA PLASTICO 16	0,27	19%	0,32	0,39
ABRAZADERA PLASTICO 20	0,32	19%	0,38	0,46
ABRAZADERA PLASTICO 25	0,34	19%	0,40	0,48
ABRAZADERA PLASTICO 32	0,47	19%	0,56	0,68
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HH 15	4,98	19%	5,93	7,18
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HH 18	5,70	19%	6,78	8,20
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HH 22	6,87	19%	8,18	9,90
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HH 28	9,14	19%	10,88	13,16
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HH 35	14,82	19%	17,64	21,34
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HH 42	25,45	19%	30,29	36,65
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HH 54	35,52	19%	42,27	51,15
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HH 76	72,86	19%	86,70	104,91
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HH 88	88,56	19%	105,39	127,52
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HH 108	120,82	19%	143,78	173,97
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HM 15	5,23	19%	6,22	7,53
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HM 18	5,93	19%	7,06	8,54
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HM 22	7,10	19%	8,45	10,22
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HM 28	8,92	19%	10,61	12,84
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HM 35	13,57	19%	16,15	19,54
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HM 42	24,65	19%	29,33	35,49

CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HM 54	35,71	19%	42,49	51,41
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HM 76	74,87	19%	89,10	107,81
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HM 88	91,11	19%	108,42	131,19
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 90º HM 108	124,24	19%	147,85	178,90
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HH 15	6,52	19%	7,76	9,39
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HH 18	7,21	19%	8,58	10,38
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HH 22	8,38	19%	9,97	12,06
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HH 28	10,08	19%	12,00	14,52
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HH 35	11,91	19%	14,17	17,15
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HH 42	19,29	19%	22,96	27,78
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HH 54	24,77	19%	29,48	35,67
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HH 76	71,90	19%	85,56	103,53
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HH 88	85,28	19%	101,48	122,79
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HH 108	116,32	19%	138,42	167,49
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HM 15	6,52	19%	7,76	9,39
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HM 18	6,97	19%	8,29	10,03
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HM 22	7,92	19%	9,42	11,40
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HM 28	9,41	19%	11,20	13,55
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HM 35	11,10	19%	13,21	15,98
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HM 42	18,60	19%	22,13	26,78
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HM 54	23,82	19%	28,35	34,30
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HM 76	65,66	19%	78,14	94,55
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HM 88	78,34	19%	93,22	112,80
CURVA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 45º HM 108	107,03	19%	127,37	154,12
TE IGUAL INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 15	9,11	19%	10,84	13,12
TE IGUAL INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 18	10,46	19%	12,45	15,06
TE IGUAL INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 22	11,01	19%	13,10	15,85
TE IGUAL INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 28	13,24	19%	15,76	19,07
TE IGUAL INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 35	16,50	19%	19,64	23,76
TE IGUAL INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 42	23,34	19%	27,77	33,60
TE IGUAL INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 54	27,82	19%	33,11	40,06
TE IGUAL INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 76	132,25	19%	157,38	190,43
TE IGUAL INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 88	144,80	19%	172,31	208,50
TE IGUAL INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 108	178,50	19%	212,42	257,03
MANGUITO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 15	3,50	19%	4,17	5,05
MANGUITO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 18	3,99	19%	4,75	5,75
MANGUITO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 22	4,59	19%	5,46	6,61
MANGUITO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 28	5,26	19%	6,26	7,57
MANGUITO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 35	6,64	19%	7,90	9,56
MANGUITO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 42	9,01	19%	10,72	12,97
MANGUITO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 54	10,92	19%	12,99	15,72
MANGUITO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 76	44,35	19%	52,78	63,86
MANGUITO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 88	52,68	19%	62,69	75,85
MANGUITO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 108	67,00	19%	79,73	96,47
MANGUITO SIN TOPE INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 15	6,93	19%	8,25	9,98

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d'equips de cuina dels equipaments municipals				


MANGUITO SIN TOPE INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 18	7,24	19%	8,62	10,43
MANGUITO SIN TOPE INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 22	8,39	19%	9,98	12,08
MANGUITO SIN TOPE INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 28	9,83	19%	11,70	14,16
MANGUITO SIN TOPE INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 35	12,64	19%	15,04	18,20
MANGUITO SIN TOPE INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 42	14,71	19%	17,50	21,18
MANGUITO SIN TOPE INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 54	18,82	19%	22,40	27,10
MANGUITO SIN TOPE INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 76	131,92	19%	156,98	189,95
MANGUITO SIN TOPE INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 88	149,84	19%	178,31	215,76
MANGUITO SIN TOPE INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HH 108	185,37	19%	220,59	266,91
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 18 - 15 - 18	8,82	19%	10,50	12,71
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 22 - 15 - 22	9,23	19%	10,98	13,29
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 22 - 18 - 22	9,71	19%	11,55	13,98
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 28 - 15 - 28	10,97	19%	13,05	15,79
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING. PRES-GAS HHH 28 - 18 - 28	11,50	19%	13,69	16,56
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 28 - 22 - 28	12,25	19%	14,58	17,64
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 35 - 15 - 35	14,29	19%	17,01	20,58
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 35 - 18 - 35	14,51	19%	17,27	20,90
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 35 - 22 - 35	14,95	19%	17,79	21,53
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 35 - 28 - 35	15,56	19%	18,52	22,41
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 42 - 22 - 42	21,43	19%	25,50	30,86
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 42 - 28 - 42	21,92	19%	26,08	31,56
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 42 - 35 - 42	22,41	19%	26,67	32,27
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 54 - 22 - 54	23,64	19%	28,13	34,04
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 54 - 28 - 54	24,63	19%	29,31	35,47
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 54 - 35 - 54	25,11	19%	29,88	36,15
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 54 - 42 - 54	26,90	19%	32,01	38,73
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 76- 54 - 76	150,96	19%	179,64	217,36
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING . PRES-GAS HHH 88 - 54 - 88	154,45	19%	183,80	222,40
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 88- 76 - 88	164,82	19%	196,14	237,33
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 108 - 76 - 108	176,45	19%	209,98	254,08
TE RED. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS HHH 108 - 88 - 108	203,84	19%	242,57	293,51
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 15 - 1/2" - 15	10,07	19%	11,98	14,50
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 18 - 1/2" - 18	10,33	19%	12,29	14,87
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 18 - 3/4" - 18	12,59	19%	14,98	18,13

TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 22 - 1/2" - 22	11,05	19%	13,15	15,91
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 22 - 3/4" - 22	12,61	19%	15,01	18,16
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 28 - 1/2" - 28	12,15	19%	14,46	17,50
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 28- 3/4" - 28	14,44	19%	17,18	20,79
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 35 - 1/2" - 35	14,56	19%	17,33	20,97
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 35 - 3/4" - 35	17,65	19%	21,00	25,41
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 42 - 1/2" - 42	17,65	19%	21,00	25,41
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 42 - 3/4" - 42	19,35	19%	23,03	27,87
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 54 - 1/2" - 54	21,34	19%	25,39	30,72
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 54 - 3/4" - 54	23,13	19%	27,52	33,30
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 54 - 2" - 54	46,50	19%	55,34	66,96
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 76 - 3/4" - 76	125,34	19%	149,15	180,47
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 76 - 2" - 76	136,97	19%	162,99	197,22
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 88 - 3/4" - 88	135,13	19%	160,80	194,57
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 88 - 2" - 88	142,25	19%	169,28	204,83
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 108 - 3/4" - 108	165,67	19%	197,15	238,55
TE ROSC. INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 108 - 2" - 108	173,34	19%	206,27	249,59
CODO MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 15 - 1/2"	10,54	19%	12,54	15,17
CODO MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 18 - 1/2"	12,06	19%	14,35	17,36
CODO MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 22 - 3/4"	15,45	19%	18,39	22,25
CODO MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 28 - 1"	20,81	19%	24,76	29,96
CODO MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 35 - 1.1/4"	26,42	19%	31,44	38,04
CODO MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 42 - 1.1/2"	44,48	19%	52,93	64,05
CODO MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 54 - 2"	56,48	19%	67,21	81,32
CODO HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 15 - 1/2"	11,11	19%	13,22	16,00
CODO HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 18 - 1/2"	12,77	19%	15,20	18,39
CODO HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 22 - 3/4"	15,58	19%	18,54	22,43
CODO HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 28 - 1/2"	15,21	19%	18,10	21,90
CODO HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 28 - 1"	20,34	19%	24,20	29,28
CODO HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 35 - 1.1/4"	33,51	19%	39,88	48,25
CODO HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 42 - 1.1/2"	36,51	19%	43,45	52,57
CODO HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 54 - 2"	42,57	19%	50,66	61,30
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 18 - 15	4,06	19%	4,83	5,84
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 22 - 15	4,43	19%	5,27	6,38
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 22 - 18	4,57	19%	5,44	6,58
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 28 - 15	5,75	19%	6,84	8,28
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 28 - 18	5,37	19%	6,39	7,73
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 28 - 22	5,34	19%	6,35	7,68
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 35 - 15	19,66	19%	23,40	28,31
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 35 - 18	19,90	19%	23,68	28,65
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 35 - 22	6,71	19%	7,98	9,66
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 35 - 28	8,27	19%	9,84	11,91
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 42 - 15	20,34	19%	24,20	29,28
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 42 - 18	20,39	19%	24,26	29,35
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 42 - 22	21,11	19%	25,12	30,40

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				


REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 42 - 28	21,59	19%	25,69	31,08
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 42 - 35	11,60	19%	13,80	16,70
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 54 - 15	22,55	19%	26,83	32,46
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 54 - 18	22,58	19%	26,87	32,51
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 54 - 22	23,79	19%	28,31	34,26
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 54 - 28	24,75	19%	29,45	35,63
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 54 - 35	30,82	19%	36,68	44,38
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 54 - 42	14,98	19%	17,83	21,57
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 76 - 54	43,44	19%	51,69	62,54
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 88 - 54	47,29	19%	56,28	68,10
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 88 - 76	64,27	19%	76,48	92,54
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 108- 76	66,19	19%	78,77	95,31
REDUCCIÓ INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS MH 108 - 88	73,69	19%	87,69	106,10
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 15 - 1/2"	9,49	19%	11,29	13,66
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 15 - 3/4"	9,90	19%	11,78	14,25
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 18 - 1/2"	10,01	19%	11,91	14,41
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 18 - 3/4"	10,47	19%	12,46	15,08
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 22 - 1/2"	10,63	19%	12,65	15,31
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 22 - 3/4"	12,47	19%	14,84	17,96
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 22 - 1"	14,73	19%	17,53	21,21
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 28 - 3/4"	14,24	19%	16,95	20,51
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 28 - 1"	19,50	19%	23,21	28,08
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 28 - 1.1/4"	21,66	19%	25,78	31,19
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 35 - 1"	18,76	19%	22,32	27,01
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 35 - 1.1/4"	21,27	19%	25,31	30,63
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 35 - 1.1/2"	24,32	19%	28,94	35,02
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 42 - 1.1/4"	24,07	19%	28,64	34,65
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 42 - 1.1/2"	33,16	19%	39,46	47,75
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 54 - 1.1/2"	36,11	19%	42,97	51,99
UNIÓ HEMBRA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 54 - 2"	49,36	19%	58,74	71,08
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 15 - 3/8"	8,52	19%	10,14	12,27
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 15 - 1/2"	8,81	19%	10,48	12,68
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 15 - 3/4"	8,95	19%	10,65	12,89
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 18 - 1/2"	9,59	19%	11,41	13,81
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 18 - 3/4"	9,83	19%	11,70	14,16

UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 22 - 1/2"	10,43	19%	12,41	15,02
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 22 - 3/4"	10,81	19%	12,86	15,56
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 22 - 1"	12,85	19%	15,29	18,50
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 28 - 3/4"	14,64	19%	17,42	21,08
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 28 - 1"	15,56	19%	18,52	22,41
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 28 - 1.1/4"	19,04	19%	22,66	27,42
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 35 - 1"	17,70	19%	21,06	25,48
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 35 - 1.1/4"	20,58	19%	24,49	29,63
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 35 - 1.1/2"	24,27	19%	28,88	34,94
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 42 - 1.1/4"	27,57	19%	32,81	39,70
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 42 - 1.1/2"	29,90	19%	35,58	43,05
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 54 - 1.1/2"	39,91	19%	47,49	57,46
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 54 - 2"	42,00	19%	49,98	60,48
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 76 - 2.1/2"	83,28	19%	99,10	119,91
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 88 - 3"	124,79	19%	148,50	179,69
UNIÓ MACHO INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 108 - 4"	138,71	19%	165,06	199,72
CODO PLACA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 15 - 1/2"	12,41	19%	14,77	17,87
CODO PLACA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 18 - 1/2"	12,87	19%	15,32	18,54
CODO PLACA INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 22 - 3/4"	18,50	19%	22,02	26,64
CODO PLACA DISTANCIADOR INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 22 - 1"	20,56	19%	24,47	29,61
CODO PLACA DISTANCIADOR INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 28 - 1"	20,56	19%	24,47	29,61
TAPÓN INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 15	4,95	19%	5,89	7,13
TAPÓN INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 18	5,15	19%	6,13	7,42
TAPÓN INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 22	5,97	19%	7,10	8,59
TAPÓN INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 28	8,23	19%	9,79	11,85
TAPÓN INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 35	9,38	19%	11,16	13,50
TAPÓN INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 42	14,40	19%	17,14	20,74
TAPÓN INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 54	16,99	19%	20,22	24,47
TAPÓN INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 76	23,34	19%	27,77	33,60
TAPÓN INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 88	41,69	19%	49,61	60,03
TAPÓN INOXIDABLE PRESSFITTING PRES-GAS 108	55,99	19%	66,63	80,62
BRIDA ADAPTADOR INOXIDABLE PRESSFITTING 15 GAS	39,31	19%	46,78	56,60
BRIDA ADAPTADOR INOXIDABLE PRESSFITTING 18 GAS	40,41	19%	48,09	58,19
BRIDA ADAPTADOR INOXIDABLE PRESSFITTING 22 GAS	47,00	19%	55,93	67,68
BRIDA ADAPTADOR INOXIDABLE PRESSFITTING 28 GAS	57,46	19%	68,38	82,74
BRIDA ADAPTADOR INOXIDABLE PRESSFITTING 35 GAS	81,10	19%	96,51	116,78
BRIDA ADAPTADOR INOXIDABLE PRESSFITTING 42 GAS	95,17	19%	113,25	137,03
BRIDA ADAPTADOR INOXIDABLE PRESSFITTING 54 GAS	117,34	19%	139,63	168,95
BRIDA ADAPTADOR INOXIDABLE PRESSFITTING 76 GAS	215,15	19%	256,03	309,80
BRIDA ADAPTADOR INOXIDABLE PRESSFITTING 88 GAS	256,70	19%	305,47	369,62
BRIDA ADAPTADOR INOXIDABLE PRESSFITTING 108 GAS	305,59	19%	363,65	440,02
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PREC. C/PURGADOR Ø15-3/4"	19,40	19%	23,09	27,94
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PREC. C/PURGADOR Ø15-	22,01	19%	26,19	31,69

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				


7/8"				
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PREC. C/PURGADOR Ø18-3/4"	19,76	19%	23,51	28,45
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PREC. C/PURGADOR Ø18-7/8"	22,37	19%	26,62	32,21
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PREC. C/PURGADOR Ø22-3/4"	20,39	19%	24,26	29,35
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PREC. C/PURGADOR Ø22-7/8"	22,88	19%	27,23	32,95
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PRECINTABLE Ø15-20X150 GAS	14,35	19%	17,08	20,67
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PRECINTABLE Ø15-1/2" GAS	14,02	19%	16,68	20,18
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PRECINTABLE Ø18-1/2" GAS	14,42	19%	17,16	20,76
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PRECINTABLE Ø18-3/4" GAS	16,11	19%	19,17	23,20
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PRECINTABLE Ø18-7/8" GAS	21,83	19%	25,98	31,44
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PRECINTABLE Ø22-3/4" GAS	16,80	19%	19,99	24,19
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PRECINTABLE Ø22-7/8" GAS	18,50	19%	22,02	26,64
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PRECINTABLE Ø28-7/8" GAS	19,39	19%	23,07	27,91
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PRECINTABLE Ø28-1" GAS	20,07	19%	23,88	28,89
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PRECINTABLE Ø35-1.1/4" GAS	23,61	19%	28,10	34,00
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PRECINTABLE Ø42-1.1/2" GAS	29,57	19%	35,19	42,58
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2P PRECINTABLE Ø54-2" GAS	38,08	19%	45,32	54,84
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2 PIEZAS JUNTA PLANA INOXPRES 15 - 1/2"-GAS	10,41	19%	12,39	14,99
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2 PIEZAS JUNTA PLANA INOXPRES 15 - 3/4"-GAS	10,53	19%	12,53	15,16
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2 PIEZAS JUNTA PLANA INOXPRES 18 - 1/2"-GAS	11,52	19%	13,71	16,59
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2 PIEZAS JUNTA PLANA INOXPRES 18 - 3/4"-GAS	11,54	19%	13,73	16,61
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2 PIEZAS JUNTA PLANA INOXPRES 22 - 3/4"-GAS	13,53	19%	16,10	19,48
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2 PIEZAS JUNTA PLANA INOXPRES 22 - 1"-GAS	13,52	19%	16,09	19,47
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2 PIEZAS JUNTA PLANA INOXPRES 28 - 1"-GAS	16,78	19%	19,97	24,16

RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2 PIEZAS JUNTA PLANA INOXPRES 35 - 1.1/4"-GAS	19,05	19%	22,67	27,43
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2 PIEZAS JUNTA PLANA INOXPRES 42 - 1.1/2"-GAS	25,71	19%	30,59	37,01
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 2 PIEZAS INOXPRES 54 - 2"-GAS	30,97	19%	36,85	44,59
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 90º 2 PIEZAS PRECINTABLE Ø18-7/8" GAS	25,55	19%	30,40	36,78
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 90º 2 PIEZAS PRECINTABLE Ø22-7/8" GAS	24,85	19%	29,57	35,78
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 90º 2 PIEZAS PREC. C/PURGADOR Ø18-7/8" GAS	28,27	19%	33,64	40,70
RACOR INOXIDABLE PRESSFITTING 90º 2 PIEZAS PREC. C/PURGADOR Ø22-7/8" GAS	30,50	19%	36,30	43,92
TALLO RECTO PE32 INOX. Ø22 A-316	44,54	19%	53,00	64,13
TALLO RECTO PE40 INOX. Ø42 A-316	62,18	19%	73,99	89,53
TALLO RECTO PE63 INOX. Ø54 A-316	136,13	19%	161,99	196,01
JUNTAS NBR PRES 15	0,29	19%	0,35	0,42
JUNTAS NBR PRES 18	0,35	19%	0,42	0,51
JUNTAS NBR PRES 22	0,45	19%	0,54	0,65
JUNTAS NBR PRES 28	0,46	19%	0,55	0,67
JUNTAS NBR PRES 35	0,65	19%	0,77	0,93
JUNTAS NBR PRES 42	1,13	19%	1,34	1,62
JUNTAS NBR PRES 54	1,18	19%	1,40	1,69
JUNTAS HNBR PRES 76	3,87	19%	4,61	5,58
JUNTAS HNBR PRES 88	5,18	19%	6,16	7,45
JUNTAS HNBR PRES 108	7,26	19%	8,64	10,45
TRANSICIÓN RECTA DN25 DE POLIETILENO Ø32 A INOXIDABLE Ø22	29,95	19%	35,64	43,12
TRANSICIÓN RECTA DN32 DE POLIETILENO Ø40 A INOXIDABLE Ø42	38,18	19%	45,43	54,97
TRANSICIÓN RECTA DN50 DE POLIETILENO Ø63 A INOXIDABLE Ø54	59,88	19%	71,26	86,22
TRANSICION RECTA DN80 DE POLIETILENO Ø90 A INOXIDABLE Ø88	124,87	19%	148,60	179,81
TRANSICION RECTA DN90 DE POLIETILENO Ø110 A INOXIDABLE Ø108	256,13	19%	304,79	368,80
TALLO RECTO PE90 Ø88 A-316	173,95	19%	207,00	250,47
REDUCCION HEXAGONAL M-H. INOX DE 1/2" X 1/4"	1,90	19%	2,26	2,73
REDUCCION HEXAGONAL M-H. INOX DE 3/4" X 1/4"	2,82	19%	3,36	4,07
METRO DE TUBO INOX AISI-316 DIAM. 15 X 1,0 MM	6,25	19%	7,44	9,00
METRO DE TUBO INOX AISI-316 DIAM. 18 X 1,0 MM	7,59	19%	9,03	10,93
METRO DE TUBO INOX AISI-316 DIAM. 22 X 1,2 MM	10,38	19%	12,35	14,94
METRO DE TUBO INOX AISI-316 DIAM. 28 X 1,2 MM	11,08	19%	13,19	15,96
METRO DE TUBO INOX AISI-316 DIAM. 35 X 1,5 MM	18,49	19%	22,00	26,62
METRO DE TUBO INOX AISI-316 DIAM. 42 X 1,5 MM	25,21	19%	30,00	36,30
METRO DE TUBO INOX AISI-316 DIAM. 54 X 1,5 MM	32,77	19%	39,00	47,19
METRO DE TUBO INOX AISI-316 DIAM. 76 X 2,0 MM	60,83	19%	72,39	87,59
METRO DE TUBO INOX AISI-316 DIAM. 88 X 2,0 MM	68,07	19%	81,00	98,01
METRO DE TUBO INOX AISI-316 DIAM. 108 X 2,0 M	79,31	19%	94,38	114,20
METRO DE TUBO INOX. AISI-304 - D. 22X1,2 EN10312	6,25	19%	7,44	9,00

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d'equips de cuina dels equipaments municipals				

METRO DE TUBO INOX. AISI-304 - D. 28X1,2 EN10312	8,65	19%	10,29	12,45
METRO DE TUBO INOX. AISI-304 - D. 35X1,5 EN10312	11,18	19%	13,30	16,09
METRO DE TUBO INOX. AISI-304 - D. 42X1,5 EN10312	14,29	19%	17,01	20,58
METRO DE TUBO INOX. AISI-304 - D. 54X1,5 EN10312	18,55	19%	22,07	26,70
METRO DE TUBO INOX. AISI-304 - D. 76,1X 2 EN10312	34,92	19%	41,55	50,28
METRO DE TUBO INOX. AISI-304 - D. 88,9X2 EN10312	39,64	19%	47,17	57,08
METRO DE TUBO INOX. AISI-304 - D.108X2 EN10312	52,46	19%	62,43	75,54
METRO DE TUBO INOX. AISI-304 - D.15X1 EN10312	3,76	19%	4,47	5,41
METRO DE TUBO INOX. AISI-304 - D.18X1 EN10312	4,31	19%	5,13	6,21
VALVULA DE BOLA "GAS" PARA CONTADOR RECTA 3/4" PALANCA	11,06	19%	13,16	15,92
VALVULA DE BOLA "GAS" PARA CONTADOR RECTA 3/4" MARIPOSA	11,50	19%	13,69	16,56
VALVULA DE BOLA "GAS" PARA CONTADOR RECTA 2 1/2" PALANCA	176,22	19%	209,70	253,74
VALVULA DE BOLA "GAS" PARA CONTADOR RECTA 7/8" PALANCA	14,54	19%	17,30	20,93
VALVULA DE BOLA "GAS" PARA CONTADOR RECTA 7/8" MARIPOSA	14,57	19%	17,34	20,98
VALVULA DE BOLA "GAS" PARA CONTADOR RECTA 1 1/4" MARIPOSA	32,14	19%	38,25	46,28
LLAVE CONTADOR 1 1/4"x1 1/4" PALANCA	29,65	19%	35,28	42,69
VALVULA CONTADOR RECTA MOP5 DE 2"	107,56	19%	128,00	154,88
VALVULA DE BOLA "GAS" PARA CONTADOR ESCUADRA 3/4" PALANCA	13,28	19%	15,80	19,12
VALVULA DE BOLA "GAS" PARA CONTADOR ESCUADRA 3/4" MARIPOSA	13,71	19%	16,31	19,74
VALVULA DE BOLA "GAS" PARA CONTADOR ESCUADRA 7/8" PALANCA	16,13	19%	19,19	23,22
VALVULA DE BOLA "GAS" PARA CONTADOR ESCUADRA 7/8" MARIPOSA	15,02	19%	17,87	21,62
LLAVE MONT. SERIE "MIÑO" MARIPOSA H-H DE 1/2"	10,01	19%	11,91	14,41
LLAVE MONT. SERIE "MIÑO" H-H DE 1/4"	14,45	19%	17,20	20,81
LLAVE MONT. SERIE "MIÑO" H-H DE 3/8"	12,71	19%	15,12	18,30
LLAVE MONT. SERIE "MIÑO" H-H DE 1/2"	9,24	19%	11,00	13,31
LLAVE MONT. SERIE "MIÑO" H-H DE 3/4"	13,82	19%	16,45	19,90
LLAVE MONT. SERIE "MIÑO" H-H DE 1"	30,10	19%	35,82	43,34
LLAVE MONT. SERIE "MIÑO" H-H DE 1 1/4"	43,74	19%	52,05	62,98
LLAVE MONT. SERIE "MIÑO" H-H DE 1 1/2"	64,50	19%	76,76	92,88

LLAVE MONT. SERIE "MIÑO" H-H DE 2" PALANCA	109,37	19%	130,15	157,48
VALVULA SERIE MIÑO H/H 2 1/2"	217,53	19%	258,86	313,22
VALVULA EM MONTANTE "PALANCA" M-M DE 1/2"	8,76	19%	10,42	12,61
VALVULA EM MONTANTE "PALANCA" M-M DE 3/4"	10,86	19%	12,92	15,63
VALVULA EM MONTANTE "PALANCA" M-M DE 1"	18,46	19%	21,97	26,58
VALVULA EM MONTANTE "PALANCA" M-M DE 1 1/4"	34,87	19%	41,50	50,22
VALVULA EM MONTANTE "PALANCA" M-M DE 1 1/2"	53,72	19%	63,93	77,36
VALVULA EM MONTANTE "PALANCA" M-M DE 2"	98,98	19%	117,79	142,53
VALVULA EM MONTANTE "PALANCA" M-M DE 2 1/2"	143,90	19%	171,24	207,20
VALVULA EM MONTANTE "MARIPOSA" M-M DE 1/2"	8,85	19%	10,53	12,74
VALVULA EM MONTANTE "MARIPOSA" M-M DE 3/4"	11,43	19%	13,60	16,46
VALVULA EM MONTANTE "MARIPOSA" M-M DE 1"	19,83	19%	23,60	28,56
VALVULA EM MONTANTE "MARIPOSA" M-M DE 1 1/4"	48,90	19%	58,19	70,41
VALVULA MONTANTE "PALANCA" M-H DE 1/2"	14,82	19%	17,64	21,34
VALVULA MONTANTE "PALANCA" M-H DE 3/4"	14,49	19%	17,24	20,86
VALVULA MONTANTE "MARIPOSA" M-H DE 1/2"	21,90	19%	26,06	31,53
VALVULA MONTANTE "MARIPOSA" M-H DE 3/4"	24,66	19%	29,35	35,51
VALVULA MONTANTE "PALANCA" M-M DE 1/2" CON PATAS	19,18	19%	22,82	27,61
VALVULA MONTANTE "PALANCA" M-M DE 3/4" CON PATAS	20,97	19%	24,95	30,19
VALVULA MONTANTE "MARIPOSA" M-M DE 1/2" CON PATAS	18,43	19%	21,93	26,54
VALVULA MONTANTE "MARIPOSA" M-M DE 3/4" CON PATAS	19,57	19%	23,29	28,18
VALVULA CONTADOR "MARIPOSA" M/ TUERCA LOCA RECTA 3/4"	16,82	19%	20,02	24,22
VALVULA CONTADOR "MARIPOSA" M/ TUERCA LOCA RECTA 1"	45,23	19%	53,82	65,12
VALVULA CONTADOR PALANCA 7/8" RECTA	20,70	19%	24,63	29,80
VALVULA CONTADOR PALANCA 1 1/4 RECTA	49,80	19%	59,26	71,70
VALVULA CONTADOR "MARIPOSA" RECTA 7/8"	19,58	19%	23,30	28,19
VALVULA CONTADOR "MARIPOSA" RECTA 1 1/4"	48,40	19%	57,60	69,70
VALVULA CONTADOR ESCUADRA PALANCA 7/8"	17,29	19%	20,58	24,90
VALVULA CONTADOR ESCUADRA PALANCA 1 1/4"	34,05	19%	40,52	49,03
VALVULA CONTADOR ESCUADRA MARIPOSA 7/8"	17,29	19%	20,58	24,90
VALVULA CONTADOR ESCUADRA PN-5 MANDO MARIPOSA 1 1/4"	34,05	19%	40,52	49,03
VALVULA GAS CONTADOR 3/4" ESCUADRA MARIPOSA 3/4MX3/4TL	17,25	19%	20,53	24,84
KG. GAS R134A (SUBSTITUT D'R-12 AMB CANVI D'OLI) (NO INCLOU TAXES)	64,65	19%	76,93	93,09
KG. GAS R404A (NO INCLOU TAXES)	155,14	19%	184,62	223,39
KG. GAS R407C (NO INCLOU TAXES)	73,70	19%	87,70	106,12
KG. GAS R410A (NO INCLOU TAXES)	82,75	19%	98,47	119,15
KG. GAS R32 (NO INCLOU TAXES)	31,03	19%	36,93	44,69
KG. GAS R427A (SUBSTITUT DIRECTE R-22) (NO INCLOU TAXES)	89,21	19%	106,16	128,45
KG. GAS R438A(SUBSTITUT R22) (NO INCLOU TAXES)	137,04	19%	163,08	197,33
KG. GAS R513A (SUBSTITUT R134A) (NO INCLOU TAXES)	72,40	19%	86,16	104,25
KG. GAS R452A (SUBSTITUT R404 I R507A) (NO INCLOU TAXES)	98,26	19%	116,93	141,49
KG. GAS R407A (SUBSTITUT R22 I R404)(NO INCLOU TAXES)	102,02	19%	121,40	146,89
KG. GAS R449A (SUBSTITUT R-404) (NO INCLOU TAXES)	72,40	19%	86,16	104,25

CODI DE VERIFICACIÓ	 681M 4W3P 1A40 4B3C 078H				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/210	DOCUMENT NÚM.	OTU18I054L	DATA	04-06-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Serveis Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions d' equips de cuina dels equipaments municipals				

KG. GAS R600A (NO INCLOU TAXES)	101,09	19%	120,30	145,56
---------------------------------	--------	-----	--------	--------

Nota:

En cas d'errada o manca de partida i/o preu s'agafarà com a base la tarifa dels preus de referència ITEC menys la baixa realitzada per l'adjudicatari. Si els preus no es trobessin a aquesta base de dades, s'agafarà com a referència la tarifa oficial del fabricant menys la baixa presentada per la empresa adjudicatària.