

CONTRACTACIÓ/LS**Exp.: 902067/25****PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS DE ADQUISICIÓ DE
PORTÀTILS ESTÀNDAR LLEUGERS****Licitació per procediment simplificat abreujat****Capítol I****DISPOSICIONS GENERALS****1. Objecte del plec**

1.1. L'objecte d'aquest plec consisteix a establir els pactes i les condicions definidors dels drets i les obligacions que han de regir la preparació, l'adjudicació, el desenvolupament, els efectes i l'extinció del contracte administratiu de subministrament consistent en l'adquisició de portàtils estàndard lleugers.

1.2. Necessitat i idoneïtat del contracte: les necessitats administratives que cal satisfer, la idoneïtat de l'objecte del contracte i la justificació del procediment d'adjudicació estan acreditats a la memòria justificativa i informe de necessitats de l'expedient.

Codis CPV: 30213000-5 Ordinadors personals.

2. Normativa del contracte

2.1. El contracte té naturalesa jurídica administrativa, com a contracte de subministrament, d'acord amb el que estableix l'article 16 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE.

2.2. El contracte es regeix:

Serveis i subministraments:

- a) Per aquest Plec de clàusules administratives particulars i pel Plec de prescripcions tècniques.

b) Per la normativa en matèria de contractació pública continguda, principalment, en les disposicions següents:

- Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant LCSP).

- Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic.

- Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, en tot allò no modificat ni derogat per les disposicions esmentades anteriorment.

Supletòriament al contracte li resulten d'aplicació les normes de dret administratiu i, en el seu defecte, les normes de dret privat.

c) Per la resta de la normativa legal aplicable.

2.3. Són aplicables al contracte la legislació i la normativa espanyoles i, específicament, la normativa de la Unió Europea en matèria de protecció de dades, és a dir, la Llei orgànica 3/2018, del 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, i el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, del 27 d'abril del 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE (Reglament general de protecció de dades).

2.4. El contractista està obligat, a complir tota la normativa legal i, especialment, les normes de la legislació laboral, fiscal, de protecció de dades i mediambientals que siguin aplicables; l'Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB) queda totalment alliberada de les responsabilitats que puguin derivar-se de l'incompliment d'aquestes obligacions.

2.5. El desconeixement de les clàusules del contracte en qualsevol dels seus termes, dels altres documents contractuals que en formen part i també de les instruccions o altres normes que resultin d'aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximeix l'empresa adjudicatària de l'obligació de complir-les.

2.6. Mitjans de comunicació electrònics: notificacions i comunicacions

Les empreses licitadores accepten de forma incondicionada i sense reserves, conforme l'article 139.1 de la LCSP, que les notificacions i comunicacions que es derivin en el marc



del present procediment de contractació es practiquin per mitjans exclusivament electrònics, conforme la Disposició addicional quinzena de la LCSP.

De manera orientativa i sense que representi un llistat taxat, al llarg del procediment de contractació, conforme el que determinin els serveis dependents de l'òrgan de contractació, la Mesa de contractació o l'òrgan de contractació, en cada cas, es podrà comunicar a les empreses licitadores, mitjançant l'eina de Sobre digital, els següents requeriments o peticions:

- que presentin la totalitat o una part de la documentació justificativa del compliment dels requisits previs si es considera que hi ha dubtes raonables sobre la vigència o fiabilitat del DEUC (en procediment simplificats DEUC o declaració responsable) o si cal per al bon desenvolupament del procediment.
- que aclareixin o esmenin errors en les ofertes quan siguin de tipus material o formal, no substancials i no impedeixin conèixer el sentit de l'oferta, sempre que no comporti una modificació o concreció de la mateixa i, per tant, conculqui el principi d'igualtat de tracte entre les empreses licitadores.
- que justifiquin i desglossin raonadament i detalladament el baix nivell de preus o de costos o de qualsevol altre paràmetre sobre la base del qual s'hagi definit l'anormalitat de l'oferta, tot presentant la documentació amb les precisions i justificacions que consideri oportunes en relació a la viabilitat de l'oferta.
- que presenti la documentació justificativa del compliment dels requisits previs, conforme l'exigit a la clàusula 4 d'aquest Plec i constitueixi la garantia definitiva.
- que esmeni, justifiqui, acrediti o presenti qualsevol altra documentació o aspecte que considerin escaients els serveis depenent de l'òrgan de contractació, la Mesa de contractació o l'òrgan de contractació al llarg del procediment, conforme l'hi sigui comunicat o requerit a l'eina del Sobre Digital.

Aquesta acceptació integra de les comunicacions i notificacions per mitjans electrònics i, en particular, de l'ús de l'eina de Sobre digital, comporta consentir la seva validesa per determinar el contingut dels requeriments que es dirigeixin als licitadors; com també pel que fa a l'establiment dels terminis que es confereixin en cada cas. Finalment, també accepten que aquest canal esdevé l'adient per vehicular l'aportació de la documentació que s'escaigui, a fi de donar compliment als requeriments que se'ls hi comuniquin o notifiquin en el marc del present procediment

3. Interpretació del contracte

3.1. De conformitat amb el que estableixen els articles 189 i 190 de la Llei 9/2017, del 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP), per la qual es transposen a l'ordenament



jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, del 26 de febrer del 2014, l'òrgan de contractació té la prerrogativa d'interpretar el contracte, resoldre els dubtes que apareguin en relació amb el seu compliment, modificar-lo per raó d'interès públic, acordar-ne la resolució i determinar-ne els efectes.

3.2. Els acords que s'adoptin en aquesta qüestió s'han d'establir dins dels límits i amb subjecció a les previsions de la llei, especialment les que estableix l'article 191 de la LCSP.

3.3. Totes les qüestions litigioses que puguin sorgir en relació amb la interpretació, la modificació i la resolució d'aquest contracte les ha de resoldre l'òrgan de contractació, els acords del qual són immediatament executius i, un cop exhaurida la via administrativa, poden ser impugnats mitjançant un recurs contenciós administratiu davant els jutjats i tribunals de Barcelona, conforme amb el que disposa la llei reguladora d'aquesta jurisdicció, amb renúncia expressa del contractista a la jurisdicció dels tribunals del seu domicili.

4. Condicions que han de reunir els licitadors. Capacitat i solvència

4.1. Només poden ser licitadors les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, que no incorrin en cap de les circumstàncies que l'article 71 de la LCSP declara com a motius de prohibició de contractar, i que acreditin la seva solvència econòmica, financera i tècnica o professional o la seva classificació.

4.2. Els licitadors han de tenir les habilitacions empresarials o professionals que, si escau, siguin exigibles per a l'acompliment de l'activitat o la prestació que constitueix l'objecte del contracte.

Els licitadors han d'aportar el certificat d'inscripció en el Registre Electrònic de Licitadors de la Generalitat de Catalunya (RELIC) o en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de l'Estat (ROLECE), en els termes que fixa la disposició addicional setzena.

Aquesta previsió relativa a la inscripció de tots els licitadors a algun dels registres esmentats abans de la data de presentació de les ofertes s'aplica llevat que aquesta circumstància en limiti la concurrència.

En aquest cas, la solvència exigida, que s'eximia d'acreditar als licitadors amb el benentès que aquesta informació està inscrita en els registres esmentats, s'ha d'acreditar documentalment.

4.3. En cas de persones jurídiques, les prestacions objecte del contracte han d'estar compreses dins dels seus fins, objecte o àmbit d'activitat, d'acord amb els seus estatuts o regles fundacionals.



4.4. D'acord amb el que disposa l'article 70 de la LCSP, no poden concórrer a la licitació les empreses que hagin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte, sempre que aquesta participació pugui provocar restriccions a la lliure concurrència o significar un tracte privilegiat respecte de les altres empreses licitadores.

Les condicions que s'estableixen legalment per contractar s'han de complir abans de la finalització del termini de presentació de propostes i han de subsistir en el moment de la perfecció del contracte, d'acord amb l'article 140.4 de la LCSP.

De conformitat amb l'article 140.3 de la LCSP, els licitadors s'obliguen a aportar, en qualsevol moment abans de la proposta d'adjudicació, tota la documentació exigida quan els sigui requerida, sens perjudici del que estableix la clàusula 13 del present plec.

4.5. Unions d'empreses

- Si dues empreses o més concorren a la licitació constituint una agrupació temporal, cadascuna ha d'acreditar la seva personalitat i capacitat d'obrar, tot indicant els noms i les circumstàncies dels empresaris que la subscriguin i la participació de cadascun, així com assumir el compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de ser adjudicatària del contracte. L'esmentat document ha d'anar signat pels representants de cadascuna de les empreses components de la unió.
- Els empresaris que hi concorrin agrupats en unions temporals resten obligats solidàriament i han de nomenar un representant o apoderat únic de la unió amb poder suficient per exercir els drets i complir les obligacions que es derivin del contracte fins a la seva extinció, sens perjudici de l'existència de poders mancomunats que puguin atorgar per cobraments i pagaments de quantia significativa.
- És aplicable el que disposa l'article 59 de la LCSP.

4.6. Acreditació de la capacitat del licitador

Solvència econòmica i financera

D'acord amb els articles 86 i 87 de la LCSP, s'estableixen els següents criteris per al compliment de la solvència econòmica i financera:

En quant a la solvència econòmica, es demana un volum de negoci equivalent al valor estimat del contracte. Aquest volum s'entén que és el mínim necessari per executar amb plenes garanties el subministrament objecte del contracte.



Solvència tècnica o professional

D'acord amb els articles 88 a 91 de la LCSP, s'estableixen els següents criteris per al compliment de la solvència tècnica o professional:

Per tal de garantir que les empreses presentades podran dur a terme el subministrament encomanat, s'ha de poder garantir una certa experiència en treballs similars. Per aquest motiu, s'ha demanat una solvència tècnica consistent en una relació de 3 treballs de característiques similars durant els últims tres anys, tenint en compte l'abast del subministrament objecte d'aquesta contractació, i així poder garantir la idoneïtat de les empreses presentades.

A l'efecte d'acreditar la personalitat i la capacitat d'obrar, la representació, l'habilitació professional o empresarial, la solvència econòmica i financera i, si escau, la classificació, els licitadors han d'estar inscrits en el RELIC o en el ROLECE, d'acord amb la clàusula 4.2.

5. Pressupost de licitació

5.1. El pressupost màxim de licitació és de 59.250,00 euros, sense incloure-hi l'impost sobre el valor afegit (IVA).

Aquest pressupost màxim de licitació ha estat configurat d'acord amb els següents preus de mercat i nombre d'unitats que es pretén adquirir:

Element	Import unitari	Unitats	Import total
Portàtil	610,00 €	75	45.750,00 €
Docking	134,00 €	75	10.050,00 €
Ratolí	8,00 €	75	600,00 €
Maletí	18,00 €	75	1.350,00 €
Auriculars	20,00 €	75	1.500,00 €
Total.....			59.250,00 €

5.2. El preu comprèn la totalitat de les prestacions del contracte, és a dir:

- Tots els conceptes que es fan constar al Plec de prescripcions tècniques.
- Les despeses, si escau, de la formalització del contracte.
- La imposició fiscal que es pugui derivar del contracte i de l'activitat del contractista en la seva execució.

- d) El cost de totes càrregues laborals.
- e) Les despeses de transport i lliurament dels béns objecte del subministrament fins al lloc convingut i, si escau, les despeses de muntatge i d'instal·lació, que no poden superar el 49 % del preu màxim del contracte.
- f) Els impostos, les taxes o les despeses de qualsevol mena que corresponguin a la sol·licitud i l'obtenció de visats, permisos i llicències necessaris per a l'execució del contracte, si escauen.

5.3. El valor estimat del contracte, a l'efecte del que disposen l'article 101 i concordants de la LCSP, és de 59.250,00 euros, IVA exclòs.

Cost:	59.250,00 €
Possibles modificacions:	0,00 €
Possibles pròrroques:	0,00 €
Valor estimat:	59.250,00 €

5.4. El pressupost base de licitació, a l'efecte del que disposa l'article 100 de la LCSP, és de 59.250,00 euros + 12.442,50 euros (21 % de l'IVA) = 71.692,50 euros.

6. Revisió de preus

Aquest contracte no està subjecte a revisió de preus.

7. Consignació pressupostària

La despesa a què fa referència la clàusula 5.1 anterior, amb la inclusió de l'IVA que correspongui, s'ha de satisfer amb càrrec a l'aplicació pressupostària G1020 92001 62600 per al pressupost de 2025.

8. Termini d'execució

La durada del contracte serà de 2 mesos a comptar des de la data de la seva formalització, de conformitat amb el que estableix l'art 29 de la LCSP.

El contracte no preveu cap pròrroga.



Capítol II

ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

9. Procediment d'adjudicació

Atès el que disposen els articles 131 i 159.6 de la LCSP, i tenint en compte les característiques de la prestació que cal satisfer i que el pressupost màxim de la licitació, IVA exclòs, és el que resulta de la clàusula 5.1 anterior, l'adjudicació del contracte la fa l'òrgan de contractació mitjançant un procediment obert simplificat abreujat aplicant els criteris d'adjudicació que es detallen a la clàusula següent.

10. Criteris d'adjudicació

D'acord amb el que estableix l'article 145.1 de la LCSP, l'adjudicació dels contractes s'ha d'efectuar utilitzant una pluralitat de criteris d'adjudicació sobre la base de la millor relació qualitat-preu.

Els criteris de valoració han d'estar vinculats a l'objecte del contracte, garantir que les ofertes siguin avaluades adequadament i no restringir la competencial.

Criteris valorables mitjançant xifres o percentatges

En aquesta licitació només s'utilitzaran criteris valorables mitjançant xifres o percentatges, d'acord amb el següent detall:

1 Oferta econòmica 0 a 60 punts

L'assignació de punts per l'oferta econòmica (V) de la proposta es farà segons la següent fórmula:

$$V = ((PL - V_i) / (PL - V_{\min})) * 60$$

On V_i és el preu de l'oferta que s'està avaluant
 $V_{\min}$ és el preu de l'oferta més baixa
 PL és el preu de licitació

2 Termini de garantia..... 0 a 5 punts

L'assignació de punts en el termini de garantia (G) de la proposta es farà segons la següent fórmula:

$$\begin{aligned} T_i > 3 & \dots\dots\dots G = ((T_i - 3) / (T_{\max} - 3)) * 5 \\ T_i = 3 & \dots\dots\dots G = 0 \\ T_i < 3 & \dots\dots\dots \text{Oferta exclosa} \end{aligned}$$

On T_i és el termini de garantia de l'oferta valorada
 $T_{\max}$ és el termini més alt de garantia de totes les ofertes.

El termini mínim de garantia mínim exigít és de 3 anys.

3 Capacitat CPUfins a 10 Punts

L'assignació de punts per la capacitat de la CPU (CPU) es calcula prenent com a base la CPU Intel® Core i5-1335U. No s'admetran models inferiors. La valoració es farà aplicant la fórmula als CPUMarks obtinguts de la taula inclosa a l'Annex II d'aquest mateix document (punt 15).

En cas de discrepància entre el número de CPU Marks indicats a l'oferta i el que indica la taula, no s'avaluarà el criteri ni s'assignaran els punts corresponents.

El valor corresponent al model mínim de CPU acceptat (Intel® Core i5-1335U) és de 14.462 CPUMarks, que serà el valor mínim acceptat. L'oferta amb major valor de CPUMarks serà la que obtindrà la puntuació màxima, aplicant fórmula següent:

$C_i > C_M$ $CPU = ((C_i - C_M) / (C_{\max} - C_M)) * 10$
 $C_i = C_M$ 0
 $C_i < C_M$ Oferta exclosa

On C_M mínim valor de CPUMarks acceptat (14.462)
 C_i CPUMarks de l'oferta que s'està avaluant
 $C_{\max}$ CPUMarks de la millor oferta (nombre més alt)

4 Memòriafins a 10 Punts

L'assignació de punts per la memòria (M) de la proposta es farà segons la següent fórmula:

$M_i > M_M$ $M = ((M_i - M_M) / (M_{\max} - M_M)) * 10$
 $M_i = M_M$ $M = 0$
 $M_i < M_M$ Oferta exclosa

On M_M quantitat mínima de memòria exigida (16 GB)
 M_i quantitat de memòria de l'oferta que s'està avaluant
 $M_{\max}$ és la quantitat més alta de memòria de totes les ofertes

5 Discfins a 5 Punts

La millora que es valora és sobre la capacitat del disc SSD demanada com a requeriment mínim. L'assignació de punts pel disc (D) de la proposta es farà segons la següent fórmula:



$$\begin{aligned}
 D_i &> D_{\min} \dots\dots\dots D = ((D_i - D_{\min}) / (D_{\max} - D_{\min})) * 5 \\
 D_i &= D_{\min} \dots\dots\dots D = 0 \\
 D_i &< D_{\min} \dots\dots\dots \text{Oferta exclosa}
 \end{aligned}$$

On $D_{\min}$ capacitat mínima de disc exigida (512 GB).
 D_i capacitat de disc de l'oferta que s'està avaluant
 $D_{\max}$ és la capacitat més alta de disc de totes les ofertes

6 Pesfins a 10 Punts

Es valorarà el pes de l'equip, que haurà de ser com a màxim 1,4 kg. L'assignació de punts pel pes de l'equip (P) de la proposta es farà segons la següent fórmula:

$$\begin{aligned}
 P_i &< P_{\max} \dots\dots\dots P = ((P_{\max} - P_i) / (P_{\max} - P_{\min})) * 10 \\
 P_i &= P_{\max} \dots\dots\dots P = 0 \\
 P_i &> P_{\max} \dots\dots\dots \text{Oferta exclosa}
 \end{aligned}$$

On $P_{\max}$ pes màxim permès (1,4 kg)
 P_i pes de l'oferta que s'està avaluant
 $P_{\min}$ és el pes més baix de totes les ofertes

OFERTES ANORMALMENT BAIXES

D'acord amb el que estableix l'article 149 de la LCSP, es consideraran ofertes anormalment baixes les que es trobin entre els supòsits previstos en l'article 85 del Reglament de la Llei de Contractes:

- Quan, en cas que hi concorri un sol licitador, sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.
- Quan hi concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.
- Quan hi concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, per al càlcul de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta que sigui d'una quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana. En qualsevol cas, es considera desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.
- Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les altres ofertes és inferior a tres, la



nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.

11. Propostes dels interessats

11.1. Les propostes dels interessats han d'estar subjectes a tot el que preveuen les clàusules del present plec i del Plec de prescripcions tècniques. El fet de presentar-se comporta l'acceptació íntegra i incondicionada del seu contingut per part del proponent.

11.2. L'import de la proposta econòmica no pot superar en cap cas el preu unitari màxim de licitació que estableix la clàusula 5.1 del present plec.

11.3. Les propostes s'han de presentar en la forma, el termini i el lloc indicats a l'anunci de la licitació.

L'anunci d'aquesta licitació es publica al Perfil de contractant. La documentació està disponible a:

<https://contractaciopublica.cat/perfil/AMB>.

11.4. D'acord amb la disposició addicional primera del DL 3/2016, serà suficient l'ús de la signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat de signatura electrònica en els termes previstos en el Reglament (UE) 910/2014/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 23 de juliol de 2014, relatiu a la identificació electrònica i els serveis de confiança per a les transaccions electròniques en el mercat interior i pel qual es deroga la Directiva 1999/93/CE. Per tant, aquest és el nivell de seguretat mínim necessari del certificat de signatura electrònica admesa per a la signatura del DEUC i de l'oferta.

Pel que fa als certificats estrangers comunitaris, s'acceptaran els certificats qualificats a qualsevol país de la Unió Europea d'acord amb l'article 25.3 del Reglament (UE) 910/2014/UE sobre identificació electrònica i serveis de confiança, esmentat, el qual disposa que "una signatura electrònica qualificada basada en un certificat qualificat emès a un Estat membre serà reconeguda com a signatura electrònica qualificada a la resta dels Estats membres".

11.5. Les ofertes o propostes **s'han de presentar en un únic document, signat digitalment pel licitador o la persona que el representi**. S'ha de fer constar la denominació de la licitació, la menció del seu contingut i el nom o raó social del candidat.



11.6. Els licitadors han de presentar-se electrònicament a través de l'eina integrada en la Plataforma de Serveis de Contractació Pública

(<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/28027859?categoria=0>), la qual incorpora, entre les funcionalitats disponibles, la presentació telemàtica d'ofertes i, un cop dins l'anunci de licitació, es pot accedir a una guia explicativa.

Les propostes s'han de presentar en la forma, el termini i al lloc indicats a l'anunci de licitació mitjançant un únic arxiu digital.

SOBRE ÚNIC

PROPOSTA PER PRENDRE PART EN LA LICITACIÓ PÚBLICA PER PROCEDIMENT SIMPLIFICAT ABREUJAT PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE L'ADQUISICIÓ DE PORTÀTILS ESTÀNDARD LLEUGERS

Té la denominació «**SOBRE ÚNIC**» i ha de contenir:

- A) El document europeu únic de contractació (DEUC) o una declaració responsable, indistintament.

Les empreses licitadores poden trobar el DEUC als enllaços següents:

<https://visor.registrodelicitadores.gob.es/espd-web/filter?lang=es>

<https://contractacio.gencat.cat/ca/contractar-administracio/deuc>

Els licitadors que optin per la declaració responsable, **han d'omplir el model de l'annex d'aquest plec.**

Tant si és a través del DEUC com si és per una declaració responsable, les declaracions han de contenir el següent:

- Que la societat està constituïda vàlidament i que, de conformitat amb el seu objecte social, es pot presentar a la licitació, així com que el signatari del DEUC té la representació deguda per presentar la proposta i el DEUC.
- Que compleix els requisits de solvència econòmica i financera, i tècnica i professional, de conformitat amb els requisits mínims que exigeix aquest plec.
- Que no està incursa en prohibició de contractar.
- Que la plantilla de l'empresa (en cas de disposar de 50 treballadors o més) està integrada per un nombre de treballadors amb discapacitat no inferior al 2 % o que s'ha adoptat alguna de les mesures alternatives que preveu la legislació vigent.



- Que l'empresa disposa d'un pla d'igualtat d'oportunitats entre dones i homes i que aquest resta inscrit al Registre laboral corresponent (en el cas de disposar de 50 o més treballadors).
- Que compleix la resta de requisits que estableix aquest plec i que es poden acreditar mitjançant el DEUC.

Així mateix, s'hi ha d'incloure el nom, els cognoms i el NIF de la persona o les persones autoritzades per accedir a les notificacions electròniques, així com les adreces de correu electrònic on s'han d'enviar aquestes notificacions. Per tal de garantir la recepció de les notificacions electròniques, es recomana designar més d'una persona autoritzada a rebre-les, així com diverses adreces de correu electrònic suplementàries a les que s'han indicat. Aquestes dades s'han d'incloure en l'apartat relatiu a «Persona o persones de contacte» de la part II.A del DEUC o bé a la mateixa declaració responsable.

A més, les empreses licitadores han d'indicar en el DEUC o la declaració responsable, si escau, la informació relativa a la persona o les persones habilitades per representar-les en aquesta licitació. El DEUC o la declaració responsable s'ha de presentar signat electrònicament per la persona o les persones que tenen la representació deguda de l'empresa per presentar la proposta.

En cas d'empreses que concorrin a la licitació amb el compromís d'agrupar-se en una unió temporal si són adjudicatàries del contracte, cadascuna ha d'acreditar la seva personalitat, capacitat i solvència i presentar un DEUC o una declaració responsable per separat. A més del DEUC o la declaració responsable, han d'aportar un document on consti el compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de ser adjudicatàries del contracte.

En cas que l'empresa licitadora recorri a la solvència i als mitjans d'altres empreses, de conformitat amb el que preveu l'article 75 de la LCSP, o tingui la intenció de subscriure subcontractes, ha d'indicar aquesta circumstància en el DEUC o declaració responsable i s'ha de presentar un altre DEUC o declaració responsable per separat per a cadascuna de les empreses a la solvència de les quals recorri o que tingui intenció de subcontractar.

Les empreses licitadores que figurin en una base de dades nacional d'un estat membre de la Unió Europea, com un expedient virtual de l'empresa, un sistema d'emmagatzematge electrònic de documents o un sistema de prequalificació, d'accés gratuït, només han de facilitar en cada part del DEUC o declaració responsable la informació que no figuri en aquestes bases. Així, les empreses inscrites en el RELIC, regulat pel Decret 107/2005, del 31 de maig, o en el ROLECE només estan obligades a indicar en el DEUC o declaració responsable la informació que no figuri inscrita en aquests registres o la que no hi consti vigent o actualitzada. En tot cas, aquestes empreses han d'indicar en el DEUC o declaració responsable la informació necessària que permeti a l'òrgan de contractació, si escau, accedir als documents o certificats justificatius corresponents.



L'aportació de la documentació justificativa del compliment dels requisits que exigeix aquest plec, el compliment dels quals s'ha indicat en el DEUC o declaració responsable, l'ha d'efectuar l'empresa licitadora en qui recaigui la proposta d'adjudicació per haver presentat l'oferta més avantatjosa econòmicament, amb caràcter previ a l'adjudicació.

Tanmateix, l'òrgan de contractació o la mesa de contractació poden demanar a les empreses licitadores que presentin la totalitat o una part de la documentació justificativa del compliment dels requisits previs si consideren que hi ha dubtes raonables sobre la vigència o la fiabilitat del DEUC o declaració responsable o si cal per al bon desenvolupament del procediment. No obstant això, l'empresa licitadora que estigui inscrita en el RELIC o en el ROLECE o que figuri en una base de dades nacional d'un estat membre de la Unió Europea d'accés gratuït no està obligada a presentar els documents justificatius o cap altra prova documental de les dades inscrites en aquests registres.

B) Una declaració de submissió als jutjats i als tribunals espanyols.

Les empreses estrangeres han d'aportar una declaració de submissió als jutjats i als tribunals espanyols de qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb la renúncia expressa al seu fur propi.

C) Una declaració, si escau, de pertinença a un grup empresarial, d'acord amb els supòsits de l'article 42 del Codi de comerç, amb la indicació de totes les empreses pertanyents al grup.

D) En cas de tractar-se d'una unió temporal d'empreses: el compromís d'agrupar-se en una unió temporal (clàusula 4.5).

E) Declaració responsable de l'empresa de disposar d'un pla d'igualtat d'oportunitats entre dones i homes i que aquest ha estat inscrit al Registre laboral corresponent, si així es requereix:

DECLARACIÓ

El senyor/la senyora, amb NIF núm.,
en nom propi/en representació de l'empresa, en qualitat de
segons l'escriptura pública, amb CIF núm., DECLARA
RESPONSABLEMENT:

Que l'empresa disposa d'un pla d'igualtat d'oportunitats entre dones i homes i que aquest està inscrit al Registre laboral corresponent (en el cas de disposar de 50 o més treballadors)



☐ SÍ ☐ NO ☐ NO obligada per normativa en disposar de menys de 50 treballadors

Signatura.

- F) La part de la proposta que sigui susceptible de ser ponderada mitjançant l'aplicació de fórmules matemàtiques, és a dir, segons la clàusula 10, i, en concret, el model que es proposa tot seguit signat pel proposant:

PROPOSTA PER PRENDRE PART EN LA LICITACIÓ PÚBLICA PER PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT PER A LA CONTRACTACIÓ DE LA FABRICACIÓ I EL SUBMINISTRAMENT DE L'ADQUISICIÓ DE PORTÀTILS ESTÀNDARD LLEUGERS

El senyor/la senyora (nom i cognoms), amb DNI * i residència a (localitat), al carrer *, número *, assabentat/assabentada de l'anunci de licitació pública per procediment obert simplificat abreujat per a la contractació de l'adquisició de portàtils estandard lleugers, i de les condicions i els requisits que s'exigeixen en el Plec de prescripcions tècniques i el Plec de clàusules administratives particulars, es compromet en nom (propri / de l'empresa XXXX la qual representa) a executar aquests treballs, amb estricta subjecció als requisits i les condicions esmentats i conforme amb la proposta formulada en el present sobre:

- El preu total dels equips, exclòs l'IVA.
L'import de l'IVA, al ... % és de euros.
- El termini de garantia, expressat en anys.
- El termini de lliurament dels equips, expressat en dies hàbils.
- Marca i model dels equips oferts (només a efectes de comprovació).
- Full de característiques tècniques dels equips amb la configuració oferta.
- Especificacions dels equips presentats, seguint la taula següent:

CARACTERÍSTICA	VALOR
Model Processador (CPU)	_____
CPU Marks	_____
Quantitat total de memòria RAM	_____ GB
Capacitat del disc SSD	_____ GB
Pes de l'equip	_____ Kg



Lloc, data i signatura.

12. Obertura de propostes i proposta de classificació i adjudicació

12.1. Finalitzat el termini de presentació, es procedeix a obrir les propostes presentades, i la valoració de les propostes la fan els serveis tècnics en un termini no superior a set dies.

12.2. El licitador proposat com a adjudicatari, abans de l'adjudicació i dins del termini de set dies hàbils a comptar de la data d'enviament del requeriment electrònic que preveu l'article 159.4 de la LCSP, ha de:

- a) Acreditar, si escau, el compromís d'integració efectiva de la solvència amb mitjans externs.
- b) Acreditar la resta de circumstàncies consignades en la declaració o declaracions responsables aportades i la resta que sigui exigible, tret de la solvència.

L'òrgan de contractació pot comprovar d'ofici en el ROLECE que l'adjudicatari proposat està constituït degudament, que el signatari de la proposta té poder suficient per formular l'oferta i que té la solvència econòmica, financera i tècnica o, si escau, la classificació corresponent, i que no es troba incurs en cap prohibició per contractar, de conformitat amb l'article 159.4.f).3r de la LCSP, sens perjudici del que preveuen la normativa per a les empreses no espanyoles d'estats membres de la Unió Europea o dels estats signataris de l'acord sobre l'Espai Econòmic Europeu i l'article 159.4.g) de la LCSP. En cas de no estar inscrit en cap d'aquests dos registres, és obligatori que l'adjudicatari porti tota la documentació necessària per acreditar la personalitat i la capacitat d'obrar, la representació, l'habilitació professional o empresarial, i la solvència econòmica i financera.

En cas de no presentar la documentació en el termini previst, s'entén que el licitador ha retirat la seva oferta, se li exigeix l'import del 3 % del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalització, i es procedeix a favor del candidat següent en puntuació.

13. Adjudicació del contracte

13.1. L'òrgan de contractació ha de dictar una resolució motivada d'adjudicació a favor del licitador que hagi presentat l'oferta més avantatjosa, sempre que aquest hagi presentat tota la documentació i hagi acreditat que reuneix tots i cadascun dels requisits exigits, de conformitat amb el que estableix la clàusula 4



13.2. L'acord d'adjudicació es notifica als candidats en la forma que preveu l'article 151 de la LCSP i, simultàniament, es publica al Perfil de contractant.

13.3. Les ofertes presentades i la documentació relativa a la valoració d'aquestes són accessibles de manera oberta per mitjans informàtics sense cap restricció des del moment en què es notifiqui l'adjudicació del contracte.

Capítol III

FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

14. Formalització del contracte

De manera ordinària, la formalització s'entén efectuada mitjançant l'acceptació de l'adjudicació per part del contractista proposat, que ha de tenir lloc dins el termini de 15 dies hàbils a comptar de l'endemà de la recepció de la notificació de l'adjudicació.

En el supòsit que l'adjudicatari sigui una unió temporal d'empreses, aquesta ha d'estar formalment constituïda abans de l'acceptació de l'adjudicació i la formalització del contracte.

En tractar-se d'un contracte no susceptible de recurs especial, l'adjudicatari s'obliga a formalitzar-lo mitjançant un document administratiu dins el termini de 15 dies hàbils a comptar de l'endemà de la recepció de la notificació de l'adjudicació.

Ara bé, puntualment pot ser oportú formalitzar el contracte de conformitat amb el que disposen els articles 153 i 159.6.g) de la LCSP.

Capítol IV

EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

15. Responsable dels treballs

15.1. La direcció de serveis que ha proposat la contractació pot designar un tècnic, amb titulació adequada i suficient, com a responsable d'aquests treballs, que és la senyora Élide Ballarín.

15.2. Conforme amb el que estableix l'article 62 de la LCSP, són funcions del responsable:

- Supervisar l'execució del contracte, adoptant i donant les ordres i les instruccions adequades per aconseguir els objectius dels treballs i adequant-lo a l'interès públic que es persegueix.



- Donar compte a l'òrgan de contractació de les incidències que sorgeixin en l'execució dels treballs contractats perquè aquest adopti les resolucions oportunes com a òrgan competent.

16. Lloc de lliurament del subministrament

El lliurament de l'objecte del subministrament s'ha de fer al Servei TIC, a la planta 2 de l'edifici B de l'AMB, en cap cas a planta baixa o carrer.

17. Obligacions del contractista

17.1. El contracte s'ha d'executar amb subjecció estricta a les estipulacions que conté el present Plec de clàusules administratives particulars, el Plec de prescripcions tècniques i les ordres i les instruccions que, si escau, doni el responsable dels treballs O, si és el cas, doni al contractista el responsable del contracte, en els àmbits de les seves competències.

17.2. Conforme amb el que disposa l'article 197 de la LCSP, l'execució del contracte es fa a risc i ventura del contractista i aquest respon, en tot cas, de la qualitat dels béns i dels vicis ocults que es puguin detectar en el termini de garantia.

17.3. El contractista no té dret a cap indemnització per causa de pèrdues, avaries i perjudicis ocasionats als béns objecte del subministrament abans de lliurar-los a l'Administració, llevat que aquesta hagi incorregut en mora en rebre'ls.

17.4. És obligació del contractista, de conformitat amb el que estableix l'article 194 de la LCSP, indemnitzar tercers per tots els danys i perjudicis que ell mateix o el personal o els mitjans que en depenguin els causin a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte.

17.5. El contractista s'obliga a complir, sota la seva responsabilitat exclusiva, les disposicions vigents en matèria laboral, de seguretat social, de prevenció de riscos laborals i de seguretat i salut en el treball, d'integració social de les persones amb discapacitat, d'igualtat efectiva entre dones i homes, fiscal, de protecció de dades i mediambiental.

17.6. El contractista s'obliga a guardar confidencialitat respecte a les dades, les informacions i els antecedents que, no tenint el caràcter de públics o notoris, li siguin confiats o dels quals tingui coneixement en ocasió de l'encàrrec objecte d'aquesta contractació.

17.7. El contractista està obligat a fer totes les operacions que calguin per a la instal·lació, la posada en funcionament o la posada en marxa dels béns que s'han de subministrar, de



conformitat amb el que estableix el Plec de prescripcions tècniques, considerant que el seu cost està inclòs en el preu del contracte.

18. Obligacions del contractista en matèria de transparència

18.1. Dret d'accés a la informació pública: el contractista es compromet a facilitar a l'Administració, en compliment de les obligacions de transparència a les quals resta sotmès, la informació que li sigui requerida per tal de fer efectius la publicitat activa i el dret d'accés dels ciutadans en relació amb la prestació contractada.

18.2. Transparència col·laborativa: l'adjudicatari resta obligat a facilitar a l'Administració la informació que estableix la Llei 19/2014, del 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, referent a les activitats directament relacionades amb el sector públic.

19. Condició especial d'execució

19.1. De conformitat amb l'article 202 de la LCSP, les condicions especials d'execució del contracte són les següents:

En la mesura que sigui possible, els embalatges dels equips seran almenys en un 50% fabricats amb materials reciclats.

19.2. Totes les condicions especials d'execució que formin part del contracte s'han d'exigir a tots els subcontractistes.

20. Clàusula sobre protecció de les dades personals

Ateses la naturalesa i les condicions del contracte, no es preveu la necessitat de dur a terme cap tractament de dades personals en nom de l'AMB o de tercers en el seu nom.

21. Clàusula de bon govern

Els licitadors i els contractistes han d'adoptar una conducta èticament exemplar i actuar per evitar la corrupció en qualsevol de les seves possibles formes.

En aquest sentit, i al marge de la resta de deures vinculats al principi d'actuació esmentat en el punt anterior, derivats dels principis ètics i de les regles de conducta als quals els licitadors i els contractistes han d'adequar la seva activitat, assumeixen particularment les obligacions següents:

- a) Comunicar immediatament a l'òrgan de contractació les possibles situacions de conflicte d'interessos.
- b) No sol·licitar, directament o indirectament, que un càrrec o un empleat públic influeixi en l'adjudicació del contracte.
- c) No oferir ni facilitar a càrrecs o empleats públics avantatges personals o materials, ni per a ells mateixos ni per a persones vinculades amb el seu entorn familiar o social.
- d) No fer accions que posin en risc l'interès públic.
- e) Respectar els principis de lliure mercat i de concurrència competitiva i abstenir-se de tenir conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com, per exemple, els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- f) Denunciar qualsevol acte o conducta dirigit a les dites finalitats i relacionat amb la licitació o el contracte dels quals tingui coneixement.
- g) Aplicar la màxima diligència en el coneixement, el foment i el compliment de la legalitat vigent.
- h) Garantir el principi d'indemnitat als denunciants d'irregularitats.

22. Despeses per compte del contractista

El contractista està obligat a satisfer les despeses de tot ordre derivades de la licitació, la formalització i el compliment del contracte.

23. Pagament del contracte

23.1. El pagament del preu del contracte s'efectua mitjançant la presentació de la factura o factures, prèviament conformades pel responsable del treball i per la direcció de serveis corresponent, en les quals el contractista ha d'incloure les dades o els requisits que conté l'article 6 del Reial decret 1619/2012, del 30 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament pel qual es regulen les obligacions de facturació i es modifica el Reglament de l'impost sobre el valor afegit.

El pagament del subministrament objecte del contracte es realitzarà un cop lliurat tot el material sol·licitat, prèvia presentació de la factura per via electrònica.

23.2. El contractista ha de presentar la factura al registre de l'AMB en un termini màxim de dos dies naturals des del lliurament del subministrament. A la factura s'ha d'indicar el servei



de l'AMB responsable del contracte, el número de l'expedient i el número de document comptable.

Les factures s'han d'emetre obligatòriament de manera electrònica. Es poden emetre les 24 hores del dia, qualsevol dia de l'any, entrant a l'apartat Tràmits de la web de l'AMB <http://www.amb.cat/factura-electronica>, o bé entrant directament a la bústia electrònica de l'AMB a través de l'enllaç <https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=173>.

23.3. El contractista ha de presentar-la juntament amb el document «Certificacions tributàries de contractistes i subcontractistes» (model 01C de l'Agència Tributària), que exigeix l'article 43.1.f) de la Llei 58/2003, del 17 de desembre, general tributària. En cas que no es presenti aquest document, l'ordenació de pagament queda en suspens fins a la seva aportació efectiva, de conformitat amb el que disposa l'article 22.1.a) de la Llei 9/2015, de l'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques.

23.4. L'AMB ha d'abonar l'import de la factura en els terminis, en les condicions i amb els efectes que preveu l'article 216 de la LCSP en relació amb la disposició transitòria sisena d'aquesta llei.

23.5. La presentació de la factura o del certificat que preveu l'apartat 23.2 anterior fora dels terminis que preveu la present clàusula interromp el còmput del termini màxim de pagament que preveu l'article 216.4 de la LCSP.

24. Compliment dels terminis i penalitzacions

24.1. El contractista està obligat a complir els terminis d'execució del contracte que preveu el present plec. En cas de demora en el compliment dels terminis per una causa que li sigui imputable, l'Administració pot optar, indistintament, pel que estableix l'article 193.3 de la LCSP, per la resolució del contracte o per la imposició d'una penalització de 0'60 euros/dia per cada 1.000,00 euros del preu del contracte, IVA exclòs.

24.2. Cada cop que les penalitzacions per demora superin un múltiple del 5 % del preu del contracte, l'òrgan de contractació està facultat per resoldre el contracte o acordar-ne la continuïtat de l'execució amb la imposició de noves penalitats.

24.3. La imposició de la penalització no exclou la indemnització a què pugui tenir dret l'Administració pels danys i els perjudicis ocasionats per la demora imputable al contractista.

24.4. La constitució en mora del contractista no requereix cap intimació prèvia per part de l'Administració.



24.5. Si es produeix un retard en el compliment dels terminis per causes no imputables al contractista, l'Administració pot, a petició d'aquest o bé d'ofici, concedir la pròrroga per un temps igual al temps perdut, llevat que el contractista en sol·liciti un altre de més curt, d'acord amb el que disposa l'article 195.2 de la LCSP.

25. Compliment defectuós o incompliment parcial de l'execució del subministrament objecte del contracte

25.1. L'AMB ha de valorar i establir si el subministrament fet pel contractista s'adequa a les prescripcions establertes per executar-lo i complir-lo correctament. Si escau, ha de requerir l'execució de les prestacions contractades i l'esmena de deficiències observades en ocasió de la seva recepció. Si el subministrament efectuat no s'ajusta a la prestació contractada a conseqüència de vicis o defectes imputables al contractista, es pot rebutjar i l'AMB resta exempta de l'obligació de pagament o, si escau, té dret a recuperar el preu satisfet.

25.2. Fins que no tingui lloc la recepció de l'encàrrec, el contractista respon del fet d'executar-lo correctament i dels defectes que hi pugui haver.

25.3. El contractista queda exempt de responsabilitat si els defectes o la mala execució són conseqüència d'una ordre de l'AMB.

25.4. L'AMB pot exigir l'esmena per part del contractista dels defectes, les insuficiències tècniques, les errades materials, les omissions i les infraccions de preceptes legals o reglamentaris que pugui tenir l'encàrrec objecte d'aquesta contractació i que siguin imputables al contractista, i atorgar-li un termini no superior a un mes.

25.5. Si el contractista executa defectuosament l'objecte del contracte o no corregeix les deficiències o els defectes detectats en el termini atorgat, l'òrgan de contractació pot optar per resoldre el contracte amb la confiscació de la garantia constituïda, o bé imposar-li una penalització econòmica proporcional a la gravetat de l'incompliment, que es fixa en un màxim de 2,00 euros/dia per cada 1.000,00 euros del preu del contracte, a comptar de l'endemà del dia en què s'acabava el termini per esmenar els defectes, sense que es pugui superar el 10 % del pressupost del contracte.

26. Cessió i subcontractació

26.1. De conformitat amb el que s'estableix en l'article 214 de la LCSP, està prohibida la cessió total o parcial dels drets i les obligacions del contracte, sense que hi hagi prèviament l'autorització de l'òrgan de contractació i sempre que les qualitats tècniques o personals de qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte.



L'autorització prèvia i expressa de l'Administració resta condicionada a la comprovació dels requisits que estableix l'esmentat article 214 de la LCSP i, en particular, en primer lloc, al fet que la cessió no és una restricció efectiva de la competència en el mercat i, en segon lloc, al fet que no comporta cap alteració substancial de les característiques de l'empresa contractista si aquestes constitueixen un element essencial del contracte.

Adicionalment, cal que el cedent hagi executat, almenys, un 20 % de l'import del contracte.

No obstant això, aquest requisit no s'aplica si la cessió es produeix en cas que el contractista estigui en concurs, malgrat que s'hagi obert la fase de liquidació, o en el supòsit que hagi posat en coneixement del jutjat competent per a la declaració del concurs que ha iniciat les negociacions per assolir un acord de refinançament o per obtenir adhesions a una proposta anticipada de conveni, de conformitat amb la legislació concursal.

En tot cas, s'ha de comprovar, com a requisit indispensable previ a l'autorització, que el concessionari té la capacitat per contractar amb l'Administració i la solvència exigible en funció de la fase d'execució del contracte, havent d'estar degudament classificat, si escau, i si no està incurs en cap causa de prohibició de contractar. La manca de compliment de qualsevol d'aquests requisits comporta que es resolgui no atorgar l'autorització de la cessió.

La cessió es formalitza, entre l'adjudicatari i el cessionari, en escriptura pública.

El cessionari resta subrogat en tots els drets i obligacions que corresponien al cedent.

26.2. La possible subcontractació dels treballs objecte del contracte està sotmesa al compliment de les disposicions que preveuen els articles 215 i 216 de la LCSP i, especialment, al compliment dels requisits següents:

- L'empresa contractista ha de comunicar per escrit, després de l'adjudicació del contracte i, a tot estirar, quan n'iniciï l'execució, a l'òrgan de contractació la intenció de subscriure subcontractes, indicar la part de la prestació que pretén subcontractar i la identitat, les dades del contacte i el representant o representants legals de l'empresa subcontractista, justificar suficientment l'aptitud d'aquesta per executar-la amb referència als elements tècnics i humans de què disposa i a la seva experiència, i acreditar que no està incursa en prohibició de contractar.

Si l'empresa subcontractista té la classificació adequada per executar la part del contracte objecte de la subcontractació, la comunicació d'aquesta circumstància és suficient per acreditar-ne l'aptitud.

- L'empresa contractista ha de notificar per escrit a l'òrgan de contractació qualsevol modificació que pateixi aquesta informació durant l'execució del contracte i tota la informació necessària sobre els nous subcontractes.



- La subscripció de subcontractes està sotmesa al compliment dels requisits i les circumstàncies que regula l'article 215 de la LCSP.
- La infracció de les condicions que estableixen aquesta clàusula i l'article 215 de la LCSP per procedir a la subcontractació, així com la falta d'acreditació de l'aptitud de l'empresa subcontractista o de les circumstàncies determinants de la situació d'emergència o de les que fan urgent la subcontractació, té, en funció de la repercussió en l'execució del contracte, les conseqüències següents:

a) la imposició a l'empresa contractista d'una penalització de fins a un 50 % de l'import del subcontracte; o b) bé la resolució del contracte, sempre que es compleixin els requisits que estableix el segon paràgraf de la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 de la LCSP)

- Les empreses subcontractistes estan obligades només davant l'empresa contractista principal, la qual assumeix, per tant, la responsabilitat total de l'execució del contracte davant l'Administració, de conformitat amb aquest plec i amb els termes del contracte, incloent-hi el compliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral a què es refereix la clàusula 22 d'aquest plec. El coneixement que l'Administració tingui dels contractes subscrits o l'autorització que atorgui no alteren la responsabilitat exclusiva del contractista principal.
- Les empreses subcontractistes no tenen acció directa davant de l'Administració contractant per les obligacions que hi ha contret l'empresa contractista a conseqüència de l'execució del contracte principal i dels subcontractes.
- En cap cas, l'empresa o les empreses contractistes no poden concertar l'execució parcial del contracte amb persones inhabilitades per contractar d'acord amb l'ordenament jurídic o que es trobin incurses en alguna de les causes de prohibició de contractar que preveu l'article 71 de la LCSP.
- L'empresa contractista ha d'informar sobre qui exerceix la representació dels treballadors de la subcontractació, d'acord amb la legislació laboral.
- Els subcontractes tenen, en tot cas, naturalesa privada.
- El pagament a les empreses subcontractistes i a les empreses subministradores es regeix pel que disposen els articles 216 i 217 de la LCSP.

26.3. De conformitat amb l'apartat tercer de l'article 217 de la LCSP, escau, en tot cas, la imposició de penalitzacions al contractista si, mitjançant una resolució judicial o arbitral ferma



aportada pel subcontractista o pel subministrador a l'òrgan de contractació queda acreditat l'impagament per part del contractista a un subcontractista o subministrador vinculat a l'execució del contracte en els terminis que preveu la Llei 3/2004, del 29 de desembre, i sempre que aquesta demora en el pagament no estigui motivada per l'incompliment d'alguna de les obligacions contractuals assumides pel subcontractista o pel subministrador en l'execució de la prestació. La penalització que s'ha d'imposar es correspon al 5 % del preu del contracte i pot reiterar-se cada mes mentre persisteixi l'impagament fins a aconseguir el límit conjunt del 50 % d'aquest preu. La garantia definitiva respon de les penalitzacions que s'imposin per aquest motiu.

26.4. En cas que el contractista incompleixi les seves obligacions envers els subcontractistes o els treballadors intervinents al subministrament i que aquest incompliment derivi en una demanda o reclamació a l'AMB, aquesta pot retenir les quantitats reclamades fins que s'acrediti fefaentment el compliment de les obligacions reclamades. Si la reclamació és per via judicial, l'AMB pot igualment retenir les quantitats reclamades en cas que aquesta Administració sigui igualment demandada. En cas que els tribunals declarin que aquesta Administració té algun tipus de responsabilitat solidària o subsidiària i que es condemni l'AMB a pagar quantitats per l'incompliment del contractista principal, aquesta Administració ha d'abonar les quantitats a càrrec del contractista, bé de les quantitats retingudes per aquest motiu, bé a càrrec seu, i es reserva el dret de reclamar aquestes quantitats al contractista o compensar-les amb obligacions de l'esmentada empresa contractista, establertes posteriorment.

Capítol V

MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

27. Modificació

27.1. El contracte es pot modificar per raons d'interès públic en els casos i en la forma que preveu la subsecció 4a de la secció 3a del llibre segon del títol I i d'acord amb el procediment que regulen els articles 191 i 207 de la LCSP.

27.2. En qualsevol cas, l'òrgan de contractació ha d'aprovar, prèviament a la seva execució, la modificació del contracte, i ambdues parts han de subscriure la corresponent addenda al contracte inicial, d'acord amb el que estableix l'article 203 de la LCSP, en relació amb l'article 153 d'aquesta llei.

28. Suspensió del treball objecte del contracte



28.1. Si l'Administració acorda la suspensió del contracte o aquesta té lloc per l'aplicació del que disposa l'article 198.5 de la LCSP, se n'ha d'aixecar una acta en què, conforme amb el que disposa l'article 208 de la LCSP, s'han de consignar les circumstàncies que ho han motivat i la situació de fet en l'execució del contracte.

28.2. Acordada la suspensió, l'Administració ha d'indemnitzar el contractista pels danys i els perjudicis soferts efectivament, que s'han de xifrar d'acord amb el que preveuen els apartats 2 i 3 de l'article 313 de la LCSP.

Capítol VI

FINALITZACIÓ DEL CONTRACTE

29. Compliment del contracte

29.1. El contracte s'entén complert pel contractista quan aquest hagi executat la totalitat del seu objecte, de conformitat amb el que estableixen aquest plec i el Plec de prescripcions tècniques i a satisfacció de l'Administració.

29.2. La conformitat de l'Administració s'expressa mitjançant un informe favorable del director responsable del treball, que s'ha d'emetre, si és el cas, en un termini màxim d'un mes des del lliurament del treball.

29.3. Si l'objecte del contracte no es pot donar per rebut, se n'ha de deixar constància expressa i s'han de donar al contractista les ordres i les instruccions precises per corregir els defectes observats o perquè procedeixi a una nova execució total de conformitat amb el que s'ha pactat, i és aplicable el que preveu la clàusula 23 d'aquest plec. Si, malgrat tot, els treballs executats no s'adeqüen a la prestació contractada a conseqüència de vicis o defectes imputables al contractista, l'Administració pot refusar-los, queda exempta de l'obligació de pagament i té dret, si escau, a recuperar el preu satisfet.

30. Resolució i extinció del contracte

30.1. A banda del supòsit de compliment, el contracte s'extingeix quan es resol perquè concorre alguna de les causes que preveuen els articles 211 i 313 de la LCSP i amb els efectes que preveuen els articles 213, 313.2 i 313.3 d'aquesta mateixa llei.

30.2. És també causa de resolució l'incompliment per part del contractista del deure de confidencialitat que preveu la clàusula 17.6 d'aquest plec.

31. Termini de garantia

El termini de garantia s'estableix en 3 anys a comptar a partir de la recepció dels equips. L'adjudicatari ha de reparar o resoldre les anomalies detectades en el subministrament o la instal·lació. En queden excloses les reparacions per actes vandàlics, accidents o altres circumstàncies no imputables a l'adjudicatari.

Capítol VII

RÈGIM DE RECURSOS I JURISDICCIO COMPETENT

32. Règim de recursos

32.1 Els actes de preparació i d'adjudicació, i els adoptats en relació amb els efectes i l'extinció d'aquest contracte, són susceptibles de recurs potestatiu de reposició davant l'òrgan que l'ha adoptat, d'acord amb el que estableix la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, o del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

33. Jurisdicció competent

L'ordre jurisdiccional contenciós administratiu és el competent per a la resolució de les qüestions litigioses que es plantegin en relació amb la preparació, l'adjudicació, els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest contracte.

(En el cas de contractes de serveis financers i els que tinguin per objecte la creació i interpretació artística i literària i els d'espectacles que estiguin subjectes a regulació harmonitzada, cal adaptar el redactat i, en tot cas, referir-nos al que disposa l'article 27.1.b)). Si es competent la jurisdicció civil: Respecte dels acords adoptats en matèria d'execució, efectes i extinció, exclosos del règim administratiu de recursos, és competent el règim d'impugnació corresponent a la via jurisdiccional privada, civil o mercantil.

ANNEX I

Exp. 902067/25: Adquisició de portàtils estàndard lleugers

MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE

*CAL INSERIR-LO EN EL SOBRE ÚNIC –per al procediment obert simplificat
abreujat únicament amb criteris automàtics.*

El senyor/la senyora....., amb NIF núm., en nom
propi/en representació de l'empresa, en qualitat de ..., i segons l'escriptura
pública autoritzada davant del notari, en data i amb número de protocol ... o
document ..., amb CIF núm., domiciliada a....., al carrer,
núm. (persona de contacte, adreça de correu electrònic
i telèfon núm.), opta a la contractació relativa a (consigneu l'objecte del
contracte i els lots, si escau) i DECLARA RESPONSABLEMENT:

- Que el perfil d'empresa és el següent:

Tipus d'empresa	Característiques	Marqueu amb una creu
Microempresa	Menys de 10 treballadors, amb un volum de negocis anual o balanç general anual no superior a 2.000.000,00 d'euros.	
Petita empresa	Menys de 50 treballadors, amb un volum de negocis anual o balanç general anual no superior a 10.000.000,00 d'euros.	
Mitjana empresa	Menys de 250 treballadors, amb un volum de negocis anual no superior a 50.000.000,00 d'euros o balanç general anual no superior a 43.000.000,00 d'euros.	
Gran empresa	250 treballadors o més, amb un volum de negocis anual superior a 50.000.000,00 d'euros o balanç general anual superior a 43.000.000,00 d'euros.	

- Que les facultats de representació que té són suficients i vigents (si s'actua per representació); que reuneix totes i cadascuna de les condicions establertes legalment i que no incorre en cap de les prohibicions per contractar amb l'Administració que preveuen els articles del 65 al 97 de la LCSP.



- Que està al corrent del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social.
- Que està inscrit en el Registre de licitadors de la Generalitat de Catalunya o de l'Administració General de l'Estat i que les dades que hi consten no han experimentat cap variació.
- Que disposa de l'habilitació empresarial o professional, així com de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional, exigides en els termes de la clàusula 4 del Plec de clàusules administratives particulars.
- Que, en el cas de recórrer a solvència externa, compta amb el compromís per escrit de les entitats corresponents per disposar dels seus recursos i capacitats per utilitzar-los en l'execució del contracte.
- Que, en cas que les activitats objecte del contracte impliquin un contacte habitual amb menors d'edat, disposa de les certificacions que s'estableixen legalment i vigents per acreditar que totes les persones que s'adscriu a l'acompliment d'aquestes activitats no han estat condemnades per sentència ferma per algun delictes contra la llibertat i la indemnitat sexuals.
- Que compleix tots els deures que estableix la Llei 31/1995, del 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals en matèria preventiva, i que disposa dels recursos humans i tècnics necessaris per fer front a les obligacions que puguin derivar-se del Reial decret 171/2004, del 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, del 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.
- Que no ha subscrit cap acord amb altres operadors econòmics destinats a falsejar la competència en l'àmbit d'aquest contracte i que no coneix cap conflicte d'interessos vinculat a la seva participació en aquest procediment de contractació.
- Que, en cas que es tracti d'una empresa estrangera, se sotmet a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols.
- Que la plantilla de l'empresa està integrada per un nombre de treballadors amb discapacitat no inferior al 2 % o que s'ha adoptat alguna de les mesures alternatives que preveu la legislació vigent.

☐ SÍ☐ NO☐ NO obligada per normativa

- Que l'empresa disposa d'un pla d'igualtat d'oportunitats entre dones i homes i que aquest resta inscrit al Registre laboral corresponent.

☐ SÍ ☐ NO ☐ NO obligada per normativa

- Respecte de l'impost sobre el valor afegit (IVA), l'empresa:
 - Està subjecta a l'IVA.
 - No està subjecta a l'IVA o n'està exempta i les circumstàncies que donen lloc a la no subjecció o a l'exempció són vigents.
- Respecte de l'impost sobre activitats econòmiques (IAE), l'empresa:
 - Està subjecta a l'IAE.
 - No està subjecta a l'IAE o n'està exempta i les circumstàncies que donen lloc a la no subjecció o a l'exempció són vigents.
- Que, en cas que el licitador tingui intenció de concórrer a la licitació en unió temporal d'empreses, declara:
 - Que SÍ que té la intenció de concórrer-hi en unió temporal d'empreses:
(Indiqueu els noms i les circumstàncies dels integrants i la participació de cadascun, així com l'assumpció del compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de ser adjudicatari.)
 - Que NO té la intenció de concórrer-hi en unió temporal d'empreses.
- Es designa com a persona o persones autoritzades per rebre l'avís de les notificacions, les comunicacions i els requeriments per mitjans electrònics a:

Persona autoritzada*	DNI*	Correu electrònic professional*	Mòbil professional

* Camps obligatoris.



Si l'adreça electrònica o el número de telèfon mòbil facilitats per rebre avisos de notificació, comunicacions i requeriments queden en desús, s'ha de comunicar aquesta circumstància, per escrit, a l'Àrea Metropolitana de Barcelona per tal de fer la modificació corresponent.

El licitador o contractista declara que ha obtingut el consentiment exprés de les persones a qui autoritza per rebre les notificacions, les comunicacions i els requeriments derivats d'aquesta contractació per tal que l'Àrea Metropolitana de Barcelona pugui facilitar-les al servei e-Notum a aquests efectes.

- Que, en cas que formulin ofertes empreses vinculades, el grup empresarial a què pertanyen és *(indiqueu les empreses que el componen)*.
- Que, en cas de ser proposat com a adjudicatari, es compromet a aportar la documentació que s'assenyala en la clàusula 4 del Plec de clàusules administratives particulars.

(Data i signatura)



ANNEX II

La taula següent és la que permetrà obtenir els CPU Marks utilitzats en la fórmula de valoració de la Capacitat de la CPU:

Model CPU	CPU Marks
Intel Xeon Gold 6312U @ 2.40GHz	42329
Intel Core i7-14700F	42096
Intel Xeon Gold 6338N @ 2.20GHz	42086
Intel Core i7-14700	41910
ARM Neoverse-N1 128 Core 3000 MHz	41730
AMD EPYC 7313P	41609
Intel Xeon w5-2545	41480
Intel Xeon Gold 6354 @ 3.00GHz	41445
Apple M1 Ultra 20 Core	41344
Intel Core i9-12900K	41330
AMD EPYC 7F52	41322
Apple M3 Max 16 Core	41224
Intel Core i9-14900T	41089
Intel Core i9-12900KF	41048
Intel Xeon W-3275 @ 2.50GHz	40931
Intel Xeon Platinum 8275CL @ 3.00GHz	40794
AMD Ryzen Threadripper PRO 5945WX	40611
Intel Xeon Gold 6416H	40606
Intel Core Ultra 5 235	40555



Intel Xeon W-3275M @ 2.50GHz	40465
AMD EPYC 7352	40370
Intel Xeon Gold 6258R @ 2.70GHz	40252
AMD Ryzen Threadripper PRO 3955WX	40237
AMD Ryzen 7 9800X3D	40080
Intel Xeon Gold 6450C	39941
Intel Xeon W-3335 @ 3.40GHz	39293
AMD Ryzen 9 5900X	39047
Intel Core i5-14600KF	38872
AMD Ryzen 9 3950X	38655
Intel Core i5-14600K	38647
AMD EPYC 7313	38644
Intel Core i7-13700F	38631
Apple M4 Max 14 Core	38543
Intel Xeon Gold 6426Y	38373
Apple M4 Pro 14 Core	38340
Intel Xeon Platinum 8180 @ 2.50GHz	38259
AMD EPYC 7551P	38198
Intel Xeon w5-2455X	37759
Intel Core i5-13600K	37733
Intel Xeon Gold 6346 @ 3.10GHz	37665
Intel Core i5-13600KF	37574
Intel Xeon Gold 5320 @ 2.20GHz	37558
Intel Core i7-14700HX	37297
Intel Core i7-13850HX	37245
AMD Ryzen 7 9700X	37171
Intel Core Ultra 9 285T	36782
Intel Core i7-13700	36663
Apple M3 Max 14 Core	36641
Intel Xeon Gold 6330N @ 2.20GHz	36360
AMD EPYC 8124P	36338
Intel Core i9-12900F	36136
AMD Ryzen 7 7700X	35866
Intel Xeon Platinum 8273CL @ 2.20GHz	35769



Intel Xeon w5-3425	35689
Intel Xeon Gold 5416S	35675
Intel Xeon Gold 6248R @ 3.00GHz	35434
Intel Core i7-14650HX	35360
Intel Core i9-13900E	35243
AMD Ryzen AI 9 HX 370	35200
ARM Neoverse-N1 80 Core 3000 MHz	34997
AMD Ryzen AI 9 HX PRO 370	34868
AMD EPYC 4364P	34811
Intel Xeon Gold 6238R @ 2.20GHz	34751
Intel Core i7-13700E	34728
Intel Xeon w5-3433	34722
Intel Xeon Platinum 8260M @ 2.40GHz	34592
Intel Xeon Gold 6268CL @ 2.80GHz	34558
AMD Ryzen 9 PRO 5945	34549
Intel Core i7-12700K	34491
AMD Ryzen 7 7700	34481
Intel Xeon Gold 6242R @ 3.10GHz	34282
AMD Ryzen 7 7800X3D	34267
Intel Xeon Gold 6326 @ 2.90GHz	34240
Intel Core i7-12700KF	34151
Intel Xeon W-3265M @ 2.70GHz	34147
AMD EPYC 4344P	34139
AMD Ryzen 9 5900	34094
Intel Xeon Platinum 8268 @ 2.90GHz	34062
Intel Xeon Platinum 8260M @ 2.30GHz	33970
Intel Core i9-12900	33894
Intel Xeon Gold 6338 @ 2.00GHz	33814
Intel Xeon D-2799 @ 2.40GHz	33792
Intel Xeon Silver 4510	33783
AMD Ryzen AI 9 HX PRO 375	33671
Intel Xeon Gold 6230R @ 2.10GHz	33608
AMD Ryzen Threadripper PRO 3945WX	33500
AMD Ryzen 7 PRO 7745	33490



Intel Core i5-14600	33455
Intel Core i9-12900HX	33378
Intel Xeon Gold 6240R @ 2.40GHz	33353
AMD EPYC 7601	33255
Intel Xeon Gold 5318Y @ 2.10GHz	33139
Apple M4 Pro 12 Core	33129
AMD EPYC 7302	33106
Intel Xeon Platinum 8168 @ 2.70GHz	33099
Intel Core i7-13700HX	33058
Intel Xeon Gold 6278C @ 2.60GHz	32835
Intel Core Ultra 9 285H	32783
Intel Xeon Platinum 8280 @ 2.70GHz	32781
AMD EPYC 7302P	32690
AMD Ryzen 7 7745HX	32680
AMD Ryzen 9 3900XT	32600
AMD Ryzen 9 3900X	32574
Intel Core i9-10980XE @ 3.00GHz	32442
AMD Ryzen AI 9 HX 375	32406
Intel Xeon Gold 6254 @ 3.10GHz	32278
Intel Xeon w5-2445	32235
AMD Ryzen Threadripper 2990WX	32068
Intel Core i7-12800HX	31956
Intel Xeon Silver 4316 @ 2.30GHz	31903
Intel Core 7 250H	31840
Intel Core i9-12950HX	31785
Intel Core i9-9980XE @ 3.00GHz	31737
Intel Xeon Gold 5320H @ 2.40GHz	31718
Intel Core i5-13600	31692
Intel Core Ultra 5 225	31681
AMD Ryzen 7 8700G	31593
Intel Core i5-13500	31560
AMD Ryzen 7 8700F	31480
Intel Xeon Platinum 8259CL @ 2.50GHz	31403
AMD Ryzen 9 PRO 3900	31366



Intel Xeon Gold 5220R @ 2.20GHz	31363
Intel Core Ultra 5 225F	31295
Intel Core i5-14500	31260
AMD Ryzen 7 PRO 8700G	31074
AMD Ryzen Threadripper 2970WX	31048
Intel Xeon W-3245 @ 3.20GHz	30962
Intel Core i7-12850HX	30889
Intel Xeon W-2295 @ 3.00GHz	30876
Intel Core i7-13650HX	30858
AMD EPYC 7371	30782
AMD Ryzen 9 3900	30684
Intel Xeon Platinum 8171M @ 2.60GHz	30632
Intel Core i7-14700T	30575
AMD EPYC Embedded 7292P	30542
Intel Core i7-12700	30533
Intel Core i9-13900HK	30528
Intel Core i7-12700F	30477
Intel Xeon Gold 6246R @ 3.40GHz	30468
AMD Ryzen 7 8745H	30417
Intel Xeon Platinum 8260 @ 2.40GHz	30347
Intel Xeon Platinum 8180M @ 2.50GHz	30313
AMD EPYC 7282	30300
AMD Ryzen 9 7940HS	30173
Intel Core i9-9990XE @ 4.00GHz	30162
AMD Ryzen 9 8945H	30161
Intel Xeon W-3265 @ 2.70GHz	30105
Intel Core i9-9960X @ 3.10GHz	30088
AMD Ryzen 5 9600X	30008
Intel Xeon Platinum 8270 @ 2.70GHz	29986
Intel Core i9-7980XE @ 2.60GHz	29968
ARM Neoverse-N1 96 Core 2800 MHz	29890
AMD Ryzen 9 8945HS	29865
Intel Xeon Gold 6248 @ 2.50GHz	29862
Intel Xeon Silver 4510T	29830



Intel Core i9-13905H	29720
Intel Core i9-12900T	29647
AMD Ryzen Threadripper 2950X	29575
Intel Core i5-13500HX	29503
AMD Ryzen 5 9600	29478
Intel Core Ultra 9 185H	29444
Intel Xeon Gold 5318H @ 2.50GHz	29301
AMD Ryzen 7 8745HS	29266
AMD Ryzen AI 9 365	29160
Intel Xeon Gold 6148 @ 2.40GHz	29106
AMD Ryzen 7 PRO 8845HS	29037
Intel Xeon E-2488	28974
AMD Ryzen 9 PRO 8945HS	28950
Intel Xeon Gold 6210U @ 2.50GHz	28915
Intel Xeon Silver 4314 @ 2.40GHz	28857
Intel Xeon Platinum 8160 @ 2.10GHz	28825
AMD Ryzen 7 7840HS	28809
Intel Core Ultra 7 255H	28786
Intel Xeon Silver 4410T	28759
AMD Ryzen 7 8845HS	28706
Intel Xeon Gold 6238 @ 2.10GHz	28668
Intel Core i5-14490F	28662
AMD Ryzen 9 7940H	28600
AMD EPYC 7303	28572
Intel Xeon Gold 6253CL @ 3.10GHz	28549
Intel Core i5-14500HX	28527
Intel Xeon D-2795NT @ 2.00GHz	28463
AMD Ryzen 5 7600X	28447
Intel Xeon w5-3423	28415
Intel Xeon W-2191B @ 2.30GHz	28376
AMD Ryzen 7 5800X3D	28312
AMD Ryzen 7 PRO 8700GE	28254
Intel Core i7-13700T	28231
Intel Core i9-9940X @ 3.30GHz	28171



AMD Ryzen 7 5800XT	28149
Intel Xeon Platinum 8252C @ 3.80GHz	28147
AMD Ryzen 9 PRO 7940HS	28137
Intel Core i9-7960X @ 2.80GHz	28130
Intel Xeon Gold 6434	28111
Intel Core i5-13600HX	28078
Intel Core i9-13900H	28049
ARM Neoverse-N1 64 Core 0 MHz	28044
Intel Core i5-13500E	28036
Intel Xeon Platinum 8173M @ 2.00GHz	28025
AMD Ryzen 7 7840H	27973
Intel Xeon W-2195 @ 2.30GHz	27914
Intel Xeon Silver 4514Y	27899
Intel Core i5-12600KF	27855
Intel Xeon W-2275 @ 3.30GHz	27849
Intel Core i9-10940X @ 3.30GHz	27837
AMD EPYC 7401P	27836
Intel Xeon W-3323 @ 3.50GHz	27822
AMD Ryzen 7 5800X	27777
Intel Core i9-12900E	27774
Intel Xeon Gold 6154 @ 3.00GHz	27717
AMD Ryzen Threadripper 1950X	27667
Intel Core i5-12600K	27636
Intel Xeon W-3245M @ 3.20GHz	27564
Intel Core i9-12900H	27483
Intel Xeon Gold 6212U @ 2.40GHz	27470
Intel Xeon Gold 5317 @ 3.00GHz	27448
AMD EPYC 7571	27445
AMD Ryzen 5 PRO 7645	27402
Intel Xeon E-2478	27326
Intel Xeon D-2775TE @ 2.00GHz	27299
AMD EPYC 72F3	27252
Intel Xeon Gold 6230 @ 2.10GHz	27210
AMD EPYC 4244P	27154



Intel Xeon Gold 6252 @ 2.10GHz	27148
Intel Core i7-12700E	27132
AMD Ryzen 7 PRO 8840HS	27067
Intel Xeon Gold 6150 @ 2.70GHz	27063
Intel Core i5-14600T	27055
AMD Ryzen 5 7600	27054
Intel Core i5-13400E	27000
Intel Core Ultra 5 225H	26900
Intel Core i5-13600T	26867
AMD Ryzen 5 7500F	26846
AMD Ryzen 7 PRO 7840HS	26815
Apple M2 Max 12 Core 3680 MHz	26767
AMD Ryzen 7 8845H	26766
Intel Core i7-13800H	26716
Intel Xeon Platinum 8175M @ 2.50GHz	26659
Intel Core i7-13700H	26658
AMD Ryzen 7 5700X	26626
Apple M2 Pro 12 Core 3480 MHz	26616
AMD Ryzen 5 7645HX	26476
Intel Core Ultra 7 165H	26431
Intel Xeon E5-2699A v4 @ 2.40GHz	26420
Intel Xeon w3-2435	26408
Intel Xeon D-2796TE @ 2.00GHz	26342
Intel Core i9-12900HK	26323
AMD Ryzen 7 5700X3D	26315
Intel Xeon Gold 6226R @ 2.90GHz	26297
Intel Xeon Gold 6242 @ 2.80GHz	26288
AMD Ryzen AI 7 PRO 350	26258
Intel Xeon E-2468	26224
Intel Core i9-10920X @ 3.50GHz	26090
Hygon C86-4G (OPN:3490)	26064
Intel Core i5-13490F	26060
AMD Ryzen 7 PRO 5845	26043
AMD EPYC 7351P	26042



AMD EPYC 7551	25960
Intel Core i7-14701E	25934
AMD Ryzen Threadripper 2990X	25874
Intel Core i7-12700H	25864
AMD EPYC 7451	25863
Intel Xeon Gold 5515+	25855
AMD Ryzen 7 5800	25763
Intel Core i5-14400F	25734
AMD Ryzen 5 7600X3D	25685
Intel Core i9-7940X @ 3.10GHz	25665
Intel Xeon W-2265 @ 3.50GHz	25609
Intel Xeon E5-2698R v4 @ 2.20GHz	25605
Intel Xeon W-3235 @ 3.30GHz	25554
Intel Xeon Gold 6142 @ 2.60GHz	25490
Intel Xeon Platinum 8167M @ 2.00GHz	25396
Intel Xeon Platinum 8124M @ 3.00GHz	25350
AMD Ryzen 5 8600G	25348
Intel Core i5-13450HX	25312
Intel Core i5-14400	25239
AMD Ryzen Threadripper 2920X	25216
AMD EPYC 7272	25161
Intel Xeon W-1390P @ 3.50GHz	25159
Intel Xeon E5-2699 v4 @ 2.20GHz	25141
AMD Ryzen Z1 Extreme	25129
Intel Core i5-13400F	25100
Intel Core i9-9920X @ 3.50GHz	25081
Intel Core i9-11900K @ 3.50GHz	25071
Intel Xeon Gold 5415+	24956
Intel Core Ultra 7 155H	24945
AMD Ryzen 7 7840U	24931
AMD EPYC 7501	24925
Intel Core i5-14450HX	24917
Intel Xeon E5-2696 v4 @ 2.20GHz	24879
Apple M3 Pro 11 Core	24845



Intel Core i7-12800HE	24841
AMD Ryzen 5 PRO 8600G	24821
Intel Core i9-11900KF @ 3.50GHz	24794
Intel Xeon Gold 6143 @ 2.80GHz	24786
Apple M3 Pro 12 Core	24767
AMD Ryzen 7 8840HS	24751
Intel Xeon Gold 5218R @ 2.10GHz	24742
Intel Xeon Silver 4410Y	24724
Intel Xeon Gold 6208U @ 2.90GHz	24670
AMD Ryzen 7 PRO 7840U	24608
Intel Core i7-12800H	24558
AMD Ryzen 7 5700G	24494
Intel Core i7-11700K @ 3.60GHz	24444
AMD Ryzen 9 6900HX	24435
AMD Ryzen 5 8400F	24428
Intel Xeon Gold 6140 @ 2.30GHz	24421
Intel Core i7-13620H	24396
AMD Ryzen 7 PRO 5750G	24324
Intel Xeon Gold 6152 @ 2.10GHz	24287
AMD Ryzen AI 7 350	24267
Intel Xeon W-2170B @ 2.50GHz	24259
Intel Xeon Gold 6222V @ 1.80GHz	24254
AMD Ryzen 7 5700	24229
Apple M4 10 Core	24166
AMD Ryzen 5 PRO 8600GE	24156
Intel Xeon Gold 5220 @ 2.20GHz	24154
Intel Xeon E5-2679 v4 @ 2.50GHz	24131
Intel Core i7-13705H	24066
Intel Xeon Silver 4216R @ 2.20GHz	24027
Intel Core i5-13600HE	24024
Intel Xeon Gold 6138 @ 2.00GHz	24018
Qualcomm Snapdragon X Elite - X1E-84-100	24016
Intel Core i5-12600HX	23923
AMD Ryzen 7 PRO 8840U	23917



Intel Xeon W-1390 @ 2.80GHz	23902
AMD Ryzen 5 PRO 8640U	23835
Intel Core i7-11700KF @ 3.60GHz	23835
AMD Ryzen 7 7735H	23805
Intel Xeon Gold 6122 @ 1.80GHz	23781
Intel Xeon Gold 6240 @ 2.60GHz	23673
Intel Core Ultra 5 225T	23640
AMD Ryzen 7 7840S	23637
Intel Core i5-12600HL	23615
AMD Ryzen 7 7435HS	23610
AMD Ryzen 9 PRO 6950H	23609
Intel Xeon E E-2486	23605
AMD Ryzen 7 3800XT	23583
Intel Core i5-13400	23563
Intel Core i9-7920X @ 2.90GHz	23561
AMD Ryzen 7 250	23552
AMD Ryzen 9 5980HX	23540
Intel Xeon E-2388G @ 3.20GHz	23492
Intel Core i7-13700TE	23454
AMD Ryzen 7 7735HS	23443
Intel Xeon W-2175 @ 2.50GHz	23413
Intel Core i5-14500T	23358
AMD Ryzen 7 PRO 6850H	23344
AMD Ryzen 9 6900HS	23336
Qualcomm Snapdragon X Elite - X1E-80-100	23329
AMD Ryzen 7 8840U	23314
Intel Xeon Gold 6146 @ 3.20GHz	23296
Intel Xeon Gold 6256 @ 3.60GHz	23287
AMD EPYC 7351	23226
AMD Ryzen 7 6800H	23210
Intel Core i5-13600H	23183
Intel Xeon Platinum 8176 @ 2.10GHz	23179
AMD EPYC 7F32	23142
AMD Ryzen Threadripper 1920X	23103



AMD Ryzen 7 3800X	23085
AMD Ryzen 5 7640HS	22980
Qualcomm Snapdragon X Elite - X1E-78-100	22946
Intel Xeon W-1370 @ 2.90GHz	22926
Intel Core i9-12900TE	22887
Intel Core i9-11900KB @ 3.30GHz	22879
AMD Ryzen 7 PRO 3700	22832
Intel Core i5-12600HE	22827
AMD Ryzen 7 6800HS	22818
AMD Ryzen 5 8645HS	22755
Intel Core 7 240H	22750
Intel Core i5-13500T	22733
AMD Ryzen 9 PRO 6950HS	22697
Intel Xeon Platinum P-8124 @ 3.00GHz	22674
Intel Core Ultra 5 135H	22596
AMD Ryzen 5 PRO 7640HS	22581
Intel Core i9-10900K @ 3.70GHz	22577
Intel Xeon Gold 6246 @ 3.30GHz	22571
Intel Xeon E5-2698 v4 @ 2.20GHz	22528
Intel Xeon W-1370P @ 3.60GHz	22522
Intel Core i9-11980HK @ 2.60GHz	22505
AMD Ryzen 7 3700X	22487
Intel Core i9-11900 @ 2.50GHz	22457
Intel Core i9-10900X @ 3.70GHz	22451
Intel Xeon W-1290P @ 3.70GHz	22440
AMD Ryzen 9 5900HX	22412
Intel Core i5-14400T	22406
Intel Core i9-10900KF @ 3.70GHz	22386
Intel Xeon W-2255 @ 3.70GHz	22377
AMD Ryzen 7 PRO 6850HS	22330
Intel Xeon W-11955M @ 2.60GHz	22264
Intel Core i7-12650H	22245
Apple M4 9 Core	22241
AMD Ryzen 7 7736U	22214



Intel Xeon Gold 6132 @ 2.60GHz	22205
Intel Core i9-11900F @ 2.50GHz	22203
Intel Core i7-11700B @ 3.20GHz	22184
Intel Xeon E-2436	22160
Intel Core i9-10850K @ 3.60GHz	22138
Apple M1 Max 10 Core 3200 MHz	22128
Intel Core i5-13500H	22120
AMD Ryzen 5 5600T	22117
AMD Ryzen 5 PRO 8500G	22108
AMD Ryzen Threadripper 1920	22066
Intel Xeon Silver 4310 @ 2.10GHz	22049
AMD Ryzen 7 5700GE	22028
AMD Ryzen 5 5600XT	22017
Intel Core i7-1370PE	21920
AMD Ryzen 5 PRO 5645	21904
Apple M1 Pro 10 Core 3200 MHz	21894
AMD Ryzen 5 5600X3D	21877
AMD Ryzen 5 5600X	21869
Apple M2 Pro 10 Core 3480 MHz	21858
AMD Ryzen 5 PRO 8500GE	21833
Intel Xeon Gold 6262 @ 1.90GHz	21823
Intel Xeon Gold 6130T @ 2.10GHz	21804
Intel Xeon Gold 5218 @ 2.30GHz	21699
Intel Core i9-9900X @ 3.50GHz	21674
Intel Xeon E5-2697A v4 @ 2.60GHz	21672
AMD Ryzen 7 PRO 5750GE	21650
AMD Ryzen 5 8500G	21650
Intel Xeon E5-2696 v3 @ 2.30GHz	21635
AMD EPYC 7281	21621
AMD Ryzen 7 6800HS Creator Edition	21621
Intel Xeon E7-8891 v3 @ 2.80GHz	21615
Qualcomm Snapdragon X Plus X1P-64-100	21612
AMD Ryzen 9 6900HS Creator Edition	21584
AMD Ryzen 5 5600	21557



Intel Core i5-12600	21532
AMD Ryzen AI 7 PRO 360	21475
AMD Ryzen 9 5900HS	21450
Intel Core i9-10910 @ 3.60GHz	21446
Intel Core i5-12600H	21433
Intel Xeon Gold 5218T @ 2.10GHz	21433
Intel Core i5-13500TE	21422
Intel Core Ultra 5 125H	21414
Intel Core i7-12700T	21382
AMD Ryzen 5 PRO 8640HS	21304
AMD Ryzen 5 PRO 7640U	21287
Intel Xeon E5-2699C v4 @ 2.20GHz	21275
AMD Ryzen 5 7640U	21233
AMD Ryzen 7 5800HS Creator Edition	21166
Intel Xeon E-2378G @ 2.80GHz	21153
AMD Ryzen 9 5980HS	21133
Intel Xeon E5-2697 v4 @ 2.30GHz	21113
Intel Xeon W-2155 @ 3.30GHz	21081
Intel Core i9-7900X @ 3.30GHz	21044
Intel Core i7-7900X @ 3.30GHz	21008
Intel Core i9-11950H @ 2.60GHz	21007
Intel Xeon Gold 6136 @ 3.00GHz	20977
AMD Ryzen 7 5800H	20910
AMD Ryzen 7 7735U	20909
AMD Ryzen 7 PRO 5755GE	20894
Intel Xeon Silver 4216 @ 2.10GHz	20877
Intel Xeon E5-2697R v4 @ 2.30GHz	20843
Intel Xeon E5-2673 v4 @ 2.30GHz	20822
Intel Xeon Gold 5315Y @ 3.20GHz	20820
Intel Core i7-11700F @ 2.50GHz	20816
AMD Ryzen 5 8500GE	20792
Intel Core Ultra 9 288V	20791
AMD EPYC 7262	20779
AMD Ryzen 7 PRO 6850U	20767



Intel Core i5-12500H	20743
Intel Core i7-11700 @ 2.50GHz	20725
Intel Xeon Gold 6130 @ 2.10GHz	20711
Apple M4 8 Core	20708
Intel Core i5-12500E	20699
AMD Ryzen 9 5900HS Creator Edition	20691
AMD Ryzen 5 PRO 5650G	20668
Intel Xeon Gold 6138T @ 2.00GHz	20649
AMD Ryzen 7 PRO 6860Z	20630
Intel Xeon D-2753NT @ 2.00GHz	20626
Intel Core i7-12650HX	20612
Intel Xeon Silver 4310T @ 2.30GHz	20607
AMD Ryzen 9 5900H	20557
AMD EPYC 8024P	20556
Intel Xeon Gold 6250 @ 3.90GHz	20552
Intel Xeon W-2150B @ 3.00GHz	20530
Intel Xeon Gold 6334 @ 3.60GHz	20512
AMD Ryzen 5 PRO 5655G	20467
Intel Core i7-1280P	20439
Intel Xeon Gold 6226 @ 2.70GHz	20429
Intel Core i9-9820X @ 3.30GHz	20415
AMD Ryzen 5 8640U	20409
AMD Ryzen 7 6800U	20360
AMD Ryzen 7 PRO 4750G	20338
Intel Core i9-11900H @ 2.50GHz	20334
AMD Ryzen 5 5600GT	20328
Intel Core i5-13400T	20327
Intel Core i3-12300HL	20321
Intel Xeon E5-4667 v4 @ 2.20GHz	20319
Intel Core Ultra 7 268V	20301
Intel Core Ultra 7 266V	20297
Intel Xeon D-1747NTE @ 2.50GHz	20279
Intel Core i7-1370P	20254
ARM Neoverse-N1 64 Core 2200 MHz	20250



AMD Ryzen 5 5500GT	20242
Intel Core Ultra 7 256V	20215
Intel Core i7-11850H @ 2.50GHz	20214
AMD Ryzen Embedded V3C48	20203
Intel Core i5-12490F	20162
Intel Xeon E5-2686 v4 @ 2.30GHz	20159
Intel Xeon E-2456	20158
Intel Core i7-11800H @ 2.30GHz	20149
AMD Ryzen 7 4700G	20102
Intel Xeon E5-2699 v3 @ 2.30GHz	20085
Intel Xeon W-1290 @ 3.20GHz	20073
Intel Xeon Gold 6144 @ 3.50GHz	19993
Intel Core i5-1250P	19912
AMD Ryzen 5 8640HS	19880
Intel Core i5-12500	19873
Intel Core 5 220H	19871
Intel Core i9-10900F @ 2.80GHz	19829
AMD Ryzen 5 5600G	19811
Intel Xeon Gold 6126 @ 2.60GHz	19811
AMD Ryzen 7 5800HS	19792
Intel Core Ultra 7 255U	19791
AMD Ryzen 5 230	19681
AMD Ryzen 7 4700GE	19674
Intel Xeon E-2386G @ 3.50GHz	19658
Intel Core 5 210H	19630
Intel Xeon W-1350P @ 4.00GHz	19611
Intel Xeon W-11865MRE @ 2.60GHz	19589
Intel Core i5-11600KF @ 3.90GHz	19554
Intel Core i5-11600K @ 3.90GHz	19544
AMD EPYC 3451	19532
Intel Core i7-12700TE	19507
Intel Core i9-10900 @ 2.80GHz	19504
Intel Core Ultra 5 238V	19497
Intel Core i9-10900E @ 2.80GHz	19469



Intel Xeon W-2245 @ 3.90GHz	19465
Intel Core i5-12400F	19464
Intel Core i9-9900KS @ 4.00GHz	19458
AMD Ryzen 7 PRO 4700G	19439
Intel Core i7-11850HE @ 2.60GHz	19436
Intel CoreT i5-1350P	19429
AMD EPYC 7252	19411
Intel Xeon D-2183IT @ 2.20GHz	19377
Intel Xeon Gold 6137 @ 3.90GHz	19365
Intel Xeon E5-2690 v4 @ 2.60GHz	19354
AMD Ryzen 5 5500	19342
Intel Core i5-12400	19235
Apple M3 8 Core	19182
AMD Ryzen 9 4900H	19178
Intel Core Ultra 7 258V	19128
Intel Xeon E5-2695 v4 @ 2.10GHz	19108
AMD Ryzen 7 Pro 7735U	19104
Intel Xeon D-2752TER @ 1.80GHz	19102
Intel Core i5-1350P	19100
Intel Core Ultra 5 236V	19080
Intel Core Ultra 5 226V	18990
Intel Xeon Gold 6244 @ 3.60GHz	18980
Intel Xeon E5-2676 v4 @ 2.40GHz	18978
Intel Xeon Phi 7290 @ 1.50GHz	18926
Intel Xeon W-1290E @ 3.50GHz	18919
Intel Xeon E5-2698 v3 @ 2.30GHz	18908
Intel Xeon Silver 4309Y @ 2.80GHz	18898
AMD Ryzen 9 4900HS	18895
Intel Core i9-11900T @ 1.50GHz	18890
Intel Xeon w3-2425	18882
Hygon C86 7255 16-core	18831
ARM Neoverse-N1 80 Core 2600 MHz	18823
Intel Core i7-1360P	18815
Intel Core i5-1340P	18800



Intel Xeon E5-2682 v4 @ 2.50GHz	18795
Intel Xeon W-1350 @ 3.30GHz	18773
AMD Ryzen 5 6600H	18678
Intel Core i7-10700K @ 3.80GHz	18667
AMD EPYC 4124P	18637
Intel Xeon W-1270E @ 3.40GHz	18635
AMD Ryzen 5 7540U	18600
AMD Ryzen 5 3600XT	18583
AMD Ryzen 7 PRO 7730U	18524
AMD Ryzen 5 5600GE	18515
Intel Core Ultra 5 225U	18476
Intel Core i7-10700KF @ 3.80GHz	18464
Intel Xeon E-2356G @ 3.20GHz	18457
AMD Ryzen Z1	18457
AMD Ryzen 7 PRO 4750GE	18450
AMD RYZEN AI MAX 385 w/ Radeon 8050S	18441
Intel Core Ultra 7 265U	18431
Intel Core i7-1370PRE	18420
Intel Xeon W-1290T @ 1.90GHz	18409
Intel Xeon E5-2697 v3 @ 2.60GHz	18392
AMD Ryzen 5 8540U	18385
AMD Ryzen 7 7730U	18375
Intel Core i5-1250PE	18365
Intel Xeon Gold 5120 @ 2.20GHz	18341
AMD Ryzen 7 4800H	18330
AMD Ryzen 5 PRO 5650GE	18329
AMD Ryzen 7 5800U	18327
Intel Core i5-12450HX	18324
AMD Ryzen 5 PRO 8540U	18263
AMD Ryzen 7 5825U	18262
Intel Xeon W-3225 @ 3.70GHz	18251
Intel Xeon E7-8880 v3 @ 2.30GHz	18244
Intel Core i9-9900K @ 3.60GHz	18195
AMD Ryzen 7 4800HS	18193



AMD Ryzen 5 3600X	18170
Intel Core i9-9900KF @ 3.60GHz	18156
Intel Xeon E5-2686 v3 @ 2.00GHz	18148
AMD Ryzen 5 7535HS	18140
Intel Xeon Gold 5120T @ 2.20GHz	18127
AMD Ryzen 5 6600HS Creator Edition	18106
Intel Xeon D-2187NT @ 2.00GHz	18070
AMD Ryzen 5 PRO 6650H	18027
Intel Core i5-11600 @ 2.80GHz	18023
Intel Core i7-9800X @ 3.80GHz	18016
AMD Ryzen 5 PRO 7540U	17981
Intel Core i7-1270PE	17960
Intel Xeon E5-2666 v4 @ 2.80GHz	17958
Intel Xeon W-2145 @ 3.70GHz	17948
Intel Xeon W-11855M @ 3.20GHz	17920
Intel Xeon D-1736NT @ 2.70GHz	17826
Intel Xeon Gold 6234 @ 3.30GHz	17752
Intel Xeon Silver 4214R @ 2.40GHz	17752
AMD 4700S	17734
AMD EPYC 7232P	17731
Intel Core i5-13420H	17728
AMD Ryzen 5 3600	17716
Intel Core i5-12600T	17707
Intel Xeon E5-2687W v4 @ 3.00GHz	17668
Intel Core Ultra 5 235U	17627
Intel Xeon W-1270 @ 3.40GHz	17573
Intel Core i7-6950X @ 3.00GHz	17555
AMD Ryzen Embedded V2748	17540
ARM Neoverse-N1 64 Core 3000 MHz	17515
AMD Ryzen 7 2700X	17493
Intel Xeon E5-2683 v4 @ 2.10GHz	17488
Intel Xeon E5-2680R v4 @ 2.40GHz	17487
Intel Xeon W-11555MRE @ 2.60GHz	17484
Intel Xeon E5-2680 v4 @ 2.40GHz	17479



Intel Core i5-1340PE	17476
Intel Xeon E-2378 @ 2.60GHz	17472
AMD Ryzen 7 4980U Microsoft Surface Edition	17469
Intel Core Ultra 7 165U	17463
Intel Core 5 120U	17463
Intel Core Ultra 5 135U	17450
Intel Xeon E5-4669 v3 @ 2.10GHz	17430
Intel Xeon E-2288G @ 3.70GHz	17428
Virtual @ 3.80GHz	17386
Intel Core Ultra 5 228V	17374
Intel Core i5-11500B @ 3.30GHz	17358
Intel Xeon W-2140B @ 3.20GHz	17338
AMD Ryzen 7 PRO 5850U	17282
Intel Atom P5362	17276
AMD Ryzen 5 PRO 3600	17202
Intel Core i5-11500 @ 2.70GHz	17200
Apple M1 Pro 8 Core 3200 MHz	17199
Intel Core i7-7820X @ 3.60GHz	17166
AMD Ryzen 5 4400G	17160
AMD Ryzen 7 4850U Mobile	17110
Intel Xeon W-1270P @ 3.80GHz	17099
AMD Ryzen 5 Pro 7535U	17095
Intel Core Ultra 5 125U	17089
AMD Ryzen Embedded V3C18I	17053
AMD Ryzen 5 PRO 5655GE	17049
Intel Xeon E5-2689 v4 @ 3.10GHz	17049
AMD Ryzen 5 7535U	17033
Intel Xeon W-3223 @ 3.50GHz	16974
Intel Core i7-1270P	16973
AMD Ryzen 7 PRO 2700X	16971
Intel Xeon E-2278G @ 3.40GHz	16964
Intel Core i5-11400F @ 2.60GHz	16961
Intel Core i5-11400 @ 2.60GHz	16934
AMD Ryzen 7 Extreme Edition	16909



Intel Core i7-1260P	16844
AMD Ryzen 5 5600H	16817
Intel Core i5-1240P	16802
AMD Ryzen Threadripper 1900X	16799
Intel Xeon E5-2695 v3 @ 2.30GHz	16695
AMD Ryzen 7 4800U	16638
Intel Xeon Gold 5118 @ 2.30GHz	16635
Intel Core i5-12450H	16555
AMD Ryzen 5 6600U	16545
AMD Ryzen 5 PRO 6650U	16522
Intel Core Ultra 7 155U	16502
Intel Xeon Gold 6134 @ 3.20GHz	16499
Intel Xeon Gold 5117 @ 2.00GHz	16487
AMD Ryzen 5 PRO 4400G	16485
Intel Xeon E7-4809 v2 @ 1.90GHz	16471
Intel Xeon Silver 4214Y @ 2.20GHz	16442
Intel Core i5-12500T	16435
Intel Xeon E-2336 @ 2.90GHz	16406
AMD Ryzen 7 PRO 5875U	16387
Intel Core i9-9900 @ 3.10GHz	16355
AMD Ryzen 7 1800X	16332
Intel Core i7-10700F @ 2.90GHz	16306
Intel Xeon Gold 5215 @ 2.20GHz	16304
Intel Xeon E5-2698B v3 @ 2.00GHz	16287
Intel Xeon Silver 4214 @ 2.20GHz	16278
Intel Core i9-13900TE	16265
Intel Core i7-10700 @ 2.90GHz	16247
Intel Core i7-11600H @ 2.90GHz	16246
Intel Xeon E5-4650 v4 @ 2.20GHz	16225
Intel Xeon Platinum 8151 @ 3.40GHz	16208
Intel Xeon D-2733NT @ 2.10GHz	16206
AMD Ryzen 5 PRO 4655G	16155
Intel Core i3-1220PE	16146
AMD Ryzen 5 PRO 4650G	16145



AMD Ryzen 5 4500	16117
Intel Core i7-10700E @ 2.90GHz	16110
Intel Xeon E5-2669 v3 @ 2.30GHz	16107
AMD Ryzen Embedded V2718	16075
AMD Ryzen 5 4600G	16034
Intel Xeon E5-2690 v3 @ 2.60GHz	16029
Intel Core i5-11500H @ 2.90GHz	15983
Intel Xeon W-11865MLE @ 1.50GHz	15917
Intel Core i9-9900B @ 3.10GHz	15893
Intel Core i5-12400T	15861
AMD Ryzen 5 4600GE	15820
Intel Core i5-11260H @ 2.60GHz	15734
Intel Xeon Gold 5215 @ 2.50GHz	15719
AMD Ryzen 7 5700U	15718
AMD Ryzen 5 7530U	15710
AMD Ryzen 7 2700	15681
Intel Xeon E5-2660 v4 @ 2.00GHz	15681
AMD Ryzen 7 1700X	15660
Intel Xeon D-1746TER @ 2.00GHz	15660
Apple M2 8 Core 3500 MHz	15644
AMD Ryzen 7 PRO 1700X	15625
Intel Core i7-11700T @ 1.40GHz	15589
Intel Xeon w3-2423	15565
Intel Xeon D-1726 @ 2.90GHz	15511
Intel Xeon E-2278GE @ 3.30GHz	15509
Intel Xeon W-10885M @ 2.40GHz	15490
AMD Ryzen 5 PRO 4650GE	15459
Intel Core i5-11400H @ 2.70GHz	15453
Intel Core 7 150U	15440
Intel Xeon Gold 5217 @ 3.00GHz	15429
Intel Core i3-14100F	15400
Intel Xeon E5-4667 v3 @ 2.00GHz	15397
Intel Xeon E5-4660 v4 @ 2.20GHz	15375
AMD Ryzen 7 PRO 2700	15334



Intel Core i9-10980HK @ 2.40GHz	15291
AMD Ryzen 5 5600U	15285
Intel Core i3-14100	15278
AMD Ryzen 5 5560U	15212
Intel Xeon E E-2434	15206
Intel Xeon Silver 4116T @ 2.10GHz	15187
AMD Ryzen 5 7430U	15176
Intel Xeon Silver 4210R @ 2.40GHz	15175
Intel Xeon E-2286M @ 2.40GHz	15156
Intel Xeon D-2166NT @ 2.00GHz	15105
AMD Ryzen 7 PRO 4750U	15022
AMD EPYC 7301	14991
Intel Xeon Silver 4215R @ 3.20GHz	14987
Intel Xeon E5-2680 v3 @ 2.50GHz	14954
AMD EPYC 7251	14935
Intel Xeon E5-2658A v3 @ 2.20GHz	14879
Intel Xeon Gold 5115 @ 2.40GHz	14875
Intel Xeon D-1733NT @ 2.00GHz	14849
AMD Ryzen 5 5625U	14848
Intel Xeon E5-1681 v3 @ 2.90GHz	14820
AMD Ryzen 7 1700	14804
Intel Xeon E5-2683 v3 @ 2.00GHz	14802
Intel Xeon Silver 4116 @ 2.10GHz	14796
AMD Ryzen 5 PRO 4400GE	14795
Intel Core i9-10900T @ 1.90GHz	14743
Intel Xeon E5-2678 v3 @ 2.50GHz	14733
Intel Core i7-10875H @ 2.30GHz	14728
AMD Ryzen 3 PRO 8300GE	14719
Intel Core i9-10885H @ 2.40GHz	14710
Intel Xeon E5-2687W v3 @ 3.10GHz	14706
Intel Core i5-1345U	14699
AMD Ryzen 7 PRO 1700	14696
Montage Jintide C4215R	14672
AMD Ryzen 5 PRO 5650U	14669



AMD Ryzen 7 2700E	14657
Intel Core i3-13100F	14652
Intel Core i9-10900TE @ 1.80GHz	14616
Intel Core i3-1220P	14579
AMD Ryzen 3 PRO 8300G	14539
AMD Ryzen 5 PRO 7530U	14535
Intel Core i7-1355U	14517
Intel Xeon W-1290TE @ 1.80GHz	14505
Intel Core i7-1365U	14467
Intel Core i5-1335U	14462
Intel Core i5-12500TE	14461
Intel Core 3 100U	14456
AMD Ryzen 5 PRO 5675U	14450
Intel Core i3-12300	14441
Intel Xeon Silver 4215 @ 2.50GHz	14439
AMD Ryzen 5 PRO 4655GE	14436
Intel Xeon E5-2658 v4 @ 2.30GHz	14434
Intel Core i7-9700K @ 3.60GHz	14424
Intel Xeon W-2135 @ 3.70GHz	14414
Intel Xeon Silver 4123 @ 3.00GHz	14405
Intel Core i7-6900K @ 3.20GHz	14403
Intel Core i5-11600T @ 1.70GHz	14396
AMD Ryzen 3 8300G	14374
Intel Xeon W-2235 @ 3.80GHz	14374
Intel Xeon W-1250P @ 4.10GHz	14355
AMD Ryzen 5 4600H	14339
Intel Core i3-12100E	14316
Intel CC150 @ 3.50GHz	14312
Intel Core i5-10600K @ 4.10GHz	14282
Intel Xeon E5-2697 v2 @ 2.70GHz	14263
Intel Xeon E5-4660 v3 @ 2.10GHz	14256
Intel Xeon D-1732TE @ 1.90GHz	14254
Intel Xeon E5-2673 v3 @ 2.40GHz	14251
Intel Core i9-10880H @ 2.30GHz	14250



Intel Core i7-10870H @ 2.20GHz	14244
Intel Xeon E5-1680 v4 @ 3.40GHz	14236
AMD Ryzen 5 4600HS	14235
Intel Core i7-9700KF @ 3.60GHz	14233
Intel Core i5-10600KF @ 4.10GHz	14177
AMD Ryzen 7 5825C	14149
Apple M1 8 Core 3200 MHz	14143
Intel Xeon E5-2666 v3 @ 2.90GHz	14136
Intel Xeon E-2276G @ 3.80GHz	14126
Intel Core i7-8086K @ 4.00GHz	14115
Intel Xeon E5-2696 v2 @ 2.50GHz	14064
Intel Core i3-12100F	14051
Intel Core i9-9980HK @ 2.40GHz	14040
Intel Xeon E-2236 @ 3.40GHz	13967
Intel Core i7-1260U	13957
Intel Xeon E-2286G @ 4.00GHz	13939
AMD EPYC 3251	13912
AMD Ryzen 5 2600X	13895
AMD Ryzen 3 8300GE	13846
AMD Ryzen 3 PRO 5350G	13793
Intel Xeon E-2186G @ 3.80GHz	13789
Intel Xeon E5-2667 v4 @ 3.20GHz	13782
Intel Xeon E-2246G @ 3.60GHz	13774
Intel Core i3-14100T	13764
Intel Xeon W-1250 @ 3.30GHz	13728
Intel Core i3-13100E	13727
Intel Xeon E-2374G @ 3.70GHz	13726
Intel Xeon D-1823NT @ 2.80GHz	13673
Intel Core i5-10600 @ 3.30GHz	13652
Intel Core i9-9880H @ 2.30GHz	13644
Intel Core i3-13100	13639
Intel Core i7-10700TE @ 2.00GHz	13612
Intel Core i7-8700K @ 3.70GHz	13589
Virtual @ 3.41GHz	13573



Intel Xeon Silver 4210 @ 2.20GHz	13556
Intel Xeon W-1270TE @ 2.00GHz	13553
Intel Core i7-5960X @ 3.00GHz	13543
Intel Xeon E-2176G @ 3.70GHz	13538
Intel Xeon E5-1660 v4 @ 3.20GHz	13532
Intel Xeon E5-2670 v3 @ 2.30GHz	13522
Intel Xeon E-2136 @ 3.30GHz	13518
Intel Core i7-1265U	13507
Intel Xeon E5-2658 v3 @ 2.20GHz	13487
Intel Xeon E5-2676 v3 @ 2.40GHz	13432
AMD Ryzen 5 PRO 2600	13424
Intel Xeon E5-2690 v2 @ 3.00GHz	13419
AMD Ryzen 5 4600U	13409
Intel Core i7-13800HRE	13400
Intel Xeon E5-2650 v4 @ 2.20GHz	13377
Intel Core Ultra 7 164U	13377
Intel Core i7-1255U	13363
Intel Xeon D-1587 @ 1.70GHz	13352
Intel Core i5-1334U	13345
Intel Xeon E5-2695 v2 @ 2.40GHz	13319
Intel Core i5-1245U	13280
AMD Ryzen 7 4700U	13265
Intel Core i5-10500 @ 3.10GHz	13261
Intel Core i7-9700 @ 3.00GHz	13250
Intel Core i5-11400T @ 1.30GHz	13246
Intel Xeon E-2146G @ 3.50GHz	13221
Intel Core i3-12300T	13209
Intel Core i7-9700F @ 3.00GHz	13208
AMD BC-250	13201
Intel Core i9-9900T @ 2.10GHz	13199
Intel Xeon E5-2675 v3 @ 1.80GHz	13180
AMD Ryzen 5 2600	13174
Intel Xeon D-1581 @ 1.80GHz	13173
AMD Ryzen 5 3500X	13165



Intel Xeon E5-1680 v3 @ 3.20GHz	13124
Intel Atom P5342	13085
Intel Core i5-1235U	13082
AMD Ryzen 3 5300GE	13074
Intel Xeon E5-2660 v3 @ 2.60GHz	13060
Intel Xeon Silver 4114 @ 2.20GHz	13058
Intel Core 5 220U	13052
AMD Ryzen 5 1600X	13038
AMD Ryzen Embedded V2516	13016
Mediatek MT6991	13006
Apple A18 Pro	13001
AMD Ryzen 3 5300G	12995
AMD Ryzen 3 7440U	12991
Intel Xeon E5-4627 v4 @ 2.60GHz	12969
Intel Xeon E5-2685 v3 @ 2.60GHz	12944
Intel Core i7-7800X @ 3.50GHz	12904
AMD Ryzen 5 5500U	12903
Intel Core i3-13100T	12870
Intel Core i3-12100	12863
Intel Xeon Gold 6128 @ 3.40GHz	12811
AMD Ryzen 3 8440U	12805
Intel Core i7-10700T @ 2.00GHz	12799
AMD Ryzen 5 3500	12794
Intel Core i7-8700 @ 3.20GHz	12789
AMD Ryzen 3 PRO 5355GE	12761
Intel Core i5-1240U	12726
Intel Xeon E5-2650L v4 @ 1.70GHz	12719
Intel Xeon E5-2680 v2 @ 2.80GHz	12698
Intel Xeon W-2133 @ 3.60GHz	12690
AMD Ryzen 3 PRO 5350GE	12663
Intel Core i7-9700E @ 2.60GHz	12623
Intel Xeon E-2334 @ 3.40GHz	12595
AMD Ryzen 3 3300X	12592
Intel Xeon W-11555MLE @ 1.90GHz	12591



AMD Ryzen 3 7335U	12568
Intel Core Ultra 5 134U	12552
Intel Xeon E5-2667 v3 @ 3.20GHz	12550
Intel Xeon E5-1680 v2 @ 3.00GHz	12545
Intel Xeon E5-1660 v3 @ 3.00GHz	12525
Intel Core i3-12100T	12524
AMD Ryzen 3 PRO 7330U	12484
Intel Xeon E5-2640 v4 @ 2.40GHz	12476
AMD Ryzen 3 PRO 7335U	12463
Intel Core i5-11500T @ 1.50GHz	12458
Apple A18	12441
Intel Xeon W-10855M @ 2.80GHz	12435
Intel Xeon E5-2618L v4 @ 2.20GHz	12429
QTI SM8750	12407
AMD Ryzen 5 PRO 4650U	12400
Intel Xeon E5-2649 v3 @ 2.30GHz	12399
Hygon C86 3350 8-core	12292
Intel Xeon E5-2667 v2 @ 3.30GHz	12289
AMD Ryzen 5 1600	12277
AMD Ryzen Z2 Go	12270
Apple A17 Pro	12248
Intel Xeon E5-2687W v2 @ 3.40GHz	12241
Intel Xeon W-1250E @ 3.50GHz	12212
Intel Xeon D-2143IT @ 2.20GHz	12207
Intel Xeon E5-2673 v2 @ 3.30GHz	12206
AMD Ryzen 5 7235HS	12185
Intel Xeon E5-2648L v4 @ 1.80GHz	12151
Intel Core i5-10400F @ 2.90GHz	12142
Intel Xeon E5-2692 v2 @ 2.20GHz	12119
Intel Xeon D-2141I @ 2.20GHz	12117
AMD Ryzen 5 PRO 4500U	12117
Intel Core i5-10505 @ 3.20GHz	12110
Intel Core i5-10400 @ 2.90GHz	12065
Intel Xeon E E-2414	12027



Intel Xeon E-2278GEL @ 2.00GHz	12024
AMD Ryzen Embedded V3C14	11882
Intel Xeon E5-2650L v3 @ 1.80GHz	11866
Intel Core i3-12100TE	11859
ARM Neoverse-N1 32 Core 1700 MHz	11841
Virtual @ 3.24GHz	11838
Intel Core i7-8700B @ 3.20GHz	11837
Snapdragon 8cx Gen 3 @ 3.0 GHz	11814
Microsoft SQ3 @ 3.0 GHz	11793
Intel Xeon E5-2663 v3 @ 2.80GHz	11777
AMD Ryzen 5 2600E	11771
Intel Xeon E5-2650 v3 @ 2.30GHz	11769
Intel Core i7-10850H @ 2.70GHz	11768
Intel Xeon E-2276M @ 2.80GHz	11760
AMD Ryzen 5 PRO 1600	11757
ARM Neoverse-N1 80 Core 2800 MHz	11755
Intel Xeon D-2146NT @ 2.30GHz	11736
Intel Core i7-11375H @ 3.30GHz	11722
Intel Core i7-10750H @ 2.60GHz	11720
Intel Xeon Platinum 8481C @ 2.70GHz	11681
Intel Core i3-11100HE @ 2.40GHz	11673
Intel Core i3-1315U	11667
Intel Core i7-11370H @ 3.30GHz	11650
Intel Xeon D-1577 @ 1.30GHz	11645
Intel Xeon E5-4657L v2 @ 2.40GHz	11613
AMD Ryzen 3 3100	11576
Intel Xeon E5-2630 v4 @ 2.20GHz	11527
Intel Xeon E5-4669 v4 @ 2.20GHz	11523
QTI SM8650	11501
Hygon C86 3250 8-core	11476
AMD Ryzen 5 5500H	11439
Intel Core i7-6850K @ 3.60GHz	11435
Intel Xeon E5-1650 v4 @ 3.60GHz	11407
Intel Xeon E-2186M @ 2.90GHz	11394



Intel Core i7-1250U	11391
Intel Core i5-10600T @ 2.40GHz	11391
AMD Ryzen 3 PRO 5475U	11381
Intel Xeon E5-2670 v2 @ 2.50GHz	11369
Intel Core i3-11100B @ 3.60GHz	11357
Intel Xeon E5-4627 v3 @ 2.60GHz	11344
Intel Xeon E5-4628L v4 @ 1.80GHz	11315
AMD Ryzen 3 4300GE	11245
Intel Core i5-10500E @ 3.10GHz	11212
Intel Xeon Silver 4208 @ 2.10GHz	11198
Intel Xeon E5-2618L v3 @ 2.30GHz	11181
AMD Ryzen 3 5425U	11174
AMD EPYC 7261	11149
Intel Core i5-10500H @ 2.50GHz	11147
Intel Xeon E-2226G @ 3.40GHz	11126
AMD Ryzen 3 7330U	11116
Intel Xeon E5-2643 v4 @ 3.40GHz	11099
Intel Xeon Silver 4209T @ 2.20GHz	11080
Intel Xeon E5-2628L v4 @ 1.90GHz	11079
Intel Xeon E5-2640 v3 @ 2.60GHz	11077
Apple A12X Bionic	11068
AMD Ryzen 3 PRO 5450U	11052
AMD Ryzen 3 4100	11042
Apple A16 Bionic	11021
AMD Ryzen 3 5400U	11003
Intel Core i7-9850H @ 2.60GHz	10982
AMD Ryzen 3 PRO 4350GE	10943
AMD Ryzen 3 PRO 4200GE	10930
Samsung s5e9945	10927
Intel Xeon E-2176M @ 2.70GHz	10923
Intel Xeon E5-4655 v4 @ 2.50GHz	10912
AMD Ryzen 3 PRO 4350G	10908
Intel Core i5-11320H @ 3.20GHz	10899
Intel Core i5-1335UE	10863



Intel Core i5-11300H @ 3.10GHz	10859
AMD Ryzen 5 4500U	10839
Intel Xeon E5-4650 v3 @ 2.10GHz	10838
AMD Ryzen 3 PRO 4200G	10831
Intel Xeon E5-4650 v2 @ 2.40GHz	10818
Intel Core i5-1230U	10798
Mediatek MT6989	10792
Intel Core i7-6800K @ 3.40GHz	10726
Intel Core i7-9750H @ 2.60GHz	10724
Intel Core i7-9700T @ 2.00GHz	10719
Intel Xeon E5-2470 v2 @ 2.40GHz	10692
Intel Core i5-9600KF @ 3.70GHz	10671
Intel Core i5-9600K @ 3.70GHz	10649
Intel Core i3-1215U	10645
Intel Core i7-1195G7 @ 2.90GHz	10614
Intel Core 3 N355	10564
AMD Ryzen 3 PRO 4355GE	10559
Intel Xeon E5-2658 v2 @ 2.40GHz	10528
Intel Xeon E5-4620 v3 @ 2.00GHz	10525
Intel Core i3-1210U	10513
Intel Core i7-9750HF @ 2.60GHz	10505
Intel Xeon W-2225 @ 4.10GHz	10485
Intel Xeon D-1567 @ 2.10GHz	10447
Intel Xeon E5-2643 v3 @ 3.40GHz	10431
Intel Core i9-8950HK @ 2.90GHz	10396
Intel Xeon E5-1650 v3 @ 3.50GHz	10393
Intel Xeon E5-2660 v2 @ 2.20GHz	10385
Intel Xeon E5-4640 v3 @ 1.90GHz	10372
Intel Xeon E-2126G @ 3.30GHz	10370
QTI QCS8550	10369

