

**Plec de prescripcions tècniques que regulen la licitació
del contracte de l'Acord marc d'obres per al
manteniment, conservació i millora d'edificis i
equipaments**

Clau: MS. MEC-19L05

ÍNDEX

1. Introducció	4
2. Objecte i abast dels contractes basats de l'Acord marc.....	4
2.1. Objecte	4
2.2. Abast dels contractes basats.....	4
3. Característiques dels equips d'obra a assignar als contractes basats.....	5
3.1. Mitjans humans, tècnics i de suport	5
3.1.1 Cap d'obra	5
3.1.2 Encarregat de l'obra	6
3.1.3 Equip d'obra.	6
3.1.4 Responsable de seguretat i salut	7
3.1.5 Recurs preventiu	8
3.1.6 Altres mitjans personals i tècnics.	8
3.1.7 Magatzems de suport.....	9
3.1.8 Materials, eines i maquinària.....	9
4. Prescripcions generals.....	9
5. Projectes executius o memòries valorades.....	10
5.1. Pressupost de l'obra.....	10
6. Execució de les obres.....	12
6.1. Generalitats	12
6.2. Simultaneïtat de les obres	13
6.3. Disponibilitat de l'espai de treball	13
6.4. Preservació de l'estat dels centres destinataris com a resultat de les intervencions a realitzar i gestió de residus	13

7. Prevenció de riscos laborals	14
---------------------------------------	----

Annex 1. Relació d'immobles adscrits al contracte

Annex 2. Lots i famílies d'elements constructius

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DE L'ACORD MARC D'OBRES PER AL MANTENIMENT, CONSERVACIÓ I MILLORA D'EDIFICIS I EQUIPAMENTS Clau: MEC-19L05

1. Introducció

Infraestructures.cat és titular i gestiona el manteniment de 318 equipaments d'ús públic (escoles, CAPs, comissaries, residències, oficines del Servei Català d'Ocupació...). A l'annex 1 d'aquest Plec s'inclou la Relació d'immobles adscrits a l'Acord Marc.

Està previst que Infraestructures.cat gestioni el manteniment d'altres edificis de la Generalitat de Catalunya i del seu sector públic que li sigui encarregat, en la seva condició de mitjà propi de dita Administració.

En aquest Plec de Prescripcions Tècniques es recullen les condicions que hauran de complir les empreses que siguin adjudicatàries de l'Acord marc objecte de licitació i que puguin resultar adjudicatàries dels contractes basats.

2. Objecte i abast dels contractes basats de l'Acord marc

2.1. Objecte

L'objecte dels contractes basats de l'Acord marc serà l'execució d'obres de conservació, manteniment i millora, que inclou, en alguns contractes basats, el subministrament i instal·lació de materials i equips amb l'objectiu d'adequar espais, instal·lacions o realitzar millores que l'edifici requereixi per mantenir les característiques funcionals dels edificis i equipaments. Queden incloses dins de l'Acord marc les obres de reforma, restauració, rehabilitació, reparació (simple o gran), conservació i manteniment o demolició.

2.2. Abast dels contractes basats

L'abast dels contractes basats és qualsevol actuació de les assenyalades en l'apartat anterior que es pugui fer en els edificis compresos a l'annex 1 [Relació d'immobles adscrits al contracte].

L'Acord marc s'ha dividit en dos lots.

- Lot 1 – Obres d'elements d'arquitectura.

- Lot 2 – Obres d'Instal·lacions elèctriques i/o mecàniques

A l'annex 2 s'indica quines famílies d'elements constructius d'un edifici que es consideren incloses en cada lot.

En cas que un projecte afecti famílies de més d'un lot, el projecte es considerarà inclòs en el lot les famílies afectades del qual tinguin un pes econòmic més elevat.

3. Característiques dels equips d'obra a assignar als contractes basats

Els licitadors han de tenir present que les actuacions que es desenvoluparan a través d'aquest Acord marc seran en edificis en explotació. Per tant, l'equip que desenvolupi aquestes actuacions haurà d'adequar-se a les sensibilitats i necessitats dels usuaris dels edificis. En aquest sentit, caldrà tenir especial cura en els següents aspectes:

- Ordre i neteja de les obres i els espais ocupats o utilitzats.
- En matèria de prevenció de riscos laborals i afectació de les obres a tercers.
- Compliment de les planificacions acordades i respecte establerts.
- Dur una vestimenta pulcre i adequada a l'entorn.

3.1. Mitjans humans, tècnics i de suport

A continuació es descriuen els mitjans humans, tècnics i de suport mínims que el licitador tindrà en compte per presentar la seva oferta per a l'execució dels contractes basats.

L'estructura amb la qual es desenvolupin les actuacions dels contractes basats haurà de ser suficient per atendre les seves necessitats.

En el cas que les actuacions es desenvolupin en un centre escolar durant els períodes lectius, **tots els mitjans humans assignats a l'execució dels contractes basats** hauran de presentar el certificat d'antecedents penals per donar compliment a la Llei 26/2015, de 28 de juliol, de modificació del sistema de protecció a la infància i a la adolescència.

3.1.1 Cap d'obra

El cap d'obra serà l'interlocutor únic de l'adjudicatari dels contractes basats amb Infraestructures.cat, responsable de l'organització i planificació de l'obra.

Es requereix que tingui experiència no inferior a 3 anys com a cap d'obra en contractes d'actuacions de reforma, restauració, rehabilitació, reparació (simple o gran), conservació i manteniment o demolició en edificació.

El licitador aportarà CV detallat de la persona que proposi per desenvolupar les tasques de cap d'obra.

La presència d'aquest tècnic podrà ser requerida en qualsevol moment, fins i tot fora de la jornada laboral en cas d'emergència. Se n'hauran de preveure les absències i nomenar-ne un substitut, igualment subjecte a l'aprovació d'Infraestructures.cat.

En cas que peticions d'intervenció compreses en l'abast del contracte basat no fossin ateses degudament per part del cap d'obra o no rebessin atenció en els terminis i en la forma exposada en aquest Plec de Prescripcions Tècniques, Infraestructures.cat es reserva el dret de recusar-lo i sol·licitar a l'empresa adjudicatària la designació immediata d'una altra persona com a cap d'obra, igualment subjecta a l'aprovació d'Infraestructures.cat i igualment susceptible de recusació. La substitució s'haurà de fer-se efectiva en el termini màxim d'1 setmana des de la petició d'Infraestructures.cat.

3.1.2 Encarregat de l'obra

L'encarregat serà el responsable de l'organització de l'obra a nivell operatiu.

Es requereix titulació mínima FP II o formació acadèmica equiparable i experiència no inferior a 3 anys en contractes d'actuacions de reforma, restauració, rehabilitació, reparació (simple o gran), conservació i manteniment o demolició en edificació.

El licitador aportarà CV detallat de la persona que es proposi per desenvolupar les tasques d'encarregat de l'obra.

La presència d'aquest tècnic podrà ser requerida en qualsevol moment, fins i tot fora de la jornada laboral en cas d'emergència. Se n'hauran de preveure les absències i nomenar-ne un substitut. La posició de l'encarregat de l'obra se subjecta al mateix règim de recusació i substitució exposat per al cap d'obra, amb idèntiques condicions i terminis.

3.1.3 Equip d'obra.

L'equip d'obra està format pels treballadors que desenvoluparan les actuacions. Podran ser personal propi o subcontractat, però en qualsevol cas haurà de tenir present els següents aspectes:

- Abans de l'inici d'una de les activitats de l'obra, l'adjudicatari d'un contracte basat haurà de notificar els treballadors que hi participaran. Així mateix

caldrà haver fet els tràmits en matèria de prevenció de riscos laborals que s'estableixi en cada immoble.

- Cada treballador haurà d'anar vestit pulcrament i identificat i tindrà un tracte adequat amb els usuaris dels centres.
- L'equip d'obra ha de ser estable. Infraestructures.cat ha de ser informat de qualsevol baixa de l'equip.
- Infraestructures.cat es reserva el dret de recusar qualsevol membre de l'equip d'obra i sol·licitar a l'empresa adjudicatària la designació immediata d'una altra persona, igualment subjecta a l'aprovació d'Infraestructures.cat i igualment susceptible de recusació. La recusació haurà de ser motivada.

3.1.4 Responsable de seguretat i salut

Haurà de ser tècnic en prevenció de riscos laborals de nivell superior o titulat en Grau en Prevenció i Seguretat Integral amb una experiència mínima de 3 anys en contractes d'actuacions de reforma, reparació o rehabilitació en edificació. Les funcions seran les següents:

- Assegurar la correcta implantació del pla de seguretat i salut (obres amb projecte) o Document de Gestió Preventiva a Obra – DGPO (obres sense projecte) pel què fa al personal propi i subcontractat.
- Assistir, participar i col·laborar a les reunions de coordinacions d'activitats empresarials –convocades pel coordinador/a de seguretat i salut- entre l'empresa adjudicatària i les empreses titulars del centre de treball als equipaments objectes de les actuacions.
- Realitzar informe mensual d'obres on s'inclogui: estadística d'accidents i incidents, relació d'empreses participants (pròpia i subcontractada), instruccions de treball, actes de visita i seguiment d'obra amb fotografies
- En cas d'accidents o incidents. comunicar a Infraestructures.cat amb caràcter immediat (màxim 1 hora després dels fets).
- Realització d'investigació d'accidents i incidents

El licitador aportarà CV detallat de la persona que es proposi per desenvolupar les tasques de coordinador d'activitats empresarials.

La presència del responsable de seguretat i salut podrà ser requerida en qualsevol moment, fins i tot fora de la jornada laboral en cas d'emergència. Se n'hauran de preveure les absències i nomenar-ne un substitut, igualment subjecte a l'aprovació d'Infraestructures.cat.

En cas que peticions d'intervenció compreses en l'abast del contracte no fossin ateses degudament per part del responsable de seguretat i salut o no rebessin atenció en els terminis i en la forma exposada en aquest Plec de Prescripcions Tècniques, Infraestructures.cat es reserva el dret de recusar-lo i sol·licitar a l'empresa adjudicatària la designació immediata d'una altra persona com a cap d'obra, igualment subjecta a l'aprovació d'Infraestructures.cat i igualment susceptible de recusació. La posició de l'encarregat de l'obra se subjecta al mateix règim de recusació i substitució exposat per al cap d'obra i l'Encarregat de l'obra, amb idèntiques condicions i terminis.

En cas que les obres dels contractes basats als que optin els adjudicataris de l'Acord Marc tinguin un pressupost de licitació inferior a 500.000 euros (IVA no inclòs), el Cap d'Obra i el Responsable de Seguretat i Salut podran coincidir en la mateix persona.

3.1.5 Recurs preventiu

L'adjudicatari, com a empresa contractista principal, haurà de designar recurs preventiu propi en els casos en que sigui obligatori segons article 7 de la Llei 54/2003. La figura del recurs preventiu està inclosa en les despeses del contracte i no serà objecte ni de valoració ni de reclamació. La seva presència a l'obra serà permanent.

3.1.6 Altres mitjans personals i tècnics.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'una oficina tècnica de suport al cap d'obra que permeti abordar aspectes tals com:

- La realització d'ofertes mitjançant l'eina TCQ.
- La realització d'informes tècnics vinculats amb el desenvolupament de l'obra.
- La realització dels Plans de Seguretat i Salut (obres amb projecte) o Documents de Gestió Preventiva a Obra – DGPO (obres sense projecte).
- La realització de plànols.
- El desenvolupament dels models BIM, si s'escau.
- El suport administratiu en la gestió de les obres.

Els adjudicataris dels contractes basats estan obligats a disposar dels equips informàtics, del programari (i llicències) necessàries per desenvolupar les tasques esmentades.

3.1.7 Magatzems de suport

Com que els edificis estan en explotació, Infraestructures.cat no pot garantir la disposició d'espais dins dels edificis per emmagatzemar els materials necessaris per al desenvolupament de les actuacions.

Tot i que els projectes podran analitzar les necessitats i singularitats de cada obra, serà obligació dels adjudicataris dels contractes basats l'obtenció i gestió dels espais necessaris per emmagatzemar materials.

3.1.8 Materials, eines i maquinària

L'empresa adjudicatària disposarà els materials i els mitjans tècnics necessaris tals com bastides, cistelles, equips especials, sistemes de comunicació, mitjans de transport i eines adequades que calgui per al desenvolupament de les obres.

4. **Prescripcions generals**

Per al desenvolupament de les obres es tindrà en compte la següent documentació tècnica:

- Projecte executiu de l'obra o memòria tècnica valorada.
- Plec de condicions tècniques del Banc d'Infraestructures.cat-Edificació 2019.
- Banc de preus d'Infraestructures.cat. Edificació 2019
- Plec de prescripcions per a l'elaboració del Pla de Treballs, el Pla de Seguretat i Salut i el Pla d'Assegurament de la Qualitat i Medi Ambient de l'obra.
- Guia i Manual BIM de Gestió d'obres, publicada a la web d'Infraestructures.cat.
- (Guia SEREM) Guia Pràctica de Seguretat i Salut en treballs de Rehabilitació i Manteniment. Treballs sense projecte.
- Altra documentació específica que es concreti en les invitacions a presentar oferta dels contractes basats.

5. Projectes executius o memòries valorades

Els projectes o les memòries tècniques valorades, en funció de l'import de l'actuació, seran els documents tècnics que definiran les actuacions que es desenvoluparan i que es lliuraran als adjudicataris de l'Acord marc per tal que puguin presentar les ofertes de les licitacions dels contractes basats corresponents. Aquestes actuacions poden ser obres o subministrament de materials o equips i la seva corresponent col·locació o instal·lació.

Com a mínim disposaran de la següent informació:

- Memòria: que contindrà una descripció de la incidència o actuació que es vol resoldre i una descripció de la solució proposada.
- Plànols descriptius o model BIM, si s'escau.
- Termini previst de l'obra i planificació de la seva execució.
- Pressupost de l'obra en format TCQ, si s'escau.
- Plec de prescripcions tècniques particulars, si s'escau.
- Pressupost del control de qualitat, si s'escau.
- Estudi de seguretat i salut o Estudi Bàsic (En funció de l'article 4 del Decret 1627/1997), si s'escau.

Els projectes executius seran necessaris per obres d'import superior o igual a 500.000 € (IVA no inclòs). Per a actuacions d'import inferior i sempre que la legislació sectorial aplicable ho permeti, es podran redactar memòries valorades. Aquestes memòries tècniques valorades són documents amb un contingut simplificat en relació a un projecte executiu, però amb la descripció i la definició suficient per definir, valorar i executar les obres objecte de la licitació basada.

5.1. Pressupost de l'obra

Els pressupostos d'obra es desenvoluparan mitjançant l'eina informàtica TCQ. Les actuacions es valoraran a partir de preus d'execució de material configurats en base al Banc de Preus d'Infraestructures.cat - Edificació 2019. Caldrà tenir en compte les següents particularitats:

- S'intentarà utilitzar partides o preus unitaris ja existents al banc de preus.
- Si no existeixen, es compondran utilitzant els preus base existents en el banc de preus, respectant l'estructura del banc.

- En cas que el banc de preus no contemplés algun element, el projecte o la memòria tècnica valorada inclourà una justificació del preu de l'element nou introduït.
- Els projectistes adaptaran els rendiments de les partides i les despeses indirectes del pressupost per tal que reflecteixin el cost real de la seva execució.
- El pressupost d'execució material (PEM) del projecte o de la memòria tècnica valorada serà el resultat de la suma dels imports resultat de multiplicar els preus unitaris per un amidament.
- El pressupost d'execució per contracte (PEC) serà el valor obtingut del PEM que s'incrementarà en un 13% en concepte de despeses generals i en un 6% en concepte de benefici industrial.
- El pressupost de licitació del contracte d'obra basat (sense IVA) serà el següent:
 - o En obres que es realitzin en edificis titularitat d'Infraestructures.cat (Annex 1), el pressupost de licitació serà el PEC.
 - o En obres que es realitzin en altres edificis de la Generalitat de Catalunya i/o del seu sector públic i que no siguin titularitat d'Infraestructures.cat, el pressupost de licitació serà el resultat de sumar els següents conceptes:
 - El PEC.
 - Altres despeses a repercutir a l'obra addicionals a les previstes en la clàusula 29 del Plec de Clàusules Administratives de l'Acord Marc. Aquestes despeses seran d'un import fix no afectat per la baixa ofertada i el seu valor es determinarà en cada actuació.
- El pressupost de licitació amb IVA serà el valor resultat del capítol anterior al qual se li aplicarà l'IVA corresponent.

Em cas que no sigui obligatori la redacció d'un Estudi de Seguretat i Salut (segons article 4 del Decret 1627/1997), les partides de Seguretat i Salut quedaran repercutides proporcionalment en el pressupost general de l'obra.

6. Execució de les obres

6.1. Generalitats

Les obres s'executaran d'acord amb les condicions específiques contracte basat signat i els termes previstos en el Plec de Clàusules Administratives que regeix aquesta licitació.

Infraestructures.cat podrà contractar les següents figures per desenvolupar l'obra:

- Director d'obra.
- Director d'execució.
- Coordinador/a de seguretat i salut.
- Laboratori de control de qualitat.

Si durant l'execució de l'obra s'haguessin d'executar partides no pressupostades, caldrà elaborar els corresponents preus contradictoris i no es podran executar sense l'autorització expressa i per escrit d'Infraestructures.cat.

Al finalitzar l'obra l'adjudicatari haurà de lliurar a la Direcció d'Execució o a infraestructures.cat la següent documentació final:

- Descripció de l'obra realment executada.
- Reportage fotogràfic
- Plànols descriptius o model BIM, si s'escau.
- Valoració econòmica final de l'obra
- Certificats de materials i garanties
- Instruccions i manuals d'ús i manteniment
- Llistat d'industrials intervinents

Aquesta informació s'haurà de lliurar en el termini d'1 mes de la finalització de les obres.

L'abonament de les obres es farà mitjançant certificacions mensuals utilitzant el programari TCQ.

Infraestructures.cat gestionarà i abonarà les despeses derivades de la llicència d'obra de cada actuació. No obstant, les taxes necessàries per a la seva execució (ocupació de via, gestió de runes,...) seran a càrrec del contractista.

6.2. Simultaneïtat de les obres

A efectes de contractació de les licitacions basades, es considera que les obres són simultànies quan es dóna alguna de les següents circumstàncies:

- Independentment del seu termini, la diferència entre les dates d'inici previstes de les obres és inferior o igual a 30 dies naturals.
- Si més del 70% de la previsió de certificació d'una d'elles (d'acord amb el fus de previsió de certificació) es desenvolupa durant l'execució de l'altre.
- Si s'incompleix el termini de lliurament de la documentació final d'obra especificada anteriorment.

6.3. Disponibilitat de l'espai de treball

Les actuacions que es desenvoluparan a través dels contractes basats, es realitzaran en edificis en explotació. Tot i que els espais de treball estaran disponibles per al desenvolupament de les obres, l'adjudicatari del contracte basat haurà de tenir en compte que caldrà coordinar-se amb l'empresa responsable del manteniment de l'edifici, que és el responsable de l'estat de conservació de les seus espais i instal·lacions.

Durant el període de desenvolupament de les obres els espais o les instal·lacions afectades es cediran a l'empresa adjudicatària del contracte basat. La cessió es farà a través de l'acta de replanteig que descriurà els espais o elements constructius o les instal·lacions o part d'instal·lacions afectades i el termini de la cessió. L'adjudicatari no podrà actuar sobre aquells espais o instal·lacions que no hagin estat cedits expressament.

A l'acta de recepció de les obres es formalitzarà el final de la cessió. Aquesta recepció comptarà el vist i plau de l'empresa responsable del manteniment de l'edifici.

6.4. Preservació de l'estat dels centres destinataris com a resultat de les intervencions a realitzar i gestió de residus

L'adjudicatari d'un contracte basat restarà obligat a col·laborar en el manteniment de l'estat d'ordre i netedat derivat de les intervencions que hagi de realitzar en els centres destinataris de les actuacions que hagin de realitzar, procurant que, un cop finalitzades, els espais objecte d'amuntegament i de les actuacions puguin retornar a un estat d'ús normal.

Adicionalment, l'adjudicatari d'un contracte basat haurà de vetllar per la retirada de residus generats per l'execució de les actuacions que es tracti, aplicant un procés d'agregació, retirada i transport d'aquests residus pels seus propis mitjans.

L'adjudicatari restarà obligat a donar compliment de la normativa sectorial aplicable pel què fa a procediments i mitjans implementats per la gestió de residus (veure el Decret 152/2017, de 17 d'octubre, sobre la classificació, la codificació i les vies de gestió dels residus a Catalunya, o Reial Decret 180/2015, de 13 de març, pel qual es regula el trasllat de residus en l'interior del territori de l'Estat).

7. Prevenció de riscos laborals

El personal complirà les normes de règim interior establertes als centres durant el desenvolupament de la seva feina i durà a terme les intervencions amb la mínima interferència amb les activitats pròpies del centre.

Se seguiran estrictament les prescripcions contingudes al pla de seguretat i salut o DGPO de l'empresa adjudicatària i, en general, les corresponents a la prevenció d'accidents i afectació a la salut de les persones. L'aspecte general del personal assignat a cada obra i de la seva indumentària serà extremadament pulcre, considerant l'atenció que requereix un equipament públic. Per la mateixa circumstància, totes les intervencions o treballs s'hauran de fer amb una especial cura i s'acabaran amb una neteja rigorosa (duta a terme pels propis operaris) de la instal·lació intervinguda.

El personal adscrit a l'obra estarà dotat de l'EPI, apte mèdic favorable i formació necessària segons conveni per a realitzar treballs de risc especial (Annex II – Decret 1627/1997).

Així mateix, es tindrà cura especialment de protegir els usuaris de qualsevol risc o molèstia de les intervencions de l'obra impedit el seu l'accés a les zones de treball, preveient la caiguda accidental d'objectes o vessaments, les interrupcions de l'obra i, en general, prenent les mesures que calgui per mantenir-los segurs i estalvis davant qualsevol incidència.

El personal de l'adjudicatari reportarà al Responsable de Seguretat i Salut de l'Obra les deficiències o omissions en el compliment de la normativa de seguretat i salut laboral que detecti i, en particular, les que puguin suposar un impediment per al desenvolupament de la seva feina.

Annex 1. Relació d'immobles adscrits al contracte

ANNEX 1. Relació d'immobles adscrits al contracte

Ref.	Comarca	Població	Departament	TIPOLOGIA	CLIENT	Titularitat de l'edifici	CLAU	Centre	Superfície (m2)
1	Baix Llobregat	Cervelló	CATSALUT	CAP	ICS (Metropolitana sud)	Infraestructures.cat	CAP-05465	CAP Cervelló	1.239,00
2	Baix Llobregat	L'Hospitalet de Llobregat	CATSALUT	CAP	ICS (Metropolitana sud)	Infraestructures.cat	CAP-05550	CAP Can Serra	1.048,00
3	Garraf	Cubelles	CATSALUT	CAP	ICS (Metropolitana sud)	Infraestructures.cat	CAP-05507	CAP Cubelles	1.680,00
4	Baix Penedès	Cunit	CATSALUT	CAP	ICS (Metropolitana sud)	Infraestructures.cat	CAP-06508	CAP Cunit	1.368,90
5	Baix Llobregat	Molins de Rei	CATSALUT	CAP	ICS (Metropolitana sud)	Infraestructures.cat	CAP-06298	CAP Molins	2.467,30
6	Alt Penedès	Sant Sadurní d'Anoia	CATSALUT	LOGARITME	Logaritme	Infraestructures.cat	ICS-12934	Nau Logística LOGARITME	15.085,45
7	Baix Penedès	La Bisbal del Penedes	CATSALUT	CAP	Xarxa Sta Tecla	Infraestructures.cat	CLT-08284	CAP La Bisbal	404,45
8	Baix Penedès	Calafell	CATSALUT	CAP	Xarxa Sta Tecla	Infraestructures.cat	CAP-07442	CAP Calafell	2.055,00
9	La Selva	Caldes de Malavella	CATSALUT	CAP	IAS (Girona)	Infraestructures.cat	CAP-05414	CAP Caldes de Malavella	754,00
10	Alt Empordà	Castello d'Empuries	CATSALUT	CAP	ICS (Girona)	Infraestructures.cat	CLT-02717	CAP Castelló d'Empuries	916,00
11	Gironés	Salt	CATSALUT	CAP	ICS (Girona)	Infraestructures.cat	CAP-04378	CAP de Salt	1.239,00
12	Gironés	Sant Jordi Desvalls	CATSALUT	CAP	ICS (Girona)	Infraestructures.cat	CLT-06482	CAP Sant Jordi Desvalls	196,43
13	Maresme	Tordera	CATSALUT	CAP	ICS (Girona)	Infraestructures.cat	CAP-06425	CAP Tordera	1.599,85
14	La Selva	Blanes	CATSALUT	CAP	ICS (Girona)	Infraestructures.cat	CAP-03635	CAP Blanes 2	3.003,00
15	Osona	Torelló	BENESTAR	CASAL	Benestar - casals	Infraestructures.cat	BSV-05494	Casal Gent Gran Barri de la Carrera	1.371,25
16	Anoia	Igualada	CATSALUT	CAP	Consorti Sanitari Anoia	Infraestructures.cat	CAP-06372	CAP Igualada	2.890,00
17	Ripollès	CampdevànoI	CATSALUT	CAP	Hospital de Campdevanol	Infraestructures.cat	CAP-05497	CAP CampdevànoI	595,00
18	Pallars Jussà	Tremp	CATSALUT	CAP	ICS (Alt Pirineu)	Infraestructures.cat	CAP-12924	CAP de Tremp	1.082,00
19	Bages	Manresa	CATSALUT	CAP	ICS (Catalunya Central)	Infraestructures.cat	CAP-05526	CAP Sagrada família	1.752,00
20	Berguedà	Puig - Reig	CATSALUT	CAP	ICS (Catalunya Central)	Infraestructures.cat	CAP-05426	CAP Puig-Reig	922,00
21	Osona	Roda de Ter	CATSALUT	CAP	ICS (Catalunya Central)	Infraestructures.cat	CAP-02715	CAP Roda de Ter	954,00
22	Bages	Sant Vicenç de Castellet	CATSALUT	CAP	ICS (Catalunya Central)	Infraestructures.cat	CAP-06354	CAP St. Vincenç	1.336,00
23	Anoia	Vilanova del Camí	CATSALUT	CAP	ICS (Catalunya Central)	Infraestructures.cat	CAP-06355	CAP Vilanova	1.544,00
24	Les Garrigues	Les Borges Blanques	CATSALUT	CAP	ICS (Lleida)	Infraestructures.cat	CAP-06458	CAP Les Borges	2.176,10
25	Segrià	Lleida	CATSALUT	CAP	ICS (Lleida)	Infraestructures.cat	CAP-06373	CAP Primer de maig	1.755,00
26	Vallès Occidental	Terrassa	BENESTAR	CASAL	Benestar - casals	Infraestructures.cat	BSV-04375	Casal Sant Pere Nord	1.653,20
27	Vallès Oriental	Canovelles	BENESTAR	CASAL	Benestar - casals	Infraestructures.cat	BSV-06429	Casal Can Palots	1.359,00
28	Vallès Oriental	Llinars del Vallès	BENESTAR	CASAL	Benestar - casals	Infraestructures.cat	BSV-05604	Casal la Vorada	1.288,70
29	Barcelonès	Badalona	CATSALUT	CAP	Badalona Serveis Assistencials	Infraestructures.cat	CAP-03370	CAP Canyadó centre	1.447,00
30	Maresme	Ocata - Masnou	CATSALUT	CAP	ICS (Metropolitana nord)	Infraestructures.cat	CAP-04367	CAP Ocata - Masnou	2.370,00
31	Vallès Occidental	Palau Solità i Plegamans	CATSALUT	CAP	ICS (Metropolitana nord)	Infraestructures.cat	CAP-07321	CAP Palau Solità i Plegamans	1.656,40
32	Vallès Occidental	Sabadell	CATSALUT	CAP	ICS (Metropolitana nord)	Infraestructures.cat	CAP-04474	CAP Concòrdia	1.654,00
33	Vallès Occidental	Sabadell	CATSALUT	CAP	ICS (Metropolitana nord)	Infraestructures.cat	CAP-06342	CAP Gràcia Lepant	1.431,60
34	Vallès Occidental	Santa Perpètua de Mogoda	CATSALUT	CAP	ICS (Metropolitana nord)	Infraestructures.cat	CAP-06292	CAP St. Perpètua	1.274,20
35	Vallès Oriental	Cardedeu	CATSALUT	CAP	ICS (Metropolitana nord)	Infraestructures.cat	CAP-02714	CAP Cardedeu	1.428,00
36	Vallès Oriental	La Garriga	CATSALUT	CAP	ICS (Metropolitana nord)	Infraestructures.cat	CAP-05608	CAP La Garriga	1.419,00
37	Vallès Oriental	Lliçà d'Amunt (Palaudàries)	CATSALUT	CAP	ICS (Metropolitana nord)	Infraestructures.cat	CAP-06490	CAP Lliçà d'Amunt	707,09
38	Vallès Oriental	Santa Eulàlia de Ronçana	CATSALUT	CAP	ICS (Metropolitana nord)	Infraestructures.cat	CAP-04481	CAP Sta. Eulàlia de Ronçana	1.164,00
39	Vallès Occidental	Sant Cugat del Vallès	CATSALUT	CAP	Mutua Terrassa	Infraestructures.cat	CAP-07368	CAP Sant Cugat III	3.579,60
40	Garrotxa	Olot	CATSALUT	Hospital	Hospital d'Olot	Infraestructures.cat	HOG-07396	Nou Hospital comarcal de la Garrotxa	27.550,00
41	Baix Llobregat	Hospitalet de Llobregat	BENESTAR	RESIDÈNCIES	Benestar - residències	Infraestructures.cat	BSD-02583	Residència Disminuïts Psíquics Bellvitge	2.161,00
42	Barcelonès	Barcelona	BENESTAR	RESIDÈNCIES	Benestar - residències	Infraestructures.cat	BSD-03406.A	Residència Gran Via	2.098,20
43	Barcelonès	Barcelona	BENESTAR	RESIDÈNCIES	Benestar - residències	Infraestructures.cat	BSD-06426	Residència Mas Sauró	3.651,00
44	Barcelonès	Barcelona	BENESTAR	RESIDÈNCIES	Benestar - residències	Infraestructures.cat	BSD-06428	Residència Tres Pins	2.307,22
45	Barcelonès	Barcelona	BENESTAR	RESIDÈNCIES	Benestar - residències	Infraestructures.cat	BSV-06427	Residència i Centre de Dia A.C. Sandino (Bon Pastor)	5.484,42
46	Barcelonès	Barcelona	BENESTAR	RESIDÈNCIES	Benestar - residències	Infraestructures.cat	BSV-06319	Residència per a Gent GranMolí/Via Favència	6.044,00
47	Segrià	Lleida	BENESTAR	RESIDÈNCIES	Benestar - residències	Infraestructures.cat	BSD-06348	Residència i Centre de Dia per a la Gent Gran Balàfia II	3.502,00
48	Alt Penedès	Vilafranca del Penedès	BENESTAR	RESIDÈNCIES	Benestar - residències	Infraestructures.cat	BSE-06358	Centre Residencial Joves Adolescents	1.044,53
49	Baix Camp	Reus	BENESTAR	RESIDÈNCIES	Benestar - residències	Infraestructures.cat	BSV-06359	Residència Roger de Llúria	4.818,00
50	Ribera d'Ebre	Flix	BENESTAR	RESIDÈNCIES	Benestar - residències	Infraestructures.cat	BSV-05358	Residència i Centre de Dia de Flix	4.800,00
51	Vallès Occidental	Terrassa	BENESTAR	RESIDÈNCIES	Benestar - residències	Infraestructures.cat	BSD-03407	Residència Disminuïts Psíquics Ponent	3.815,47
52	Vallès Oriental	Mollet	BENESTAR	RESIDÈNCIES	Benestar - residències	Infraestructures.cat	BSD-04445	Residència i Centre de Dia Disminuïts Psíquics Can Flequ	4.207,10
53	Tarragonès	Tarragona	BENESTAR	CASAL	Benestar - casals	Infraestructures.cat	BSE-03414	Centre Civic Camp Clar	1.396,84
54	Baix Ebre	L'Aldea	CATSALUT	CAP	ICS (Terres de l'Ebre)	Infraestructures.cat	CAP-07388	CAP L'Aldea	1.335,68
55	Baix Ebre	Santa Barbara	CATSALUT	CAP	ICS (Terres de l'Ebre)	Infraestructures.cat	CAP-05368	CAP Sta. Barbara	978,00
56	Montsià	Ulldecona	CATSALUT	CAP	ICS (Terres de l'Ebre)	Infraestructures.cat	CAP-05525	CAP Ulldecona	1.221,00
57	Baix Camp	Cambrils	INTERIOR	CME	Regió Policial de Tarragona	Infraestructures.cat	CCT-06536	CME de Cambrils	1.838,00

ANNEX 1. Relació d'immobles adscrits al contracte

Ref.	Comarca	Població	Departament	TIPOLOGIA	CLIENT	Titularitat de l'edifici	CLAU	Centre	Superfície (m2)
58	Priorat	Falset	INTERIOR	CME	Regió Policial de Tarragona	Infraestructures.cat	CFT-06535	CME de Falset	1.335,00
59	Conca de Barberà	Montblanc	INTERIOR	CME	Regió Policial de Tarragona	Infraestructures.cat	CMT-06533	CME de Montblanc	1.460,00
60	Tarragonès	Salou	INTERIOR	CME	Regió Policial de Tarragona	Infraestructures.cat	CST-06532	CME de Salou	2.573,00
61	Tarragonès	Tarragona	INTERIOR	CME-RP	Regió Policial de Tarragona	Infraestructures.cat	CTT-06527	CME de Camp Clar	9.137,71
62	Alt Camp	Valls	INTERIOR	CME	Regió Policial de Tarragona	Infraestructures.cat	CVT-06531	CME de Valls	2.195,00
63	Montsià	Amposta	INTERIOR	CME	Regió Policial de Terres de l'Ebre	Infraestructures.cat	CAT-06537	CME de Amposta	2.250,00
64	Terra Alta	Gandesa	INTERIOR	CME	Regió Policial de Terres de l'Ebre	Infraestructures.cat	CGT-06534	CME de Gandesa	1.668,00
65	Baix Ebre	Tortosa	INTERIOR	CME-RP	Regió Policial de Terres de l'Ebre	Infraestructures.cat	CTT-06528	CME de Tortosa	7.320,50
66	Baix Camp	Reus	INTERIOR	Centre 112	Edifici 112	Infraestructures.cat	VRT-12927	Edifici 112 de Reus	9.000,00
67	Baix Camp	Cambrils	SOC	OT	SOC	Infraestructures.cat	SOC-12922	OT Cambrils	616,12
68	Baix Ebre	Tortosa	SOC	OT	SOC	Infraestructures.cat	SOC-12921	OT Tortosa	588,40
69	Baix Llobregat	Esplugues de Llobregat	SOC	OT	SOC	Infraestructures.cat	SOC-12925	OT Esplugues	536,51
70	Berguedà	Berga	SOC	OT	SOC	Infraestructures.cat	SOC-12931	OT Berga	440,67
71	Garraf	Vilanova i la Geltrú	SOC	OT	SOC	Infraestructures.cat	SOC-12923	OT Vilanova	1.035,54
72	Vallès Occidental	Barberà del Vallès	SOC	OT	SOC	Infraestructures.cat	SOC-12926	OT Barbera	463,61
73	Vallès Occidental	Rubí	SOC	OT	SOC	Infraestructures.cat	SOC-12928	OT Rubi	845,25
74	Vallès Occidental	Sant Cugat del Vallès	SOC	OT	SOC	Infraestructures.cat	SOC-12929	OT Sant Cugat	454,30
75	Vallès Oriental	Granollers	SOC	OT	SOC	Infraestructures.cat	SOC-12930	OT Granollers-Perifèria	765,55
76	Barcelonès	Barcelona	CULTURA	FILMOTECA	Filmoteca	Infraestructures.cat	FCA-06481	Filmoteca de Catalunya	6.865,35
77	Barcelonès	Barcelona	I.CAT	Edifici corporatiu	I.Cat	Infraestructures.cat	FGC-04467	Edifici corporatiu del carrer Vergòs de Barcelona	6.413,07
78	Urgell	Tàrraga	I.CAT	Edifici corporatiu	I.Cat	Infraestructures.cat	INF-14301 (ED-06001)	edifici corporatiu de Tàrraga	3.514,46
79	Alt Penedès	Avinyonet del Penedès	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-03361	CEIP d'Avinyonet del Penedès - ZER Font del Cuscó	2.079,93
80	Alt Penedès	Gelida	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-05429 + PAC-0796	CEIP Les Fonts	2.813,74
81	Alt Penedès	Les Cabanyes del Penedès	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-05365	CEIP Les Cabanyes	2.722,89
82	Alt Penedès	Pacs del Penedès	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PAC-07970	CEIP El Drac	901,26
83	Alt Penedès	Sant Quintí de Mediona	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-09298	CEIP Antoni Grau i Minguell	3.724,57
84	Alt Penedès	Sant Sadurní d'Anoia	ENSENYAMENT	IES	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	INC-05552	IES de Sant Sadurní (Jacint Verdaguer)	3.061,75
85	Alt Penedès	Santa Margarida i els Monjos	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-06330 + PAC-0831	CEIP Arrels	2.930,80
86	Alt Penedès	Santa Margarida i els Monjos	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-06493	CEIP Sant Domènec	2.536,65
87	Alt Penedès	Subirats	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-03643	CEIP Sant Jordi - ZER Subirats	1.221,93
88	Alt Penedès	Vilafranca del Penedès	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-06327	CEIP La Girada (Dolors Piera)	3.789,10
89	Alt Penedès	Vilobí del Penedès	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-02669	CEIP Llebeig - ZER Les Graus	2.229,15
90	Anoia	Castellolí	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNA-05558	CEIP Les Passeres - Zer Tres Branques	750,35
91	Anoia	Igalada	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNA-06333	CEIP Garcia Fossas (Dolors Martí)	3.836,62
92	Anoia	Vilanova del Camí	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNA-04434	CEIP Marta Mata	2.317,00
93	Baix Llobregat	Collbató	ENSENYAMENT	SES	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	INA-05559	SES de Collbató	3.021,74
94	Baix Llobregat	Collbató	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-08313	CEIP Collbato	2.567,95
95	Baix Llobregat	Esparreguera	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-04431	CEIP Les Roques Blaves	3.200,74
96	Baix Llobregat	Martorell	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-03560	CEIP Mercè Rodoreda	4.766,74
97	Baix Llobregat	Martorell	ENSENYAMENT	CEE	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-05556	CEE Mare de Déu de Pontarró	3.448,00
98	Baix Llobregat	Olesa de Montserrat	ENSENYAMENT	IES	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	INA-05555	IES Creu de Saba	3.788,80
99	Baix Llobregat	Olesa de Montserrat	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-02502	CEIP Sant Bernat	2.893,00
100	Baix Llobregat	Olesa de Montserrat	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-07308	CEIP Puigventós	3.644,00
101	Baix Llobregat	Sant Esteve Sesrovires	ENSENYAMENT	IES	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	INA-02762	IES de Sant Esteve Sesrovires	3.355,00
102	Baix Llobregat	Sant Esteve Sesrovires	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-04320	CEIP Vinya del Sastret	3.159,00
103	Anoia	Hostalets de Pierola, Els	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNA-04432 + PAA-0731	CEIP Renaixença - ZER Vinyes verdes	3.138,00
104	Anoia	Masquefa	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNA-03555	CEIP Font del Roure	3.540,14
105	Anoia	Masquefa	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNC-05379	CEIP Francesc Mata i Sanghes (St.Llorenç Hortons)	2.252,00
106	Anoia	Masquefa	ENSENYAMENT	IES	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	SNA-08314	IES de Masquefa	4.619,10
107	Anoia	Piera	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNA-05561	CEIP Les Flandes	3.079,00
108	Baix Llobregat	Begues	ENSENYAMENT	SES	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	INA-06517	SES Begues	3.945,74
109	Baix Llobregat	Castelldefels	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-02455	CEIP Lluís Vives	3.946,90
110	Baix Llobregat	Castelldefels	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-04430	CEIP Garigot	3.332,00
111	Baix Llobregat	Castelldefels	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-06362	CEIP Els Pins	3.394,32
112	Baix Llobregat	Castelldefels	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-09221	CEIP Josep Guinovart	3.676,80
113	Baix Llobregat	Gavà	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-06365	CEIP de Gavà	3.113,79

ANNEX 1. Relació d'immobles adscrits al contracte

Ref.	Comarca	Població	Departament	TIPOLOGIA	CLIENT	Titularitat de l'edifici	CLAU	Centre	Superfície (m2)
114	Baix Llobregat	Torrelles de Llobregat	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-05630 + PAA-083	CEIP Can Coll	3.671,50
115	Baix Llobregat	Vallirana	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-03363	CEIP L'Olivera	3.546,11
116	Baix Llobregat	Vallirana	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-07373	CEIP Selva Negra (Campderrós)	3.380,35
117	Baix Llobregat	Viladecans	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-02773	CEIP Montserratina	3.643,61
118	Baix Llobregat	Viladecans	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-03362	CEIP Marta Mata	4.380,85
119	Baix Llobregat	Viladecans	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-07980	CEIP Miquel Martí i Pol	5.341,75
120	Baix Llobregat	Corbera de Llobregat	ENSENYAMENT	IES	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	INC-06441	IES de Corbera	3.510,29
121	Baix Llobregat	Corbera de Llobregat	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-07309	CEIP Corbera 2000 (Cau de la Guineu)	1.309,20
122	Baix Llobregat	Molins de Rei	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-03531	CEIP La Sínia	2.800,00
123	Baix Llobregat	Sant Andreu de la Barca	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-05376	CEIP Pla de l'estació	2.880,00
124	Baix Llobregat	Sant Andreu de la Barca	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-05557 + PNA-064	CEIP Can Salvi (Sant Andreu II)	3.438,30
125	Baix Llobregat	Sant Boi de Llobregat	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-07990	CEIP Els Garrofers	2.650,20
126	Baix Llobregat	Sant Climent de Llobregat	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-05378	CEIP Sant Climent	3.295,00
127	Baix Llobregat	Sant Feliu de Llobregat	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-02530	CEIP Nadal	4.069,49
128	Baix Llobregat	Sant Feliu de Llobregat	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-04433	CEIP Miquel Martí i Pol	3.065,40
129	Baix Llobregat	Sant Vicenç dels Horts	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-07974	CEIP Juan Juncadella	3.168,52
130	Baix Llobregat	Santa Coloma de Cervelló	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Baix Llobregat	Infraestructures.cat	PNA-05560 + PAC-064	CEIP Pla de les Vinyes	2.273,88
131	Barcelonès	Badalona	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-02734	CEIP Artur Martorell	2.346,21
132	Barcelonès	Badalona	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-04317 + PAC-063	CEIP Progrés	3.867,56
133	Barcelonès	Badalona	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-04427	CEIP Bufalà	3.503,00
134	Barcelonès	Barcelona	ENSENYAMENT	IES	Consorti Educatiu de Barcelona	Infraestructures.cat	INB-01500	IES Front Marítim	4.036,89
135	Barcelonès	Barcelona	ENSENYAMENT	IES	Consorti Educatiu de Barcelona	Infraestructures.cat	INB-07394	IES Pere IV (Quatre Cantons)	4.308,90
136	Barcelonès	Barcelona	ENSENYAMENT	CEIP	Consorti Educatiu de Barcelona	Infraestructures.cat	PNB-03429	CEIP Fort Pienc (Glòries)	3.946,85
137	Barcelonès	Barcelona	ENSENYAMENT	CEIP	Consorti Educatiu de Barcelona	Infraestructures.cat	PNB-05568	CEIP Pere IV	3.199,94
138	Barcelonès	Barcelona	ENSENYAMENT	CEIP	Consorti Educatiu de Barcelona	Infraestructures.cat	PNB-05569	CEIP Fructuós Gelabert	3.614,00
139	Barcelonès	Barcelona	ENSENYAMENT	CEIP	Consorti Educatiu de Barcelona	Infraestructures.cat	PNB-06288	CEIP Baixeras (drassanes)	4.468,95
140	Barcelonès	Barcelona	ENSENYAMENT	CEIP	Consorti Educatiu de Barcelona	Infraestructures.cat	PNB-06495	CEIP Eulàlia Bota	2.998,60
141	Barcelonès	Barcelona	ENSENYAMENT	CEIP	Consorti Educatiu de Barcelona	Infraestructures.cat	PNB-06506	CEIP Llacuna del Poble Nou	3.629,01
142	Barcelonès	Barcelona	ENSENYAMENT	CEIP	Consorti Educatiu de Barcelona	Infraestructures.cat	PNB-09217	CEIP Fluvià	3.881,35
143	Maresme	Alella	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-04453	CEIP d'Alella (La Serreta)	3.709,81
144	Maresme	Arenys de Mar	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-05384	CEIP Sinera	3.650,25
145	Maresme	Cabrils	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-04451	CEIP Mas Maria	3.715,90
146	Maresme	Canet de Mar	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-03527	CEIP Canet	3.722,02
147	Maresme	Montgat	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-05410 + PAC-064	CEIP Escola Marina	4.638,67
148	Maresme	Palafolls	ENSENYAMENT	IES	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	INM-08484	IES Palafolls (Font del Ferro)	5.701,41
149	Maresme	Pineda de Mar	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-06336	CEIP Aloc	3.240,99
150	Maresme	Sant Iscle de Vallalta	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-03542	CEIP Les Dones d'aigua	2.204,27
151	Maresme	Sant Vicenç de Montalt	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-05553	CEIP Sot del Camp	3.206,80
152	Maresme	Santa Susanna	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-04443	CEIP Montagut	2.568,00
153	Maresme	Teià	ENSENYAMENT	IES	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	INC-04309	IES de Teià	3.338,00
154	Maresme	Tiana	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNM-08483	CEIP Lola Anglada	3.968,30
155	Maresme	Tordera	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-04477	CEIP Ignasi Iglesias	3.368,10
156	Maresme	Vilassar de Dalt	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-02559	CEIP Francesc Macià	3.517,00
157	Maresme	Vilassar de Mar	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNM-09306	CEIP Els Alocs	2.915,80
158	Baix Camp	Borges del Camp, Les	ENSENYAMENT	IES	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	INT-05564	IES Fontanelles	1.837,00
159	Baix Camp	Cambrils	ENSENYAMENT	IES	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	INT-05565	IES Mar de la Frau	3.493,44
160	Baix Camp	Cambrils	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-04441	CEIP Cambrils II (Guillem Fortuny)	3.250,00
161	Baix Camp	Cambrils	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-07318	CEIP de Cambrils III	3.949,83
162	Baix Camp	Cambrils	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-09219	CEIP La Bòvila	3.721,40
163	Baix Camp	Castellvell del Camp	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-05622	CEIP Santa Anna - ZER Baix Camp Nord	3.876,48
164	Baix Camp	Reus	ENSENYAMENT	IES	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	INT-09232	IES de Reus (Roseta Mauri)	3.998,31
165	Baix Camp	Reus	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-08329	CEIP Sant Bernat	3.730,16
166	Baix Camp	Riudecanyes	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-05562	CEIP Sant Mateu - ZER Baix Camp Sud	948,15
167	Tarragonès	Salou	ENSENYAMENT	IES	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	INT-05563	IES de Salou	3.990,37
168	Tarragonès	Salou	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-07316	CEIP de Salou II (CEIP Vora Mar)	3.565,37
169	Baix Camp	Selva del Camp, La	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-02544	CEIP Gil Cristià i Arbós (Abel Ferrater)	3.083,00

ANNEX 1. Relació d'immobles adscrits al contracte

Ref.	Comarca	Població	Departament	TIPOLOGIA	CLIENT	Titularitat de l'edifici	CLAU	Centre	Superfície (m2)
170	Tarragonès	Tarragona	ENSENYAMENT	IES	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	INT-07975	IES Sant Salvador	4.300,06
171	Tarragonès	Tarragona	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-08486	CEIP Tarragona	3.554,91
172	Tarragonès	Vila-seca	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-06451	CEIP Miramar	3.246,50
173	Baix Camp	Vinyols i els Arcs	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-05567 + PAT-0798	CEIP Santa Caterina - ZER Baix Camp Sud	3.401,88
174	Montsià	Amposta	ENSENYAMENT	IES	SSTT Terres de l'Ebre	Infraestructures.cat	INE-08363	IES de Tecnificació	3.835,02
175	Montsià	Amposta	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Terres de l'Ebre	Infraestructures.cat	PNE-06367 + PAT-0832	CEIP Consol Ferré	4.144,34
176	Terra Alta	La Fatarella	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Terres de l'Ebre	Infraestructures.cat	PNE-08291	CEIP Los Castellets	1.048,49
177	Baix Ebre	Perelló, El	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Terres de l'Ebre	Infraestructures.cat	CNE-05632	CEIP Jaume II / IES Blanca d'Anjou	4.479,20
178	Baix Ebre	Tortosa	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Terres de l'Ebre	Infraestructures.cat	PNT-02551	CEIP Port rodó	960,30
179	Baix Empordà	Albons	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-05628	CEIP La Branca - ZER Montgrí	886,30
180	Alt Empordà	Cadaqués	ENSENYAMENT	SES	SSTT Girona	Infraestructures.cat	ING-02446	SES Cap de Creus	3.782,91
181	Alt Empordà	Castelló d'Empúries	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-03500	CEIP Joana d'Empúries	3.225,19
182	Alt Empordà	Escala, L'	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-06335	CEIP L'Escala (Esculapi)	2.441,42
183	Alt Empordà	Figueres	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-04328	CEIP L'Amistat	3.549,20
184	Alt Empordà	Figueres	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-08480	CEIP Parc de les Aigües	4.222,19
185	Baix Empordà	Palafrugell	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-03529	CEIP Carrilet	3.624,00
186	Baix Empordà	Palafrugell	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-07462	CEIP Pi Verd	3.605,65
187	Baix Empordà	Pera, La	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-06500	CEIP Pedra Blanca - ZER Empordanet	868,41
188	Alt Empordà	Peralada	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-02511	CEIP de Peralada (Ramon Muntaner)	2.361,78
189	Baix Empordà	Sant Feliu de Guíxols	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-07960	CEIP Ardenya	3.596,09
190	Baix Empordà	Ullastret	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-05443	CEIP L'Estany - ZER L'Empordanet	717,03
191	La Selva	Blanes	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-02443	CEIP Pinya de Rosa (Can Borrell)	3.410,00
192	Gironès	Cassà de la Selva	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-07959	CEIP Aldric	3.361,15
193	Gironès	Celrà	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-06326	CEIP Les Falgueres	3.457,78
194	La Selva	Fogars de la Selva	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNC-06397	CEIP Fogars de la Selva (Les Falgueres)	2.476,59
195	Gironès	Girona	ENSENYAMENT	IES	SSTT Girona	Infraestructures.cat	ING-03462	IES Carles Rahola i Llorens	5.290,10
196	Gironès	Girona	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-03495	CEIP Marta Mata	3.402,90
197	Gironès	Girona	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-08320	CEIPDomeny-Devesa	3.822,25
198	La Garrotxa	Les Preses	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-07952	CEIP Les Preses (La Bòbila)	2.850,70
199	Gironès	Llagostera	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-07375	CEIP Puig de les Cadiretes	3.875,41
200	La Selva	Lloret de Mar	ENSENYAMENT	IES	SSTT Girona	Infraestructures.cat	SNG-08481	IES Lloret	5.591,00
201	La Selva	Maçanet de la Selva	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-08482	CEIP Maçanet	4.099,95
202	La Garrotxa	Olot	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-09231	CEIP El Morrot	3.108,00
203	La Garrotxa	Riudaura	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-06448	CEIP Lluís Castells - ZER Els Volcans	725,02
204	Gironès	Salt	ENSENYAMENT	IES	SSTT Girona	Infraestructures.cat	ING-05570	IES Vallvera	5.775,30
205	Gironès	Salt	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-03463	CEIP Mas Masó	3.103,24
206	La Selva	Santa Coloma de Farners	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Girona	Infraestructures.cat	PNG-05571 + PAG-064	CEIP Castell de Farners	3.339,05
207	Bages	Castellgalí	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNC-06360	CEIP Sant Miquel - ZER Bages	2.227,25
208	Osona	Manlleu	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNC-05383	CEIP Quatre Vents	3.156,30
209	Bages	Manresa	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNC-05431	CEIP La Sèquia	3.206,40
210	Bages	Manresa	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNC-08477	CEIP Itaca	3.749,04
211	Osona	Masies de Voltregà, Les	ENSENYAMENT	IES	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	INC-03366	IES Voltreganès	4.141,60
212	Osona	Masies de Voltregà, Les	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNC-08317	CEIP Comptes de Lacambra	2.638,74
213	Osona	Olost	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNC-06334	CEIP Terra Nostra	2.457,27
214	Osona	Sant Boi de Lluçanès	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNC-03439	CEIP Aurora - ZER Alt Lluçanès	1.036,11
215	Osona	Sant Julià de Vilatorrada	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNC-02532	CEIP Bellpuig - ZER Els Munts	2.579,00
216	Bages	Sant Salvador de Guardiola	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNC-07371	CEIP Montserrat	3.785,25
217	Bages	Sant Vicenç de Castellet	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNC-08478	CEIP Cal Soler	2.581,00
218	Osona	Tona	ENSENYAMENT	IES	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	INC-03501	IES Tona	4.494,00
219	Osona	Torelló	ENSENYAMENT	IES	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	SNH-09315	IES Marta Mata	4.649,19
220	Osona	Vic	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNC-02554	CEIP Sentfores - ZER La Plana	2.150,00
221	Osona	Vic	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNC-05377	CEIP La Sínia	3.046,00
222	Osona	Viladrau	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Catalunya Central	Infraestructures.cat	PNH-09309	CEIP El Castanyer	1.375,70
223	Segrià	Albatàrrec	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Lleida	Infraestructures.cat	PNL-02426	CEIP Sant Salvador - ZER La Coma	1.933,00
224	Segrià	Alcarràs	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Lleida	Infraestructures.cat	PNL-07319	CEIP Parc del Sadar	2.805,90
225	Noguera	Balaguer	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Lleida	Infraestructures.cat	PNL-07372	CEIP Balaguer (monroig)	1.023,16

ANNEX 1. Relació d'immobles adscrits al contracte

Ref.	Comarca	Població	Departament	TIPOLOGIA	CLIENT	Titularitat de l'edifici	CLAU	Centre	Superfície (m2)
226	La Segarra	Cervera	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Lleida	Infraestructures.cat	PNL-08321	CEIP Les Savines	2.812,10
227	La Segarra	Guissona	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Lleida	Infraestructures.cat	PNL-02472	CEIP Ramon Faus i Esteve	3.261,75
228	Pallars Jussà	La Torre de Cabdella	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Lleida	Infraestructures.cat	PNL-08231	CEIP Vall Fosca	656,00
229	Segrià	Lleida	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Lleida	Infraestructures.cat	PNL-04440	CEIP Parc de l'Aigua	3.249,70
230	Segrià	Lleida	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Lleida	Infraestructures.cat	PNL-05627 + PAL-0796	CEIP Ciutat Jardí	3.434,34
231	Segrià	Lleida	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Lleida	Infraestructures.cat	PNL-06366 +PAL-0796	CEIP Cappedont (Francesco Tonucci)	2.767,55
232	Segrià	Lleida	ENSENYAMENT	IES	SSTT Lleida	Infraestructures.cat	SNL-09314	IES La Mitjana	6.362,01
233	Alt Urgell	Montferrer i Castellbó	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Lleida	Infraestructures.cat	PAL-07968	CEIP Els Agols	654,65
234	Noguera	Penelles	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Lleida	Infraestructures.cat	PNL-03436	CEIP Ramon Gombal - ZER Espernallac	597,79
235	Urgell	Tàrraga	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Lleida	Infraestructures.cat	PNL-08322	CEIP Maria Mercè Marçal	2.823,10
236	Segrià	Torrefarrera	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Lleida	Infraestructures.cat	PNL-03444 + PAL-0797	CEIP La Creu	3.460,38
237	Pallars Jussà	Tremp	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Lleida	Infraestructures.cat	PNL-04439	CEIP Espluga de Serra (Lladurs)	371,55
238	Alt Camp	Alcover	ENSENYAMENT	SES	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	IAT-05444 + INT-02427	SES Fonts del Glorieta	4.461,00
239	Tarragonès	Altafulla	ENSENYAMENT	IES	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	INT-06497	IES d'Altafulla	4.163,58
240	Tarragonès	Altafulla	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-06368	CEIP El Roquissar	2.425,75
241	Baix Penedès	Bonastre	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-06449	CEIP L'Estel - ZER Els Ceps	931,15
242	Tarragonès	Catllar, El	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-02726	CEIP L'Agulla - ZER Baix Gaià	2.567,00
243	Conca de Barberà	Espluga de Francolí, L'	ENSENYAMENT	IES	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	INT-03587	IES Joan Amigó i Callau	2.953,25
244	Tarragonès	La Riera de Gaià	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-08326	CEIP Montoliu	3.278,00
245	Tarragonès	Perafort	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-05624	CEIP Josep Veciana	2.568,00
246	Tarragonès	Pobla de Montornès, La	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-06450	CEIP Els Ametllers	3.347,40
247	Alt Camp	Puigpelat	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-03605	CEIP Joan Plana - ZER Atzavara	1.602,56
248	Tarragonès	Roda de Barà	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-06332	CEIP Salvador Espriu	3.086,26
249	Alt Camp	Valls	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-04336	CEIP Eugeni d'Ors	3.523,00
250	Garraf	Canyelles	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-04450	CEIP Sant Nicolau	2.680,58
251	Garraf	Cubelles	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-08316	CEIP Mar i Cel	2.536,95
252	Garraf	Sant Pere de Ribes	ENSENYAMENT	IES	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	INC-09245	IES Montgrós	3.674,13
253	Garraf	Sant Pere de Ribes	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-06361	CEIP Mediterrània	3.239,91
254	Garraf	Sant Pere de Ribes	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-07312	CEIP Les Parellades	3.345,66
255	Garraf	Sitges	ENSENYAMENT	IES	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	INC-03530	IES Vinyet	4.452,55
256	Garraf	Vilanova i la Geltrú	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-03498	CEIP Itaca	3.709,00
257	Garraf	Vilanova i la Geltrú	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Barcelona Comarques	Infraestructures.cat	PNC-07981	CEIP Volerany	3.368,65
258	Baix Penedès	Albinyana	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-05621	CEIP Joan Perucho - ZER Els Ceps	2.696,79
259	Baix Penedès	Bisbal del Penedès, La	ENSENYAMENT	IES	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	INT-05566 + IAT-08325	IES Baix Penedès Nord	4.965,52
260	Baix Penedès	Bisbal del Penedès, La	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-02442	CEIP Ull del Vent	2.485,30
261	Baix Penedès	Cunit	ENSENYAMENT	IES	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	INT-05409	IES Ernest Lluch i Martí	5.346,26
262	Baix Penedès	Cunit	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-07315	CEIP de Cunit II	3.382,40
263	Tarragonès	Els Pallaresos	ENSENYAMENT	IES	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	INT-09226	IES Els Pallaresos	3.411,01
264	Tarragonès	Salomó	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-03534	CEIP Josep Nin - ZER Baix Gaià	752,00
265	Baix Penedès	Vendrell, El	ENSENYAMENT	IES	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	INT-06328	IES Mediterrània	4.191,61
266	Baix Penedès	Vendrell, El	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Tarragona	Infraestructures.cat	PNT-05623	CEIP Pla de Mar	2.174,92
267	Vallès Occidental	Castellar del Vallès	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-05432	CEIP Can Bassetes (CEIP Sol i Lluna)	3.284,75
268	Vallès Occidental	Rellinars	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-06452	CEIP de Rellinars	768,37
269	Vallès Occidental	Sabadell	ENSENYAMENT	EOI	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	ANV-03382	EOI de Sabadell (Edifici + Aparcament)	8.928,72
270	Vallès Occidental	Sabadell	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-02520	CEIP Nostra Llar	3.166,78
271	Vallès Occidental	Sabadell	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-04462	CEIP Can Llong	2.880,00
272	Vallès Occidental	Sabadell	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-07972	CEIP Can Gambús	3.381,92
273	Vallès Occidental	Sabadell	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-07983	CEIP Mas Boadella (Can Llong II)	3.350,41
274	Vallès Occidental	Sant Quirze del Vallès	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-02646	CEIP Taula Rodona	3.505,88
275	Vallès Occidental	Sant Quirze del Vallès	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-06498 + PAV-0796	CEIP Lola Anglada	4.102,22
276	Vallès Occidental	Terrassa	ENSENYAMENT	IES	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	INV-08487	IES Mont Perdut	4.715,11
277	Vallès Occidental	Terrassa	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-04437	CEIP Les Arenes	2.880,00
278	Vallès Occidental	Terrassa	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-05626 +PAV-0645	CEIP Serra de l'Obac	3.666,50
279	Vallès Occidental	Terrassa	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-06331 + PAV-0799	CEIP Roser Capdevila	3.730,45
280	Vallès Occidental	Terrassa	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-08328	CEIP Roc Alabern	3.539,86
281	Vallès Occidental	Terrassa	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-09301	CEIP El Vapor (abans CEIP Vapor Cortés)	3.942,10

ANNEX 1. Relació d'immobles adscrits al contracte

Ref.	Comarca	Població	Departament	TIPOLOGIA	CLIENT	Titularitat de l'edifici	CLAU	Centre	Superfície (m2)
282	Vallès Occidental	Terrassa	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-09302	CEIP Nova Electra (abans CEIP Jaume I)	5.574,14
283	Vallès Occidental	Vacarisses	ENSENYAMENT	IES	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	INV-07979	IES de Vacarisses	4.178,05
284	Vallès Occidental	Vacarisses	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-04438	CEIP de Vacarisses	3.043,00
285	Vallès Occidental	Barberà del Vallès	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-04435	CEIP Miquel Martí i Pol	3.079,15
286	Vallès Occidental	Castellbisbal	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-04461	CEIP Benviure	2.676,00
287	Vallès Occidental	Cerdanyola del Vallès	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-04460	CEIP de Cerdanyola del Vallès	3.272,00
288	Vallès Occidental	Montcada i Reixac	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-07314 + PAV-0796	CEIP Mas Rampinyo	3.915,96
289	Vallès Occidental	Palau-Solità i Plegamans	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-08330	CEIP Can Periquet	1.130,88
290	Vallès Occidental	Ripollet	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-06329 + PNV-073	CEIP Els Pinetons	4.713,54
291	Vallès Occidental	Rubí	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-05323	CEIP Ca n'Alzamora	2.841,16
292	Vallès Occidental	Rubí	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-05625 + PAV-0643	CEIP Rivo Rubeo	3.337,20
293	Vallès Occidental	Sant Cugat del Vallès	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	PNV-06499 + PAV-0797	CEIP Ciutat d'Alba	3.914,23
294	Vallès Occidental	Santa Perpètua de Mogoda	ENSENYAMENT	IES	SSTT Vallès Occidental	Infraestructures.cat	INV-02542	IES Rovira-Forns	4.887,47
295	Vallès Oriental	Montornès del Vallès	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-05616	CEIP Mogent	3.119,96
296	Vallès Oriental	Sant Fost de Campsentelles	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-05617 + PNC-073	CEIP El Roure	2.651,94
297	Vallès Oriental	Santa Maria de Martorelles	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PAC-02539	CEIP Les Mimoses	1.300,70
298	Vallès Oriental	Vallromanes	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-04429	CEIP Els Tres Pins	3.131,82
299	Vallès Oriental	Bigues i Riells	ENSENYAMENT	IES	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	INC-05421	IES de Bigues i Riells (IES MARIA DE BELL-LLOC)	4.344,93
300	Vallès Oriental	Bigues i Riells	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-06422	CEIP El Colomer	3.455,67
301	Vallès Oriental	Campins	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-02450	CEIP L'Alzinar - ZER Baix Montseny	786,92
302	Vallès Oriental	Cardedeu	ENSENYAMENT	SES	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	INM-08485	SES Cardedeu	2.794,85
303	Vallès Oriental	Cardedeu	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-09220	CEIP Can Manent	3.577,00
304	Vallès Oriental	Franqueses del Vallès, Les	ENSENYAMENT	IES	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	INC-07963	IES de Les Franqueses del Vallès	4.232,10
305	Vallès Oriental	Franqueses del Vallès, Les	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNM-08332	CEIP Les Franqueses II (Colors)	2.999,17
306	Vallès Oriental	Granollers	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-02471	CEIP Ferrer i Guàrdia	2.299,68
307	Vallès Oriental	Granollers	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-05551 + PAC-0644	CEIP Lledoner	3.476,04
308	Vallès Oriental	Lliçà d'Amunt	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-02487	CEIP Miquel Martí i Pol	3.379,52
309	Vallès Oriental	Lliçà d'Amunt	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-05615	CEIP Rosa Oriol Anguera	3.414,11
310	Vallès Oriental	Lliçà de Vall	ENSENYAMENT	SES	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	INC-03551	SES El Vern	3.031,33
311	Vallès Oriental	Parets del Vallès	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-05618 + PAC-0797	CEIP Vila Parietes	2.927,42
312	Vallès Oriental	Roca del Vallès, La	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-07310	CEIP Mogent	3.103,00
313	Vallès Oriental	Sant Pere de Vilamajor	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-05554 + PAC-0796	CEIP Vilamagore (IES Vilamajor)	3.318,26
314	Vallès Oriental	Santa Eulàlia de Ronçana	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-06446	CEIP de Santa Eulàlia de Ronçana (La Sagrera)	3.533,15
315	Vallès Oriental	Santa Maria de Palautordera	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-04428	CEIP Matagalls	3.148,00
316	Vallès Oriental	Santa Maria de Palautordera	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-06494	CEIP Pont Trencat - ZER Baix Montseny	799,51
317	Vallès Oriental	Vilalba Saserra	ENSENYAMENT	CEIP	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	PNC-06470	CEIP Trentapasses	1.710,71
318	Vallès Oriental	Vilanova del Vallès	ENSENYAMENT	IES	SSTT Maresme Vallès Oriental	Infraestructures.cat	INC-06287	IES Vilanova	4.613,52

ANNEX 2. LOTS I FAMÍLIES D'ELEMENTS CONSTRUCTIUS

En el llistat adjunt s'indiquen les famílies d'elements constructius que queden incloses en cada lot:

Famílies del Lot 1

A16	Elements de seguretat	Línies de vida
		Escales verticals
		Escales antilliscants interiors i exteriors
B1	Urbanització	Passos exteriors, murs i baranes
		Escales
		Senyalització i banderes
C1	Tancaments primaris	Aïllament tèrmics
		Impermeabilitzacions
		Segellament juntes
		Aplacats, arrebossats, enrajolats
		Cobertes, teulades, terrats, claraboies, lluernaris, terrasses
		Humitats
C2	Divisions interiors	Parets
		Envans
		Dintells interiors
C3	Acabats exteriors	Aplacats
		Arrebossats
		Estucats
		Vidres
		Pintures
C4	Tancaments secundaris	Portes exteriors
		Finestres exteriors
		Persianes
		Vidres
		Pintures exteriors
		Mecanismes portes
		Baranes
		Reixes
		Lluernes
		Claraboies
C5	Divisions i elements secundaris	Portes interiors
		Armaris
		Vidres
		Baranes interiors
		Pintures i vernissos fusteria interior
		Ferramentes i mecanismes de portes
		Revestiments de portes

		Marc i motlures
--	--	-----------------

Famílies del Lot 2

Codi / Família		Element
A1	Sanejament	Baixants PVC
		Caixes sifòniques
		Inodors i accionadors
		Urinaris i accionadors
		Lavabos i accionadors
		Plats de dutxes
		Carxofes de dutxes
		Abocadors i aigüeres
		Desguassos de condensats de climatitzadors i fancoils
A2	Xarxes d'AFS i ACS	Comptadors d'aigua
		Canonades
		Vàlvules (de tall i altres)
		Dipòsits d'acumulació (aigua freda, ACS i interacumuladors)
		Grups de pressió i bombes circuladores
		Aïllaments
		Elements de filtratge
A3	Electricitat i enllumenat	Comptadors
		Quadres elèctrics principals i secundaris
		Interruptors manuals
		Interruptors magnetotèrmics
		Interruptors diferencials
		Caixes derivació, canaletes i safates, tubs coarrugats i rígids de PVC i metàl·lics
		Endolls, polsadors i plaques
		Conductors
		Piquetes de terra
		Connectors i xarxes de posada a terra
		Grups electrògens
		Fluorescents
		Llums d'incandescència
		Llums d'emergència
		Llums exteriors especials (vapor de mercuri, etc)
		Transformadors
A4	Climatització	Plantes refredadores o bombes de calor
		Calderes
		Vasos d'expansió
		Bombes de circulació
		Vàlvules de tall (bola, papallona, comporta...)
		Vàlvules motoritzades
		Vàlvules d'equilibrat
		Canonades

		Purgadors
		Climatitzadors
		Conductes
		Caixes de ventilació
		Reixetes
		Aïllaments
		Termòstats
		Elements de filtratge
		Pressostats
		Sistemes de regulació
		Bescanviadors
		Elements terminals (radiadors, condensadors, evaporadors, etc.)
A5	Audiovisuals, comunicació i dades	Relotges (posada a l'hora)
		Passi-esperi
		Central PDS
		Cablejat veu i dades
		Amplificadors de megafonia i micròfons
		Altaveus i moduladors de so
		Línies de megafonia
		Pals i dipols
		Preses de senyal TV-FM
		Centraleta telefònica
		Terminals i línies telefònics
		Brunzidors
A6	Elevació i transport	Ascensors
		Elevadors d'històrics
		Muntacàrregues
		Remuntaescales
		Plataformes i equips de neteja de tancaments exteriors
		Escales mecàniques
A7	Protecció contra incendis	Canonades
		Boques d'incendi (BIEs)
		Detectors
		Polsadors
		Sirenes
		Grups de pressió i bomba jockey
		Centrals i xarxa de detecció i alarma
		Xarxes i elements de comunicació
		Extintors PS i CO ₂
		Sistemes automàtics d'extinció
		Retenidors magnètics
		Portes i elements de seccionament
		Elements de senyalització
		Exutors i sistemes de desenfumatge

A8	Seguretat i intrusió	Parallamps
		Xarxes equipotencials
A9	Gasos combustibles	Comptadors
		Canonades
		Valvuleria
		Regulació i filtrat
		Cremadors
		Xemeneies
		Posada a terra
		Detectors de gas
		Elements de seguretat
A10	Combustibles líquids	Dipòsits
		Canonades
		Vàlvules i elements de tall
		Purgadors i filtres
		Sistemes de seguretat
		Protecció catòdica i presa de terra
		Sistemes de regulació i control
		Filtratge
A11	Aire i gasos comprimits	Compressors
		Canonades
		Valvuleria
		Purgadors i filtres
		Sistemes de seguretat i control
		Elements terminals
		Dipòsits
A12	Instal·lacions detecció gasos	Revisió per proveïdor del sistema
		Revisió i neteja dels filtres dels sensors
A13	Instal·lacions solars tèrmiques	Aïllaments
		Bescanviadors i vasos d'expansió
		Canonades circuit primari
		Captadors
		Sistema de control i seguretat (dissipadors, sensors...)
		Valvuleria
A14	Instal·lacions solars fotovoltaïques	Comptadors d'energia elèctrica
		Mòduls fotovoltaïcs
		Onduladors o inversors
		Proteccions de seguretat i elements auxiliars
		Quadre elèctric
		Estructura suportació i fixació
A15	Sistemes de control	Megafonia i interfonia
		Sistemes de gestió automàtica de les instal·lacions

B1	Urbanització	Xarxes enterrades i aèries de serveis
----	--------------	---------------------------------------