

PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES

Expedient: X2024002690

Contracte: subministrament i instal·lació d'un sistema WIFI a l'entorn del mercat ambulant i mercat fix de Cambrils. En el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat pels fons Next Generation EU.

1 INTRODUCCIÓ

L'Ajuntament de Cambrils va presentar a la convocatòria regulada per l'ordre ICT/567/2022 un projecte denominat *"Pla de transformació integral del comerç i impuls d'un nou eix comercial a Cambrils"*. El present contracte pretén implantar una de les actuacions definides en el projecte, que té per objectiu general *"Dotar, tant al mercat municipal com a l'ambulant, d'infraestructura física de telecomunicacions per millorar els serveis que s'ofereixen als professionals que hi treballen i a la ciutadania"*.

L'Ajuntament de Cambrils va presentar sol·licitud a la convocatòria d'ajudes per l'enfortiment de l'activitat comercial en zones turístiques en el marc del PRTR, anualitat 2023. En data 10 de novembre del 2023 es va publicar la resolució de la convocatòria 2023, després de la fase d'al·legacions, atorgant a l'Ajuntament de Cambrils una subvenció total de 515.278,07 euros pel desenvolupament del projecte *"Pla de transformació integral del comerç i impuls d'un nou eix comercial a Cambrils"*.

Pel que fa els seus objectius específics són:

"

- *Facilitar l'accés dels paradistes a la xarxa WIFI*
- *Donar servei per millorar la relació entre comerciants, administració i ciutadania"*.
- *Millorar l'experiència de compra dels clients i generar sinergies amb altres sectors, que suposin un benefici mutu.*

"

A efectes pràctics el present contracte, aquest suposa la instal·lació de diversos punts d'accés WIFI repartits entre dos ubicacions: la zona del mercat ambulant i el mercat fix

2 ÍNDEX

1	Introducció.....	1
2	Índex.....	1
3	Objecte del Contracte.....	2

4	Abast	3
5	Durada del contracte	4
6	Situació actual.....	4
6.1	Mercat ambulant.....	4
6.2	Mercat fix	5
	Requeriments TÈCNICS	5
6.3	Instal·lació a la zona del mercat ambulant	5
6.3.1	Zona de desplegament.....	7
6.4	Instal·lació a la zona del mercat fix	7
7	Pla de desplegament	9
7.1	Mercat ambulant.....	9
7.2	Mercat fix	9
8	Requisits del next generation	10
8.1	Etiquetatge climàtic i mediambiental	10
9	Modificats del contracte	11
10	Compliment de les condicions dels Fons Next Generation	11
11	Clàusules generals.....	12
11.1	Aspectes lingüístics.....	12
11.2	Imatge corporativa.....	12
11.3	Confidencialitat	12
11.4	Mitjans personals.....	12
11.5	Llicenciament.....	12
11.6	Propietat de la informació	13

3 OBJECTE DEL CONTRACTE

El contracte consisteix en el subministrament i instal·lació de diversos punts WIFI en la via pública (mercat ambulant) i en l'edifici del mercat de Cambrils, dins del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat pels fons Next Generation EU.

Aquest contracte està inclòs dins del projecte "Pla de transformació integral del comerç i impuls d'un nou eix comercial a Cambrils", cofinançat a través dels fons Next Generation EU.

Aquesta actuació està cofinançada per "Ayudas para el apoyo fortalecimiento de la actividad comercial en zonas turísticas, convocatoria del año 2023, del Ministerio de Industria y Turismo. Ayudas financiadas con recursos provenientes del PRTR, Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, en el desarrollo de actuaciones necesarias para la consecución de los objetivos definidos en el Componente 14 del Plan de Recuperación, denominado «Plan de modernización y competitividad del sector turístico», en la inversión 4.a, "Actuaciones especiales en el ámbito de la competitividad. Fortalecimiento de la actividad comercial en zonas de gran afluencia turística".

Amb aquesta actuació es dona compliment als objectius generals de la Política Palanca 5 "Modernización y digitalización del tejido industrial y de la pyme, recuperación del turismo e impulso a una España nación emprendedora" i, concretament del Component 14 "Plan de modernización y competitividad del sector turístico", la Inversió 4.a, "Actuaciones especiales en el ámbito de la competitividad. Fortalecimiento de la actividad comercial en zonas de gran afluencia turística", en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència de la Unió Europea – Next Generation UE.

El present contracte es troba subjecte als controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea, i al dret d'aquests òrgans a l'accés a la informació sobre el contracte i a les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb el que es disposa en l'article 132 del reglament financer.

4 ABAST

L'abast és el següent:

- Pel que fa a la via pública:
 - Subministrament dels punts d'accés (AP en endavant) necessaris, dimensionats correctament, per la ubicació i activitats previstes. Hauran de ser compatibles amb la controladora *cnMaestro* allotjada al núvol.
 - Subministrament d'antenes de comunicació (tipus PMP o equivalent) entre els AP i la xarxa municipal, quan no hi hagi comunicació directa. Així com la connexió i cablejat entre els les antenes i la xarxa municipal.
 - Subministrament d'un sistema que permeti que els AP funcionin les 24 hores en aquells punts que no hi hagi alimentació continua (especialment fanals).
 - Subministrament de diferencials, caixes de derivació estanques i altres proteccions elèctriques.
 - Els treballs d'instal·lació dels punts, bateries i la resta d'elements necessaris en la via pública.
- Pel que fa l'edifici del mercat:
 - Subministrar i instal·lar un armari de telecomunicacions, switch PoE, tallafocs i un SAI.
 - El subministrament de dos APs d'interiors. Se'n podrà afegir-ne un d'exterior mitjançant un modificat de contracte per aprofitar la consignació disponible.

- La seva instal·lació.
- Proporcionar informació georeferenciada (QGIS) dels punts instal·lats i una petita fitxa tècnica de cada instal·lació.

Queda fora de l'abast del contracte el subministrament de sortida a Internet o l'explotació de la xarxa.

5 DURADA DEL CONTRACTE

Tal com figura al plec de clàusules administratives, el contracte s'iniciarà amb la seva formalització i finalitzarà abans de desembre de 2024.

6 SITUACIÓ ACTUAL

L'Ajuntament de Cambrils disposava d'una xarxa anomenada *Cambrils et connecta*, basada en tecnologia de *Mikrotik*, instal·lada a 2015. Aquesta xarxa està actualment sense ús.

6.1 Mercat ambulant

La zona del mercat ambulant es troba situada al Passeig Albert amb Av. Del Mil·lenari i el Parc del Pinaret. En aquesta ubicació, els dimecres, s'hi celebra el mercat ambulant. També s'hi celebren altres esdeveniments com la [Fira Multisectorial de Cambrils](#) o el [Festival Internacional de Música de Cambrils](#).



Imatge 1: zona del mercat ambulant on desplegar WIFI

Llegenda:

- La zona vallada en taronja és on cal proporcionar cobertura WIFI.

- Hi ha alimentació elèctrica permanent en fanals en punts marcats en groc.
- Els punts (blaus) son edificis de titularitat municipal.
- Els punts "8", "7", "6" i "2" tenen connexió amb fibra òptica fosca. El punt "2" es desconeix si hi ha prou boques per una segon dispositiu.
- En punt "9" fa referència a una ubicació de desplegament que es tractarà més endavant.

No es pot garantir que hi hagi canalitzacions operatives, per passar cable, entre els diferents punts.

El punt 6 hi ha una "torre" on es podran instal·lar antenes, si fos el cas:



Imatge 2: edifici de la Brigada, punt "6" del mapa.

6.2 Mercat fix

Es troba al carrer Pere III. Actualment està tancat i a l'espera d'execució d'obres que hauran de finalitzar a mitjans de 2025.

S'instal·laran de tal forma que siguin compatibles amb les obres a realitzar.

REQUERIMENTS TÈCNICS

La instal·lació haurà d'assolir els següents requeriments mínims:

6.3 Instal·lació a la zona del mercat ambulant

Pel que fa les característiques dels *access point* (AP):

- Compatibles amb la controladora *cnMaestro*, tant la versió gratuïta com amb subscripció, al núvol, que és la que utilitza l'Ajuntament.
- Dissenyats per exteriors.
- Permet la utilització de banda dual concurrent (2,4Ghz – 5Ghz).
- Ràdios 2x2 amb suport 802.11 a/b/g/n/ac Wave 2/ax
- Seguretat WPA3, WPA2 (CCMP, AES, 802.11i), WPA2 Enterprise (802.1x/EAP), WPA PSK (TKIP), WEP, Open

- Autenticació: Hotspot 2.0 (opcionalment), 802.1x EAP-SIM/AKA, EAP-PEAP, EAP-TTLS, EAP-TLS, MAC.
- *PHY Rate* 1,201 Mbps (5GHz) i 573.5Mbps (2,4GHz)
- Un port 1 x IEEE 100/1000 Mbps Ethernet
- Temperatura d'operació entre els màxims i mínims del municipi.
- Certificacions CE, WiFi Alliance 802.11a/b/g/n/ac/ax
- Presenta un temps mig entre avaries (MTBF) de, com a mínim, set anys (a operació de 25°).
- Cicle de suport superior a quatre anys.
 - Amb una capacitat de 16 SSID i un mínim de 256 dispositius concurrents, excepte un del parc del Pinaret que serà de 1.000 (el punt marcat amb el número "9" al plànol anterior).
 - En general seran antenes omnidireccionals, exceptuant els AP que es trobin en el perímetre, que podran ser direccionals (no és d'interès per l'administració dotar de cobertura WIFI fora de la zona marcada en el plànol anterior).
- Amb capacitats per:
 - Programar apagat o encesa d'SSID mitjançant la controladora al núvol.

Pel les instal·lacions:

- Tot el cablejat necessari, CAT6 (preparat per exteriors si cal) i/o fibra i elèctric.
- Tots els components necessaris per adaptar-los a fanals.
- Tots els components necessaris per garantir la connectivitat amb Internet, mitjançant la infraestructura municipal.
- S'instal·laran, aproximadament 8 a 10, punts d'accés (sense comptar antenes *PmP* si s'escau).
- Instal·lacions de protecció elèctrica.

Pel que fa les comunicacions:

- Es podran implantar mitjançant comunicació directa (fibra o cable).
- Alternativament mitjançant antenes *PmP*. Les antenes s'hauran de configurar a la controladora *cnMaestro*, indicada anteriorment, hauran de ser del mateix fabricant que els AP i compatibles amb els mateixos. Garantiran un cabdal "adequat".
- O qualsevol mitjà equivalent, que es pugui implantar en el termini d'execució del contracte i considerant que les canalitzacions poden estar ocupades i no sigui possible passar més cable.

Pel que fa la alimentació elèctrica:

- S'hauran de connectar a la corrent, directament, en aquells punts on hi hagi alimentació elèctrica, tal com s'indica anteriorment.
- En aquells punts on no hi hagi alimentació elèctrica continua, el licitador proveirà de sistemes de bateria, CC-CC preferentment, per aprofitar els cicles de encesa de l'enllumenat per recarregar-la i que funcionin quan l'enllumenat s'apagui.

Additionalment:

- Caldrà etiquetar tot el material amb adhesius amb el logotip de l'Ajuntament.
- Caldrà etiquetar tot el material amb adhesius amb els logotips del fons Next Generation.
- Totes les etiquetes necessitarà la validació del responsable del contracte.
- S'implantaràn 4 plaques, d'uns 20x20 cm, amb informació del projecte i els logotips. Seran en color i preparades per exteriors. El disseny bàsic el proporcionarà l'ajuntament i l'adjudicatari les dissenyarà i posarà. Podran fixar-se a fanals o parets, segons la necessitat.
- La seva instal·lació dels AP es realitzarà en faroles a una altura superior als 3,5 metres. Amb l'excepció d'aquells punts on no sigui possible i després de la conformitat del responsable del contracte.
- Per tal d'elaborar els adhesius i els diferents elements de comunicació i publicitat del finançament caldrà tenir en compte el manual d'identitat gràfica que es pot trobar en el següent enllaç. S'estarà al dispost pel responsable del contracte.
https://planderecuperacion.gob.es/sites/default/files/2023-10/Libro_de_imagen_plan_de_recuperacion_PRTR_V4_2023.pdf
- Els cartells o adhesius estaran preparats per exteriors.

6.3.1 Zona de desplegament

En la "Imatge 1: zona del mercat ambulant on desplegar WIFI" es detalla la zona de desplegament del sistema WIFI.

Es valorarà favorablement l'ús d'antenes direccionals que evitin la dispersió de la xarxa fora d'aquestes zones. Tot i que es deixa a elecció dels licitadors si les antenes són direccionals o omnidireccionals amb les següents condicions:

- Al punt marcat amb "9" (taronja) hi haurà una antena omnidireccional. Aquesta antena també haurà de ser d'una gamma superior, tal com s'indica anteriorment.

6.4 Instal·lació a la zona del mercat fix

Caldrà subministrar una instal·lació bàsica per disposar de WIFI al mercat.

Pel que fa als AP:

- Compatibles amb la controladora *cnMaestro*, tant la versió gratuïta com amb subscripció.
- Dos AP dissenyats per interiors.
- Permet la utilització de banda dual concurrent (2,4Ghz – 5Ghz).
- Ràdios 2x2 amb suport 802.11 a/b/g/n/ac Wave 2/ax
- Seguretat WPA3, WPA2 (CCMP, AES, 802.11i), WPA2 Enterprise (802.1x/EAP), WPA PSK (TKIP), WEP, Open

- Autenticació: Hotspot 2.0 (opcional), 802.1x EAP-SIM/AKA, EAP-PEAP, EAP-TTLS, EAP-TLS, MAC.
- *PHY Rate* 2402 Mbps (5GHz) i 573.5Mbps (2,4GHz)
- Port 1 x IEEE 100/1000 Mbps Ethernet
- Temperatura d'operació entre els màxims i mínims del municipi.
- Certificacions CE, WiFi Alliance 802.11a/b/g/n/ac/ax
- Presenta un temps mig entre avaries (MTBF) de, com a mínim, set anys (a uns 25° d'operació).
- Cicle de suport superior a quatre anys.
- Amb una capacitat mínima de 16 SSID i 128 dispositius concurrents.
- Amb capacitats per:
 - Programar apagat o encesa d'SSID mitjançant la controladora al núvol.

Pel que fa la infraestructura de xarxa:

- Armari *rack* mural de 19" 18U i profunditat 600mm, incloent una safata fixa i 1 una regleta 19" 1U de 8 endolls elèctrics tipus *shucko*, i 1 panell de connexions R&M 19" 1U CAT6A U/UTP de 24 ports complet.
- Subministrament i instal·lació de SAI amb capacitat 1500VA/1350W tipus online monofàsic en format *rack* 19" 2U, incloent tarja de monitorització SNMP del mateix fabricant instal·lat en armari *rack* i connectat a alimentació elèctrica i regleta d'endolls.
- Subministrament i instal·lació de switch ethernet gestionable marca Cisco model CBS350-24P-4G amb 24 ports POE+ 802.3af/at i 4 ports SFP 1Gbps compatible amb sistema de gestió de switchos centralitzat Cisco Dashboard
- Una safata de *rack* per col·locar l'entrada i equipament de la *FFTH*¹.
- Un Fortigate 40F, amb subscripció UTP per 1 any, incloent integració en xarxa i configuració inicial. La configuració inicial inclourà la configuració d'una *VPN IPSec* (o tecnologia equivalent) per connectar-lo a la seu principal municipal.

Pel que fa les instal·lacions:

- Preparar el panell per els dos *AP* i connectar-los a *switch* amb cablejat CAT-6 o superior.
- Els *AP* es desplegaran a dos ubicacions de l'edifici, incloent el cablejat i els treballs en altura. En cas que les obres realitzades en l'edifici impedeixin part dels treballs, aquells no es realitzaran o es modificaran les tasques per deixar-les tan semblant com sigui possible a la situació plantejada en aquest plec.

Per assolir-ho es realitzarà un replanteig, on es determinaran les tasques i els costos.

En cap cas es facturaran cap dels treballs que no es realitzin.

¹ A subministrar fora de l'abast del contracte i, per tant, no será responsabilitat de l'adjudicatari.

- Es contempla la instal·lació en altura (superior 4m), al fals sostre de l'edifici, dels dos AP. Segons l'estat de les obres aquestes tasques és possible que no es duguin a terme i, si no es realitzen, no es facturaran.
- S'adjunta plànol de l'edifici (segona planta) els licitadors es limitaran a instal·lar el quadre de comunicacions a la zona indicada, els dos "AP" i la seva connexió.
- Caldrà certificar totes les connexions realitzades.

7 PLA DE DESPLEGAMENT

Els licitadors presentaran un pla de desplegament en la seva oferta. Prèviament a qualsevol actuació es duran les tasques de PRL necessàries.

7.1 Mercat ambulant

Es realitzaran les tasques de replanteig previ, per assegurar que la infraestructura actual sigui la descrita.

Es configuraran els AP abans de la seva instal·lació, per tal de comprovar el seu correcte funcionament i s'etiquetaran.

Un cop instal·lada la xarxa elèctrica, o en paral·lel si així s'acorda amb el responsable del contracte, es desplegaran els punts, s'instal·laran i es connectaran a la xarxa elèctrica.

Finalment es proporcionarà esquema georeferenciat (QGIS) de tots els punts, canalitzacions i connexions així com una fitxa exhaustiva de la connexió i components de cada punt.

7.2 Mercat fix

El mercat estarà en obres en el moment de la seva instal·lació.

Es configuraran els AP abans d'instal·lar-los, quan s'etiquetaran.

Es passaran els cables, s'instal·laran als panells i punts de connexió. Així com el desplegament de l'armari de telecomunicacions i la instal·lació dels seus components.

Es certificaran tots els punts i, finalment, es desplegaran els AP.

Es connectaran a switch i es provarà el seu funcionament.

Finalment es proporcionarà esquema georeferenciat (CAD) de tots els punts, canalitzacions i connexions així com una fitxa exhaustiva de la connexió i components de cada punt.

En cas que, per motius relacionats amb l'execució de les obres a l'edifici, no sigui possible dur a terme alguna de les tasques; els treballs es deixaran el més aproximat possible amb l'objectiu final. Tampoc es realitzaran aquelles tasques que dupliquin les del projecte de remodelació de les obres.

8 REQUISITS DEL NEXT GENERATION

8.1 Etiquetatge climàtic i mediambiental

El contractista està obligat a complir el compliment del principi de no causar perjudici significatiu als sis objectius mediambientals en el sentit de l'article 17 del Reglament (UE) 2020/852:

Components del PRTR al que pertany l'activitat	Component 14 del PRTR "Plan de modernización y competitividad del sector turístico"
Mesura (Reforma o Inversió)	Inversió 4.a, "Actuaciones especiales en el ámbito de la competitividad. Fortalecimiento de la actividad comercial en zonas de gran afluencia turística"
Títol del projecte	"Plan de Transformación integral del comercio e impulso de un nuevo eje comercial de Cambrils" dins del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, Finançat amb Fons Next Generation EU."
Etiquetat climàtic i mediambiental assignat a la mesura	No aplica
Percentatge de contribució a objectius climàtics (%)	0%
Percentatge de contribució a objectius mediambientals (%)	0%

Els presents plecs compleixen amb les obligacions en matèria mediambiental, així com les obligacions assumides en matèria d'etiquetatge verd.

Els presents plecs compleixen amb el principi de «no causar un perjudici significatiu al medi ambient» (principi de no significant harm - DNSH) als sis objectius mediambientals en el sentit de l'article 17 del reglament (UE) 2020/852 i, en el seu cas, l'etiquetatge climàtic i digital, d'acord amb el que es preveu en el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, aprovat per Consell de Ministres el 27 d'abril de 2021 i pel Reglament (UE) núm. 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència, així com amb el requerit en la Decisió d'Execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del pla de recuperació i resiliència d'Espanya.

Les activitats que es desenvolupen no ocasionen un perjudici significatiu als següents objectius mediambientals, segons l'article 17 del Reglament (UE) 2020/852 relatiu a l'establiment d'un marc per facilitar les inversions sostenibles mitjançant la implantació d'un sistema de classificació (o taxonomia) de les activitats econòmiques mediambientals sostenibles:

- Mitigació del canvi climàtic.
- Adaptació al canvi climàtic.
- Ús sostenible i protecció dels recursos hídrics i marins.
- Economia circular, inclosos la prevenció i el reciclatge de residus.
- Prevenció i control de la contaminació a l'atmosfera, l'aigua o el sòl.
- Protecció i restauració de la biodiversitat i els ecosistemes.

b) Les activitats s'adeqüen, si escau, a les característiques fixades per a la mesura i submesura del component i reflectides en el Pla de recuperació, transformació i resiliència.

c) Les activitats que es desenvolupen en el projecte compliran amb la normativa mediambiental vigent que sigui aplicable.

d) Les activitats que es desenvolupen no estan excloses per al finançament pel Pla de recuperació, transformació i resiliència d'acord amb la Guia tècnica sobre l'aplicació del principi "no causar un perjudici significatiu" en virtut del Reglament relatiu al Mecanisme de Recuperació i Resiliència (2021/C 58/01), a la Proposta de Decisió d'execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del pla de recuperació i resiliència d'Espanya i al seu annex.

e) Les activitats que es desenvolupin no causaran efectes directes sobre el medi ambient, ni efectes indirectes primaris en tot el seu cicle de vida, entenent com a tals els que es puguin materialitzar una vegada realitzada l'activitat.

El compliment del DNSH inclou també el compliment de les condicions específiques previstes al Component 13, i a la Inversió 4 en què s'emmarquen aquests projectes, tant pel que fa al principi DNSH, com a l'etiquetatge climàtic i digital, i especialment les recollides a l'annex de la Proposta de Decisió d'Execució del Consell i als apartats 3, 6 i 8 del document del Component del Pla.

9 MODIFICATS DEL CONTRACTE

Segons es contemplen en el plec administratiu.

10 COMPLIMENT DE LES CONDICIONS DELS FONDS NEXT GENERATION

Tal com s'indica en el plec administratiu, s'haurà de complir tots els criteris dels Fons Next Generation.

11 CLÀUSULES GENERALS

Les següents clàusules són de caràcter general i seran obligatòries per l'execució del contracte, sempre i quan no hi hagi una altra clàusula al plec que les contradigui o, objectivament i sense dubte, siguin impossibles per la naturalesa del contracte.

11.1 Aspectes lingüístics

Es seguirà la política de normativa lingüística de l'ajuntament de Cambrils.

11.2 Imatge corporativa

El programari s'adaptarà a la imatge corporativa de l'Ajuntament, a la identitat corporativa del PRTR i a la resta d'obligacions fixades per la convocatòria objecte de la subvenció.

11.3 Confidencialitat

L'empresa adjudicatària queda expressament obligada a mantenir absoluta confidencialitat i reserva sobre qualsevol dada que pogués conèixer amb ocasió del compliment del contracte. Destruirà de forma segura qualsevol informació a la que hi hagi tingut accés i ja no necessiti (incloent discos durs d'ordinadors espatllats, entre d'altres).

L'empresa adjudicatària quedarà obligada a la no difusió de cap tipus de codi d'accés o qualsevol altre tipus d'informació que pugui facilitar l'entrada als sistemes de l'Ajuntament, així com a no fer un ús incorrecte dels permisos i privilegis que es concedeixin al seu personal per a l'execució d'aquest contracte.

L'empresa adjudicatària es farà responsable dels perjudicis que se li puguin ocasionar a l'Ajuntament degut a d'incompliment de qualsevol de les condicions esmentades.

L'ajuntament podrà sol·licitar identificar el personal de l'empresa, o dels seus subcontractistes que accedeixin a dades que puguin ser confidencials.

11.4 Mitjans personals

Els licitadors es comprometen a adscriure els mitjans personals per garantir la correcta execució del contracte. A aquest compromís se li atribueix el caràcter d'obligació essencial als efectes que preveu la Llei de Contractes del Sector Públic.

La Corporació es reserva el dret de sol·licitar la substitució d'alguna de les persones que l'adjudicatari hagi incorporat al projecte, davant de possibles mancances de coneixement, incompliment de tasques o fites, absències, etc. Qualsevol que la Corporació consideri degudament justificada i que l'adjudicatari haurà de substituir.

11.5 Llicenciament

Si el contractista ha d'utilitzar materials, procediments i/o equipament sotmesos a la propietat industrial i/o intel·lectual haurà d'obtenir prèviament les cessions, els permisos i les autoritzacions necessàries dels seus legítims titulars.

Totes les llicències que s'adquireixin en propietat per l'ajuntament aniran a nom de l'ajuntament de Cambrils i estan incloses en el preu del contracte.

11.6 Propietat de la informació

Tota la informació generada, directament o indirectament, pels sistemes de l'adjudicatari és propietat de l'ajuntament de Cambrils. L'adjudicatari no té cap tipus de dret sobre la mateixa i no la pot usar sense el permís explícit de la corporació.

El cap del departament de Noves Tecnologies

