

## SUBSCRIPCIONS DE PROGRAMARI PER AL TELETREBALL DE LA DIPUTACIÓ DE TARRAGONA

### Plec de prescripcions tècniques



## Índex de continguts

1. Objecte del contracte
2. Detall del contracte
3. Termini d'execució
4. Pressupost base de licitació
5. Documentació a presentar
6. Forma de pagament

### 1. OBJECTE DEL CONTRACTE

La Diputació de Tarragona necessita disposar de diferents subscripcions de programari per prestar el servei de teletreball durant un any.

El present contracte s'ha contemplat en un total de 2 lots, els quals es valoraran de forma separada, i estan diferenciats de la següent manera:

- Lot 1: Llicències CSP de programari de *Microsoft* per a la plataforma de teletreball de 450 usuaris.
- Lot 2: Programari de virtualització d'aplicacions i escriptoris per prestar el servei de teletreball a usuaris il·limitats.

### 2. DETALL DEL CONTRACTE

#### 2.1 LOT 1

La Diputació de Tarragona requereix activar les subscripcions de llicències Microsoft CSP del programari indicat a la taula següent:

| Programari                                                     | Quantitat | Data d'activació |
|----------------------------------------------------------------|-----------|------------------|
| Windows Server Remote Desktop Services CAL – 1 user CAL 1 year | 105       | 03/04/2021       |
| Windows Server Remote Desktop Services CAL – 1 user CAL 1 year | 225       | 28/04/2021       |
| Windows Server Remote Desktop Services CAL – 1 user CAL 1 year | 100       | 28/09/2021       |
| Windows Server CAL - 1 User CAL 1 year                         | 350       | 28/04/2021       |
| Windows Server CAL - 1 User CAL 1 year                         | 100       | 28/09/2021       |
| Windows Server Standard 8 Core License pack 1 year             | 12        | 28/04/2021       |
| Windows Server Standard 8 Core License pack 1 year             | 12        | 28/09/2021       |



Cadascuna de les subscripcions s'activaran a la data indicada a la taula i estaran actives pel període d'un any.

**Preu estimat sense IVA (40.360,00€)**

**Els preus s'han calculat en base als preus orientatius del fabricant.**

## 2.2 LOT 2

Es requereix disposar de la subscripció per un any del programari de virtualització d'escriptoris, aplicacions i broker de connexions *UDS Enterprise*, o equivalent, amb les següents funcionalitats i nivells de seguretat:

- Subscripció per 1 any per usuaris il·limitats.
- VDI Windows i Linux
- Virtualització d'aplicacions Windows i Linux
- Alta disponibilitat i balanceig de càrrega
- Accés WAN sota SSL
- Suport per diferents hipervisors: Citrix Hypervisor, Microsoft Hyper-V, Nutanix Acropolis, Proxmox, RHEV, oVirt, VMware vSphere.
- Suport per diferents proveïdors de servei: Microsoft Azure, NodeWeaver, OpenGnSys, OpenNebula, OpenStack, VMware Cloud Director, Windows Server RDS
- Autenticació amb e-Directory, CAS, Active Directory, OpenLDAP, SAML 2.0.
- Protocols de connexió: HTML5, NX, RDP, RDS, RemoteFX, RGS, SPICE, PCoIP, XRDP
- Redirecció d'àudio, video, impressores, usb, targetes criptogràfiques.

A més del subministrament de la subscripció, s'hauran de prestar els serveis d'instal·lació i configuració inicial, així com transferir als tècnics de la Diputació els coneixements bàsics d'administració de la plataforma. Aquestes tasques es valoren en 6 jornades.

**Preu estimat sense IVA (24.593,80€)**

**Els preus s'han calculat en base als preus orientatius del fabricant.**

## 3. TERMINI D'EXECUCIÓ

### 3.1 LOT 1

El termini màxim de lliurament de cadascuna de les subscripcions serà la data indicada a la taula de l'apartat 2.

### 3.2 LOT 2

El termini d'activació de la subscripció i instal·lació serà com a màxim d'un mes des de l'adjudicació del contracte.



#### 4. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

Els pressupost base de licitació s'ha calculat en base als preus orientatius dels fabricants.

##### 4.1 LOT 1

Pressupost de licitació: 40.360,00€ +IVA

IVA 21%: 8.475,60€

Import licitació (IVA inclòs): 48.835,60 €

##### 4.2 LOT 2

Pressupost de licitació: 24.593,80€ +IVA

IVA 21%: 5.164,70€

Import licitació (IVA inclòs): 29.758,50€

#### 5. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR

##### 5.1 LOT 1

S'haurà de presentar oferta econòmica detallada on s'especifiquin totes les llicències per subscripció a activar, les dates i preu unitari per cada tipus.

##### 5.2 LOT 2

S'haurà de presentar oferta econòmica detallada on s'especifiqui el cost de la subscripció i el cost dels serveis d'instal·lació i formació.

#### 6. FORMA DE PAGAMENT

##### 6.1 LOT 1

El pagament es farà mitjançant dues factures expedides d'acord amb la normativa vigent, un cop s'hagin activat les subscripcions, previ informe favorable del responsable del contracte. Les factures s'expediran les següents dates:

- A partir del 28/04/2021: facturació de les subscripcions activades el 03/04/2021 i el 28/04/2021.
- A partir del 28/09/2021: facturació de les subscripcions activades el 28/09/2021.

##### 6.2 LOT 2

El pagament es farà mitjançant una factura expedida d'acord amb la normativa vigent un cop s'hagi realitzat la instal·lació i activat la subscripció, previ informe favorable del responsable del contracte.

El tècnic responsable de la contractació  
Emili Badia Cantarero