

Document electrònic – Adreça de validació: <https://www.seu-e.cat/calweb/associacioniciativesuralscatulnva/govern-obert-i-transparencia/seu/e-i-transparencia/validar-el-documente> 196

ASSOCIACIÓ D'INICIATIVES RURALS DE CATALUNYA (ARCA)



1. ANTECEDENTS

Per a dur a terme els objectius de l'operació 2 *Espais test agraris* del PECT Pobles Vius i Actius, s'ha previst la creació de dispositius d'acompanyament a la instal·lació progressiva de nova pagesia al sector agrari. Aquesta acció respon a la necessitat d'incrementar l'emprenedoria i la viabilitat i innovació de les noves empreses en el sector agrícola ramader, agroalimentari i forestal. En aquest sentit, es posarà en marxa un espai test agrari a Belltall que oferirà serveis de transferència de coneixement i espais d'experimentació innovadors per als emprenedors del sector. Amb aquesta acció es pretén fomentar l'ocupació al sector agroramader, agroalimentari, forestal i incorporar a persones sense tradició familiar pagesa-ramadera que fomenti una nova generació de pagesos i pageses que aportin mirades renovades al sector, responen a noves realitats, necessitats i oportunitats dels territoris rurals de la demarcació. També permetrà augmentar la viabilitat de les noves empreses i el desenvolupament de nous productes innovadors. D'altra banda també es posarà en marxa un espai test ramader al municipi de Gandesa amb les mateixes finalitats i, a més, per promoure la prevenció d'incendis i l'impuls als serveis ambientals que ofereix la ramaderia extensiva.

L'operació es desenvolupa mitjançant una única actuació: Espais Test. Els espais test ofereixen una ubicació física on portar a terme l'experimentació de la persona emprenedora i, a més, pretén orientar, i acompanyar futurs emprenedors, en aquest cas en l'àmbit agrari, ramader, agroalimentari i/o forestal. A part de l'activitat agroramadera, agroalimentari i forestal aquests espais fan èmfasi en la formació i capacitat en gestió empresarial i de comercialització del producte, per tal d'assegurar la viabilitat de les noves empreses.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

2.1 Objecte del contracte

L'objecte del present plec és la determinació de les prescripcions tècniques per a la contractació dels subministraments per a l'adequació de l'espai test agrari de Belltall i de l'espai test agrari de Gandesa.

Les actuacions compreses en la present memòria valorada s'emmarquen dins el projecte **PECT Pobles Vius i Actius**, cofinançat parcialment per la Generalitat de Catalunya mitjançant la convocatòria PECT, d'acord amb la RESOLUCIÓ PRE/2266/2019, de 14 d'agost, de convocatòria del cofinançament als projectes d'especialització i competitivitat territorial (PECT) emmarcats en la RIS3CAT i en el Programa operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020.

L'objectiu principals del contracte és:

- El subministrament del material agrícola i ramader necessari per tal de dur a terme l'activitat agrària en modalitat d'espai test agrari en les ubicacions indicades.

2.2 Divisió en lots

Aquesta actuació està cofinançada pel Programa Operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020 per a Projectes d'Especialització i Competitivitat Territorial (PECT) emmarcats en el RIS3CAT. Projecte POBLES VIUS I ACTIUS, operació 6. Espais test



El present plec de prescripcions tècniques preveu la divisió en lots, per tal d'incentivar i facilitar la participació de les petites i mitjanes empreses, d'acord amb allò establert a l'article 99 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic i la Directiva 2014/24/UE.

En concret els lots són:

- Lot 1: Subministraments de maquinària agrícola per a horta
- Lot 2: Subministraments i instal·lacions ramaderes

3. DETERMINACIÓ DELS TREBALLS A REALITZAR

LOT 1:

El lot 1 fa referència a l'equipament de maquinària agrícola hortícola per a millorar l'eficiència en la gestió de les explotacions de l'espai test de Belltall.

Els productes emmarcats en el present lot, i que s'hauran de subministrar per part de l'empresa adjudicatària són els que es relacionen a continuació:

Eina	Unitats
LOT 1	
Plantadora d'allis marca JJBROCH o equivalent - De 2 tubs de plantació i de 60 litres. - Es compon de 3 tolves + 2 rodes de control per l'accionament mecànic de la plantadora + 4 puntxons enterradors dels alls + els kits de cadenes corresponents per l'accionament mecànic de la plantadora.	1u
Tractor LANDINI model 4080 o equivalent - Amb cabina + aire acondicionat, DT - Caixa de canvis de 4 marxes + 3 grups + inversor mecànic+ multiplicadora de velocitats - Volant regulable d'altura + inclinació endavant i endarrera - Seient neumàtic Grammer - TDF de 2 velocitats 540/540E amb connexió electrohidràulica - Elevador mecànic amb disparo ELS, - 4 sortides HD darrera (2 vàlvules doble efecte) - Vàlvula fre remolc - Braços engantxe darrera amb sensors telescòpics i engantxe automàtic - Connexió TDF exterior parafrangs - 2 Miralls exteriors a la cabina - Tub escapament vertical - 2 Rotatius de senyalització - 2 Fars de treball davant + 2 darrera a la part exterior superior de la cabina - Kit de 6 contrapesos davanters - Pneumàtics: 360 70R 20 davant i darrera 420 70R30 - Limpia parabrises davant i darrera - Motor Deutz 4 cyl. Tier 4 de 2900cm3 80 cv. Diesel. - Connexió DT elèctrica - Cabina amb trampilla superior	1u
Fulla arrencadora d'allis del cultivador - Retlla de 1,60 m de llargada amb 2 suports per anclar al cultivador	1u
Cultivador Romsones o equivalent	1u

Aquesta actuació està cofinançada pel Programa Operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020 per a Projectes d'Especialització i Competitivitat Territorial (PECT) emmarcats en el RIS3CAT. Projecte POBLES VIUS I ACTIUS, operació 6. Espais test



- Consta de 5 cametes Romsones darrera + 4 cametes Romsones davanteres	
Grada de pues Treffler TS170 1 cuerpo o equivalent - Ample de treball 1,5 m amb 10 cm de superposició a cada costat - Construcció de l'armadura de filigrana estable - Cossos: 1x1,70m - Amb sistema PATENTAT de pues amb coixinet oscil·lant doble - Canvi central de la pressió de les pues - Puntetes de pues amb metall dur «carbide» - Ressorts de tracció per la pressió de les pues: 200-5000g de pressió - 2 rodes de suport 16x6,5-8 amb cobertes amb aire, amb coixinet de boles i altura graduable - Pes: 170kg - Potència requerida: 7KW 10CV	1u

La maquinària inclosa en el present lot, haurà de ser nova o semi-nova. És a dir, que es pugui certificar que es tracta de maquinària km 0 o de gerència, amb les garanties del fabricant, per tal d'evitar maquinària de segona mà.

LOT 2:

El lot 2 fa referència a les obres per a l'adequació de l'Espai Test Agrari de Gandesa.

Els productes emmarcats en el present lot, i que s'hauran de subministrar per part de l'empresa adjudicatària són els que es relacionen a continuació:

Obres	Unitats
LOT 2	
Parament vertical amb planxa d'acer nervada de 0,6 mm de gruix, tallat a mida, col·locat amb fixacions mecàniques sobre perfil·leria d'acer galvanitzat amb muntants cada 60 cm	1u
Tancat ramader fixe, amb pals de fibra, amb 4 files aïlladors cada 20 cm i fil ferro galvanitzat de 1,8 mm per electrificar	1u
Subministrament de tancament ramader mòbil a base malla electrificada amb barilles incorporades	1u

TRANSPORT I EQUIPAMENTS:

Tots els materials i equipaments a subministrar pel contractista inclosos en aquest servei compliran els estàndards de qualitat europea i, sempre que sigui possible, estaran degudament homologats en cadascuna de les seves categories.

El transport fins al punt indicat i pactat i el muntatge de tots els equipaments anirà a càrrec de l'adjudicatària.

La gestió de tots els residus que es generin dels embolcalls de les peces modulars, equips, etc. anirà a càrrec de l'adjudicatària.

GARANTIA I MANTENIMENT:

LOT 1:

Aquesta actuació està cofinançada pel Programa Operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020 per a Projectes d'Especialització i Competitivitat Territorial (PECT) emmarcats en el RIS3CAT. Projecte POBLES VIUS I ACTIUS, operació 6. Espais test

Els materials i equipaments a subministrar inclouran el primer any de garantia i una revisió o manteniment anual de cadascun dels equipaments.

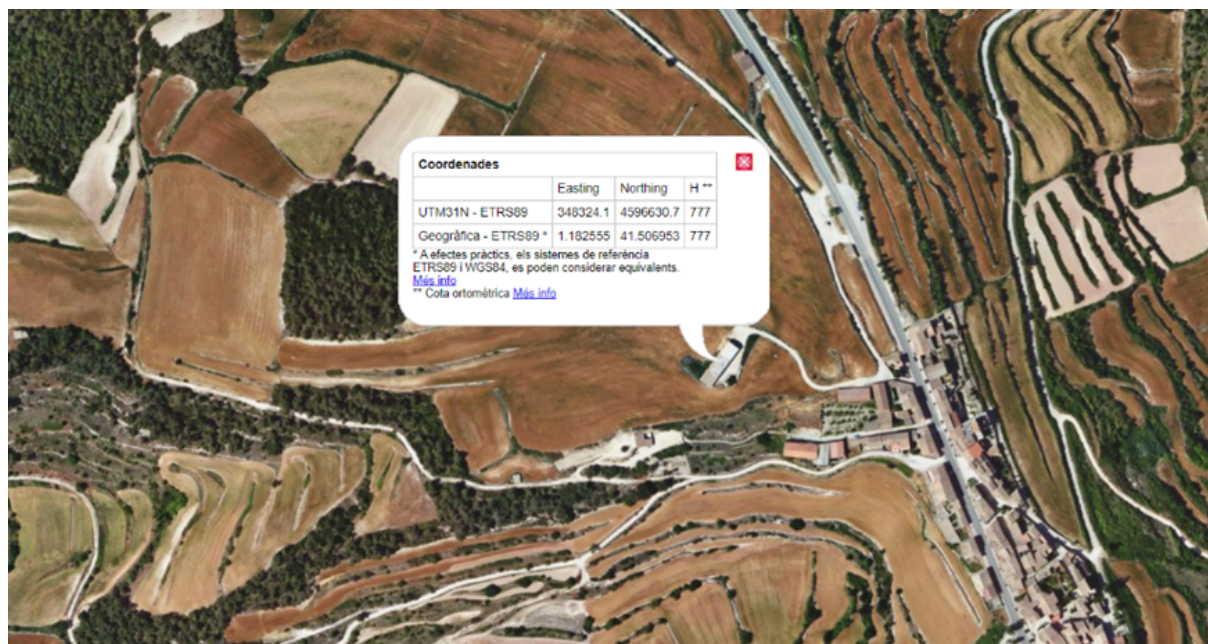
LOT 2:

Els materials i equipaments a subministrar inclouran el primer any de garantia de cadascun dels equipaments.

4. LLOC I TERMINI DE PRESTACIÓ DELS SERVEIS

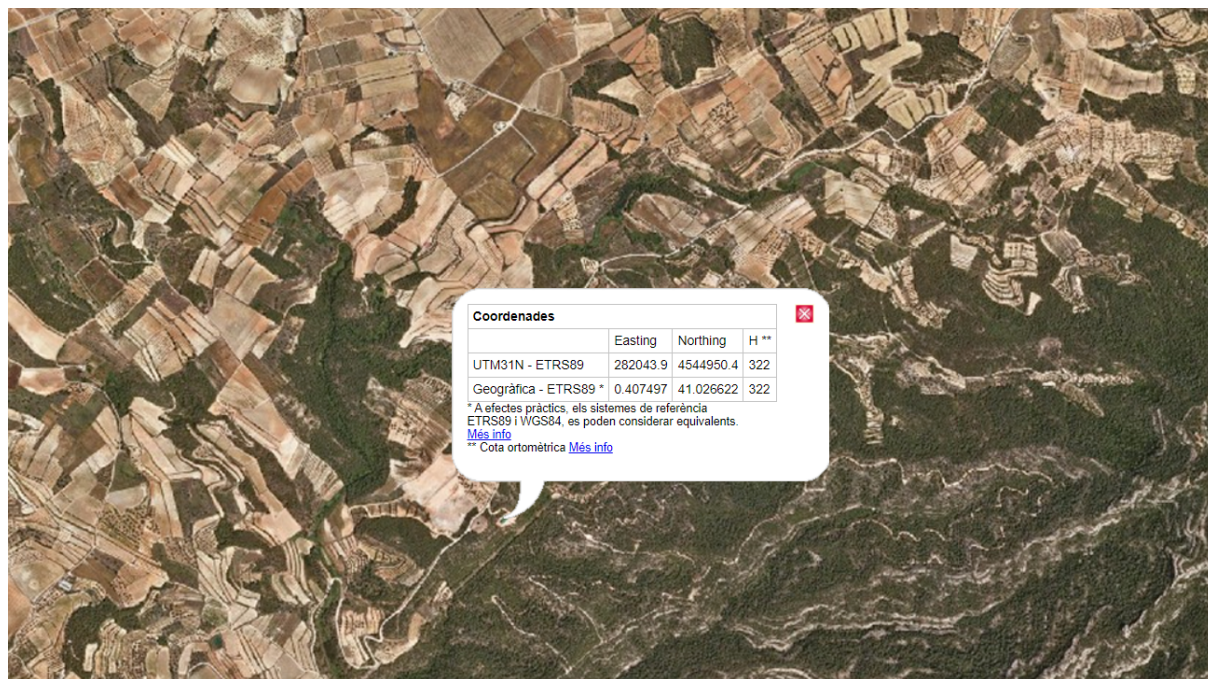
El lloc fixat per la prestació del servei és:

- **Belltall**
 - o UTM31N-ETRS89
 - o Coordenades:
 - X: 348324.1
 - Y: 4596630.7



- **Gandesa**
 - o UTM31N-ETRS89
 - o Coordenades:
 - X: 282046.8
 - Y: 4544943.2

Aquesta actuació està cofinançada pel Programa Operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020 per a Projectes d'Especialització i Competitivitat Territorial (PECT) emmarcats en el RIS3CAT. Projecte POBLES VIUS I ACTIUS, operació 6. Espais test



- TERMINI D'EXECUCIÓ:

El termini d'execució serà de 4 mesos a comptar des de l'endemà de la formalització del contracte.-

Es contempla la possibilitat de realitzar recepcions parcials.

5. PRESSUPOST

D'acord amb el present plec, el pressupost base de la licitació de subministraments per a l'adequació dels espais tests agraris del PECT Pobles Vius i Actius és de **SETANTA-DOS MIL SIS-CENTS EUROS (72.600,00 €)**, IVA exclòs, més 15.246,00 corresponents a 21% d'IVA, essent una despesa total de VUITANTA-SET MIL VUIT-CENTS QUARANTA-SIS EUROS (87.846,00 €), IVA inclòs.

A continuació es detalla el pressupost que conformen l'objecte del contracte.

unitat		Unitats	Preu unitari	Preu Base Imposable
LOT 1				
U.	Plantadora d'all marca JJBROCH o equivalent - De 2 tubs de plantació i de 60 litres. - Es compona de 3 tolves + 2 rodes de control per l'accionament mecànic de la plantadora + 4 puntxons enterradors dels alls + els kits de cadenes corresponents per l'accionament mecànic de la plantadora.	1	7.000,00 €	7.000,00 €
U.	Tractor LANDINI model 4080 o equivalent - amb cabina + aire acondicionat, DT - Caixa de canvis de 4 marxes + 3 grups + inversor mecànic+	1	42.700,00 €	42.700,00 €

Aquesta actuació està cofinançada pel Programa Operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020 per a Projectes d'Especialització i Competitivitat Territorial (PECT) emmarcats en el RIS3CAT. Projecte POBLES VIUS I ACTIUS, operació 6. Espais test





	multiplicadora de velocitats - Volant regulable d'altura + inclinació endavant i endarrere - Seient neumàtic Grammer - TDF de 2 velocitats 540/540E amb connexió electrohidràulica - Elevador mecànic amb disparo ELS, - 4 sortides HD darrera (2 vàlvules doble efecte) - Vàlvula fre remolc - Braços engantxe darrera amb tensors telescòpics i engantxe automàtic - Connexió TDF exterior parafangs - 2 Miralls exteriors a la cabina - Tub escapament vertical - 2 Rotatius de senyalització - 2 Fars de treball davant + 2 darrera a la part exterior superior de la cabina - Kit de 6 contrapesos davanters - Pneumàtics: 360 70R 20 davant i darrera 420 70R30 - Limpia parabrises davant i darrera - Motor Deutz 4 cyl. Tier 4 de 2900cm3 80 cv. Diesel. - Connexió DT elèctrica - Cabina amb trampilla superior			
U.	Fulla arrencadora d'alls del cultivador - Retlla de 1,60 m de llargada amb 2 suports per anclar al cultivador	1	626,07 €	626,07 €
U.	Cultivador Romsones o equivalent - Consta de 5 cametes Romsones darrera + 4 cametes Romsones davanteres	1	2.550,00 €	2.550,00 €
U.	Grada de pues Treffler TS170 1 cuerpo o equivalent - Ample de treball 1,5 m amb 10 cm de superposició a cada costat - Construcció de l'armadura de filigrana estable - Cossos: 1x1,70m - Amb sistema PATENTAT de pues amb coixinet oscil·lant doble - Canvi central de la pressió de les pues - Puntetes de pues amb metall dur «carbide» - Ressorts de tracció per la pressió de les pues: 200-5000g de pressió - 2 rodes de suport 16x6,5-8 amb cobertes amb aire, amb coixinet de boles i altura graduable - Pes: 170kg - Potència requerida: 7KW 10CV	1	7.500,00 €	7.500,00 €
Base imposable				60.376,07 €
21% IVA				12.678,97 €
TOTAL				73.055,04 €

Aquesta actuació està cofinançada pel Programa Operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020 per a Projectes d'Especialització i Competitivitat Territorial (PECT) emmarcats en el RIS3CAT. Projecte POBLES VIUS I ACTIUS, operació 6. Espais test

Unitat	Descripció	Ampl e	Llarg	Unitats	Preu unitari	Cost
LOT 2						
m2	Parament vertical amb planxa d'acer nervada de 0,6 mm de gruix, tallat a mida, col·locat amb fixacions mecàniques sobre perfil·leria d'acer galvanitzat amb muntants cada 60 cm	4	39,9 2	159,68	35,22	5.623,93 €
ml.	Tancat ramader fixe, amb pals de fibra, amb 4 files aïlladors cada 20 cm i fil ferro galvanitzat de 1,8 mm per electrificar	1	1500	1500	4,2	6.300,00 €
ml.	Subministrament de tancament ramader mòbil a base malla electrificada amb barilles incorporades	1	200	200	1,5	300,00 €
Base imposable						12.223,93 €
21% IVA						2.567,03 €
TOTAL						14.790,96 €

El pressupost base de licitació s'ha calculat tenint en compte els preus de mercat per aquells productes a subministrar. En qualsevol cas, el pressupost base de licitació inclou la totalitat de costos directes i indirectes.

6. Normativa aplicable

NORMATIVA GENERAL:

- Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control de les activitats.
- Llei 9/2011, del 29 de desembre, de promoció de l'activitat econòmica.
- Llei 82/2005, de 3 de maig de protecció de la il·luminació nocturna.
- Directiva 91/676/CEE del Consell, de 12 de desembre de 1991, relativa a la protecció de les aigües contra la contaminació produïda per nitrats utilitzats en l'agricultura, transposada amb el Real Decreto 261/1996, de 16 de febrer.
- Real Decreto 348/2000, de 10 de març, per el que s'incorpora a l'ordenament jurídic la Directiva 98/58/CE, relativa a la protecció dels animals en les explotacions ramaderes.
- Decret 64/1995, de 7 de març de prevenció d'incendis forestals.
- Reial Decret 849/1986, d'11 d'abril, del Domini Públic hidràulic i posteriors (RD 1315/1992 i RD 606/2003)
- Reial Decret 2177/1996, de 4 d'octubre, NBE-CPI/96.
- Reial Decret 842/2002 pel qual s'aprova el Reglament electrotècnic de Baixa Tensió
- Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals.
- Llei 6/2001, de modificació del Reial Decret 1302/86, d'avaluació d'impacte ambiental
- Reial Decret - Llei 9/2000, d'impacte ambiental.

Aquesta actuació està cofinançada pel Programa Operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020 per a Projectes d'Especialització i Competitivitat Territorial (PECT) emmarcats en el RIS3CAT. Projecte POBLES VIUS I ACTIUS, operació 6. Espais test

- Decret 93/1999, de residus
- Edicte de 16 de març de 1999, d'aqüífers protegits
- Reial Decret 1135/2002, de 21 d'octubre

Marc González Puente
Tècnic d'ARCA

Document signat digitalment

Aquesta actuació està cofinançada pel Programa Operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020 per a Projectes d'Especialització i Competitivitat Territorial (PECT) emmarcats en el RIS3CAT. Projecte POBLES VIUS I ACTIUS, operació 6. Espais test