



Es fa constar que aquest document ha estat aprovat per decret d'alcaldia núm. 2024-0570 de data 09.10.2024.

La secretaria de l'ajuntament,

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE DE
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'UNA PANTALLA LED A LA
POBLA DE SEGUR, FINANÇAT PER LA UNIÓ EUROPEA EN EL
MARC DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I
RESILIÈNCIA (PRTR) – NEXT GENERATION EU**

**- PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT –
EXP. 681/2024**



ÍNDEX

Primera. Objecte del contracte	3
1.1 Antecedents	3
1.2 Objecte del contracte	3
1.3 Divisió en lots	4
1.4 Termini de lliurament i instal·lació	4
Segona. Abast de la prestació	4
2.1 Desenvolupament dels treballs	4
Tercera. Especificacions tècniques	5
3.1 Característiques de la pantalla	Error! Bookmark not defined.
Quarta. Especificitats dels fons PRTR	10
Cinquena. Pressupost	14
5.1 Pressupost Base de Licitació i Valor Estimat del Contracte	14



Primera. Objecte del contracte

1.1 Antecedents

Aquest contracte està inclòs en l'execució del projecte “TOT_AL_PALLARS: Pla de revitalització dels eixos comercials del Pallars Jussà i accions de recolzament pel sector”, a favor del Consell Comarcal del Pallars Jussà, en relació a les ajudes de la Resolució de la Secretaria d'Estat de Comerç, de 10 de març de 2023, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR) del govern espanyol, aprovat definitivament per Acord del Consell de Ministres, de 27 d'abril de 2021, sobre la base proposada aprovada per la Comissió Europea, el 16 de juny de 2021 i pel Consell Europeu el 13 de juliol de 2021, i es desenvolupa d'acord amb les bases reguladores de les Ordres HFP/1030/2021, HFP/1031/2021 i HFP/55/2023. Instrument financer que és finançat a través dels fons de la Unió Europea, pel Mecanisme de Recuperació i Resiliència (MRR), establert pel Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, dels fons Next Generation EU.

En concret l'expedient s'inclou a la Línia d'ajudes pel recolzament a mercats, zones urbanes comercials, comerç no sedentari i canals curts de comercialització, promoguda pel Ministeri d'Indústria, Comerç i Turisme, aprovat en **Resolució de la Secretaria d'Estat de Comerç, de 31 d'octubre de 2023**, Resolució de concessió – Ajudes pel recolzament de l'activitat comercial en zones rurals – convocatòria 2023.

En el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, el marc del desenvolupament d'actuacions necessàries per a la consecució dels objectius definits al Component 13 – “Impuls a la PYME”, Inversió 4 – “Recolzament al sector del comerç en l'economia local”, (C13.I04), el qual consta de 3 actuacions: Programa de modernització del comerç: fons Tecnològic, Programa Mercats Sostenibles i Reforç del Centre d'Investigació i Control de la Qualitat. L'objecte del present contracte s'inclou dins del Programa de Mercats Sostenibles que finança projectes de millores en la modernització de mercats municipals, àrees comercials, mercats de venda no sedentària i canals curts de comercialització.

Amb la mera presentació de la seva oferta, l'empresa licitadora accepta les prescripcions tècniques establertes en aquest plec.

Qualsevol proposta que no s'ajusti als requeriments mínims establerts en aquest, quedarà automàticament exclosa de la licitació.

1.2 Objecte del contracte

L'objecte del present Plec de Prescripcions Tècniques (endavant PPT) és fixar les condicions tècniques que hauran de regir el subministrament i instal·lació d'una pantalla LED d'exterior per al comerç municipal de la Pobla de Segur. Actuació 6 “Altres despeses subvencionables” del subprojecte anomenat “TOT_AL_PALLARS: Pla de revitalització dels eixos comercials del Pallars Jussà i accions de recolzament pel sector” – Exp. MSR-010000-2023-151, finançat amb el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència de la Unió Europea – Next Generation EU.

El present contracte està relacionat amb la contractació de les obres de rehabilitació del solar situat a la confluència entre l'Avinguda Madrid amb l'Avinguda Sant Miquel del Pui a la Pobla de Segur, per a la instal·lació d'armariets intel·ligents i una pantalla LED informativa, en execució del “**Projecte de millora de l'accessibilitat del comerç a la Pobla de Segur**” signat per Artur Juanmartí i Solé, arquitecte de l'Ajuntament de la Pobla de Segur, el setembre 2024. Així doncs, aquestes obres prepararan el terreny per a la posterior instal·lació de la pantalla LED subministrada en el present contracte.



L'entrega del material es farà a la confluència de l'Avinguda Madrid i Avinguda Sant Miquel del Pui. S'inclourà la pantalla d'informació municipal, amb pantalla LED a ambdues cares, incloent en el preu el servei de transport, instal·lació, configuració i posada en marxa de l'equipament, així com la tinença de stock de components i l'assistència tècnica posterior a la instal·lació. Totes les prestacions resten especificades en el present Plec de Prescripcions Tècniques de l'expedient.

1.3 Divisió en lots

No escau la divisió en lots.

1.4 Termini de lliurament i instal·lació

- El termini de lliurament de l'equipament serà de **30 dies naturals** a comptar a partir de la data d'adjudicació. L'entrega del material es farà a la confluència de l'Avinguda Madrid i Avinguda Sant Miquel del Pui.

En el termini dels set (7) dies següents a la instal·lació de la pantalla, l'empresa adjudicatària haurà d'iniciar les jornades de formació als treballadors/es de l'Ajuntament de la Pobla de Segur, tal com s'indica en l'apartat 3.6 del PPT.

En qualsevol cas, els equips instal·lats hauran d'estar en funcionament abans del 31 de desembre de 2024.

Segona. Abast de la prestació

2.1 Descripció general dels treballs

El present capítol conté les condicions tècniques per a l'execució del subministrament i instal·lació de la pantalla i el seu controlador inclòs en el projecte TOT_AL_PALLARS, actuació que tindrà lloc a la Pobla de Segur.

El contracte ha de cobrir tots els materials i serveis necessaris que garanteix:

- El subministrament de material
- El servei de transport dels mateixos
- La coordinació amb l'obra civil d'accessibilitat al comerç, per l'ancoratge i instal·lació de la pantalla.
- La posada a punt i en funcionament
- La garantia del subministrament i instal·lació
- L'assistència tècnica i el manteniment del maquinari durant el període de garantia que inclou la reposició in situ dels elements malmesos.
- L'assistència tècnica i el manteniment del programari instal·lat en l'equip durant el període de garantia.
- La formació del personal municipal, un curs formatiu on s'ensenyi a dominar l'entorn d'administració de la pantalla.
- El manual d'instruccions del programari i de la pantalla, en català i castellà.
- Les despeses de transport i embalatge, així com qualsevol altre derivat del subministrament, instal·lació i posada en funcionament de la pantalla estarà inclòs en el contracte.

L'Ajuntament de la Pobla de Segur durà a terme l'adequació de la fonamentació de la pantalla



informativa, netejant i anivellant la zona on s'ha d'instal·lar la pantalla, així com la instal·lació elèctrica i dades per la pantalla informativa que inclou adequació del quadre principal a la biblioteca, instal·lació de la línia d'alimentació del subquadre de xamfrà, adequació del subquadre del xamfrà i el cablejat per la transmissió de dades.

Abans de la instal·lació dels materials, aquests seran examinats pels serveis tècnics de l'Ajuntament i no es podrà procedir a la seva instal·lació sense la seva aprovació. La responsabilitat de l'adjudicatari no cessarà fins que s'hagi omplert acta de recepció d'aquests materials.

No s'acceptaran modificacions d'equips i increments associats a aquestes modificacions, sempre i quan no hagin estat demanades per escrit per part dels responsables de l'Ajuntament.

Tercera. Especificacions tècniques

Es tracta d'una pantalla per al sistema d'informació municipal per exteriors, sobre un mono post amb pantalla LED en ambdues cares. Les característiques especificades a continuació pretenen establir els criteris de disseny i els nivells de qualitat i prestacions exigides, s'accepten equivalències o prestacions superiors en qualitat als descrits als presents plecs.

Tots els equips i materials subministrats seran nous, i compliran o excediran les especificacions més actualitzades del fabricant en tots els aspectes.

3.1 Especificacions tècniques estructura

- Estructura metàl·lica per pantalla LED amb xapa d'alumini plegada de 4mm d'espessor amb perfils interiors de reforç
- Inclou rètol en la part superior de 192 x 25 cm per patrocini estàtic de publicitat amb retolació en vinil del disseny a escollir: S'hauran d'indicar els emblemes corresponents del PRTR – Next Generation EU, juntament amb els emblemes del Consell Comarcal del Pallars Jussà i l'Ajuntament de la Pobla de Segur. Aquests seran facilitats pel propi Ajuntament.
- L'accés a l'electrònica es realitzarà per la part frontal de la pantalla. Per això l'estructura disposarà d'una porta d'una única peça de mesures 208 x 175 cm de tipus batent amb sistema de molls esmorteïts.
- Inclou sistema d'argolles roscades en part superior
- Mono post quadra de 20 x 20 mm amb secció de 6 mm i altura a escollir fins a 300 cm
- Inclou plaques d'ancoratge en part superior per la pantalla i part inferior per la sabata a sòl
- Inclou sabata quadrada de 600 x 400 mm amb placa d'ancoratge a pal per a obra civil
- Estructura i mono post lacats al forn en color a escollir
- Quadre elèctric intern integrat en estructura amb mecanismes inclosos
- Sistema de ventilació i dissipació de calor en laterals d'estructura.

Abans d'instal·lar qualsevol equip o infraestructura, l'adjudicatari presentarà als serveis tècnics de l'Ajuntament els corresponents esquemes elèctrics de les connexions. Una vegada es realitzi la seva aprovació es procedirà a la instal·lació.

L'adjudicatari tindrà l'obligació de retirar i tornar a executar tot aquell treball no realitzat d'acord amb les prescripcions del present plec o amb les instruccions dels serveis tècnics de l'Ajuntament.

3.2 Especificacions tècniques pantalla



Inclou dos pantalles LEDS integrades en estructura, una en cada cara.

- Dimensiones útils de la pantalla: 192 x 134,4 cm
- Definició gràfica per pantalla: 320 x 224 píxels
- Doble cara per exteriors
- Dimensions totals amb marcs i espai superior de patrocini: 208 x 175 cm
- Profunditat: 30 cm
- Superfície total: 3,62 m2
- Altura total incloent mono post: 475 cm (post de 300 cm d'altura)
- Separació entre LEDS: 6mm
- Densitat de Píxels: 27.777 píxels per m2
- Píxels totals: 71680 píxels, per cara
- Tipus de LED: SMD 3535
- Tipo de píxel: SMD 3 en 1
- Mida mòdul LED: 192 x 96 mm
- Brillo 7000 Nits
- Angle de visió 140°/140°
- Consum màxim: 850w/m2
- Consum mitjà típic: 400W/m2
- Temperatura treball: -15° a 55°
- Humitat de treball: 10-90%
- Grau de protecció IP-65
- Protecció ant vandàlica frontal inclosa
- Sistema de ventilació intel·ligent amb termòstat
- Comunicació TCP/IP-WIFI
- Admet comunicació a través de router 4G
- Inclou sensor d'hora i sonda de temperatura ambient

3.3 Software de gestió

La pantalla s'ha de subministrar amb la llicència original d'un software de gestió (ex. CMS LEDVOLUTION) en l'última versió en el mercat.

L'adjudicatari haurà de facilitar un certificat emès pel fabricant del Software on s'especifiqui el número de sèrie corresponent a la Llicència de Software i la titularitat a favor de l'Ajuntament. En aquest certificat també es farà constar que les possibles actualitzacions del Software siguin gratuïtes durant un període de 10 anys des de la data d'activació de la Llicència d'ús.

S'inclourà a més, un servei d'assistència tècnica en remot o telefònic gratuït pel mateix període (horari d'atenció d'oficina).

L'adjudicatari realitzarà un curs de maneig i funcionament a les persones que l'Ajuntament designi ja sigui de manera telemàtica o presencial.

El sistema de control ha de treballar en mode local sense necessitat de consumir ample de banda excepte a l'hora de transmetre nous continguts a la pantalla.

Permet programat hora d'encesa i aturada automàtica personalitzant per dia o setmanes.

Permet la creació de graelles de continguts personalitzades atenent en funció d'hores, dies, setmanes, etc.



Permet la reproducció de missatges de text, imatges, vídeos en els principals formats existents en el mercat i de continguts Web.

3.4 Ubicació de la pantalla

Xamfrà de l'Avinguda Madrid i Avinguda Sant Miquel del Pui.

3.5 Proves de control de qualitat final

Abans de la recepció final i com a condició imprescindible, la mateixa empresa instal·ladora haurà de realitzar totes les proves i ajustos adients i necessaris per a garantir el correcte funcionament dels equips de projecció previstos, fins a la completa satisfacció dels responsables de l'Ajuntament,

L'empresa instal·ladora haurà de preveure i planificar el temps de proves necessari per garantir el correcte funcionament del sistema, contemplant les jornades necessàries, l'equipament i personal adients. D'altra banda, haurà de donar suport al personal i tècnic de l'empresa encarregada de fer la recepció i les proves de control. Abans de la recepció final dels treballs, l'empresa instal·ladora haurà de lliurar els manuals d'usuari dels equips, el manual de funcionament de la instal·lació, garanties signades dels equips.

El Contractista haurà de netejar, reposar i pintar les superfícies que s'hagin deteriorat com a causa de la seva feina deixant les superfícies tal com li van ser lliurades.

3.6 Formació

En el termini dels set (7) dies següents a la instal·lació de la pantalla, l'empresa adjudicatària haurà d'iniciar les jornades de formació als treballadors/es de l'Ajuntament de la Pobla de Segur.

També s'haurà de coordinar els cursos de formació. L'empresa instal·ladora haurà de lliurar una proposta de curs de formació per al personal encarregat d'operar tècnicament la instal·lació. Aquest curs no tindrà cap càrrec econòmic per l'Ajuntament. L'empresa instal·ladora haurà d'impartir aquestes jornades de formació, assumint que els assistents són tècnicament competents, però no estan familiaritzats amb aquesta instal·lació en particular.

- Formació en la configuració general de la pantalla.
- Formació en la gestió remota de la pantalla, tant pel control com per detecció de possibles avaries o incidències.
- Formació necessària per poder realitzar el control i seguiment dels manteniments a realitzar durant el període de garantia.

L'empresa adjudicatària haurà de redactar i entregar a l'Ajuntament un manual d'operació de cara al control, gestió i manteniment de les instal·lacions, assumint que el lector és tècnicament competent, però no està familiaritzat amb aquesta instal·lació en particular. El manual inclourà, com a mínim, els apartats especificats a continuació.

Operació del sistema:

- Establir un protocol d'encesa i apagat del sistema complet, amb incidència especial en la seqüència d'encesa i apagat dels equips.
- Manual d'operació del sistema.

Descripció sinòptica i detallada de les línies instal·lades.



3.7 Garantia

La instal·lació i l'equipament estaran garantits per un període mínim obligatori de DOS ANYS a partir de la data de recepció de l'Ajuntament. El període de garantia dels components individuals serà el que indiqui el fabricant de l'equip, sempre que aquesta sigui com a mínim de dos anys. La garantia inclourà visites periòdiques per a verificar i ajustar els equips, i restaurar el nivell de prestacions originals del sistema.

Durant aquest termini de dos anys, l'adjudicatari es compromet a reemplaçar o reparar tots aquells elements (mecànics, elèctrics i/o electrònics) de tots i cadascun dels equips, elements i unitats subministrades que presentin irregularitats en el seu funcionament, operació o execució imputables a defectes de fabricació i instal·lació, en un termini màxim de 48 hores. En cas que, per causes alienes a l'empresa instal·ladora, no sigui possible el reemplaçament o la reparació del dispositiu defectuós, l'empresa instal·ladora es comprometrà a posar a disposició de l'Ajuntament, en l'esmentat termini de 48 hores, un equip substituït tècnicament equivalent a l'equipament defectuós, sense cap càrrec econòmic addicional, i fins a la substitució o reparació del dispositiu original.

Serà responsabilitat del Contractista donar d'alta la garantia del fabricant de cada equip, en nom de l'Ajuntament. Aquesta alta s'haurà de fer efectiva en la data de recepció del subministrament.

3.8 Treballs de manteniment i documentació associada

L'empresa adjudicatària haurà de realitzar la redacció d'un pla de manteniment de la instal·lació, tant preventiu com correctiu, sense cap tipus de càrrec econòmic per a l'Ajuntament, al llarg del termini de garantia ofert, sent obligatori un període mínim de dos anys a comptar des de la data de recepció del subministrament.

Aquest pla de manteniment haurà de contenir una descripció de les feines associades a aquest manteniment, l'operativa necessària i el calendari d'actuacions.

Es consideren inclosos en els preus de les diferents partides les ajudes d'obra necessàries per a l'execució dels treballs. Així mateix, es consideren inclosos en l'oferta tots els mitjans auxiliars d'elevació, transports, muntatges, etc. o qualsevol altre recurs per a la completa terminació dels treballs descrits.

3.9 Cablatge, connexionat i etiquetatge

Amb l'objectiu de minimitzar el risc d'interferència i/o diafonia, les línies associades a les instal·lacions s'agruparan segons el tipus i nivell dels senyals que transportin.

Els cables s'organitzaran a l'interior dels racks de forma ordenada i lògica, agrupant-los segons la seva funció i el tipus de senyal que transporten. S'uniran entre ells per mitjà de brides UNEX per tal de formar feixos, els quals es fixaran als muntants verticals del rack. No podrà quedar cap cable penjant directament d'un equip.

De forma prèvia a la seva execució, la configuració dels panells de connexió existents al sistema audiovisual s'haurà de consensuar amb l'Ajuntament. La normalització i connexió de les fonts i els destins presents als panells de connexió s'executarà un cop l'Ajuntament hagi donat el vistiplau a la distribució presentada per l'empresa adjudicatària.

L'empresa adjudicatària es veurà obligada a realitzar les modificacions pertinents, indicades pels



serveis tècnics de l'Ajuntament, a aquells treballs iniciats de forma prèvia a l'entrega i revisió de la documentació esmentada, sense suposar aquestes modificacions cap cost econòmic addicional. El retard provocat per aquestes feines, en cas que n'existeixin, serà imputable a l'empresa adjudicatària de la instal·lació audiovisual i no serà justificable.

Tots els cables, independentment de la seva longitud, s'hauran d'identificar en ambdós extrems i, en general, en tots els punts on siguin accessibles, com ara a l'interior de les caixes de connexió o de registre. S'utilitzaran etiquetes de senyalització permanents del tipus UNEX-18 o similars. No s'acceptaran etiquetes escrites a mà. Les etiquetes s'ajustaran al cable sense folgança, i es fixaran de forma que no es puguin desplaçar al llarg del cable.

Totes les caixes de connexió i els connectors contemplats a cadascuna d'aquestes caixes s'etiquetaran degudament a la seva part frontal, seguint un criteri de nomenclatura consensuat amb els responsables tècnics de l'ICUB de forma prèvia a la seva execució.

Com a norma general tots els panells de connexió s'organitzaran de forma que les fonts de senyal (sortides d'equips) quedin a la fila superior de cada parell de files, i els destins (entrades a equips) quedin a la fila inferior de cada parell de files, exceptuant aquells casos que, per problemes d'espai, sigui necessari aprofitar al màxim els panells disponibles.

Els panells aniran equipats amb una tira d'identificació per a cada fila de connectors, on es marcarà de forma permanent un codi d'identificació per a cada connector. Els connectors s'etiquetaran de forma seqüencial, d'esquerra a dreta del panell.

Tots els equips s'etiquetaran amb etiquetes serigrafiades a la seva part frontal, seguint els codis d'identificació indicats als diagrames i alçats de racks, de forma que puguin identificar-se amb facilitat en els panells de connexió associats.

3.10 Instal·lació

L'empresa adjudicatària també serà responsable de l'equipament i els serveis associats d'instal·lació, configuració i proves en el lloc de lliurament.

En concret caldrà revisar el sistema de distribució de senyals i de comunicació amb comandament per software i, si fos necessari, reprogramar-lo.

El punt de la instal·lació física serà en el xamfrà entre Avinguda Madrid i Avinguda Sant Miquel del Pui, utilitzant l'adequació efectuada per l'obra executada del "Projecte de millora de l'accessibilitat del comerç a la Pobla de Segur", efectuada en una altra licitació de l'ens.

El licitador presentarà un cronograma amb els treballs a realitzar durant l'execució del contracte, on figurarà el temps de subministrament i el temps d'instal·lació.

Un cop finalitzada la instal·lació, la documentació a lliurar serà:

- Memòria de l'execució del contracte
- Plans de la línia elèctrica, cablejat, etc.
- Diagrama general de la instal·lació.
- Relació dels equips instal·lats, marca i model dels mateixos.
- Informació tècnica detallada dels equips instal·lats, manuals de manteniment, catàlegs, etc.
- Relació de proveïdors dels equips i dels recanvis.
- Manual de la instal·lació realitzada, de la configuració de tot el sistema, etc.



- Programari instal·lació i llicències necessàries.
- Manual de manteniment, tant preventiu com correctiu, de tots els equips

3.11 Treballs relacionats

Serà responsabilitat de l'adjudicatari de les instal·lacions la coordinació amb el Contractista responsable de les instal·lacions elèctriques i de les instal·lacions de veu i dades en tots aquells aspectes que afectin al funcionament i integració del sistema de projecció.

Els costos dels transports necessaris pel lliurament/s del material seran a càrrec de l'empresa adjudicatària així com dels materials d'embalatge i la retirada dels materials d'embalatge sobrants.

3.12 Servei post-venda

L'empresa adjudicatària ha d'incloure dins del seu servei el següent suport tècnic i de manteniment:

- El proveïdor ha de disposar d'un servei de "Post-Venda" que doni cobertura els tres-cents seixanta-cinc dies de l'any.
- El servei de "Post-venda" s'haurà de poder contactar per telèfon, via web i per correu electrònic.
- El servei de "Post-Venda" haurà de prestar-se preferiblement en menys de 48 hores des que es reclami i en un màxim de 5 dies laborables.

Quarta. Especificitats dels fons PRTR

D'acord amb l'establert en l'article 202 de la LCSP s'estableix que les condicions especials de contractació hauran de complir amb la Instrucció de 23 de desembre de la Junta Consultiva de contractació pública de l'Estat sobre aspectes a incorporar en els expedients i en els plecs rectors dels contractes que es vagin a finançar amb fons procedents del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència i, així com les Ordres HFP/1030/2021 i HFP/1031/2021, ambdues de data de 29 de setembre i tota la normativa relacionada.

Les condicions especials en relació amb l'execució, de compliment obligatori per part de l'empresa o les empreses contractistes i, si s'escau, per l'empresa o les empreses subcontractistes, són les següents:

- *Clàusula ambiental.* Incorporar criteris mediambientals en el disseny i proposta d'intervenció. Resum de les pràctiques i criteris mediambientals de l'objecte del contracte. Compliment del principi de no causar un perjudici significatiu – DNSH – als sis objectius mediambientals en el sentit de l'article 17 del Reglament (UE) 2020/85, veure l'Annex 8 i la "Guía para el diseño y desarrollo de actuaciones acordes con el principio de no causar un perjuicio significativo al medio ambiente", així com el compliment de l'etiquetatge climàtic i mediambiental assignat a la mesura, indicat en aquesta mateixa clàusula del plec.

L'empresa contractista haurà de fer un tractament correcte dels residus pel que fa a la recollida i al seu reciclatge, si s'escau, en compliment de la normativa aplicable (Reial decret 105/2008, Reial decret 210/2018 i Decret 89/2010). S'haurà d'acreditar que com a mínim un 70% (en pes) dels residus de construcció i demolició no perillosos generats en les obres, es prepararan per a la seva reutilització, reciclatge i valorització. L'empresa adjudicatària haurà de presentar una memòria resum on es reculli la quantitat total de residus generats, classificats segons codi LER, i els certificats dels gestors de destí, on



s'indiqui el percentatge de valorització assolit a cadascuna de les instal·lacions. En cas que s'utilitzin àrids reciclats procedents de residus, s'hauran d'incloure en la memòria la documentació que acrediti la compra d'aquests materials, on s'indicarà la quantitat i el tipus de material. En cas de valoritzar residus a la mateixa obra, l'adjudicatari inclourà en la memòria resum la informació respecte de les quantitats valoritzades, per codi LER i els mitjans usats. En cas que es produeixin residus d'amiant, serà necessari justificar el seu adequat tractament mitjançant notificació prèvia de trasllat dels residus d'amiant des del lloc de generació fins al gestor dels residus i els documents d'identificació dels trasllats dels residus associats a aquests moviments, en aplicació del Reial decret 553/2020.

- **Clàusula d'ètica.** Observar els principis les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les professions objecte del contracte. No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.

L'obligació de l'empresa o les empreses contractistes de complir amb els annexos signats en relació amb l'execució del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència finançat pel Mecanisme de Recuperació i Resiliència dels fons Next Generation EU, així com amb les Ordres HFP/1030/2021, 1031/2021 i 55/2023.

Aquestes condicions tenen el caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització com a falta molt greu o causa d'extinció contractual.

El responsable del contracte podrà requerir en tot moment a l'adjudicatària per tal que declari formalment que ha complert amb l'expressada obligació. Així mateix, el responsable del contracte o l'òrgan de contractació, si escau, podran requerir als òrgans de representació de les persones treballadores que informin respecte de l'esmentat compliment.

Els beneficiaris hauran de respectar les obligacions en matèria de comunicació recollida en l'article 9 de l'Ordre HFP 1030/2021, de 29 de setembre, en particular, respectar les obligacions d'ús de logotips i emblemes de la UE, així com fer referència, **en la totalitat de documents presentats**, al seu finançament mitjançant el PRTR – Finançat per la Unió Europea, Next Generation EU.

I com a peu de pàgina, el següent:

Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU

La identitat corporativa s'ha d'incloure en tota la documentació presentada, així com en tots els subministraments instal·lats, en l'encapçalament del document resultant i en el cos de tot el document, i s'ha de preveure l'establiment dels cartells on es mostri el logotip oficial del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, a més de l'emblema de la Unió Europea – Next Generation EU, acompanyat del text "*Finançat pel Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat per la Unió Europea – Next Generation EU*".

En els següents enllaços es poden trobar els emblemes i logotips corresponents per a ser descarregats i utilitzats:



- <https://planderecuperacion.gob.es/identidad-visual>,
- <https://www.mincotur.gob.es/es-es/paginas/imageninstitucional.aspx>
- <https://identitatcorporativa.gencat.cat/ca/descarregues/departaments-i-imatges-propies/>

➤ **Instal·lació de cartells i/o retolació**

La pantalla informativa haurà de portar els emblemes del fons de finançament del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Next Generation EU, així com la resta dels emblemes del Ministeri corresponent, Consell Comarcal del Pallars Jussà i Ajuntament de la Pobla de Segur com a promotors.

Localització: en un dels laterals de la pantalla, a baix o a dalt, en un lloc visible.

Es facilitarà des de l'Ajuntament el model recomanat, la tipografia haurà de ser Gotham, en casos excepcionals en els que no es trobi disponible la tipografia Gotham, es pot usar com a primera alternativa la font Helvetica.

Per a més informació detallada consultar el “*Manual de Comunicación para Gestores y Beneficiarios de los fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia*” elaborat per la Secretaria General de Fons Europeus, del Ministeri d'Hisenda i Funció Pública i al “*Manual bàsic d'identificació visual corporativa – Next Generation Catalunya*” de la Generalitat de Catalunya.

D'altra banda, l'empresa adjudicatària –i també, si s'escau, l'empresa o les empreses subcontractistes– ha de complir les obligacions d'informació previstes en l'article 8.2 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, les quals inclouen els aspectes següents:

- NIF del contractista o subcontractistes.
- Nom o raó social.
- Domicili fiscal del contractista i, si s'escau, dels subcontractistes.
- Acceptació de la cessió de dades entre les administracions públiques implicades per donar compliment al què preveu la normativa europea que és aplicable i de conformitat amb la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals (**Annex 6** d'aquest plec).
- Declaració responsable relativa al compromís de compliment dels principis transversals establerts en el PRTR i que puguin afectar l'àmbit objecte de gestió (**Annex 7** d'aquest plec).
- Les empreses contractistes han d'acreditar la inscripció al Cens d'empresaris, professionals i retenidors de l'Agència Estatal de l'Administració Tributària o al cens equivalent de l'Administració Tributària Foral, que ha de reflectir l'activitat efectivament desenvolupada en la data de participació en el procediment de licitació.

Així mateix, l'empresa adjudicatària –o si s'escau, l'empresa o les empreses subcontractistes– tenen l'obligació d'aportar la informació relativa al titular real del beneficiari final dels fons en la forma prevista en l'article 10 de l'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la qual s'estableix el procediment i format de la informació a proporcionar per les entitats del sector públic estatal, autonòmic i local per al seguiment del compliment de fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

Es requereix a l'empresa contractista la comunicació **prèvia** de les empreses subcontractistes que vulgui incorporar durant l'execució del contracte. L'entitat contractant procedirà a atorgar una autorització expressa, posteriorment a la valoració i validació dels **Annexos 5, 9 i 10**, per tal de



comprovar la relació i l'absència de conflictes d'interessos de les empreses subcontractades.

En relació amb el principi de “no causar un perjudici significatiu” – DNSH, l'entitat contractant garantirà, en totes les actuacions que dugui a terme en execució del contracte, el ple compliment del principi de «no causar un perjudici significatiu al medi ambient» (principi *do no significant harm* - DNSH) 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 (CID) relativa a l'aprovació de l'avaluació del pla de recuperació i resiliència d'Espanya. Aquesta garantia de compliment del principi de no causar un perjudici significatiu al medi ambient és una condició especial d'execució tant per l'empresa contractista com els seus subcontractistes, si escau. Aquests efectes, ha de presentar la declaració responsable conforme al model de l'**annex 8** d'aquest plec de clàusules i executar el contracte d'acord els punts especificats en aquesta declaració. La conseqüència en cas d'incompliment serà la imposició de les penalitats establertes en aquest plec.

En relació amb l'etiquetatge climàtic/mediambiental, en el disseny i el desenvolupament dels ajuts s'ha de tenir en compte també l'etiquetatge de contribució climàtica corresponent a la inversió del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència en què s'emmarquen les actuacions, d'acord amb el que preveu l'annex VI del Reglament (UE) núm. 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell de 12 de febrer. Cada etiqueta està associada a unes condicions que cal respectar. Un cop coneguda l'etiqueta, si escau, les condicions establertes s'han de consultar a l'annex VI del Reglament esmentat, que inclou tots els camps d'intervenció predefinits.

Els contractes regulats en aquesta Ordre són compatibles amb altres subvencions, ajuts, ingressos o recursos per a la mateixa finalitat, procedents de qualsevol administració o entitat, pública o privada. Ha de quedar identificada nítidament, en qualsevol cas, la traçabilitat de les despeses. No obstant això, aquestes subvencions són incompatibles amb la recepció d'altres fons comunitaris per a l'execució dels mateixos projectes d'inversió, i no es pot incórrer en doble finançament. Tal com estableix l'article 9 del Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, d'1 de febrer de 2021, els projectes d'inversió finançats pel Mecanisme de Recuperació i Resiliència poden rebre ajuts d'altres programes i instruments de la Unió sempre que aquest ajut no cobreixi el mateix cost que els que financi la subvenció d'aquest programa, segons els definits en aquesta base. Les persones beneficiàries han de comunicar a l'Ajuntament de La Pobla de Segur si han obtingut altres subvencions o ajuts per a la mateixa finalitat sense incórrer en el doble finançament sobre el mateix cost, procedents de qualsevol de les altres administracions o ens públics, nacionals o internacionals.

En referència a la subjecció als controls dels organismes europeus, s'estableix l'obligació del contractista i subcontractistes, si escau, el compliment de les normes de **conservació de la documentació**, essent d'un període de 5 anys, d'acord amb el que disposa l'article 132 del Reglament (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell de 18 de juliol de 2018 sobre les normes financeres aplicables al pressupost general de la Unió.

Requisit d'aportació documental un cop finalitzada l'actuació:

- 1) Certificat de compliment de les Fites i Objectius, l'Ajuntament facilitarà un model estandarditzat.
- 2) Certificat de compliment dels principis transversals del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, l'Ajuntament facilitarà un model estandarditzat.



- 3) Certificat de compliment de no causar un perjudici significatiu al medi ambient – DNSH –, l'Ajuntament facilitarà un model estandarditzat.
- 4) Conjunt de fotografies amb la retolació, finalització d'instal·lació, posada en marxa, etc.

Cinquena. Pressupost

5.1 Pressupost Base de Licitació i Valor Estimat del Contracte

El Pressupost Base de Licitació, en el temps de durada del contracte, s'estableix en un total de TRENTA-SIS MIL TRES-CENTS EUROS (36.300,00 €), IVA inclòs, i es desglossa de la següent manera:

Subministrament i instal·lació pantalla LED	30.000,00 €
Total	30.000,00 €
IVA 21%	6.300,00 €
Pressupost d'Execució del contracte	36.300,00 €

Mètode de càlcul:

Els criteris següents, per tal de que el pressupost sigui l'adequat als preus de mercat, són estipulats després d'una consulta als preus de mercat.

A tots els efectes, s'entendrà que les ofertes presentades pels licitadors hauran de comprendre no només el preu del contracte sinó també l'IVA i la resta de tributs que li siguin d'aplicació segons les disposicions de la normativa vigent. En tot cas, la quantitat corresponent a l'IVA figurarà com a partida independent i per a la comparació de les millors ofertes econòmiques es tindrà en compte, exclusivament, el preu sense IVA.

Incloent en el preu el servei de transport, instal·lació, configuració i posada en marxa de l'equipament.

L'oferta que presentin els licitadors no podrà excedir la quantia indicada, entenent-se que en l'oferta estan incloses totes les despeses i impostos que hagi d'assumir el licitador per tal de dur a terme el servei objecte del contracte, entre ells l'IVA i els altres imports, els transports de despeses de personal, material, etc. L'import no podrà ser superior a la quantia indicada, ni en la seva totalitat ni en l'execució dels elements contractuals que formen part de la totalitat del contracte.

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació total i especificar-lo per a cada una de les prestacions, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants de la LCSP.

Tots els treballs, mitjans auxiliars i materials que siguin necessaris per a la correcta execució i finalització de qualsevol unitat d'obra, es consideraran inclosos en el preu ofert pel contracte, malgrat que no constin tots ells especificats en la descomposició o descripció dels preus del projecte tècnic a executar, de conformitat amb l'article 153.1 del RGLCAP.

La Pobla de Segur,



DOCUMENT SIGNAT ELECTRÒNICAMENT

