



## Consell Comarcal del Pallars Jussà

Tel. 973 65 01 87 - FAX 973 65 28 31  
Soldevila, 18 ( Casa Sullà )  
25620 TREMP

### **PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES QUE COMPLEMENTA EL PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS I EL PLEC DE CLÀUSULES GENERALS DEL CONSELL COMARCAL DEL PALLARS JUSSÀ**

Aquest Plec es complementa amb el Plec de condicions administratives i amb el Plec de clàusules administratives generals aprovats pel Consell Comarcal del Pallars Jussà.

#### **1) Definició de l'objecte del contracte**

És objecte del present Plec és la execució del "PLA D'ACTUACIONS DE CONSERVACIÓ I ARRANJAMENT DE LA XARXA DE CAMINS D'ACCÉS A NUCLIS HABITATS DEL PALLARS JUSSÀ.- ANUALITAT 2017-2018", consistent en l'adequació de camins de xarxa municipal de vies d'accés a nuclis habitats.

El Codi CPV que corresponen a la contractació és: 45211360-0

El Codi CPA que correspon a la contractació és: 54210

#### **2) Necessitat i idoneïtat del contracte**

Les necessitats administratives a satisfer, la idoneïtat de l'objecte del contracte són els següents:

- El Consell Comarcal del Pallars Jussà, participa amb els municipis de la comarca, a la gestió de la xarxa viària de camins de titularitat municipal d'accés a nuclis habitats.
- Mitjançant la contractació per procediment obert s'aconseguirà una millor oferta de les empreses licitadores.

#### **3) Documents Tècnics de referència per al concurs.**

L'Obra s'executarà d'acord amb el Projecte redactat pels serveis tècnics del Consell Comarcal del Pallars Jussà.



## Consell Comarcal del Pallars Jussà

Tel. 973 65 01 87 - FAX 973 65 28 31  
Soldevila, 18 ( Casa Sullà )  
25620 TREMP

Així doncs seran d'obligat compliment tots els documents que formen part:

- Memòria
- Planells
- amidaments
- Plec de Condicions Tècniques
- Plec de Condicions Administratives
- Protocol Control de Qualitat
- Estudi de Seguretat i Salut.

I qualsevol altre document que formi part i de l'esmentat projecte tècnic

El criteri de categorització dels documents, serà el que consideri la Direcció Tècnica d'Obra.

Igualment, seran d'obligat compliment i prevaldran respecte la resta de documents, les instruccions d'obra per part de la Direcció Facultativa, a càrrec de l'Enginyer Sr. German Palacín Fornons.

### **4) . Pressupost de licitació**

El pressupost màxim de licitació de la contractació es fixa en la quantitat de DOS CENTS NORANTA-CINC MIL VUIT-CENTS NOU EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS D'EURO (295.809,92 €) IVA EXCLÒS.

L'IVA vigent que correspon aplicar és el 21% i ascendeix a la quantitat de SEIXANTA DOS MIL CENT-VINT EUROS AMB VUIT CÈNTIMS D'EURO (62.120,08 €).

### **5) Valor estimat**

El valor estimat del contracte, als efectes del que disposa l'article 88 del Reial Decret Legislatiu 3/2011, de 14 de novembre, que aprova el TRLCSP, és de DOS CENTS NORANTA-CINC MIL VUIT-CENTS NOU EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS D'EURO (295.809,92 €) IVA EXCLÒS.

### **6) Normativa**

La licitació i execució del contracte es regirà pel Reial Decret Legislatiu 3/2011, de 14 de novembre, que aprova el Text refós de la llei de contractes del sector públic, (en endavant TRLCSP), a més de la normativa legal aplicable, pel present plec, pel Plec de Clàusules Administratives Particulars i pel Plec de Clàusules Administratives Generals, aprovats pel Consell Comarcal del Pallars Jussà.



## Consell Comarcal del Pallars Jussà

Tel. 973 65 01 87 - FAX 973 65 28 31  
Soldevila, 18 ( Casa Sullà )  
25620 TREMP

### **7) Execució de l'obra**

L'empresa adjudicatària haurà de realitzar la totalitat dels treballs que es descriuen la memòria, redactat pels Serveis Tècnics del Consell Comarcal del Pallars Jussà, i aprovat per decret de presidència el dia 15 de setembre de 2017.

"PLA D'ACTUacions DE CONSERVACIÓ I ARRANJAMENT DE LA XARXA DE CAMINS D'ACCÉS A NUCLIS HABITATS DEL PALLARS JUSSÀ.- ANUALITAT 2017-2018"

### **8) Capacitat per contractar**

Tal i com estableix l'article 54.2 TRLCSP -43.2 LCSP-

*"Los empresarios deberán contar, asimismo, con la habilitación empresarial o profesional que, en su caso, sea exigible para la realización de la actividad o prestación que constituya el objeto del contrato."*

La LCSP 30/2007 ha introduït una sèrie de innovacions respecte al règim anterior. L'article 56.1º de la LCSP ja estableix que

*"La clasificación de las empresas se hará en función de su solvencia, valorada conforme a lo establecido en los artículos 64, 65 y 67, y determinará los contratos a cuya adjudicación puedan concurrir u optar por razón de su objeto y de su cuantía (...)"*

Podran concórrer a aquesta licitació les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que es trobin en plena possessió de la seva capacitat jurídica i d'actuació, i no estigui compreses en cap dels casos de excepció assenyalats en l'article 60 del TRLCSP.

D'acord amb el TRLCSP, no serà exigible la classificació dels contractes d'obra, el valor de la qual sigui inferior a 500.000 €

Anàlogament, i d'acord amb l'article 65 del TRLCSP per als contractes d'obra el valor estimat sigui inferior a 500 .000 € la classificació de l'empresari en el grup o subgrup detallat posteriorment, **acreditar la solvència econòmica, financera i tècnica** per contractar. En aquests casos, l'empresari podrà acreditar aquesta solvència de forma indistinta, o bé amb els requeriments específics de solvència exigits en el plec administratiu del contracte.



## Consell Comarcal del Pallars Jussà

Tel. 973 65 01 87 - FAX 973 65 28 31  
Soldevila, 18 ( Casa Sullà )  
25620 TREMP

### ▪ Grup G) Subgrup 4) Categoria a)

Per a les empreses que no disposin de la Classificació d'Obres:

#### **8.1. Acreditació Solvència Tècnica**

Tal com indica el TRLCSP en el seu article 76 en els contractes d'obres, la solvència tècnica de l'empresari haurà de ser acreditada per un o diversos dels mitjans següents:

- a) Relació de les obres executades en el curs dels cinc últims anys, avalada per certificats de bona execució per a les obres més importants; aquests certificats indicaran l'import, les dates i el lloc d'execució de les obres i es precisarà si es van realitzar segons les regles per les quals es regeix la professió i es van dur normalment a bon terme; si escau, aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent.
- b) Declaració indicant els tècnics o les unitats tècniques, estiguin o no integrades en l'empresa, dels quals aquesta disposi per a l'execució de les obres, especialment els responsables del control de qualitat, acompanyada dels documents acreditatius corresponents.
- c) Declaració sobre la plantilla mitjana anual de l'empresa i la importància del seu personal directiu durant els tres últims anys, acompanyada de la documentació justificativa corresponent.
- d) Declaració indicant la maquinària, material i equip tècnic del que es disposarà per a l'execució de les obres, a la qual s'adjuntarà la documentació acreditativa pertinent.

#### **8.2. Acreditació Solvència Econòmica i Financera**

Tal com indica el TRLCSP en el seu article 7,5 la solvència econòmica i financera de l'empresari es pot acreditar per un o diversos dels mitjans següents:

- a) Declaracions apropiades d'entitats financeres.
- b) Els comptes anuals presentats en el Registre Mercantil o en el Registre oficial que correspongui. Els empresaris no obligats a presentar els comptes en Registres oficials podran aportar, com a mitjà alternatiu d'acreditació, els llibres de comptabilitat degudament legalitzats.



## Consell Comarcal del Pallars Jussà

Tel. 973 65 01 87 - FAX 973 65 28 31  
Soldevila, 18 ( Casa Sullà )  
25620 TREMP

c) Declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte, referit com a màxim als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura en què es disposi de les referències d'aquest volum de negocis.

Si, per una raó justificada, l'empresari no està en condicions de presentar les referències sol·licitades, se li autoritzarà a acreditar la seva solvència econòmica i financera per mitjà de qualsevol altre document que serà valorat per l'òrgan de contractació

### **9) Criteris objectius de valoració**

El preu de licitació serà igual al preu indicat en el Projecte.

No es prendran en consideració i quedaran excloses de la licitació les ofertes econòmiques presentades que superin l'import establert com pressupost de la licitació.

Els criteris objectius de valoració que serviran de base per a l'adjudicació i les corresponents puntuacions, seran les següents:

### **Total puntuació: 45 \_ punts**

#### **9.1. Millor oferta econòmica - Millores aportades a l'obra:**

**32 punts** Criteri de Valoració: Automàtic

Les empreses licitadores s'acceptaran totalment alguna / es de les millores d'obra detallades a continuació. Aquestes millores d'obres, estaran detallades i valorades econòmicament al preu que es proposa després de cadascuna d'elles, i es realitzaran d'acord amb el que s'especifica en les mateixes i seguint les indicacions de la Direcció Tècnica de l'Obra.

L'import econòmic destinat a millores dins l'àmbit de l'obra es adaptar a les següents fórmules sense IVA, però amb les despeses generals i benefici industrial inclosos, és a dir, valor PEM + 19%.



## Consell Comarcal del Pallars Jussà

Tel. 973 65 01 87 - FAX 973 65 28 31  
Soldevila, 18 ( Casa Sullà )  
25620 TREMP

Criteri de Valoració: Automàtic. Aplicació de fórmula matemàtica:

$$P_i = \frac{2 \times P_m \times T_l \times B_i - P_m \times B_i^2}{T_l^2}$$

On:

P<sub>i</sub> = la puntuació que correspon cada sol·licitant segons la millora ofertada.

P<sub>m</sub> = Puntuació màxima (= 32 punts)

T<sub>l</sub> = Límit de Temeritat.

B<sub>i</sub> = % millora individual de cada oferta respecte al pressupost de licitació.

$$B_i = 100 \times \frac{\text{Import de la millora ofertada (B}_{PEM})}{\text{Presupost de licitació (PEM}_{CONTRATO})}$$

Igualment s'exclouen aquelles ofertes presentades, l'import de la millora de les quals superi el valor límit de temeritat que s'estableix mitjançant el criteri següent:

### a) CÀLCUL DEL LÍMIT DE TEMERITAT PARTICULAR:

Per al càlcul de la temeritat es tindrà es calcularà mitjançant la següent fórmula:

$$T_l = \frac{\sum B_i + 10n}{n}$$

En què:

n = nombre ofertes

B<sub>i</sub> = % Millora individual de cada oferta respecte al pressupost de licitació

La millora de les ofertes es calcularà d'acord amb la fórmula anterior.

En qualsevol cas, amb anterioritat a la consideració de baixa temerària o desproporcionada, s'haurà de donar audiència al licitador/s per la seva justificació, tal com prescriu l'article 152.3 del TRLCSP.



## Consell Comarcal del Pallars Jussà

Tel. 973 65 01 87 - FAX 973 65 28 31  
Soldevila, 18 ( Casa Sullà )  
25620 TREMP

### MILLORES PROPOSADES:

TIPUS 1: Ampliació de la superfície de paviment d'aglomerat asfàltic: Comptabilitzant en Tn i valorada segons preus d'execució material (PEM) en projecte.

TIPUS 2: Ampliació de la superfície de soteig o paviment amb recs asfàltics; comptabilitzat amb m2 i valorada segons preus d'execució material (PEM) en projecte.

TIPUS 3: Ampliació dels ml. de cuneta, valorada segons preus d'execució material (PEM) en projecte.

TIPUS 4: Aportació de Tn de tot-ú, valorat en preu d'execució material (PEM) en projecte.

El licitador haurà d'expressar de forma clara les millores ofertades d'acord amb el quadre següent:

MILLORES OFERTADES				
	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PEM (ud/projecte)	TOTAL MILLORA (€)
TIPUS 1	Tn Aglomerat Asfàltic			
TIPUS 2	m2 Soteig/Paviment Recs			
TIPUS 3	ml Cuneta			
TIPUS 4	Tn TOT-U			
			<b>TOTAL (€)</b>	

El licitador haurà d'omplir les caselles de color :

### 9.2 Millor oferta tècnica: 13 punts.

Criteri de Valoració: Judici de Valor

#### 9.2.1. Programa de treballs. \_ Diagrama GANTT. \_ PERT \_ (0-13 punts)

Es puntuarà aquest aspecte de l'oferta tècnica tenint en compte la fiabilitat de la proposta d'acord amb la qualitat de l'estudi del procés constructiu, la justificació de la metodologia indicada a l'oferta per a l'execució dels treballs, la seva coherència; el bon coneixement que denoti d'aquest projecte i del terreny on serà executada l'obra, **la coherència en la planificació de l'obra amb els equips materials i humans adscrits a cadascuna de les seves activitats descrites en la memòria del projecte que justifiquin**



## Consell Comarcal del Pallars Jussà

Tel. 973 65 01 87 - FAX 973 65 28 31  
Soldevila, 18 ( Casa Sullà )  
25620 TREMP

**el termini d'execució i els terminis parcial previstos.** Caldrà adjuntar programació de recursos assignats a cadascuna de les tasques. Es tindrà en compte tant l'experiència de l'empresa ofertant en matèria de construcció i millora de camins com de l'equip maquinari i humà que disposi.

L'article 150.2 del TRLCSP, estableix que atès que els criteris que s'avaluen mitjançant judici de valor no superen el 50% no serà necessària la constitució d'un comitè d'experts.

Així doncs la puntuació total de cada licitador s'obtindrà com:

$$P_{\text{TOTAL (0-12)}} = P_{\text{MILLOR OFERTA ECONÒMICA (0-32)}} + P_{\text{MILLOR OFERTA TÈCNICA (0-13)}}$$

### **10) Cartell anunciador de l'actuació**

L'empresa adjudicatària es farà càrrec de les despeses de confecció i d'instal·lació del cartell anunciador de la actuació, de conformitat amb les ordres del director de l'actuació.

### **11) Assegurances obligatòries**

L'empresa adjudicatària haurà de presentar una assegurança de responsabilitat civil per un import de 600.000,00 €, amb anterioritat a la signatura del contracte.

### **12) Règim de penalitzacions per incompliment.**

Les Clàusules Particulars o el contracte preveuran penalitats per als supòsits següents:

- a. per demora del contractista en l'obligació de complir el contracte dins del termini total o dels parcials fixats per a la seva realització.
- b. per incompliment dels criteris d'adjudicació que han permès ser adjudicatari del contracte.
- c. per incompliment dels compromisos d'adscripció dels mitjans personals o materials.





---

## Consell Comarcal del Pallars Jussà

Tel. 973 65 01 87 - FAX 973 65 28 31

Soldevila, 18 ( Casa Sullà )

25620 TREMP

1. Les penalitats seran fixades per el responsable tècnic de l'obra Sr. German Palacín Fornons i el seu import no podrà depassar el 10% del pressupost del contracte en els supòsits dels incompliments descrits a les lletres a), b), c) de l'apartat anterior.

2. Quan el contractista hagués incorregut en demora respecte al compliment del termini total per causes imputables a ell, el Consell Comarcal podrà optar indistintament per la resolució del contracte o per la imposició de penalitats diàries de 500€/dia. (Fins a un màxim d'un 10% del import del contracte).

Cada vegada que les penalitats per demora assoleixin un múltiple del 5% del preu del contracte, l'òrgan de contractació estarà facultat per resoldre aquest o acordar la continuïtat de la seva execució amb imposició de noves penalitats.

Aquestes penalitats es restaran directament de la certificació següent, i en darrer terme de la garantia definitiva dipositada pel contractista abans de la seva liquidació.

3. Quan el contractista hagués incorregut en demora respecte al compliment dels terminis parcials per causes imputables a ell, l'òrgan de contractació estarà també facultat per resoldre aquest o acordar la continuïtat de la seva execució amb imposició de les penalitats descrites en l'apartat anteriors, o bé quan la demora en el compliment dels terminis parcials faci presumir raonablement la impossibilitat de compliment del termini total.

Tremp, Pallars Jussà, 5 de febrer de 2018

Sr. German Palacín Fornons  
Serveis Tècnics Consell Comarcal del Pallars Jussà