



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques QUE HA DE REGIR EL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE PLAQUES ALVEOLARS PER A LA GALERIA DE SERVEIS DEL PROJECTE DE CONSTRUCCIÓ CENTRAL DE BIOMASSA I LA XARXA DE DISTRIBUCIÓ AL POLÍGON INDUSTRIAL DE LA VALLDAN A BERGA.

1. INTRODUCCIÓ.

La mancomunitat de Municipis Berguedans per a la Biomassa, està formada per set municipis de la comarca del Berguedà, propietaris 12.569,43 hectàrees forestals declarades d'Utilitat Pública, amb una ampla tradició de gestió forestal.

En la formació de la Mancomunitat es varen fixar com a objecte de la mateixa, la gestió dels boscos d'UP propietat dels ajuntaments, dins del seu àmbit territorial que queda definit pel conjunt dels termes municipals dels municipis integrats a la Mancomunitat i com a finalitat la gestió de les masses forestals de les forests d'UP, propietat dels ajuntaments, l'aprofitament sostenible de la fusta, de la biomassa i la generació d'energies renovables.

Es varen declarar com a objectius de gestió entre d'altres els següents:

- Creació de llocs de treball directes i indirectes pels treballs de gestió al bosc.
- Manteniment de professions especialitzades relacionades amb la gestió del bosc.
- Contribuir a la estabilitat de la població rural dels termes municipals afectats
- Gestió forestal dels boscos de forma ordenada, sense estar sotmesos a la variació i la pressió dels diferents elements estructurals dels mercats i meteorològics.
- Millorar de manera sostinguda la funció socioeconòmica de les masses forestals de forma compatible amb la protecció del medi

Per tal d'aconseguir aquests objectius es considera necessari la potenciació de la utilització de la biomassa forestal com a combustible per a la producció d'energies renovables i així poder tancar el cicle de l'aprofitament dels productes resultants de la gestió forestal sostenible.



2. OBJECTE.

L'objecte d'aquest plec es la regulació i definició de les condicions mínimes que hauran de regir per a la contractació de subministrament de plaques alveolars per a la construcció de la galeria de serveis en projecte de la construcció del centre de consum de biomassa forestal al polígon de la Valldan.

El subministrament a contractar té com a finalitat la següent actuació:

- Subministrament de plaques alveolars.

La empresa de contractada, serà responsable de l'execució d'aquestes actuacions, realitzant la Mancomunitat de Municipis Berguedans per a la Biomassa els treballs de supervisió de les actuacions, coordinar els treballs i controlar les actuacions, verificar i assegurar el correcte funcionament.

3. ÀMBIT D'ACTUACIÓ

L'àmbit d'actuació objecte del present plec són les zones d'actuació per a la construcció del centre de consum de biomassa al polígon industrial de la Valldan.

La realització de les actuacions es comptabilitzaran per ml finals comptabilitzats en obra. Aquest amidament es realitzarà mensualment i podrà assistir un representant de l'empresa de subministrament de formigó.

Les plaques seran posades a l'obra i haurà de complir les següents característiques:

- Subministrament de plaques alveolars. maxembrada de formigó pretensat tipus HP-45/P/12/IIa per tal de tancar la galeria de serveis amb una amplada de 2,1 metres, posat en obra inclòs la goma de neoprè de 4mm. els cantells seran bisellats i hauran de complir la normativa de carreteres respecte a la resistència vigent al moment de la instal·lació.

Aquestes actuacions es consignaran en ml amb un preu unitari de 30 €/m².

El n° de m² totals previstes es de 578

El valor total del contracte serà de disset-mil tres-cents quaranta euros (17.340€) (IVA no inclòs)

4. CONDICIONS D'OBLIGAT COMPLIMENT PER LES EMPRESES LICITADORES PER TAL DE PODER ACCEDIR.

A més a més de les condicions exposats en el plec de condicions administratives, els licitadors hauran de complir els següents condicions mínimes:



- a) Conèixer les característiques del material sol·licitat.
- b) Conèixer la legislació vigent en la matèria, essent responsables del seu compliment.
- c) Conèixer les condicions particulars d'accés lligades a la seguretat

4.1 Documentació.

L'empresa haurà de presentar tota la documentació conforme el material proporcionat compleix les condicions establertes en aquest plec.

Caldrà portar un albarà per comprovar la quantitat i qualitat del material presentat.

5 OBLIGACIONS A COMPLIR EN L'EXECUCIO DEL CONTRACTE.

Les plaques alveolars hauran de complir les condicions de tècniques especificades al present plec.

L'empresa de haurà de realitzar el subministrament en un termini màxim de 21 dies, per tal de no paralitzar el correcte desenvolupament de l'obra.

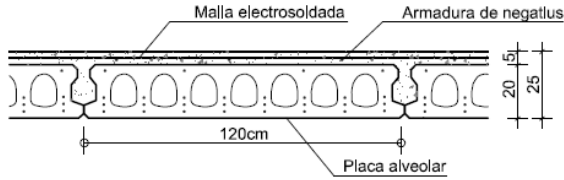
6. SANCIONS PER INCOMPLIMENT.

Les especificades al plec de condicions administratives particulars

Berga, 01 d'agost de 2016

El tècnic, Miguel Angel Sobrino Abuja El president, Joan Tort i Tomàs

ANNEX

CARACTERÍSTIQUES DE FORJAT DE PLAQUES ALVEOLARS					
	Cantell placa	20 cm			
	Cantell capa de compressió	5 cm			
	Cantell total / Pes	25 cm / 4,09 KN/m ²			
	Ample de la placa	120cm			
	Malla electrosoldada	malla electrosoldada ME 400 T - Ø5 20x20cm			
	Formigó capa de comp.	HA-25/B/20/IIa			
	Acer de capa de comp.	B-500-S			
	Recubriment superior (mm)	35 cm			
<p>Llegenda</p> <p>Q*max: 10,0 KN/ml - Tallant sol·licitat màxim</p> <p>M(+)*max: 10,0 mKN/ml - Moment+ sol·licitat màxim</p>	<p>* Les sol·licitacions de les plaques alveolars seran majorades i per metre lineal</p>				
<p>L'empresa suministradora escollirà les plaques adients, segons les sol·licitacions especificades, l'ambient i la resistència al foc necessària. Igualment indicarà els apuntalaments necessaris i la separació entre sopandes</p>	Engulxat inferior mínim (mm)	Resistència al foc			
	Ambient s/ EHE-08	Tots	R30	R60	R90
			-	4	6