



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Subministrament d'àrids per a les brigades de conservació de carreteres de la Diputació de Girona, 2024-2026

1. Objecte

Aquest plec de prescripcions tècniques és pel subministrament d'àrids per a les brigades mòbils de conservació de carreteres de la Diputació de Girona. Aquest subministrament és per poder fer els tractaments superficials, d'acord amb els programes de conservació i millora de la seguretat viària informat a la Comissió de Territori i Sostenibilitat, de 12 d'abril de 2022, així com per poder assistir als municipis en el tractament superficial dels camins amb el quals s'estableixi un conveni.

2. Subministraments necessaris

Els subministraments seran els necessaris (de qualsevol granulometria, tot i que les més habituals són del tipus 0/3, 3/6, 6/12 i 12/20) per un termini de tres anys, prorrogable a un any més.

3. Forma de subministrament

El subministrament dels àrids es farà a les diferents bases de les brigades: Montagut (Garrotxa), Llambilles (Gironès) i Llers (Alt Empordà) o en un amuntegament a qualsevol punt de la província proper a una carretera de la xarxa de carreteres de la Diputació de Girona.

4. Mètode de treball. Temps de resposta

El responsable del contracte del Servei de Xarxa Viària definirà les necessitats que consideri convenientes i emetrà la corresponent ordre de treball que farà arribar al responsable del seguiment del contracte mitjançant correu electrònic o whatsapp amb indicació clara del termini i lloc d'amuntegament que dona pels subministraments, que serà de dos dies com a màxim.

El responsable del seguiment del contracte enviarà via whatsapp una còpia de l'albarà del subministrament tant bon punt surti de la planta. Es realitzaran pesades de control en bàscula pública a criteri tècnic, però sempre després d'haver estat informat del pes net que transporta el camió. El mateix dia s'informarà del resultat de les pesades de control. En cap cas s'atendrà cap reclamació en concepte de disminució de rendiment que pugui suposar el procés de control de pesades. El cost d'aquest control anirà a càrrec del contractista.

El ritme dels subministraments serà el que determini el responsable del contracte i s'ajustarà tant com sigui possible a les necessitats periòdiques de les brigades, amb la finalitat que la relació emmagatzematge-necessitats sigui òptima.

Els subministraments es faran preferentment durant el període de març a octubre.

El subministrament habitual serà de tràilers complets, tot i que podrà ser inferior. La quantitat mínima serà de deu tones.

En cada subministrament es lliurarà un albarà en mà. En aquest albarà s'indicarà:

- Data i hora de càrrega
- Número d'albarà
- Lloc on es destina
- Tipus d'àrid



- Pes brut, tara i pes net
- Transportista
- Conductor
- Matricula de tractora i caixa

5. Característiques dels àrids

Els àrids, a excepció del 0/3, a subministrar compliran:

- neteja: sense terrossos d'argila, ni matèria vegetal o de qualsevol altre tipus. Els àrids hauran de ser totalment nets amb un coeficient de neteja inferior a l'1 %.
- coeficient de desgast Los Angeles serà inferior al 25 %.
- coeficient de poliment accelerat serà major o igual a 0,45
- Forma: l'índex de llenques serà inferior a 25 %
- Adhesivitat: assaig d'immersió dins aigua major del 95 % de superfície coberta
- Granulometria: les corbes granulomètriques s'ajustaran al quadre següent:

Tipus de fus (mm)	25	20	16	12.5	8	6.3	4	2	1
0/3							100		0-50
3/6					100	90-100	0-25	0-2	
6/12			100	90-100	30-70	0-10	0-5		
12/20	100	90-100	30-70	0-10	0-5	0-2			

Granulometria dels àrids (% pes acumulat que passa)

6. Amidament i abonament

Els àrids es mesuraran per tones realment subministrades.

La valoració dels treballs es farà per relacions valorades mensuals signades pel responsable del contracte i el responsable del seguiment del contracte que s'adjuntaran a la factura electrònica, d'acord amb els preus unitaris de l'oferta.

