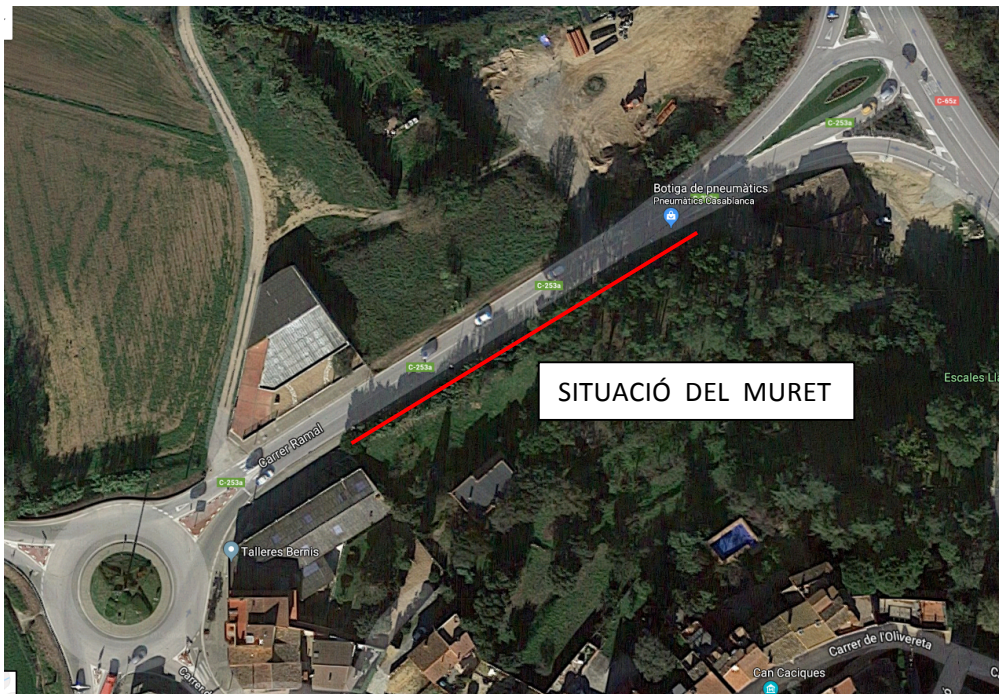


MEMÒRIA VALORADA
CONSTRUCCIÓ DE MURET DE GABIONS DE PEDRA NATURAL
Carrer Ramal (Llagostera) – Zona Casablanca-





1. CONSTRUCCIÓ DE MURET DE GABIONS.

Les intenses pluges dels darrers dies han provocat diversos danys a diferents punts de la població de Llagostera, entre ells l'esllavissada del marge lateral de la vorera al carrer Ramal, al sector Casablanca.

Les esllavissades i desprendiments en aquest marge (sobretot quan plou) són constants, amb l'afectació del vial públic per la quantitat de sediments que s'hi acumulen arrossegats per l'aigua).

Amb la voluntat de contenir aquestes terres, la relació dels treballs a realitzar seria la següent:

- Rebaix del marge i preparació de la base.
- Subministrament i muntatge de gabions de pedra natural amb malla metàl·lica.
- Reposició amb reblert posterior del muret de gabions amb les mateixes terres o amb sauló acabat amb terra vegetal.

- Totes aquestes partides ja inclouen els mitjans auxiliar i de seguretat necessaris, la càrrega i transport de runes, els treballs de neteja i els ajuts de paleta.

PARTIDA	QUANTITAT	PREU UNITARI	IMPORT PARCIAL	IMPORT TOTAL
---------	-----------	--------------	----------------	--------------

0. TREBALLS PREPARATORIS.			
0.1	Treballs preparatoris, previs a l'inici de l'obra, principalment la instal.lació d'escomeses provisionals d'aigua i electricitat, atuells, etc., entre d'altres.	1 u	repercutits entre el conjunt de partides

0,00 €

1. MOVIMENT DE TERRES			
1.1	Excavació, repàs i preparació de banquetes base de fonamentació del mur, apilant les terres per a ser abocades com a reblert a La part posterior de la filera de gabions (que s'inclou en la partida). Profunditat 5 cm per sota del nivell superior de la borada perimetral actual. Amplada variable, en funció del tipus de gabió. Amplada promig de 85 cm. Mitjans mecànics.		
	-Tram 1	5,00 ml	25,00 €/ml 105,04 €
	-Trams 2-3	35,00 ml	50,00 €/ml 1.470,59 €
	-Trams 4-5	42,00 ml	110,00 €/ml 3.882,35 €
	-Tram 6	5,00 ml	80,00 €/ml 336,13 €

5.794,12 €

2. MUR GABIÓ			
2.1	Subministrament i muntatge de gabions de diverses dimensions 200x150x100 cm + 200x100x100 cm (2a filada superior), elaborats "in situ" amb malla electrosoldada de 4,5 mm de diàmetre, llum de malla 50x100 mm (antiescalable i de difícil extracció de la pedra) a les cares exteriors i 100x100 mm interior, amb continuïtat per a garantir el trabament de la pedra i la malla, segons norma EN-10223.8.2013, galvanitzat de 350 gr/m2 segons EN 10244-2, que compleix l'assaig de 3.000 h de resistència a la boira salina segons UNE EN ISO 9227, que permet una vida útil ambient C-4 (línea costa + poluïció zona urbana) d'entre 50-70 anys. Els gabions tindran al menys 8 tirants interns de filferro de 5.0 mm per m2, i un perfil de reforç per unitat. Seran reblerts amb pedra granítica de Tossa de Mar, de granulometria 60/100 mm amb reblert mecànic de la pedra i sense col.locació manual a la cara vista. Els panells units per grapes CL-50 galfan. El muntatge del gavió serà realitzat per instal.lador oficial de la marca seguint les especificacions del producte i els càlculs estàtics sota norma EN-1997 Da 2.		
	Tram 1: 200x50x50 cm	5,00 ml	78,00 €/ml 327,73 €
	Tram 2: 200x100x100 cm	12,00 ml	119,00 €/ml 1.200,00 €

	Tram 3: 200x100x100 cm + 200x50x50 cm	23,00 ml	192,00 €/ml	3.710,92 €
	Tram 4: 200x150x100 cm + 200x100x100 cm	10,00 ml	287,00 €/ml	2.411,76 €
	Tram 5: 200x150x100 cm + 200x100x100 cm	32,00 ml	287,00 €/ml	7.717,65 €
	Tram 6: 200x100x100 cm + 200x50x50 cm o ancorat	5,00 ml	192,00 €/ml	806,72 €
				16.174,79 €

3. TRANSPORT DE RUNES I RESIDUS A UN CENTRE GESTOR DE RUNES.				
3.1	Càrrega, transport i dipòsit de terres, runes i residus fins a un C.G.R. (Centre Gestor de Residus) o abocador autoritzat per l'A.R.C. (Agència de Residus de Catalunya).	1 ut	repercutits entre el conjunt de partides	-
				0,00 €

4. TREBALLS DE NETEJA FINAL D'OBRA.				
4.1	Treballs de neteja final d'obra. S'inclou la retirada de qualsevol resta de material i el condicionament i neteja general de tot el recinte del Parc de les Basses i resta de zones de treball, per al seu ús públic amb total seguretat.	1 ut	repercutits entre el conjunt de partides	-
				0,00 €

5. AJUTS DE PALETERIA.				
5.1	Ajuts de paletaeria.	1 ut	repercutits entre el conjunt de partides	-
				0,00 €

6. MESURES DE SEGURETAT I SALUT LABORAL				
6.1	Implantació de les mesures de seguretat i salut laboral.	1 ut	repercutits entre el conjunt de partides	-
				0,00 €

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL (P.E.M.)	21.968,91 €
+ 13,00 % Despeses Generals	2.855,96 €
+ 6,00 % Benefici industrial	1.318,13 €
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTA (P.E.C.)	26.143,00 €
+ 21,00 % I.V.A.	5.490,03 €
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ TOTAL (P.E.T.) - PRESSUPOST GENERAL	31.633,03 €

Llagostera, desembre del 2018.

Vist-i-plau, l'Ajuntament:

Els SS. TT. MM.:

Fermí Santamaria Molero
Alcalde – President
Ajuntament de Llagostera

Alfons del Río Dalmau
Tècnic Municipal