
	FITXA TÈCNICA D'OBRA		LICITACIONS D'OBRA
			Data: 31/07/13
	Nº: 265/144		Pàgina 1 de 2
			Imports en €

ARRANJAMENTS PUNTUALS DE LES BARRERES DINÀMIQUES DE PROTECCIÓ ENFRONT LA CAIGUDA DE BLOCS ROCOSOS		
Localitat: Tot Andorra	Parròquia: Tot Andorra	

Dades Bàsiques

Client:	Hble. Govern d'Andorra	Pto. Final Executat:	163.648,46 €
Data inici:	Juny – 2013	Data de terminació:	Agost – 2013
% Dragasa:	100%	Estat de l'obra	En curs
Director d'obra:	Sr. Josep María Huertas	Projectista:	Euroconsult, S.A.

Descripció

Es tracta d'un arranjament d'aquells trams de barrera dinàmica on es va recomanar realitzar una actuació urgent . Es preveuen realitzar tasques d'arranjament en les barreres següents:

- Roc del Sastre
- Vall del Riu-Pont d'Aina
- Bombers de Canillo
- Racons fases 1 i 2
- Sortida est de Canillo
- Enllaç boca est Túnel dels Dos Valires
- Zona Bon Repòs – Col.legi Janer
- Roc de Persoma
- Carrer Gil Torres – antic Centre Hospitalari
- Carrer Mestre Xavier Plana – carrer Font del Puial
- EDAR Sud d'Andorra
- Sant Martí de Nagol
- Creu de les Portes
- Les Esquirols
- Carretera d'Ós (CG6) Fase 1
- Variant de Sant Julià
- Boca Nord Túnel de la Tàpia
- Boca Nord Túnel del Pont Pla
- CG3 entre Escaldes i el Túnel de la Pedrera
- Canal de l'Alzina

Les feines més habituals, consisteixen en:

1.- Arranjament de desperfectes en barreres: Correspon als treballs de reparació dels desperfectes ocasionats per diferents caigudes de blocs en les diferents barreres dinàmiques. En aquest capítol s'hi inclou el canvi de diferents panys de xarxes o malles, el rellogat de les mateixes, així com una neteja de la totalitat dels blocs rocosos i material acumulat en les barreres. També s'hi inclou el canvi de frens, pals, ancoratges, i altres elements que conformen les barreres i que poden haver sofert desperfectes per l'impacte de blocs rocosos.

2.- Reposició de material sostret: Correspon als treballs de col·locació de petites parts d'una barrera que han estat furtades de les mateixes i que per tant comporten que la barrera presenti un mal funcionament. Es tracta de la reposició, sobretot, de mosquetons d'unió de diferents parts d'una barrera, etc. En aquest capítol també s'hi inclou la correcta reposició de les parts afectades pel furt, com pot ser la correcta col·locació de frens dels quals s'han sostret els mosquetons d'unió amb altres elements de la barrera, col·locació de faldons inferiors necessaris (que tot i no haver estat sostrets fan falta per assegurar una correcta protecció), etc.

3.- Assajos de tracció: Correspon als assajos a realitzar en 80 unitats de pernys o ancoratges, realitzades a l'atzar en 2 unitats per cada una de les zones (40) on s'han instal·lat barreres dinàmiques amb la finalitat de veure l'estat en què es troben els mencionats ancoratges, degut al pas del temps i a les característiques del terreny (agressiu en molts casos per la presència de sulfurs). S'ha previst la possible realització o canvi d'alguns pernys o ancoratges en cas que aquests es presentin en mal estat.

