



INVITO A PROCEDURA NEGOZIATA

Per l'individuazione di un operatore economico al quale affidare la fornitura e la posa di supporti, comprensivi di pannelli informativi, per il sostegno di binocoli panoramici nell'ambito del progetto "Giroparchi" (CUP: B72D10000210007) – Programma attuativo regionale FAS della Valle d'Aosta 2007/2013. CIG ZF20B32AD8

Allegati:

Format mod. 1

Format mod. 2

Format mod. 3

Format mod. 4.

Descrizione tecnica ed economica della fornitura.

1. Premessa

Nell'ambito delle azioni di promozione del progetto Giroparchi PAR FAS Valle d'Aosta 2007/2013, approvato con deliberazione della Giunta regionale n. 2243 del 20 agosto 2010, è prevista l'installazione di 14 binocoli panoramici nelle aree del Gran Paradiso e del Mont Avic.

I binocoli, dall'ampio campo visivo, consentiranno di scrutare e scoprire cime, animali, percorsi, orizzonti, agglomerati rurali, particolarità paesaggistiche, i diversi ambienti modellati dalla natura e dall'uomo, e di accrescere l'attrattività dei punti panoramici ove saranno collocati.

Sul versante Gran Paradiso, uno skyline molto discreto indicherà altezza e nome delle montagne visibili nello spettro dei 180°, nonché alcuni siti di rilevanza culturale.

Particolare attenzione sarà posta al fine di minimizzare l'impatto sull'ambiente, realizzando il sostegno del binocolo e i basamenti con materiali naturali che non richiedono manutenzione (acciaio COR-TEN e pietra di Luserna).

2. Descrizione

L'intervento proposto si sviluppa nell'area del Parco del Gran Paradiso e del Mont Avic, nei quali sono stati individuati dei punti panoramici per l'inserimento di binocoli.

Il basamento di tali binocoli sarà di due tipologie: con e senza pannello rappresentativo dello skyline alla base.

Per entrambe le tipologie sono stati scelti materiali naturali, riciclabili e durevoli che non necessitano di manutenzione e sono resistenti agli agenti atmosferici anche a quote elevate. Al fine di limitare l'impatto ambientale di questi oggetti, si è optato per un'altezza contenuta (le strutture saranno coperte dalla neve nella stagione invernale) e per colori naturali quali il grigio della pietra ed il marrone del COR-TEN che si armonizzano ai colori del paesaggio in tutte le stagioni. Inoltre i binocoli non rifletteranno la luce del sole.

Le strutture potranno essere smontate in caso di necessità, mentre il gruppo binocolo sarà rimosso nella stagione invernale.

Il supporto verticale sarà costituito da una lamiera in COR-TEN piegata alla cui sommità verrà assicurato un binocolo di libero utilizzo. A questa lamiera verrà saldata una pedana rialzata di circa 30 cm da terra, anch'essa in COR-TEN, per agevolare la visione anche ai bambini.

La tipologia a pannello sarà posizionata su un basamento in cemento leggermente inclinato, la cui pavimentazione sarà costituita da due lastre complanari, una in COR-TEN e una in pietra. La giunzione sagomata dei due materiali di pavimentazione rappresenterà lo skyline delle montagne visibili, i cui nomi saranno incisi sulla lastra in COR-TEN.

Nella tipologia senza pannello alla base, la struttura portante sarà sempre costituita da un basamento in calcestruzzo.

3. Localizzazione

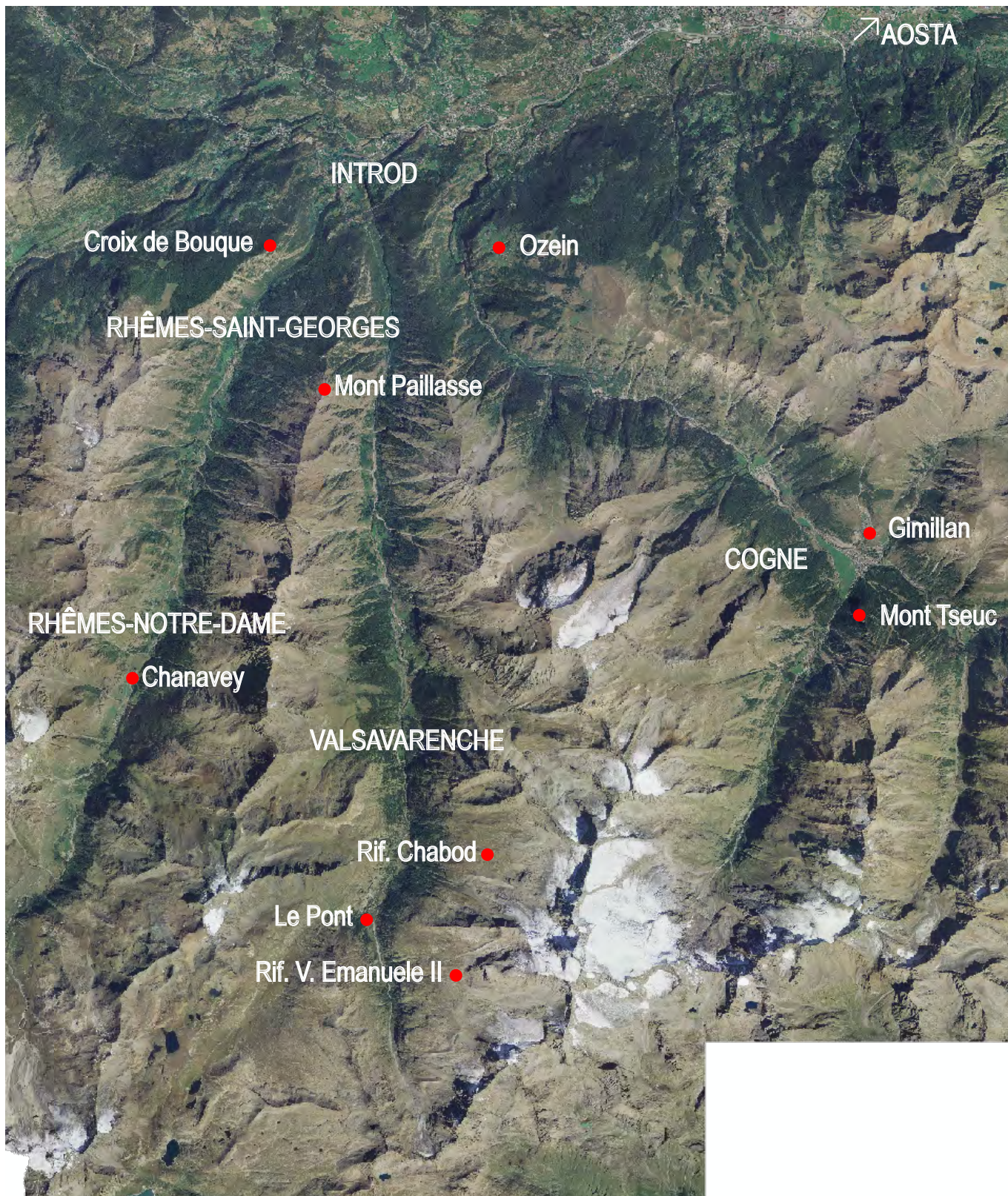
Parco Gran Paradiso:

- Comune di Cogne, Località Gimillan
- Comune di Cogne, Località Mont Tseuc
- Comune di Introd, Località Croix de Bouque
- Comune di Introd, Località Mont Paillasse
- Comune di Aymavilles, Località Ozein
- Comune di Rhêmes-Notre-Dame, Località Chanavey
- Comune di Valsavarenche, Località Le Pont
- Comune di Valsavarenche, Rifugio Chabod
- Comune di Valsavarenche, Rifugio Vittorio Emanuele II

Parco Mont Avic

- Comune di Champdepraz, Località Praz Oursie
- Comune di Champdepraz, Rifugio Barbustel
- Comune di Champorcher, Ristoro Muffè
- Comune di Champorcher, Rifugio Dondena
- Comune di Champorcher, Rifugio Misérin

Localizzazione dell'intervento Parco Gran Paradiso



Localizzazione dell'intervento Parco Mont Avic

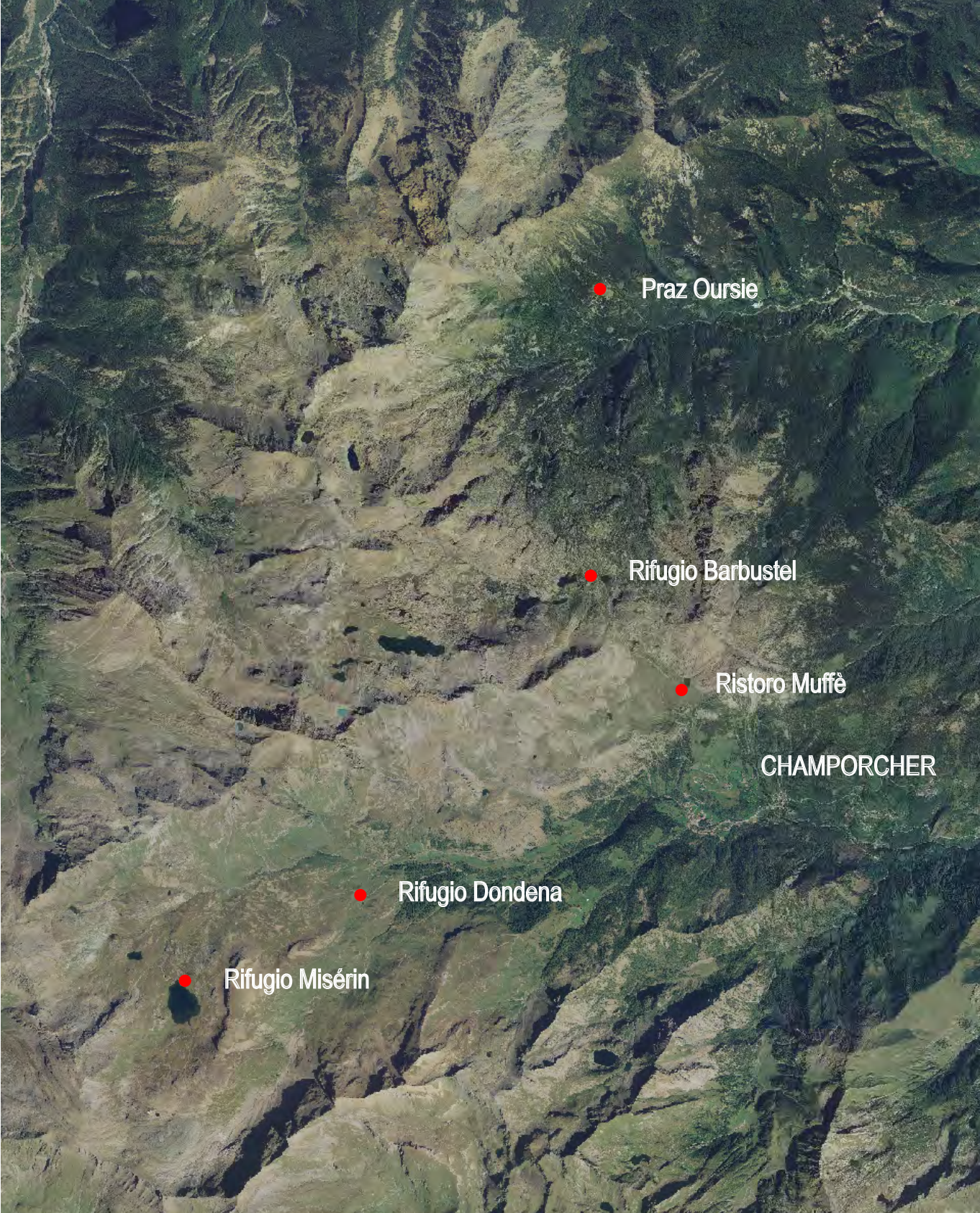
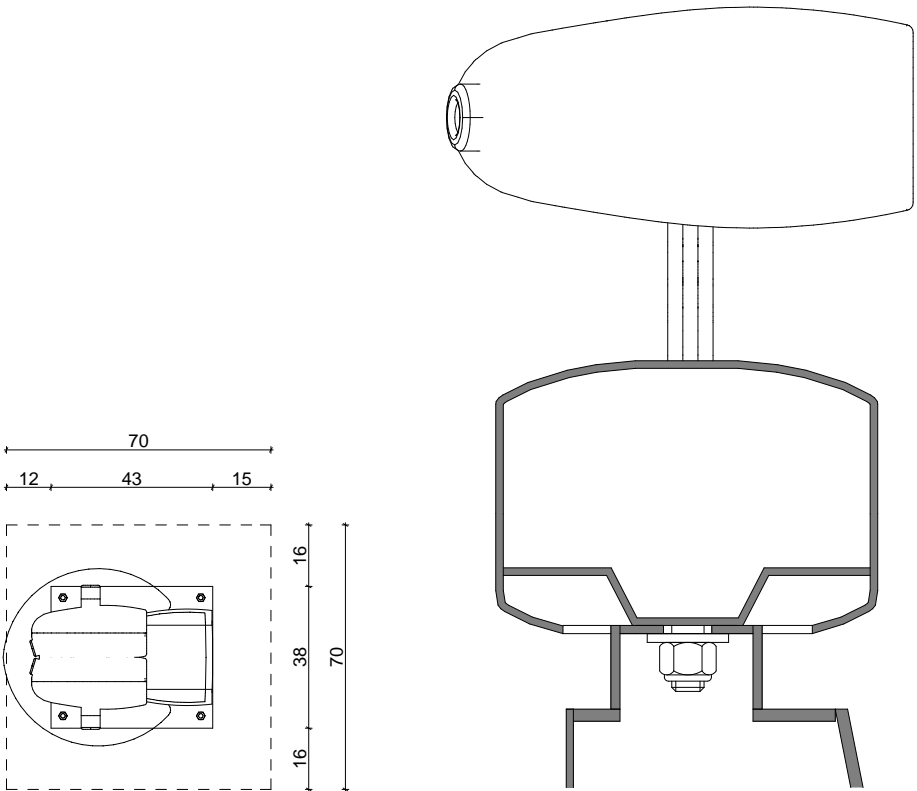


Foto Aerea scala 1: 50000

Supporto senza pannello informativo

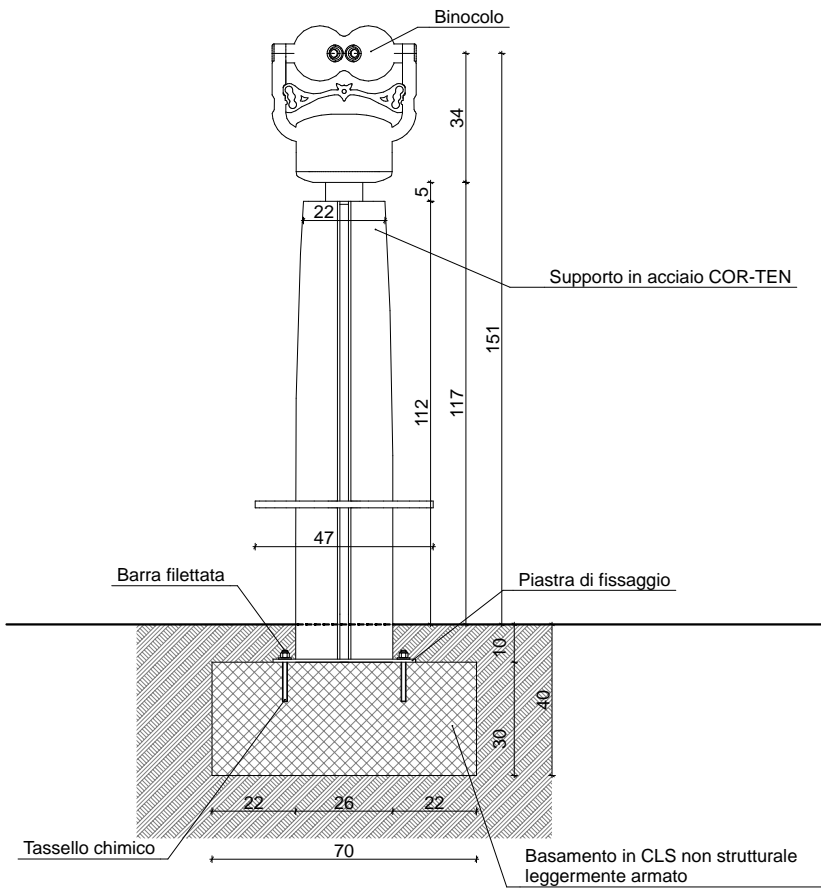


Pianta scala 1: 20

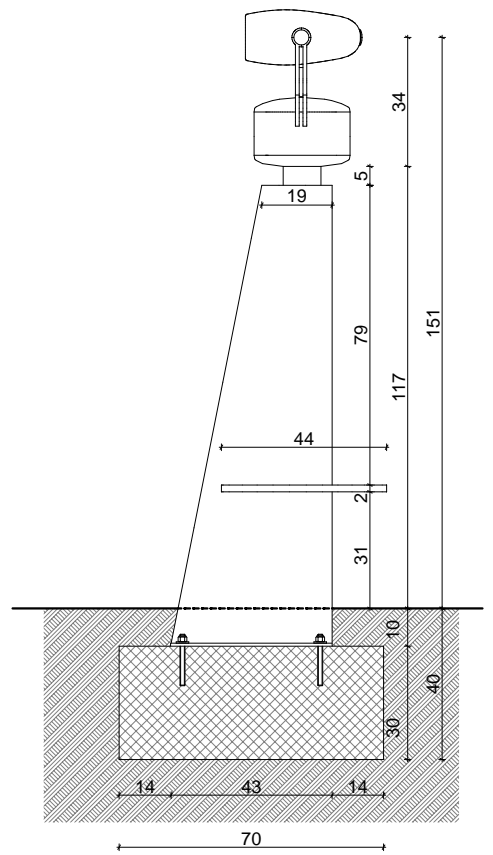
Particolare fissaggio testa binocolo scala 1: 5



Particolare tassello chimico

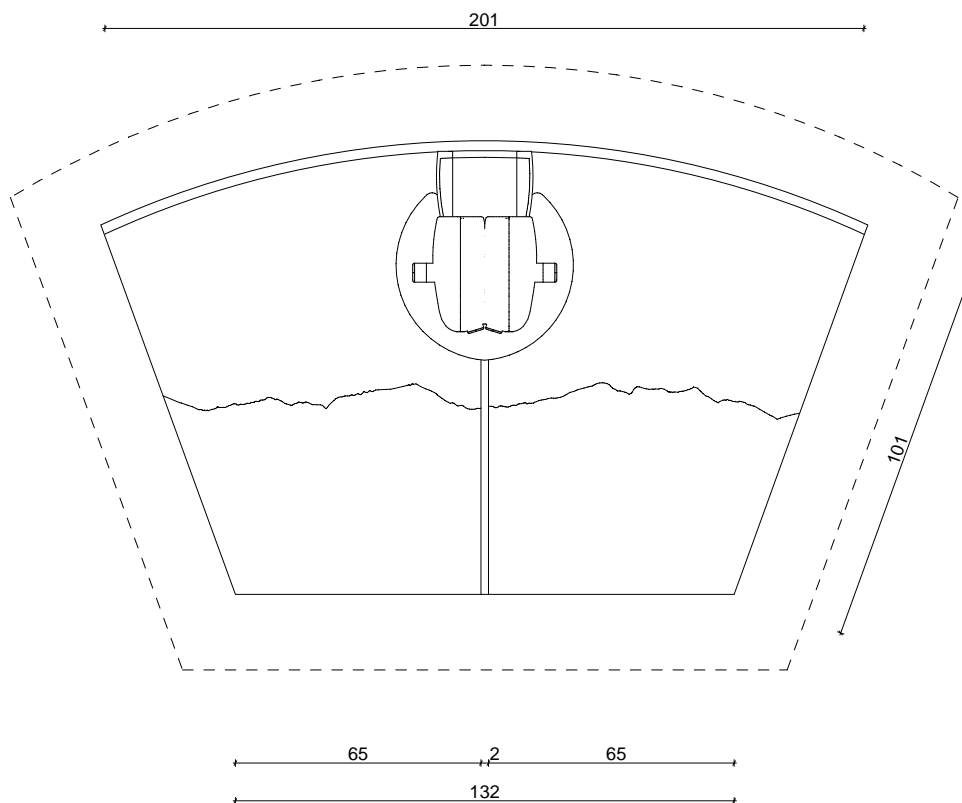


Vista frontale scala 1: 20

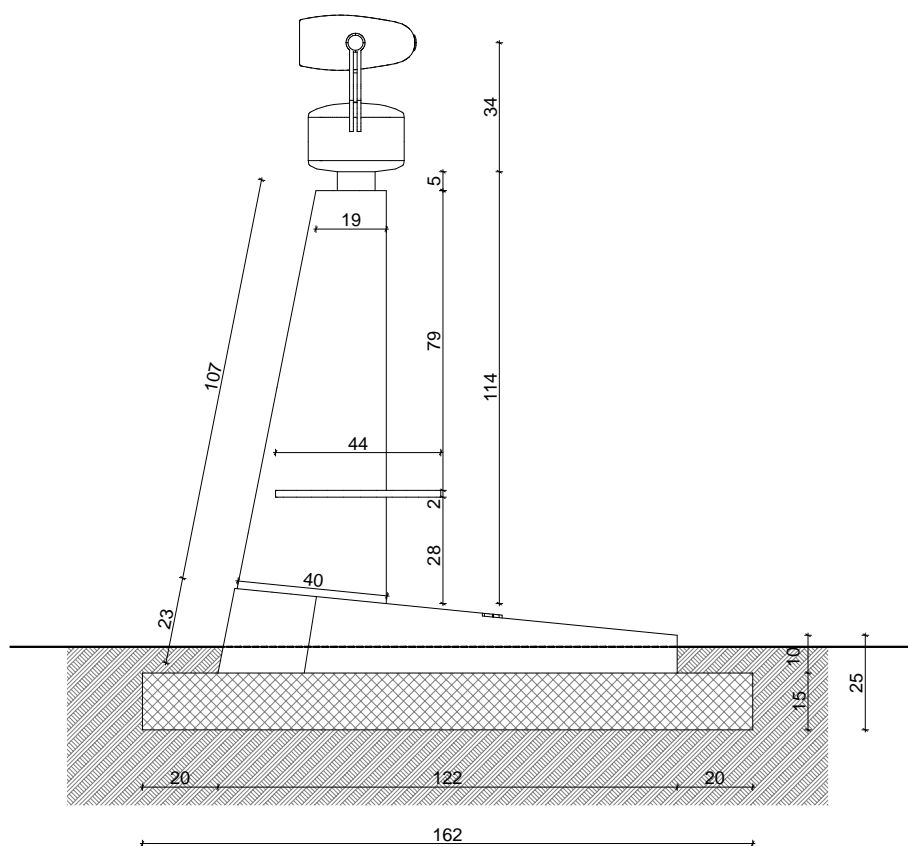


Vista laterale scala 1: 20

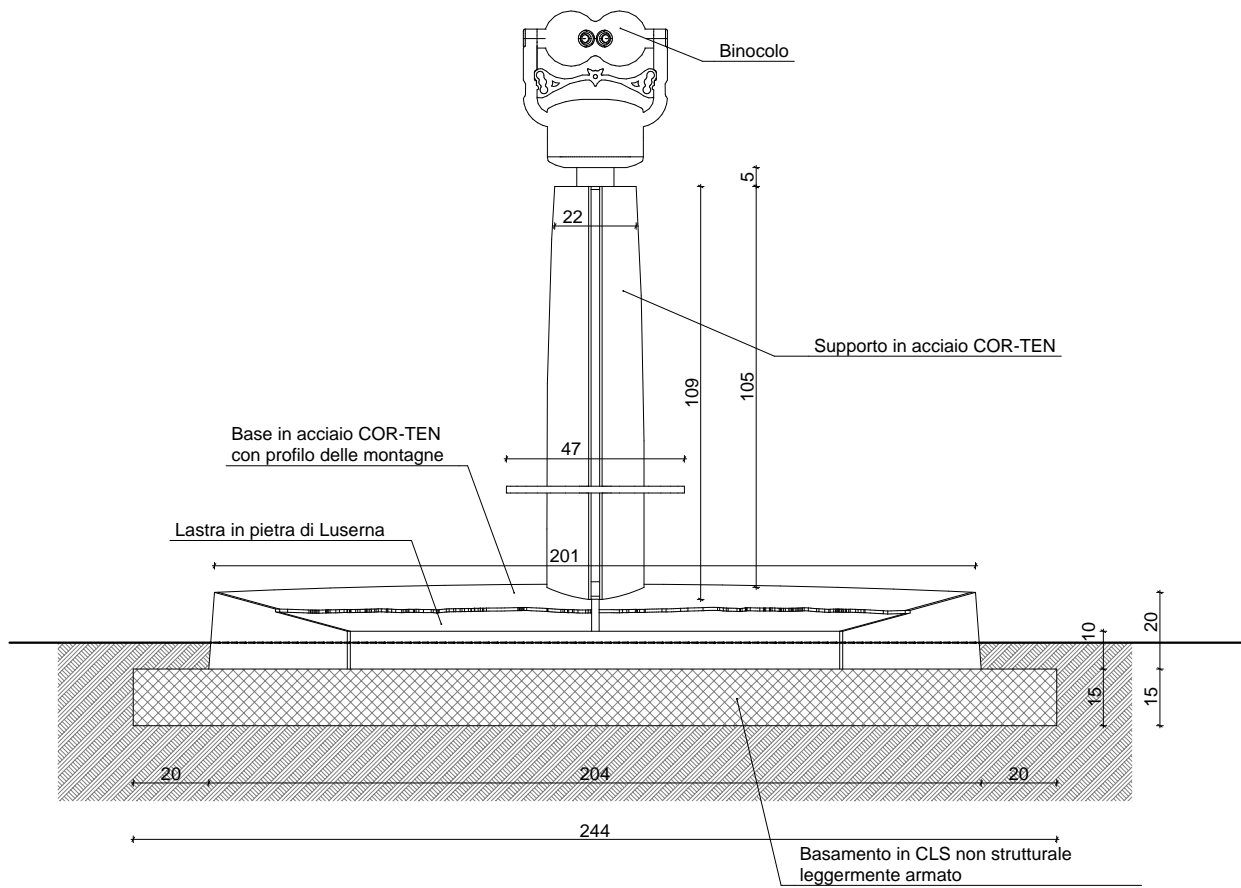
Supporto con pannello informativo



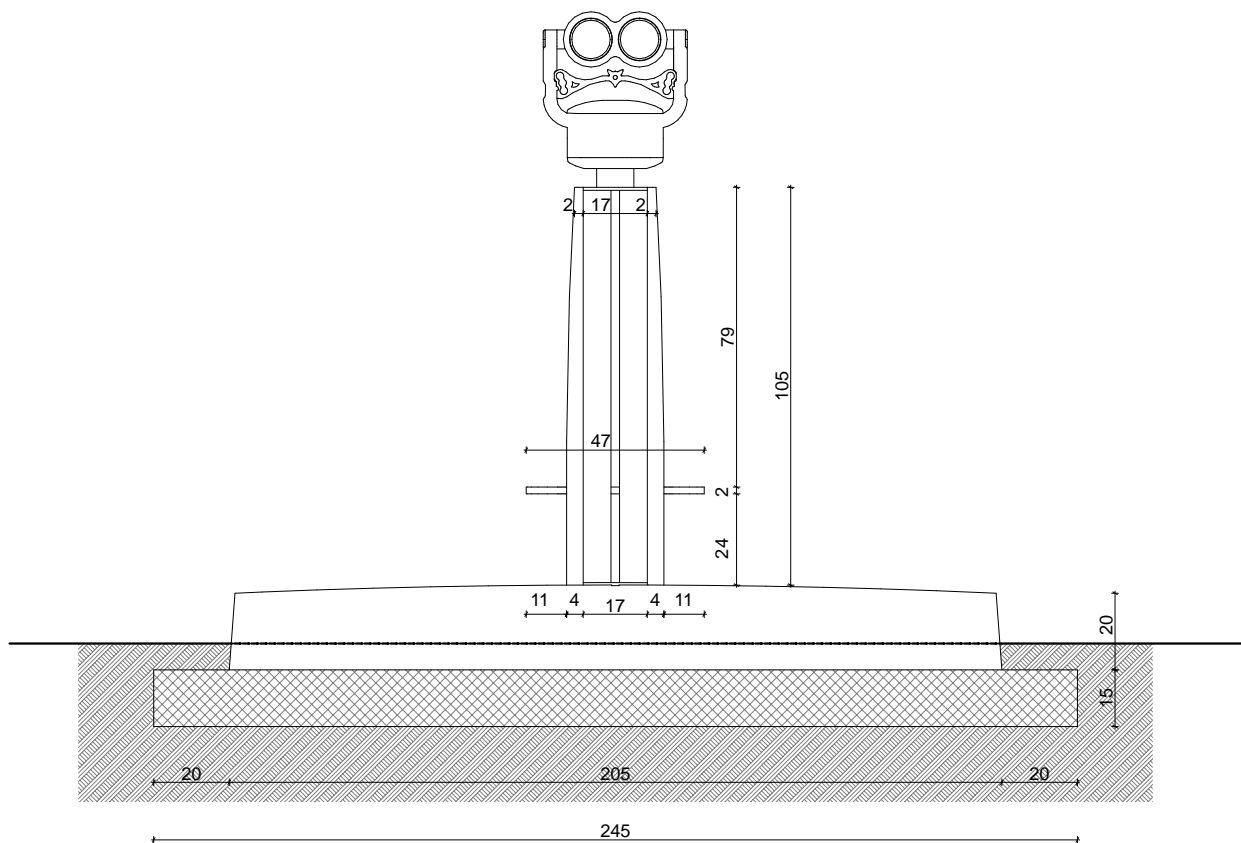
Pianta scala 1: 20



Vista laterale scala 1: 20



Vista frontale scala 1: 20



Retro scala 1: 20



Render



Fotoinserimento

10. Quadro economico

Il quadro economico riassume i costi da sostenere per la fornitura e la posa dei supporti in Cor.Ten dei binocoli ed i relativi basamenti nelle due principali localizzazioni del Mont Avic e del Grand Paradis:

Mont Avic

DESCRIZIONE	QUANTITA'	IMPORTO	IVA 21%	TOTALE
Costruzione supporto in Cor.Ten per alloggiamento binocolo	5	€ 3.500,00	€ 735,00	€ 4.235,00
Trasporto e posa del supporto in Cor.Ten	Compreso nella fornitura			
Fornitura dello skyline	1	€ 770,00		
Costruzione del basamento in cls per appoggio supporto in Cor.Ten	Non prevista			
TOTALI		€ 4.270,00	€ 735,00	€ 4.235,00

Grand Paradis

DESCRIZIONE	QUANTITA'	IMPORTO	IVA 21%	TOTALE
Costruzione supporto in Cor.Ten per alloggiamento binocolo	9	€ 6.300,00	€ 1.323,00	€ 7.623,00
Trasporto e posa del supporto in Cor.Ten	8	€ 3.560,00	€ 747,60	€ 4.307,60
Fornitura e posa dello skyline	8	€ 7.360,00	€ 1.545,60	€ 8.905,60
Costruzione del basamento in cls per appoggio supporto in Cor.Ten	8	€ 5.360,00	€ 1.125,60	€ 6.485,60
Trasporto materiali in elicottero		€ 3.600,00	€ 756,00	€ 4.356,00
TOTALI		€ 26.180,00	€ 5.497,80	€ 31.677,80

Quadro riepilogativo

DESCRIZIONE	IMPORTO	IVA 21%	TOTALE
Costruzione supporto in Cor.Ten per alloggiamento binocolo	€ 9.800,00	€ 2.058,00	€ 11.858,00
Trasporto e posa del supporto in Cor.Ten	€ 3.560,00	€ 747,60	€ 4.307,60
Fornitura e posa dello skyline	€ 8.130,00	€ 1.707,30	€ 9.837,30
Costruzione del basamento in cls per appoggio supporto in Cor.Ten	€ 5.360,00	€ 1.125,60	€ 6.485,60
Trasporto materiali in elicottero	€ 3.600,00	€ 756,00	€ 4.356,00
TOTALI	€ 30.450,00	€ 6.394,50	€ 36.844,50

**IMPORTO A BASE DI GARA**