



REGIONE PIEMONTE



PROVINCIA DI VERCELLI



COMUNITA' MONTANA  
VALSESIA



CAMERA DI COMMERCIO  
INDUSTRIA E ARTIGIANATO  
E AGRICOLTURA



COMUNE DI ALAGNA  
VALSESIA



COMUNE DI SCOPELLO



MONTEROSA 2000 S.p.A.

## COMPLETAMENTO DEL SISTEMA SCIISTICO DELLA VALSESIA

AGGIORNAMENTO DELL'ACCORDO DI PROGRAMMA  
SIGLATO IL 14 NOVEMBRE 2006

TITOLO ELABORATO

### ACCORDO DI PROGRAMMA

Adeguamento e potenziamento del sistema di impianti a fune "Cimalegna -  
Passo dei Salati" - Progetto preliminare

**CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA - QUADRO ECONOMICO PREL.**

ELABORATO n°	SCALA	DATA	REDATTO	Settembre 2016	C. Francione		
			A.4.6	SETTEMBRE 2016	CONTROLLATO	Settembre 2016	A. Colla
					APPROVATO	Settembre 2016	A. Colla
NOME FILE							
REVISIONE N°							
		DATA	DESCRIZIONE REVISIONE E RIFERIMENTI DOCUMENTI SOSTITUTIVI				
1		Settembre 2016	Emissione				
2		Novembre 2016	Pubblicazione bando				

PROPONENTE



MONTEROSA 2000 S.p.A.  
FRAZIONE BONDA, 19  
13021 ALAGNA VALSESIA (VC)

PROGETTISTA



MONTEROSA 2000 S.p.A.  
FRAZIONE BONDA, 19  
13021 ALAGNA VALSESIA (VC)

Ing. Claudio Francione

Seggiovia quadriposto "Cimalegna"  
Calcolo sommario della spesa

<b>CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA</b>					
<b>Fornitura e posa di Seggiovia quadriposto ad ammortamento temporaneo "Cimalegna"</b>					
<i>n.</i>	<i>descrizione</i>	<i>u.d.m.</i>	<i>quantità</i>	<i>pr. unitario</i>	<i>importo</i>
1	scavi, lavori, opere d'arte e oneri accessori per la realizzazione della stazione di monte compresi di splateamento, riporto e ripristino ambientale	corpo	1,00	€ 17.000,00	€ 17.000,00
2	scavi, lavori, opere d'arte e oneri accessori per la realizzazione della stazione di valle compresi di splateamento, riporto e ripristino ambientale	corpo	1,00	€ 20.000,00	€ 20.000,00
3	scavi, lavori, opere d'arte e oneri accessori per la realizzazione delle linee di collegamento e di connessione delle reti elettriche, idriche e di dialogo compresi di riporto e ripristino ambientale	corpo	1,00	€ 19.000,00	€ 19.000,00
4	scavi, lavori, opere d'arte e oneri accessori per la realizzazione del locale magazzino a monte compresi di riporto e ripristino ambientale	corpo	1,00	€ 15.000,00	€ 19.000,00
5	scavi, lavori, opere d'arte e oneri accessori per la realizzazione della pista di servizio di accesso alla stazione di monte compresi di splateamento, riporto e ripristino ambientale nonché compresa la del accordo alla pista di sci al Passo dei Salati	corpo	1,00	€ 55.000,00	€ 55.000,00
6	fornitura e posa in opera delle opere strutturali dei sostegni di linea, ogni onere incluso, comprensivo di armatura e cassetteria	corpo	1,00	€ 100.000,00	€ 100.000,00
7	fornitura e posa in opera delle opere strutturali della stazione di monte, ogni onere incluso, comprensivo di armatura e cassetteria	corpo	1,00	€ 100.000,00	€ 100.000,00
8	fornitura e posa in opera delle opere strutturali della stazione di valle, ogni onere incluso, comprensivo di armatura e cassetteria	corpo	1,00	€ 100.000,00	€ 100.000,00
9	fornitura e posa in opera delle opere strutturali del magazzino a monte, ogni onere incluso, comprensivo di armatura e cassetteria	corpo	1,00	€ 270.000,00	€ 270.000,00
10	fornitura e posa in opera, ogni opere incluso, della stazione motrice e tenditrice dell'impianto, compreso di ogni allestimento delle apparecchiature meccaniche, elettriche ed accessorie e del magazzino	corpo	1,00	€ 1.100.000,00	€ 1.100.000,00
11	fornitura e posa in opera, ogni opere incluso, della stazione di rinvio dell'impianto compreso di ogni allestimento delle apparecchiature meccaniche, elettriche ed accessorie	corpo	1,00	€ 500.000,00	€ 500.000,00
12	fornitura e posa in opera, ogni opere incluso, della linea dell'impianto, compresi sostegni e rulliere, linee di alimentazione e dialogo, linee elettriche, linee di dialogo	corpo	1,00	€ 2.070.000,00	€ 2.020.000,00
13	fornitura e posa in opera, ogni opere incluso, dei veicoli quadriposto dell'impianto con cupola e morsa per consentire la portata di 1600 p/h dell'impianto	cad.	1,00	€ 1.600.000,00	€ 1.600.000,00
14	fornitura e posa in opera della fune portante-traente dell'impianto del tipo ad alta visibilità, ogni onere incluso compreso tiro e trasporto	corpo	1,00	€ 180.000,00	€ 180.000,00
<b>TOTALE OPERE</b>					<b>€ 6.100.000,00</b>
15	oneri per presidi di sicurezza	corpo	1,00	€ 150.000,00	€ 150.000,00
<b>TOTALE OPERE e PRESIDII DI SICUREZZA</b>					<b>€ 6.250.000,00</b>

Seggiovia quadriposto "Cimalegna"  
 Quadro economico preliminare

A1	FORNITURA E POSA SEGGIOVIA QUADRIPOSTO CIMALEGNA			€ 6.100.000,00
<b>A)</b>	<b>TOTALE LAVORI</b>			<b>€ 6.100.000,00</b>
AS)	oneri ulteriori per presidi di sicurezza non soggetti a ribasso			€ 150.000,00
<b>AT)</b>	<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>			<b>€ 6.250.000,00</b>
<b>B)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
B1	Lavori in economia esclusi dall'appalto			€ 0,00
B2	Allacciamenti ai pubblici servizi			€ 25.000,00
B2.1	<i>alla rete di energia elettrica</i>			€ 25.000,00
B3	Acquisizione aree o immobili			€ 15.000,00
B3.1	<i>acquisto terreno</i>			€ 15.000,00
B4	Spese tecniche :			€ 293.250,47
B4.1	<i>Progettazione definitiva ed esecutiva</i>			€ 225.220,71
B4.2	<i>Spese per coordinamento sicurezza in fase di progetto</i>			€ 28.029,76
B4.3	<i>Direzione lavori, CSE, liquidazione, ufficio DL, assistenza al RUP</i>			€ 25.000,00
B4.4	<i>Oneri vari per il R.U.P., compresi quelli assicurativi</i>			€ 5.000,00
B4.5	<i>Spese per collaudi tecnici-amministrativi</i>			€ 10.000,00
B5	Spese per per procedure autorizzative:			€ 3.000,00
B5.1	<i>Spese per conferenze di servizi, ottenimento pareri e procedure autorizzative</i>			€ 3.000,00
B6	Imprevisti			€ 35.000,00
<b>B)</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>			<b>€ 371.250,47</b>
<b>C)</b>	<b>ONERI DI LEGGE</b>			<b>€ 720.741,73</b>
C.1	<i>contributi previdenziali integrativi</i>	4%		€ 11.530,02
C.2	<i>I.V.A. sui lavori</i>	10%		€ 625.000,00
C.3	<i>I.V.A. su somme a disposizione</i>	22%		€ 84.211,71
	<b>COSTO TOTALE (A+B+C)</b>			<b>€ 7.341.992,20</b>

Le voci di cui ai p.ti B4.1 e B4.2 sono state calcolate con riferimento al D.M. 143/2013 e al D.M. 17/06/2016