

"Villasalto paese minerario. Servizi di accompagnamento alla fruizione delle risorse"

Importo lavori a base d'asta	€ 380.000,00
Importo Oneri di sicurezza	€ -
Classe e categoria di lavori	VIb
Percentuale ricercata	7,4620%

Parametro di riferimento n	-0,330735265
Parametro di riferimento q	2,488540383
Tendenza X3	3,0655
Rimborso spese in percentuale	29,8971%

ONORARIO DI PROGETTAZIONE

PROGETTO PRELIMINARE

- a - Relazioni, Planimetrie, Schemi grafici
- b - Calcolo sommario della spesa

	0,0000
Totale parziale	0,0000

PROGETTO DEFINITIVO

- c - Relazione illustrativa, Elaborati grafici per ottenimento autorizzazioni
- d - Disciplinare elementi tecnici
- e - Computo metrico estimativo, Quadro economico

x	0,2200
x	0,0100
x	0,0600
Totale parziale	0,2900

PROGETTO ESECUTIVO

- f - Relazione generale e specialistica, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi
- g - Particolari costruttivi e decorativi
- h - Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi, ecc.
- i - Schema di Contratto, Capitolato speciale d'appalto, Cronoprogramma

x	0,0400
x	0,0800
x	0,0300
x	0,0200
Totale parziale	0,1700

ONORARIO PROGETTAZIONE (Tab. A D.M. 04/04/2001)

$$€ \quad 380.000,00 \quad x \quad 7,4620\% \quad x \quad 0,4600 \quad = \quad € \quad 13.043,58$$

MAGGIORAZIONI (Tab. B1 del D.M. 04/04/2001)

PROGETTO PRELIMINARE

- m* - Piano economico e finanziario di massima
- n** - Capitolato speciale e prestazionale
- o1 - Relazione di indagine geotecnica
- o2 - Relazione di indagine idrologica
- o3 - Relazione di indagine idraulica
- o4 - Relazione di indagine sismica
- o4 - Relazione di indagine archeologica

	0,0000
Totale parziale	0,0000

PROGETTO DEFINITIVO

- p - Studio di inserimento urbanistico
- q** - Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto
- r1 - Relazione di indagine geotecnica
- r2 - Relazione di indagine idrologica
- r3 - Relazione di indagine idraulica
- r4 - Relazione di indagine sismica

x	0,0300
Totale parziale	0,0300

PROGETTO ESECUTIVO

- s - Piano di manutenzione dell'opera

x	0,0300
Totale parziale	0,0300

MAGGIORAZIONE ONORARIO PROGETTAZIONE (Tab. B1 del D.M. 04/04/2001)

$$€ \quad 380.000,00 \quad x \quad 7,4620\% \quad x \quad 0,0600 \quad = \quad € \quad 1.701,34$$

SOMMANO GLI ONORARI € 14.744,92

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

$$€ \quad 14.744,92 \quad x \quad 29,8971\% \quad = \quad € \quad 4.408,30$$

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE € 19.153,22

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 0% = € -

TOTALE DEGLI ONORARI DI PROGETTAZIONE € 19.153,22

ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI

DIREZIONE LAVORI

i - Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di officina
m - liquidazione

x	0,4200
x	0,0300
Totale parziale 0,4500	

ONORARIO DIREZIONE LAVORI (Tab. A del D.M. 04/04/2001)

x

= € 12.760,02

MAGGIORAZIONI (Tab. B1 del D.M. 04/04/2001)

DIREZIONE LAVORI

i2 - Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e di manutenzione
i3 - Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori
i4 - Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con la qualifica di direttore operativo

Totale parziale 0,0000		

MAGGIORAZIONE ONORARIO DIREZIONE LAVORI (Tab. B1 del D.M. 04/04/2001)

= € -

MAGGIORAZIONE ONORARIO DIREZIONE LAVORI (Art. 17 della Legge 02/03/1949, N° 143)

x

= € 5.954,68

SOMMANO GLI ONORARI € 18.714,70

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

x

= € 5.595,15

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE € 24.309,85

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 0% = € -

TOTALE DEGLI ONORARI DI DIREZIONE LAVORI € 24.309,85

ONORARIO DI MISURA E CONTABILITA'

Fino a €. 2.582,28	1,8396504%	x €	2.582,28	= €	47,50
Sul di più fino a €. 10.329,14	1,6863460%	x €	7.746,85	= €	130,64
Sul di più fino a €. 25.822,84	1,5330420%	x €	15.493,71	= €	237,53
Sul di più fino a €. 51.645,69	1,2264336%	x €	25.822,84	= €	316,70
Oltre €. 51.645,69	1,0731292%	x €	328.354,31	= €	3.523,67
					€ 4.256,04

ONORARIO MISURA E CONTABILITA' - Classe diversa dalla I (Tab. E della Legge 02/03/1949, N° 143)

x

= € 2.979,23

MAGGIORAZIONI (Tab. E della Legge 02/03/1949, N° 143)

MISURA E CONTABILITA'

- Riparazioni e trasformazioni
- Aggiunte e ampliamenti
- Manutenzione ordinaria

Totale parziale 0%		

MAGGIORAZIONI ONORARIO MISURA E CONTABILITA' (Tab. E della Legge 02/03/1949, N° 143)

= € -

SOMMANO GLI ONORARI € 2.979,23

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

x

= € 890,70

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE € 3.869,93

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 0% = € -

TOTALE DEGLI ONORARI DI MISURA E CONTABILITA' € 3.869,93

ONORARIO IN MATERIA DI SICUREZZA

FASI

- Prime indicazioni e prescrizioni
- Responsabile dei lavori in fase di progetto
- Responsabile dei lavori in fase di esecuzione
- Coordinatore per la progettazione
- Coordinatore per l'esecuzione

x	0,0200
x	0,1500
x	0,2500
Totale parziale 0,4200	

ONORARIO PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

x
 € 380.000,00 x 7,4620% x 0,4200 = € 11.909,35

INCREMENTI (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

- Edifici soggetti a vincolo

	0%
Totale parziale 0%	

COORDINATORE PER L'ESECUZIONE

- Edifici soggetti a vincolo
- Adeguamento del Piano e del Fascicolo
- Incremento per coordinamento ed organizzazione attività ed informazione

Totale parziale 0%	

INCREMENTI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

Coordinatore per la progettazione = € -
 Coordinatore per l'esecuzione = € -

MAGGIORAZIONI PER FATTORI DI RISCHIO (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

- Lavori che comportano rischio di seppellimento, di caduta dall'alto se aggravati dalla natura dell'attività
- Lavori che espongono i lavoratori a sostanze chimiche o biologiche con particolari rischi per la sicurezza
- Lavori in presenza di radiazioni ionizzanti che esigono designazione di zone controllate o sorvegliate
- Lavori in prossimità di linee elettriche e conduttori nudi in tensione
- Lavori che espongono al rischio di annegamento
- Lavori sotterranei
- Lavori subacquei
- Lavori in cassoni
- Lavori comportanti l'impiego di esplosivi
- Lavori di montaggio o smontaggio di elementi prefabbricati pesanti

Totale parziale 0%	

INCREMENTI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

x
 = € -

SOMMANO GLI ONORARI € 11.909,35

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

€ 11.909,35 x 29,8971% = € 3.560,55

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE € 15.469,90

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 0% € -

TOTALE DEGLI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA € 15.469,90

ONORARIO DI COLLAUDO CON CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**ONORARIO COLLAUDO CON CERTIFICATO DI R.E. (Tab. C della Legge 02/03/1949, N° 143)**

€ 380.000,00 x 0,1502% = € 570,87

SOMMANO GLI ONORARI € 570,87

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

€ 570,87 x 29,8971% = € 170,67

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE € 741,54

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 0%

€ -

TOTALE DEGLI ONORARI DI COLLAUDO CON C.R.E. € 741,54

RIEPILOGO ONORARI CLASSE Vib

ONORARIO DI PROGETTAZIONE	= €	19.153,22
ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI	= €	24.309,85
ONORARIO DI MISURA E CONTABILITA'	= €	3.869,93
ONORARIO IN MATERIA DI SICUREZZA	= €	15.469,90
ONORARIO DI COLLAUDO CON CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE	= €	741,54
		<hr/>
Sommano gli onorari	€	63.544,44
INPS 4% <input type="checkbox"/>	€	-
		<hr/>
	€	63.544,44
C.N.P.A.I.A. 2%	€	1.270,89
		<hr/>
	€	64.815,33
I.V.A. 20%	€	12.963,07
		<hr/>
TOTALE COMPLESSIVO ONORARI CLASSE Vib	€	77.778,40