REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA
COMUNE DI GRESSONEY SAINT JEAN

Data
22/11/2013
Agg.
16/12/2013

Oggetto: *Impianto di riscaldamento a biomassa a servizio della Sport Haus*

Committente: *Comune di Gressoney Saint Jean*

A08

PROGETTO ESECUTIVO
Quadro economico

Scala: ---

13069

Studio
ENERGIE

Loc. Grande Charrière, n°46
11020 SAINT-CHRISTOPHE (AO)
Tel/Fax : 0165-31646
www.studioenergie.it

ing. Germano Impieri
per. ind. Andrea Persico

geom. Sara Zublena
per. ind. Simone Polini
arch. Simona Agostino
ing. Sylvie Thomasset
per. ind. Francesco Marturano
tec. energ. Christian Besenval
tec. energ. Stefano Chabod
segr. aziend. Mariateresa Tramonti
segr. aziend. Addarlo Erlca

Responsabile di progetto:
ing. Germano Impieri

Collaborazione
arch. Simona Agostino

QUADRO ECONOMICO DI SPESA - PROGETTO DEFINITIVO

A) COSTO DELLE OPERE

Il quadro dei costi dell' opera risulta :

A1) OPERE A CORPO

Categoria OS28 - Impianti termici e di condizionamento

Impianto termico	€ 221 478,67
Sommano categoria OS28	€ 221 478,67

TOTALE OPERE A CORPO € 221 478,67

A2) OPERE A MISURA

Categoria OG1 - Opere edili in edifici civili ed industriali

Opere edili	€ 179 859,45
Sommano categoria OG1	€ 179 859,45

Categoria OS28 - Impianti termici e di condizionamento

Generatore di calore	€ 33 926,10
Sommano categoria OS28	€ 33 926,10

Categoria OS3 - Impianti idricosanitari

Idricosanitario ed antincendio	€ 9 637,22
Sommano categoria OS3	€ 9 637,22

Categoria OS30 - Impianti elettrici

Elettrico	€ 10 327,96
Sommano categoria OS30	€ 10 327,96

TOTALE OPERE A MISURA € 233 750,73

IMPORTO LAVORI SOGGETTO A RIBASSO D'ASTA (A1+A2) € 455 229,40

A3) OPERE IN ECONOMIA (non soggetti a ribasso d' asta)	€ 25 770,60
A4) COSTI DELLA SICUREZZA (non soggetti a ribasso d' asta)	€ 12 000,00
A5) ONERI DI DISCARICA (non soggetti a ribasso d'asta)	€ 4 500,00

IMPORTO LAVORI NON SOGGETTO A RIBASSO D'ASTA (A3+A4+A5) € 42 270,60

TOTALE APPALTO € 497 500,00

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE APPALTANTE

B1)	IVA su Opere:	22%	€ 497 500,00	€ 109 450,00
B2)	Spese tecniche di progettazione: Rilievi ed inventari Progetto preliminare Progettazione esecutiva Direzioe lavori Contabilità lavori Coordinamento della sicurezza Collaudo			€ 39 000,00
	Contributo previdenziale	4%	€ 39 000,00	€ 1 560,00
	Sommano B2			€ 40 560,00
B3)	IVA su B2	22%	€ 40 560,00	€ 8 923,20
B4)	Imprevisti	9%	€ 497 500,00	€ 44 775,00
B6)	I.V.A. su imprevisti	22%	€ 44 775,00	€ 9 850,50
B7)	Arrotondamenti			-€ 58,70
	SOMMANO			€ 213 500,00
TOTALE GENERALE A + B				€ 711 000,00