



“Cofinanziato dall’Unione Europea NextGenerationEU nell’ambito della M2C4 – Investimento 2.2
Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni”

Studio  S.r.l
ENERGIE

ing. Germano Impieri
per. Ind. Andrea Persico
Rue de la Maladière, n°90
11020 SAINT-CHRISTOPHE (AO)
Tel : 0165-31646

ASSOCIATO  Associazione delle organizzazioni
di ingegneria, di architettura
e di consulenza tecnico-economica
www.studioenergie.it
info@studioenergie.it



| | |
|--|---|
| CODICE 22093 | COMMITENZA Amministrazione comunale di Aosta |
| SCALA — — | COMUNE Comune di Aosta |
| DATA 08/04/2023 REV. —/—/— | OGGETTO PROGETTO ESECUTIVO Installazione di un impianto fotovoltaico sulla copertura della Scuola Ramires |
| TAVOLA A05 | ELABORATO Quadro economico |
| REDATTO VF | PROGETTISTA Ing. Germano Impieri |

| Quadro economico di spesa | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|--|-----|----|--------------|------------|------------|----------|--|
| a) | Costo delle opere | | | | | | | | |
| | a1 | Opere a corpo | | | | € | 11 570,68 | | |
| | a2 | Opere a misura | | | | € | 95 642,42 | | |
| | a3 | Mano d'opera per opere in economia ed imprevisti | | | | € | 5 170,04 | | |
| | a4 | Oneri comunali di discarica materiale di risulta | | | | € | 345,36 | | |
| | | | | | | | | | |
| | | Importo lavori soggetti a ribasso | | | | € | 112 728,50 | | |
| | a5 | Costi della sicurezza | | | | € | 1 271,50 | | |
| | | Importo lavori non soggetti a ribasso | | | | € | 1 271,50 | | |
| | | IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI | | | | € | 114 000,00 | | |
| b) | Somme a disposizione dell'Amministrazione appaltante | | | | | | | | |
| | b1 | Occupazioni temporanee e permanenti terreni privati al netto degli oneri fiscali | | | | € | - | | |
| | b2 | Caratterizzazione terre ai sensi del DPR 120/2017 (IVA inclusa) | | | | € | - | | |
| | b3 | Eventuali risoluzioni interferenze su linee Deval, Telecom o altre (IVA inclusa) | | | | € | - | | |
| | b4 | Spese per autorità di vigilanza | | | | € | 35,00 | | |
| | b5 | Incentivo ex art. 113 del D.Lgs. 50/2016 | 2% | di | € 114 000,00 | € | 2 280,00 | | |
| | b6 | Eventuali spese per commissioni giudicatrici | | | | € | - | | |
| | b7 | Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche | | | | € | - | | |
| | b8 | Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici; | | | | € | - | | |
| | | Contributo previdenziale (su B8) | 4% | di | € | - | € | - | |
| | | IVA su B8 | 22% | di | € | - | € | - | |
| | b09 | IVA su Opere | 22% | di | € 114 000,00 | € | 25 080,00 | | |
| | b10 | Spese tecniche per progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva, direzione lavori, misura e contabilità lavori, C.R.E. (esclusa perizia geologica e studio di compatibilità di cui DGR 2939/08) | | | | € | 22 513,94 | | |
| | | Perizia geologica | | | | € | - | | |
| | | Contributo previdenziale (su B10) | 4% | di | € | 22 513,94 | € | 900,56 | |
| | b11 | IVA su B10 | 22% | di | € | 23 414,50 | € | 5 151,19 | |
| | b12 | Imprevisti (su A-B9) | 5% | di | € | 139 080,00 | € | 6 954,00 | |
| b13 | Eventuali forniture (iva 22% inclusa) escluse dagli importi di cui sopra | | | | € | - | | | |
| | IMPORTO COMPLESSIVO SOMME A DISPOSIZIONE | | | | € | 62 914,69 | | | |
| | TOTALE GENERALE A + B | | | | € | 176 914,69 | | | |