

QUADRO ECONOMICO



QUADRO ECONOMICO SOMMARIO DELL'INTERVENTO

c.r.f. al paragrafo 1.5 del Bando "Costo stimato per la realizzazione dell'opera"
costo massimo di 20 000,00 euro per ciascuna stazione.

La sostenibilità finanziaria dell'intervento è calcolata sia sul costo di realizzazione del progetto previsto sia sul costo di manutenzione nel tempo.

Il progetto infatti ha due elevati gradi: è al 80% antivandalo e 100% accessibile da ipovedenti.

Inoltre, l'economia messa a disposizione dal Bando per il progetto, non prevede certo la possibilità di investire risorse nella gestione di spazi dedicati al tempo libero o ad attività commerciali interne alla stazione medesima come presidi quotidiani, in quanto sia l'attuale scarso utilizzo delle linee sia il futuro uso da parte di turisti e o pendolari (lavoratori e studenti) non garantirebbe la sufficiente sostenibilità mensile di nessuna nuova attività di carattere commerciale (bar, negozio souvenir, libreria, ecc).

Prima di parlare di possibili attività interne alle stazioni o di eventuali presidi quotidiani bisogna che il progetto sia a completo regime e che il numero di passeggeri movimentati per finalità turistiche sia così elevato da garantire costi gestionali quotidiani.

Altresì con le risorse messe a disposizione del Bando (20.000 euro) non è nemmeno possibile pensare ad architetture temporanee o alla costruzione di manufatti complessi ne tantomeno alla realizzazione a scala umana o urbana di oggetti nomadi giustapposti in prossimità della/delle singole stazioni, forse nemmeno si potranno realizzare progetti tecnologicamente arditi con apporti di manovalanze specializzate.

Non rimane che un progetto a basso gradiente economico che permetterà la realizzazione di una piccola installazione "site specific" che abbia la capacità di durare nel tempo e dare immediato innesco e identità all'immagine rappresentata dal progetto *"FIL BLEU"*.

Per la valutazione del progetto qui presentato si sono prese in analisi voci di costo per ogni singola stazione così come nella pagina seguente.

VOCE DI LAVORO	COSTO UNITARI	COSTO COMPLESSIVO
Produzione di n° 120 pezzi di delineatori catarifrangenti blu per ogni stazione.	40 euro/pezzo	4.800,00 euro
Produzione di lamiera piegata come da disegno esecutivo in alluminio spessore 2,5 mm esuperficie (3,5x1,6) + (3,5x5) + (3,5x2) = 30 mq	66 euro/mq	2.000,00 euro
Stampa grafica e posa di n° 3 pannelli adesivi ad alta tenacità, disegni come da progetto, laminati antigraffio con pellicola trasparente anti UVA. 15 mq		1.000,00 euro
Manodopera per montaggio lamiera di alluminio a parete 2 persone x 16 ore = 32 ore	25 euro/ora	800,00 euro
Manodopera per montaggio grafica su lamiera di alluminio 2 persone x 8 ore = 16 ore	30 euro/ora	480,00 euro
Manodopera per montaggio delineatori catarifrangenti a parete come da disegno. Manod'opera 2 uomini x 5 giorni 80 ore	30 euro/ora	2.400,00 euro
Nolo di piccola piattaforma aerea con cestello per 5 giorni lavorativi per montaggio in quota dei delineatori catarifrangenti		500,00 euro
Tinteggiatura interna di sala d'attesa di colore blu con tinta all'acqua stesa su tutte le superfici così come da progetto. Superfici circa 100 mq e 2 persone con attrezzatura specifica. Raschiatura e rasatura 100 mq	5 euro/mq tinta 10 euro/mq raschiature 10 euro/mq rasature	2.500,00 euro
Fornitura e posa in opera di percorso tattile e visivamente contestato di colore blu per non vedenti o ipovedenti realizzato secondo codice Loges costituito da piastrelle in gress fine porcellanato non smaltato realizzato secondo norma UNI EN ISO 14411 anti-gelive con assorbimento all'acqua minore di 0,10% secondo UNI EN 10545-3 resistenza alla flessione maggiore di N/mm2 50/60 secondo UNI EN 10545-4 con superficie antisdrucchiolo secondo ASTM C-1028. Posate senza fuga su letto di legante incollate di categoria C2E secondo EN12004 nella larghezza di cm 60. Fornitura 25 ML > 25 x 0,6 = 15 mq	80 euro/mq	1.200,00 euro
Smart Competition con premio di 1500 euro per il miglior "murales" da realizzare all'interno della sala d'attesa. Materiale per tinte spray o altro per la realizzazione del miglior "murales" vincitore della Smart Competition		1.500,00 euro
Fornitura e posa di pavimento vinilico PVC blu a bolle antisdrucchiolo sp. 2,5 mm. Bassa manutenzione, reazione al fuoco classe 1/Bfl-S1.	40 euro/mq	400,00 euro
Materiale per tinte spray o altro per la realizzazione del miglior "murales" vincitore della Smart Competition		1.500,00 euro
Lavori edili di piccola entità a supporto del progetto		700,00 euro
	TOTALE	19.780,00 euro
	iva 22%	4.351,60 euro
	TOTALE	24.131,60 euro

