

**LAVORI DI RISANAMENTO COPERTURA DELL'EDIFICIO "CASA DELL'ALPINO"
SEDE PROTEZIONE CIVILE IN FRAZIONE CAMPINO - STRESA**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Num. Ord.	Codice Prezziario	DESCRIZIONE	unità di misura	MISURE				Quantità Totale	IMPORTI	
				Parametri uguali	Lungh.	Largh.	Altezza/ Spessore		Prezzo €/Unità	Totale
RIFACIMENTO COPERTURA										
1	NP 1	Impianto di cantiere A CORPO	U					1,00	€ 400,00	€ 400,00
2	01.P24.L10.005	Nolo di autogru idraulica telescopica compreso ogni onere per la manovra ed il funzionamento Della portata fino a q 100	h					40	€ 51,99	€ 2.079,60
3	01.P25.A98.005	Nolo di ponteggio tubolare esterno multidirezionale, costituito da montanti modulari con rosette a più fori ad essi solidali, alle quali vengono collegati correnti e diagonali in opera. E' compreso il trasporto, il montaggio, lo smontaggio nonché ogni dispositivo necessario per la conformità dell'opera alle norme di sicurezza vigenti, la documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.), i piani di lavoro metallici e i sottopiani (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). per i primi 30 giorni	mq	2	9,20		7,50	138,00		
		Sommano		2	13,30		10,00	266,00		
								404,00	€ 11,85	€ 4.787,40
4	02.P02.A58.030	Rimozione manto di copertura compresa la cernita e l'accatastamento in cantiere del materiale riutilizzabile: in tegole marsigliesi	mq		11,74	9,20		108,01		
		Terrazzino			5,61	9,20		51,61		
					4,70	2,20		-10,34		
								149,28	€ 18,32	€ 2.734,81
5	02.P02.A60.030	Rimozione di piccola orditura in legno per tetto (listelli fermategola e tavolato) con deposito al piano cortile del materiale di risulta: in marsigliesi o in portoghesi	m²					149,28	€ 4,63	€ 691,17
6	02.P45.L50.010	Fornitura e posa in opera di tavolato accostato in legno di abete dello spessore nominale di cm 3, posato su preesistente orditura in legno	m²					149,28	€ 35,69	€ 5.327,80
7	NP 3	Rimozione e sostituzione di puntone perimetrale con altro uguale di medesimo materiale e sagomatura A CORPO	U					1,00	€ 350,00	€ 350,00
8	01.P10.F00.005	Telo impermeabile sintetico, flessibile alle basse temperature, costituito da elastomero termoplastico armato con tessuto poliestere, auto - protetto da graniglia minerale. Provvista e posa di membrana impermeabilizzante con barriera al vapore tipo DELTA®-PVG PLUS o similare	m²					149,28	€ 15,40	€ 2.298,91
9	01.A09.A20.005	Realizzazione di tetto a tegole piane esclusa la grossa travatura e compresa ogni altra provvista formato con correnti di abete (Picea abies, Abies alba) squadrate alla sega aventi sezione di cm 6X4, inchiodati al sottostante tavolato, alla distanza intersassiale di cm 33-35 cm, compresa la posa con malta di calce idraulica dei tegoloni speciali, su tutti gli spigoli salienti	m²					149,28	€ 41,50	€ 6.195,12
10	NP 6	LINEA VITA PERMANENTE: Linea di ancoraggio permanente tipo C (UNI 11578:2015): Fornitura e posa in opera di dispositivo di ancoraggio contro le cadute dall'alto costituito da linea flessibile orizzontale, conforme e certificata tipo C nel rispetto della normativa vigente, utilizzabile da tre operatori contemporaneamente ("Linea Vita"), completa di ancoraggi, supporti, cavo flessibile in acciaio inox e tutto quanto necessario per la corretta e completa installazione.	U					1,00	€ 325,00	€ 325,00

Num. Ord.	Codice Prezziario	DESCRIZIONE	unità di misura	MISURE				Quantità Totale	IMPORTI	
				Parametri uguali	Lungh.	Largh.	Altezza/Spessore		Prezzo €/Unità	Totale
11	NP 7	Conferimento a impianto di trattamento autorizzato - comprende carico, trasporto ed oneri di scarica								
		Materiale vario di risulta delle demolizioni (tegole, travetti, porzioni di gronda, etc...)								
		A CORPO	U				1,00	€ 850,00	€	850,00
13	01.A19.A10	Rimozione lattoneria esistente (canali di gronda, faldali, converse etc.) e fornitura e posa in opera di nuova lattoneria in rame, ivi compreso il raccordo con i doccioni di gronda e tubi pluviali esistenti e tutte le provviste occorrenti per nuove cicogne, staffe o chioderia e saldature complete. (v. Opere da lattoniere: 01.A19.A10)	m	2	11,74		23,48			
				2	9,20		18,40			
				2	5,61		11,22			
		Spessore 6/10 (P = 5,40 Kg/mq): stima = 1/3 P per metro lineare		1,8			53,10	€ 28,97	€	2.768,95
14	NP 8	Fornitura e posa di scala retrattile con scalini in metallo, pieghevole a pezzi o a forbice/pantografo, con botola e relativo telaio in legno, tipo modello LMK della FAKRO o similare, in grado di offrire medesime prestazioni. Comprende la rimozione della botola preesistente e la corretta e completa installazione, completa di tutte le opere accessorie.								
		A CORPO	U				1,00	€ 750,00	€	750,00
15	NP 9	Fornitura e posa di finestra lucernario per l'uscita sul tetto da ambienti non abitabili, per l'accesso alla copertura dal sottotetto, tipo modello GVT superlucernario della VELUX o similare in grado di offrire medesime prestazioni.								
		A CORPO	U				1,00	€ 550,00	€	550,00
		TOTALE copertura								€ 30.108,76

