







## COMUNE di BALMUCCIA

via Roma, I - I 3020 BALMUCCIA (VC) C.F. 82000 I I 002 I - P.IVA 00480960020 Tel. / Fax (+39) 0 I 63.735945

Mail balmuccia@ruparpiemonte.it - PEC balmuccia@cert.ruparpiemonte.it

## - BANDO PUBBLICO -

ATTRIBUZIONE AI COMUNI DEI CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI DESTINATI AD OPERE PUBBLICHE IN MATERIA DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E SVILUPPO TERRITORIALE SOSTENIBILE PER L'ANNO 2021, AI SENSI DELL'ART. I, COMMA 29, DELLA LEGGE 27 DICEMBRE 2019, N. 160, LEGGE DI BILANCIO 2020. EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E MESSA IN SICUREZZA DEL PATRIMONIO IMMOBILIARE COMUNALE

PROGETTO ESECUTIVO/DEFINITIVO	Lavorı dı efficientamento energetico e messa in sicurezza İmmobili Comunalı Ex Casa Parrocchiale - Ex Asilo		
OGGETTO	Elenco Prezzi (Prezzario Regione Piemonte)		
ELABORATO - 03 -		APRILE 2021	



STUDIO TECNICO CERRUTI MICLET Geom. Luca

via Vittorio Veneto nº 174 - 13011 BORGOSESIA (VC) Tel. +39.0163.22.959 - R.T. +39.347.25.84.150

e-mail lucacerrutigeom@gmail.com

P.E.C. luca.cerruti.miclet@geopec.it

## Comune di Balmuccia Provincia di Vercelli

pag. 1

## **ELENCO PREZZI**

**OGGETTO:** 

Lavori di efficientamento energetico e messa in sicurezza immobili comunali ex casa Parrocchiale - ex Asilo

**COMMITTENTE:** Comune di Balmuccia

Borgosesia, 06/04/2021

**IL TECNICO** 

			pag. 2
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 01.A02.C00. 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombro dei detriti, il trasporto degli stessi ad impianto di trattamento autorizzato, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione Con una superficie di almeno m² 0,50 euro (tredici/00)	$m^2$	13,00
Nr. 2 01.A05.B70. 005	Muratura eseguita con blocchi pieni di calcestruzzo cellulare leggero aventi proprieta' termo - fonoisolanti Spessore cm 10 euro (trentauno/18)	m²	31,18
Nr. 3 01.A18.B19. 005	Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre. di qualsiasi dimensione e tipo di apertura In acciaio o in alluminio euro (quarantasei/47)	m²	46,47
Nr. 4 01.P01.A10.	Operaio specializzato Ore normali euro (trentasei/91)	h	36,91
005 Nr. 5 01.P01.A20.	Operaio qualificato Ore normali euro (trentaquattro/21)	h	34,21
005 Nr. 6 01.P08.B07.0 05	Serramenti esterni in PVC pluricamera antiurto con apertura a doppio effetto (doppia anta oppure anta e vasistas) e con sopraluce a vasistas, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, con spessore minimo della parete del profilo di mm 3, comprensivi di vetro montato tipo camera bassoemissivo;, profili fermavetro od incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta ad incasso e maniglia in alluminio. Con trasmittanza termica complessiva Uw= <1,8 e >=1,6 W/m²K (UNI EN ISO 10077-1) di superficie fino a 3,5 m²		
	euro (trecentotrentasette/26)	m <sup>2</sup>	337,26
Nr. 7 01.P09.A39. 025	Elemento in polistirene espanso sintetizzato (EPS) ad alta densità con funzione di supporto per il montaggio di elementi. Idoneo per montaggio senza ponti termici di carichi leggeri su sistemi di isolamento termico intonacati in EPS e lana di roccia, euroclasse B2 di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,045 W/mK di formato rettangolare spessore 160 mm		10.05
Nr. 8	euro (diciotto/05)  Poliuretano espanso autoestinguente, per isolamento termico di coperture piane od inclinate, con materiale insufflato posto direttamente	cad	18,05
01.P09.G20. 025	sull'estradosso del solaio; lambda =0.029 spessore mm 60, densita' 35 kg/m³ euro (dieci/07)	m²	10,07
Nr. 9 01.P09.G55. 010	Profilo angolare di supporto in schiuma poliuretanica dura per il montaggio di ringhiere, spallette delle finestre. Per sistemi di isolamento in EPS e lana di roccia. Euroclasse B2 di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,040 W/mK. Inclusi 3 tasselli di fissaggio spessore 100 mm	1	50.00
Nr. 10 01.P13.Q00. 010	euro (cinquanta/68)  Porte pedonali esterne blindate ad un battente, con marcatura CE (UNI EN 14351-1); antieffrazione Classe 3, norma ENV 1627; con trasmittanza termica complessiva U= <= 2,0 e >=1,7 W/m²K (UNI EN ISO 10077-1); con telaio in lamiera di acciaio pressopiegato 20/10; anta battente in doppia lamiera di acciaio elettrozincato spessore 10/10 con rinforzi verticali interni di spessore 15/10, con isolamento termoacustico, pannellatura in legno e rivestimento esterno in legno o alluminio; completa di accessori, falsotelaio, serratura di sicurezza, maniglieria interna ed esterna. (Per porte con diversa trasmittanza termica complessiva e finitura, vedere 01.P13.Q10) porta di dimensione standard di larg. mm 70/90 e altezza mm. 210/230, con finitura esterna in pannelli di alluminio liscio colorato	cad	50,68
Nr. 11 02.P90.U20. 020	euro (settecentotrentanove/33)  Recupero di spallette, di voltini, di aperture o passaggi in genere comprendente la preparazione della muratura esistente mediante rimozione dei materiali incoerenti, fatiscenti e comunque irrecuperabili la cucitura dei nuovi materiali con quelli esistenti eseguita in mattoni pieni a mano nuovi o di recupero, posati in opera con malta idonea per l'allettamento e malta di calce per la stilatura dei giunti, opportunamente dosata nelle componenti degli inerti e nei colori, per renderla simile a quella esistente, profondità della fascia d'intervento fino a 50 cm: eseguito con malta premiscelata a base di calce idraulica naturale NHL conforme alla norma UNI EN 459 euro (ottantasette/29)	$m^2$	739,33 87,29
Nr. 12 03.A07.B03. 010	Insufflaggio di materiale isolante sfuso nell'estradosso dei solai. Compreso il carico, lo scarico, il trasporto, il deposito a qualsiasi piano del fabbricato e il nolo del macchinario per l'insufflaggio. Escluso il montaggio di eventuali ponteggi. Compresi ogni onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Densità minima di 40 kg/m³. (esclusa la fornitura del materiale isolante). In materiale granulare		
	euro (cinquantasette/84)	m³	57,84
Nr. 13 03.P25.B15.0 05	Termostati Termostato da parete per il controllo di sistemi di riscaldamento/condizionamento su bus. Regolazione con controllo a due punti(ON/OFF) o proporzionale (PWM). Munito di display LCD retroilluminato. euro (centocinquantaquattro/62)	cad	154,62
Nr. 14 05.A13.F25. 010	Valvole. Fornitura in opera di valvole termostatizzabili a 4 vie per radiatori, per impianti monotubo e bitubo. F.O. di valvola a 4 vie con valvola sfogo aria e predisposizione per sonda esterna. euro (diciotto/86)	cad	18,86
Nr. 15 05.A13.H05.	Comandi termostatici. Fornitura in opera di comando termostatico per valvole termostatizzabili e termostatiche, dotato di dispositivo di limitazione e blocco della temperatura completo di ogni accessorio necessario per il corretto funzionamento. F.O. di comando		
010	termostatico con elemento sensibile a liquido euro (ventidue/89)	cad	22,89

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	Manutenzione. Distacco e riattacco radiatore Distacco dall'impianto di valvole e detentori di qualunque tipo. euro (due/20)	cad	2,20
Nr. 17 05.P01.A01. 005	Caldaia murale a condensazione di qualunque tipo, forma e dimensione completa di tutti gli accessori per garantire il corretto funzionamento, con accensione elettronica, controllo della fiamma a ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, rendimento 4 stelle, classe NOx 5, con esclusione del solo raccordo fumario. Caldaia murale a condensazione per riscaldamento, potenza al focolare fino a 25 kW		
	euro (milleseicentoquattro/06)	cad	1′604,06
05.P63.B40.0 10	Canna fumaria completamente in acciaio inox a sezione circolare a singola parete costituita da elementi modulari, giunti a t, scarichi condense, cappelle, supporti e staffaggi necessari alla sua installazione con accoppiamento maschiofemmina ad innesto con guarnizione e fascette adatte per prodotto della combustione di caldaie a condensazione, aerazionelocali, smaltimento vapori o ripristino di vecchie canne tradizionali. Condotto semplice diam. int. mm. 91 euro (centoquarantasei/41)	m	146,41
		***	110,11
09.P02.A40. 060	Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido, PN 10 a 20° C - PN 6 a 40 °C - UNI 7441 - 7448 Tipo 312. Compresa raccorderia filettata od incollata, flange, cartelle, bocchettoni, collanti, detergenti, sigillanti, supporti in PVC saldato e tassellato di tipo semplice ed a U, supporti a cravatta, supporti a mensola, ancoraggi orizzontali e verticali, ancoraggi per elementi flangiati, supporti per valvole a membrana ed a sfera esclusi compensatori per dilatazioni e supporto continuo. 1) euro (cinquantaotto/08)	m	58,08
			50,00
	Borgosesia, 06/04/2021		
	Il Tecnico		
	Nº 1474 CERRUTI MICLET LUCA  CERUTI MICLET LUCA  CERCELLI  COMPANION  COMPANI		
		/	