

COMMITTENTE:

## COMUNE DI AZEGLIO

OGGETTO:

SOSTITUZIONE SERRAMENTI ESTERNI PALAZZO MUNICIPALE CUP: D43I22000330006

CIG: 99735902D6



COMUNE DI AZEGLIO, PIAZZA MASSIMO D'AZEGLIO, N° 2

**FASE PROGETTUALE:** 

## PROGETTO ESECUTIVO

ARCHIVIO: 5919 141 **GEN** 80 **ESE** 01 SCALA:

TITOLO ELABORATO:

## **ELENCO PREZZI**

CONTROLLO QUALITA' ELABORATI VERIFICATO RIESAMINATO APPROVATO DATA REDATTO COORDINATORE EMISSIONE CODICE AMBITO PROGETTUALE RESP. AREA RESP. PROG. 25/07/2023 RESPONSABILE D'AREA ARCHITETTURA ED EDILIZIA 01/08/2023 Arch. A. DEMARIA - Arch. M. DI PERNA D.G. M.D.P. **EMISSIONE** AMBIENTE E TERRITORIO GEO Geol. P. CAMBULI 2 Ing. M. VERNETTI ROSINA IDR IDRAULICA 3 Ing. G. ZAPPALA' IEL IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI Ing. A. BREGOLIN IME IMPIANTI FLUIDO MECCANICI M.D.P. L.V. 5 Ing. E. MORTELLO SIC SICUREZZA 6 Ing. A. VACCARONE - Geom. F. TONINO STR STRUTTURE E INFRASTRUTTURE 7 VVF PREVENZIONE INCENDI Ing. A. BREGOLIN 8 9 EXT COLLABORATORI ESTERNI



Strada Provinciale 222, n°31 10010 Loranzè (TO) TEL. 0125.1970499 FAX 0125.564014

info.sertec@sertec-engineering.com www.sertec-engineering.it

IL DIRETTORE TECNICO:

Dott. Ing. Gianluca ODETTO

PROGETTISTA:

Ing. Lorenzo VIGNONO N° 13123 ALBO INGEGNERI PROVINCIA DI TORINO



CO-PROGETTISTA:

Arch. Marco DI PERNA N°419 ORDINE ARCHITETTI PROVINCIA DI BIELLA







**Finanziato** 

CODICE AREA:

N° FLABORATO:

DATA:

dall'Unione europea

GEN

Loranzè, Agosto 2023

NextGenerationEU









			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)	m²	13,00
Nr. 2 01.A17.L10. 005	Posa in opera per serramenti esterni, finestre e portefinestre, completi di vetrata isolante e sistema telaio in legno di qualsiasi specie per qualsiasi forma, dimensione, numero di battenti e tipo di apertura euro (quarantauno/82)	$\mathrm{m}^2$	41,82
Nr. 3 01.P01.A10.	Operaio specializzato Ore normali euro (trentasei/91)	h	36,91
005 Nr. 4	Vetrate isolanti tipo vetrocamera con basso emissivo; formate da due lastre di vetro, normale o stratificata, con interposta intercapedine d'aria o gas; complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc.; i vetri antieffrazione sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinilbutirrale (PVB). (Per vetri con altre caratteristiche vedere 01.P20.B06) 4+4.1 Acustico (PVB 0,38)/15/4+4.1 Acustico (PVB0,76) B.E. (basso emissivo + argon Ug=1,0 W/m²K - Rw(C;Ctr) = 44(-3;-8)dB		20,,
Nr. 5 01.P20.L00.0 15	euro (centotrentacinque/20)  Telaio per serramenti esterni in legno; sistema completo per finestre, costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12%, comprensivo di profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta, serratura e maniglia; trasmittanza termica dei telai Uf =<2,0 e =>1,8 W/m²K (UNI EN ISO 10077-2). (Per telai con diversa trasmittanza termica Uf, vedere 01.P20.L40) -in legno di pino (Pinus Slvestris), finestre e letturto di profili fine e 2.0 m²	$m^2$	135,20
N. C	finestra a battente; di superficie fino a 2,0 m² euro (trecentoottantatre/30)	m²	383,30
20	idem c.sdi superficie oltre 2,0 m² euro (trecentocinquantasei/81)	m²	356,81
Nr. 7 01.P20.L10.0 35	Telaio per serramenti esterni in legno; sistema completo per portefinestre, costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12%, comprensivo di profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta, serratura e maniglia; trasmittanza termica dei telai Uf =<2,0 e =>1,8 W/m²K (UNI EN ISO 10077-2). (Per telai con diversa trasmittanza termica Uf, vedere 01.P20.L40) -in legno di pino (Pinus Slvestris), portafinestra a due anta-anta; di superficie fino a 3,5 m² euro (quattrocentoventiquattro/08)	$\mathrm{m}^2$	424,08
Nr. 8 01.P20.L40.0 15_a	Variazione del prezzo di telai per serramenti esterni in legno 01.P20.L00, 01.P20.L10, 01.P20.L20 e 01.P20.L30 incremento per telaio per finestre e portefinestre con trasmittanza termica Uf= <1,6 e =>1,0 W/m²K (UNI EN ISO 10077-2). 01.P20.L00 e 01.P20.L10 (percentuale del 18 %) euro (sessantaotto/94)		68,94
Nr. 9 01.P20.L40.0	idem c.sdel 18 %) euro (sessantaquattro/23)		64,23
15_b Nr. 10 01.P20.L40.0 15_c	idem c.sdel 18 %) euro (settantasei/33)		76,33
Nr. 11 03.A10.F06. 010	Applicazioni su legno. Verniciatura con prodotti a base di olio, acqua e resine, su tutti i tipi di legno per interno ed esterno. Applicazione del prodotto a pennello, spruzzo o immersione su fondo stabile, asciutto, pulito e privo di polvere. Compreso ogni mezzo d'opera ed ogni opera accessoria per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la preparazione della superficie di fondo. 2 mani - Colori Chiari	?	12.07
Nr. 12 28.A05.A10. 005	euro (tredici/07)  TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: altezza fino a 6,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese euro (centosessantasette/16)	m² cad	13,07 167,16
Nr. 13 28.A05.E05. 020	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, fornita e posta in opera mediante appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; il tondo di ferro, l'infissione nel terreno per almeno 70 cm dello stesso; le tre legature per ognuno; il filo zincato posto alla base, in mezzeria ed in sommità, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. altezza 2,00 m euro (sette/48)	m	7,48
Nr. 14 28.A05.E10. 005	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese euro (tre/67)	m	3,67
Nr. 15 28.A20.A05. 010	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione media (fino a 50x50 cm) euro (undici/03)	cad	11,03
Nr. 16 28.A20.A05.	idem c.sdi dimensione grande (fino a 70x70 cm) euro (tredici/32)	cad	13,32

TARIFFA  OLIVITARIO  CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: posa e nolo fino a 1 mese  euro (sei/89)  Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm riempito con graniglia peso 13 kg  euro (uno/37)  OLIVITARIO  CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: posa e nolo fino a 1 mese  cad  6,8  6,8  Cad  1,3  Nr. 19  legno, vetro e plastica (rif. codice CER 17 02) legno (rif. codice CER 17 02 01)  euro (centotrenta/00)  t 130,0  OLIVITARIO  CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: posa e nolo fino a 1 mese  cad  6,8  6,8  6,8  6,8  6,8  6,8  6,8  6,				P#5. 5
CAVALETTO generalization and protection of a control (1989)   Control (1		DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	di	P R E Z Z O UNITARIO
No. 18 Seccheto d. average par architizano supporti anchii (cavalletti, basi par pali, sortegani in PVC di colore arancio, diancassicae (0040 cm (cmd vm (mao 37)))  No. 10 Seccheto d. average par architizano supporti anchii (cavalletti, basi par pali, sortegani in PVC di colore arcancio, diancassicae (0040 cm (cmd vm (mao 37)))  Learn (centutrenta/00)  La 1300  Learn (centutrenta/00)  Le	015 Nr. 17 28.A20.A15.		cad	6,89
1   130,0   200	Nr. 18 28.A20.A17. 005	riempito con graniglia peso 13 kg	cad	1,37
Nr. 20) 20	Nr. 19 29.P15.A10. 005		t	130,00
1) Tecnico	Nr. 20 29.P15.A10. 010		t	40,16
		11 Tecnico		