

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** Corso Europa nn. 72-74 / Via G. Di Vittorio nn. 2-4-6  
SOSTITUZIONE SERRAMENTI ESTERNI  
PIANO TRIENNALE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PRERP  
2014/2016

C.U.P. B86D15002220007

**COMMITTENTE:** A.L.E.R. BERGAMO LECCO SONDRIO - SEDE U.O.G. LECCO

Lecco, 10/07/2018

**IL TECNICO**  
ALER BERGAMO LECCO SONDRIO  
(Arch. Lino Antonio Saligari)

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 1	Rimozione completa dei cassonetti metallici esistenti, compresi i ripristini di eventuali murature danneggiate durante l'intervento, l'abbassamento al piano di carico, il carico su auomezzo, il trasporto alle PP.DD. e il pagamento degli oneri di discarica. <b>euro (otto/00)</b>	ml	8,00
Nr. 2 2	Rimozione completa di rulli, cinghie avvolgitori e placche placche a muro, compresi i ripristini di eventuali murature danneggiate durante l'intervento, l'abbassamento al piano di carico, il carico su auomezzo, il trasporto alle PP.DD. e il pagamento degli oneri di discarica. <b>euro (venticinque/00)</b>	cadauno	25,00
Nr. 3 3	Rimozione avvolgibili in pvc, compresi i ripristini di eventuali murature danneggiate durante l'intervento, l'abbassamento al piano di carico, il carico su auomezzo, il trasporto alle PP.DD. e il pagamento degli oneri di discarica. <b>euro (quindici/00)</b>	mq	15,00
Nr. 4 4	Rimozione di serramenti esterni, compresi di maniglia, ferramenta, vetri, coprifili, assistenze murarie, ripristini di eventuali murature danneggiate durante l'intervento, abbassamento al piano di carico, carico su auomezzo, il trasporto alle PP.DD. compreso il pagamento degli oneri di discarica. <b>euro (venti/00)</b>	mq	20,00
Nr. 5 5	Fornitura e posa in opera di cassonetti con intelaiatura in legno/alluminio/PVC, frontale mobile e sottocielo fisso in PVC, isolamento termico ed acustico interno in poliuretano rigido tale da garantire una Trasmittanza massima 1,4 W/mq*K <b>euro (sessantadue/00)</b>	ml	62,00
Nr. 6 6	Fornitura e posa di rullo, cuscineti, puleggia in acciaio zincato, cinghie in cotone, passacringhia in nylon, avvolgitore incassato nello spessore del cassonetto o del telaio, guide, cicchetti laterali di sicurezza degli avvolgitori, comprese assistenze murarie. In alternativa potranno essere montati avvolgitori esterni ad asta previo autorizzazione della DL. <b>euro (ottantacinque/00)</b>	cadauno	85,00
Nr. 7 7	Fornitura e posa in opera di avvolgibili in PVC, antigrandine di consistenza tale da evitare deformazioni, colore come esistente, con collegamento tra stecca e stecca mediante sagomatura brevettata e punti di fermo, spess. mm. 13, peso minimo del telo 5,00 Kg/mq. circa, prodotte con resine colorate e stabilizzate al cadmio, comprese assistenze murarie. <b>euro (sessantacinque/00)</b>	mq	65,00
Nr. 8 8	Fornitura e posa in opera su falso telaio esistente metallico di nuovi serramenti in PVC rigido antiurtizzato, colore come l'esistente, ad alta resistenza agli urti, ed agli agenti atmosferici, comprensivo di ogni accessorio, manodopera ed assistenza necessaria. Spessore del telaio: 70 mm, spessore delle pareti esterne: 2.8 mm minimo. I profili in PVC per telai ed ante impiegati per la realizzazione dei serramenti devono avere minimo 5 camere interne, mentre per le traverse può essere utilizzata una conformazione minima di 3 camere. Tali profili saranno rinforzati all'interno mediante profili di acciaio zincato di spess. minimo 1,5 mm su tutto il perimetro. Completo di due guarnizioni di tenuta in polimero compatto monoestruso, di cui una esterna sul telaio, una sull'anta e due a contenere il vetro, distanziatori: canalina a bordo caldo. Meccanismo ad anta ribalta, ove previsto (abaco serramenti e CSA), con fissaggio di tutti gli elementi del rinforzo profilo. Ferramenta a nastro a 3 punti antieffrazione, soglietta a taglio termico, maniglia con finitura in ottone satinato/PVC bianco, copricerniere e coprifili in PVC colore nero (o a discrezione della D.L.). Vetrocamera BIVER basso emissivo, costituiti da due lastre di cristallo tipo stratificato spess. 3+3.1 con interposto foglio di polivirulbutirrale, distanziati mm. 16, con canalina a bordo caldo ed ulteriore doppia lastra 3+3.1 Traverso inferiore delle porte finestre rispondente a normativa di abbattimento barriere architettoniche: altezza massima 25mm. Comprensivo di posa dei coprifili, e preventiva saturazione del distacco tra il falso telaio e il telaio delle finestre e delle porte a balcone con iniezione di mastice o schiume in modo da eliminare i ponti termici. Redazione e fornitura delle schede tecniche delle certificazioni e dichiarazioni richieste.  Prestazioni del serramento: - Trasmittanza termica massima Uw 1,40 W/mq*K - Permeabilità minima all'aria Classe 4 - Tenuta minima all'acqua Classe 6A - Tenuta minima al carico di vento Classe C4/B4 - Potere minimo apparente fonoisolante 38 dB - Classe di sicurezza lastre di vetro 1(B)1 - Classe di reazione al fuoco: 1 Il tutto come prescritto sul C.S.A.  Sviluppo minimo computato : 1,5 mq - misura indicata su elaborati: luce architettonica <b>euro (trecentoottantacinque/00)</b>	mq	385,00

