



**Data di pubblicazione:** 10/10/2018

**Nome allegato:** *computo\_infissi\_1.pdf*

**CIG:** 7646719025;

**Nome procedura:** *Sostituzione infissi uffici ai piani rialzato, 1°, 2°, 3°, 4° e 5° della Sede pro-vinciale INPS di Andria – via Guido Rossa n. 12*



<b>Listino regionale dei prezzi delle opere pubbliche</b>				
<b>Rimozione infissi</b>				<b>€ 26,86 al mq</b>
(spessore vetro 5 mm ; peso vetro 12,5 kg/mq) (*)	<b>E 02.57 b</b>	€ 26,20 al mq	Rimozione di infissi, lucernai, vetrate di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, controtelai, etc. anche se incompleti. Sono compresi: la necessaria assistenza muraria, il calo a terra del materiale, la cernita e l'accatastamento nell'ambito del cantiere del materiale riutilizzabile o di risulta. È inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito	26,20 x 1,00
	<b>E 01.33 e</b>	€ 4,2 al q.li	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla Direzione Lavori risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. <i>Vetro</i>	0,125 x 4,2
	<b>E 01.31</b>	€ 26 al mc	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10, compreso il carico e lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.	0,005 x 1 x 26



Rimozione avvolgibile (incluso cielino)					€ 16,81 al mq
	<b>E.02.59</b>	€ 15,00 al mq	Rimozione di avvolgibili in legno o PVC, compreso lo smontaggio del rullo e dell'avvolgitore e la smuratura dei supporti. Compreso l'onere per tagli, carico, trasporto e accatastamento nel cantiere dei materiali riutilizzabili e/o di risulta.	15,00 x 1,00	
	<b>E.01.33g</b>	€ 31,50 al q.li	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla Direzione Lavori risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. <i>rifiuti misti, PVC, guaine, gomma, nylon</i>	31,50 x 0.045	
	<b>E.01.31</b>	€ 26 al mc	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10, compreso il carico e lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.	26,00 x 0,015	



Rigenerazione controtelai					€ 1,72 al ml
	<b>E 16.69</b>	€ 3,90 al ml	Preparazione di superfici in legno mediante raschiatura e/o carteggiatura per l'asportazione di vecchia vernice	3,90 x 0,04	
	<b>E 16.56</b>	€ 5,40 al ml	Stuccatura parziale di opere in ferro con stucco sintetico, compresa la lisciatura con carta abrasiva sulle parti stuccate. Il tutto eseguito a qualsiasi altezza, compreso la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	5,40 x 0.04	
	<b>E 16.51 a</b>	€ 1,35 al ml	Fornitura e posa in opera di una passata di antiruggine al minio di piombo su tubi di diametro fino a cm 10, paraspigoli, ferri ad U, apparecchi a sporgere per avvolgibili e su profilati in genere di superficie trattata equivalente, dato a pennello fino a coprire in modo uniforme l'intera superficie. Il tutto eseguito a qualsiasi altezza, compreso la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	1,35	
Coibentazione cassonetti					€ 18,92 al mq
	<b>T.10.03 a</b>	€ 18,92 al mq	Fornitura e posa in opera di isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 7000, spessore mm 6, compreso l'eventuale collante, gli sfridi ed il nastro adesivo. L'isolante è conteggiato per metro lineare compreso le curve quando è costituito da guaina flessibile o per metro quadro di superficie esterna quando è costituito da lastra. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori rivestiti con lastra è conteggiato con il doppio della superficie esterna		



Fornitura infissi					€ 417,34 al mq
	<b>E 17.07</b>	€ 309,75 al mq	Fornitura e posa in opera di infisso per finestre e porte-finestra di alluminio della sezione minima di mmq 52 e dello spessore minimo dei profilati di mm 1,5 rifinito con le parti in vista satinata e con superficie totale della lega leggera ossidata anodicamente a 15 micron, fornito e posto in opera. Tutti i profilati sono costituiti da n. 2 elementi assemblati meccanicamente con due lamelle di poliammide formanti il taglio termico. Sono compresi: le guarnizioni in dutral; gli apparecchi di manovra; i fermavetri a scatto; i pezzi speciali; le cerniere; le squadrette di alluminio; le maniglie in alluminio fuso; le opere murarie. È esclusa la fornitura e posa dell'eventuale vetro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.		
	<b>E 18.01</b>	€ (73,5+73,50) al mq	Fornitura e posa in opera di cristalli di sicurezza costituiti da due o più lastre con intercalati fogli di polivinilbutirrale. Dati in opera su qualsiasi tipo di serramento metallico (questo escluso) e a qualsiasi altezza, compreso il taglio a misura ed il relativo sfrido comprensivo dell'eventuale danneggiamento delle lastre, l'assistenza, imballo, trasporto, scarico dall'automezzo, immagazzinamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Valutati in base alle misure effettive <b>Vetrature 44.1+16+44.1</b> Basso emissivo + argon + silent	<b>Incidenza a mq</b> (147+15) x 390,785/588,425	
	<b>Prezzo mercato</b>	€ 15 al mq	maggiorazione Vetri silent + 4S		
	<b>Prezzo mercato</b>	€ 30	maggiorazione per apertura ad anta ribalta		



Fornitura avvolgibili compl. di accessori				€ 46,20 al mq
	<b>E 17.11 d</b>	€ 46,20 al mq	Fornitura e posa in opera di tapparella avvolgibile con stecche diritte, di spessore da cm 1,4 a 1,5, distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, collegate con ganci in acciaio cadmiato, compreso supporti, rullo, puleggia, arganello, carrucola di fissaggio, guide fisse ad U ed avvolgitore incassato di ferro, in opera compreso ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.	

(\*) a questi prezzi andrebbe aggiunto il trasporto a discarica e la discarica dell'infisso (per l'alluminio il costo del trasporto a discarica è trascurabile visto che l'alluminio di risulta viene rivenduto)