



Guardia di Finanza

REPARTO TECNICO LOGISTICO AMMINISTRATIVO PIEMONTE

Ufficio Logistico - Sezione Infrastrutture

Drappello Gestione Patrimonio Immobiliare

✉ Corso IV Novembre, 40 - 10136 Torino - ☎ 011/3305233

PEC: to0520000p@pec.gdf.it

CAPITOLATO TECNICO PER L'APPALTO AVENTE AD OGGETTO L'INSTALLAZIONE DI N. 21 SERRAMENTI PRESSO IL CIRCOLO UFFICIALI DELLA PALAZZINA 283 DELLA CASERMA "DUCA D'AOSTA", TORINO.

1. Fornitura di serramenti in legno per esterno certificati "CE", creati a misura, completi di intelaiature, regolini ferma-vetro, ferramenta cromata/ottinata standard, verniciati in tinta Ral 9010, vetri camera di sicurezza a "Basso Emissivo".

Q.tà	cm (h x l)	Ante	Trasmittanza termica
19	230 x 125	2	$\leq 1.30 \text{ W/m}^2\text{K}$
2	230 x 70	1	$\leq 1.30 \text{ W/m}^2\text{K}$
COPRIFILO DI FINITURA IN LEGNO VERNICIATO			

2. Posa di serramenti sopra indicati con profilatura e sigillatura a regola d'arte utilizzando prodotti certificati CE per risparmio energetico.
3. Fornitura e posa di nuove coperture per cassonetti, con sportelli verniciati in tinta utilizzo rivestimenti interni termo/fonoassorbenti.
4. Fornitura e posa di tapparelle in alluminio coibentato per vani serramenti sopra indicati sostituzione dei rulli predisposti alla motorizzazione delle tapparelle a distanza (n. 21 teli/rulli).
5. Fornitura e posa di motori per tapparelle (escluso impianto elettrico).
6. Fornitura adattamento e posa di ML 30 circa di copri davanzali, creati in legno e verniciati in tinta Ral da concordare, con profondità indicativa di cm 30.
7. Fornitura adattamento e posa di n. 5 rivestimenti in legno e verniciati in tinta Ral da concordare per copertura delle colonne / pareti presenti tra serramenti.
8. Opere murarie.
9. Importo massimo presunto € 80.000,00 (comprensivi degli oneri per la sicurezza e al netto di IVA).
10. Sarà possibile, previa richiesta da effettuare alla Sezione Infrastrutture del Reparto in intestazione, esperire un sopralluogo presso i locali oggetto del presente intervento.

SCHEDA TECNICA DEI SERRAMENTI

Essenza:

Pino lamellare finger joint, essenza che più si presta alla realizzazione di opere di falegnameria fine, quale è la fabbricazione di infissi, grazie all'elevata durabilità se messe in opera all'esterno.

Lavorazioni:

- Utilizzo del procedimento "ARIA QUATTRO" con incontri incassati;
- Profili e spigoli stondati;
- Telaio a tripla battuta con guarnizione a schiacciamento;
- Montanti anta mm 85 x 68 (l x spessore) con doppia guarnizione termoacustica a schiacciamento;
- Assemblaggio eseguito tramite giunzioni con i tenoni a mezza spina;
- Vetri camera mm 33.1 B.E. / 16 Ar / 44.1 Silence Canalina a caldo bianca, con coefficiente di trasmissione termica $U_g=1.0W/m^2k$ – coefficiente di trasmissione luminosa 72%;
- Fascetta centrale esterna sulle finestre e sulle porte - finestra a più battenti;
- Ferramenta a nastro con tre punti di chiusura modello GU;
- Ferramenta di sostegno tipo ANUBA diam. 14 mm h totale mm 80;
- Profilo inferiore delle porte finestre in alluminio bronzato di altezza mm 24;
- Gocciolatoio inferiore per le finestre in alluminio bronzato;
- Maniglia di serie in ottone/cromata.

Prestazioni del serramento:

- | | |
|--|---|
| – Trasmittanza termica totale inferiore/uguale a | 1.30 W/m ² k |
| – Resistenza al carico del vento | C2 (portafinestra)/ C3 (finestra) |
| – Tenuta all'acqua | 8° (portafinestra) /E1050 (finestra) |
| – Resistenza all'urto | 5 |
| – Permeabilità all'aria | Classe 4 |
| – Sostanze pericolose | NON PRESENTI |
| – Prestazione acustica (con vetro acustico) | Rw 44 (-3;-7) portafinestra
Rw 43 (-3;-7) finestra |

Verniciatura:

La procedura di verniciatura, eseguita unicamente con vernici a base d'acqua, si articola in più fasi:

- Impregnante;
- Finitura intermedia a spruzzo;
- Finitura definitiva a spruzzo.

Firmato l'originale
IL CAPO UFFICIO LOGISTICO INT.LE
(Cap. Marco Altieri)