

SCALA 1:50. QUOTE IN MM



SCALA 1:10. QUOTE IN MM

- SOTTOSTRUTTURA IN ACCIAIO INOX	= 1.4301 (EN 10088) - AISI 304
- BULLONI, DADI, VITI E RONDELLE	= 1.4301(EN 10088)- AISI 304-A2-80 classe di resistenza 80 EN ISO 3506
- INSERTI SU LASTRE IN GRANTO	= TIPO GSE M8X15 acciaio 1.4301(EN 10088)- AISI 304-A
- LASTRE IN GRANTO ROSSO BALMORAL	= cfr. doc. STR-RDC-RELAZIONE DI CALCOLO-STRUTTURE
- TASSELLI PER ANCORAGGIO SU C.A.	= A2-80 (EN ISO 3506) tasselli meccanici ad espansione

- FORI PER BULLONI
M6 $\varnothing = 7\text{mm}$
M8 $\varnothing = 9\text{mm}$
M10 $\varnothing = 11\text{mm}$
- FORZA DI PRECARICO E COPPIA DI SERRAGGIO PER GIUNZIONI AD ATRITTO
M6 $\approx 7,36 \text{ kN}$ (PRECARICO MAX) 11,80 Nm (COPPIA DI SERRAGGIO)
M8 $\approx 13,60 \text{ kN}$ (PRECARICO MAX) 28,70 Nm (COPPIA DI SERRAGGIO)

- PESO PROPRIO LASTRE IN GRANITO	= 26,30 kN/m ²
- PESO PROPRIO ACCIAIO INOX AISI 304	= 80,00 kN/m ²
- AZIONE DEL VENTO	
facciata ventilata	= 1,50 kN/m ² (agente in pressione e depressione)
sottostruttura esistente	= 0,019 kN/m ² (azione tangente)
- AZIONE SISMICA	= 0,154 kN/m ²
- NEVE	= 1,23 kN/m ²
* GLI ANCORAGGI PREDISPOSTI PER REGGERE UNA SINGOLA LASTRA, DOVRANNO SORREGGERE IL PESO DI NUM.2 LASTRA IN CASO ACCIDENTALE.	

UNA VOLTA TERMINATO LO SMONTAGGIO DELLA FACCIATA VENTILATA E DEL COIBENTE ESISTENTE EFFETTUARE IL RILEVATO DELLA STRUTTURA PORTANTE PREFABRICATA DI SUPPORTO E SE NECESSARIO ADEGUARE ELEMENTI DI ANCORAGGIO E SOTTOSTRUTTURE DELLA NUOVA FACCIATA VENTILATA.

EFFETTUARE LA VERIFICA DEI PIANI DI TRACCIAMENTO DA FORNIRE ALLA D.L. PRIMA DI PROCEDERE CON LA COSTRUZIONE.

E' PREVISTO IL REMPLIMENTO DELLE LASTRE IN PIETRA DI GRANITO ROSO BALMORA E DEL COIBENTE ATTUALE PRESENTI NELLA FACCIATA, CON EVENTUALE NUOVA FORNITURA DEI SOI ELEMENTI NON EFFETTUATI IN PRESSIONE.

IL RILEVATO DELLA STRUTTURA PORTANTE DA FORNIRE FORA AL 30% c/c. (FASCICOLO SPECIFICHE E PRESCRIZIONI TECNICHE).

PREDERE LA RIFIUTAZIONE DELLE LASTRE IN CORRESPONDENZA DEI VUOTI SU INFESSI (c/c. ELABORATI GRAFICI DI DETAGLIO E FASCICOLO SPECIFICHE E PRESCRIZIONI TECNICHE). RIFIUTAZIONE EFFETTUARE IN PRESSIONE.

I RIVESTIMENTI DEI VUOTI MONTAGNO INSTALLATI PRIMA DEL RIVESTIMENTO TIPO DI FACCIATA.

COMPONENTI SOTTOSTRUTTURA

- | | | | |
|--|---|---|--|
|  |  | 1 | STAFFA PRINCIPALE PER ANCORAGGIO
SOTTOSTRUTTURA SU PANNELLI IN GLS ESISTENTI |
|  |  | 2 | STAFFA SECONDARIA PER ANCORAGGIO
SOTTOSTRUTTURA SU PANNELLI IN GLS ESISTENTI |
|  |  | 3 | MONTANTE VERTICALE. PROFILO APERTO A C, dim.
60X30X3mm (PIEGO 16mm SU LATO APERTO) |
|  |  | 4 | TRASVERSO ORIZZONTALE. PROFILO APERTO A C, dim.
35X50X3mm (PIEGO 15mm SU LATO APERTO) |
|  |  | 5 | MENSOLA PER ANCORAGGIO LASTRE IN PIETRA
LAMIERA PIEGATA SPESSORE 4mm |

00