PI 09
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DEL SOLAIO LIGNEO - TAV. PE_S06/B Intervento tipo C2
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OPERE ARCHITETTONICHE: CAPITOLO 3.3
stato attuale: 7,5 cm di sottofondo a calce (ART. A04001c) + 1,5 cm di pavimento in ceramica (ART. B01030)= TOT. 9 cm
progetto: 6 cm di soletta armata + 5 cm massetto (ART. A15001) + 3 cm pavimento in tavelle (100% nuova fornitura) (ART. A15059a)= TOT. 14 cm
RISPETTO ALLO STATO ATTUALE LA QUOTA DI PAVIMENTO IN PROGETTO SALE DI 5 CM

N.B.: non avendo possibilità di alzare la quota delle architravi delle porte interne
(per presenza decorazioni), gli impianti termici verranno alloggiati all'interno del controsoffitto degli ambienti al piano inferiore)

PI 08
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DEL SOLAIO LIGNEO - TAV. PE_S06/B Intervento tipo C2
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OPERE ARCHITETTONICHE: CAPITOLO 3.3
stato attuale: 6,5 cm di sottofondo a calce (ART. A04001c) + 3 cm di pavimento in tavelle (ART. B01031)= TOT. 9,5 CM
progetto: 6 cm di soletta armata + 5 cm massetto (ART. A15001) + 3 cm pavimento in tavelle (30% di recupero) (ART. B02082b tavelle di recupero + ART. A15059a nuova fornitura)= TOT. 14 CM
RISPETTO ALLO STATO ATTUALE LA QUOTA DI PAVIMENTO CRESCE DI 5 CM

N.B.: non avendo possibilità di alzare la quota delle architravi delle porte interne
(per presenza decorazioni), gli impianti termici verranno alloggiati all'interno del controsoffitto degli ambienti al piano inferiore)

PI 07
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DEL SOLAIO LIGNEO - TAV. PE_S06/B Intervento tipo C2
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OPERE ARCHITETTONICHE: CAPITOLO 3.3
stato attuale: 8 cm di sottofondo a calce (ART. A04001c) + 3 cm di pavimento in tavelle (ART. B01031)= TOT. 11 cm
progetto: 6 cm di soletta armata + 8 cm di sottofondo (ART. A04001c) + 5 cm massetto (ART. A15001) + 3 cm pavimento in tavelle (60% di recupero) (ART. B02082b tavelle di recupero + ART. A15059a nuova fornitura)= TOT. 22 cm
RISPETTO ALLO STATO ATTUALE LA QUOTA DI PAVIMENTO IN PROGETTO SALE DI 11 CM

PI 06c
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DEL SOLAIO LIGNEO - TAV. PE_S06/B Intervento tipo C2
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OPERE ARCHITETTONICHE: CAPITOLO 3.3
stato attuale: 9,5 cm di sottofondo a calce (ART. B01042) + 1,5 cm di pavimento in graniglia (ART.B01031)= TOT. 11 cm
progetto: 6 cm di soletta armata + 8 cm di sottofondo (ART. A04001c) + 5 cm massetto (ART. A15001) + 3 cm pavimento in tavelle (60% di recupero) (ART. B02082b tavelle di recupero + ART. A15059a nuova fornitura)= TOT. 22 cm
RISPETTO ALLO STATO ATTUALE LA QUOTA DI PAVIMENTO IN PROGETTO SALE DI 11 CM

PI 05b - PI 06b
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DEL SOLAIO LIGNEO - TAV. PE_S06/B Intervento tipo C2
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OPERE ARCHITETTONICHE: CAPITOLO 3.3
stato attuale: 9,5 cm di sottofondo a calce (ART. A04001c) + 1 cm di pavimento in ceramica (ART. B01030)= TOT. 11 cm
progetto: 6 cm di soletta armata + 10 cm di sottofondo (ART. A04001c) + 5 cm massetto (ART. A15001) + 1 cm pavimento in gres porcellanato 30x30 cm (ART. A15029a)= TOT. 20 cm
RISPETTO ALLO STATO ATTUALE LA QUOTA DI PAVIMENTO IN PROGETTO SALE DI 9 CM

TERRAZZA
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DEL SOLAIO LIGNEO -
TAV. PE_S06/B Intervento tipo C2
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OPERE ARCHITETTONICHE: CAPITOLO 3.3
stato attuale: sottofondo + massetto (ART. A15001) + strato impermeabile bituminoso (ART. B01073a) + 1 cm pavimento in ceramica (ART. B01030)
progetto: 6 cm di soletta armata + 10 cm di sottofondo (ART. A04001c) + 5 cm massetto (ART. A15001) + manto impermeabile (ART. A11005c) + 1 cm pavimento in gres porcellanato 30X30 cm (ART. A15030a)= TOT. 20 cm

PI 10
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DEL SOLAIO LIGNEO - TAV. PE_S06/B Intervento tipo C2
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OPERE ARCHITETTONICHE: CAPITOLO 3.3
stato attuale: 6 cm di sottofondo a calce (ART. A04001c) + 3 cm di pavimento in tavelle (ART. B01031)= TOT. 9 cm
progetto: 6 cm di soletta armata + 5 cm massetto (ART. A15001) + 3 cm pavimento in tavelle (100% nuova fornitura) ART. A15059a = TOT. 14 cm
RISPETTO ALLO STATO ATTUALE LA QUOTA DI PAVIMENTO IN PROGETTO SALE DI 5 CM
N.B.: non avendo possibilità di alzare la quota delle architravi delle porte interne (per presenza decorazioni), gli impianti termici verranno alloggiati all'interno del controsoffitto degli ambienti al piano inferiore)

PI 11ab - PI 12ab - PI 13ab - PI 14ab
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DELLE VOLTE IN LATERIZIO AD UNA TESTA - TAV. PE_S08/B intervento tipo A
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OPERE ARCHITETTONICHE: CAPITOLO 6
stato attuale: 4 cm pavimento in cotto antico (ART. B01031)
progetto: 6 cm di soletta armata + 6 cm di sottofondo (ART. A04001c) + 5 cm massetto (ART. A15001) + 4 cm cotto antico (60% di recupero) (ART. B02082 cotto di recupero + ART. A15058d nuova fornitura 40x40 cm)= TOT. 21 cm
RISPETTO ALLO STATO ATTUALE LA QUOTA DI PAVIMENTO IN PROGETTO NON CAMBIA

PI 15abc - PI 21abc - PI 22 - PI 25
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DELLE VOLTE IN LATERIZIO AD UNA TESTA - TAV. PE_S08/B Intervento tipo A
stato attuale: PI 21bc, PI 22, PI 25: 2 cm di pavimento in graniglia (ART. B01031)
stato attuale: PI 21a, PI 15abc: 2 cm di pavimento in marmette di cemento (ART. B01031)
progetto: 6 cm di soletta armata + 6 cm di sottofondo (ART. A04001c) + 5 cm massetto (ART. A15001) + 1 cm gres porcellanato 60X60 cm - tinta unita (ART. A15027a)= TOT. 18 cm
RISPETTO ALLO STATO ATTUALE LA QUOTA DI PAVIMENTO IN PROGETTO NON CAMBIA

PI 01 - PI 02
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DELLE VOLTE IN LATERIZIO AD UNA TESTA - TAV. PE_S08/B Intervento tipo A
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OPERE ARCHITETTONICHE: CAPITOLO 6
stato attuale PI 01c: 1,5 cm pavimento in tavelle
stato attuale PI 02: 3 cm pavimento in tavelle + 1,5 cm pavimento in graniglia
progetto: 6 cm di soletta armata + 6 cm di sottofondo (ART. A04001c) + 5 cm massetto (ART. A15001) + 3 cm di tavelle (60% di recupero) (ART. B02082b tavelle di recupero + ART. A15059a nuova fornitura)=TOT. 20 cm
RISPETTO ALLO STATO ATTUALE LA QUOTA DI PAVIMENTO IN PROGETTO NON CAMBIA

PI 05a - PI 06a
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DEL SOLAIO LIGNEO - TAV. PE_S06/B Intervento tipo C2
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OPERE ARCHITETTONICHE: CAPITOLO 3.3
stato attuale PI 05a: 9,5 cm di sottofondo a calce + 1 cm di pavimento in ceramica ART. B01030 = TOT. 11 cm
stato attuale PI 06a: 9,5 cm di sottofondo a calce + 1,5 cm di pavimento in graniglia ART. B01031 = TOT. 11 cm
progetto: 6 cm di soletta armata + 6 cm di sottofondo (ART. A04001c) + 5 cm massetto (ART. A15001) + 3 cm pavimento in tavelle (100% nuova fornitura) (ART. A15059a nuova fornitura= TOT. 22 CM)
RISPETTO ALLO STATO ATTUALE LA QUOTA DI PAVIMENTO IN PROGETTO SALE DI 11 CM

PI 04ab
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DEL SOLAIO LIGNEO - TAV. PE_S06/B Intervento tipo C2
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OPERE ARCHITETTONICHE: CAPITOLO 3.3
stato attuale PI 04a: 6 cm di sottofondo a calce + 3 cm di pavimento in tavelle (ART. B01031) = TOT. 9 cm
stato attuale PI 04b: 5 cm di sottofondo a calce + 4 cm di pavimento cotto antico (ART.B01031) = TOT. 9 cm
progetto: 6 cm di soletta armata + 8 cm di sottofondo + 5 cm massetto (ART. A15001) + 4 cm pavimento in cotto = TOT. 23 cm
RISPETTO ALLO STATO ATTUALE LA QUOTA DI PAVIMENTO CRESCE DI 14 CM

PI 24ab
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO SOLAIO LIGNEO - TAV. PE_S06/B Intervento tipo C4
stato attuale: 4 cm di sottofondo a calce (ART. B01031) + 3 cm di pavimento in tavelle (ART. B01031)= TOT. 7 cm
progettoe: 6 cm di soletta armata + 8 cm di sottofondo (ART. A04001c) + 5 cm massetto (ART. A15001) + 3 cm pavimento in tavelle (50% di recupero) (ART. B02082b tavelle di recupero + ART. A15059a nuova fornitura)= TOT. 22 cm
RISPETTO ALLO STATO ATTUALE LA QUOTA DI PAVIMENTO IN PROGETTO SALE DI 15 cm

PI 23c
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO SOLAIO LIGNEO - TAV. PE_S06/B Intervento tipo C2
stato attuale: 6,5 cm di sottofondo a calce (ART. B01031) + 1,5 cm di pavimento in graniglia (ART. B01031)= TOT. 8 cm
progetto: 6 cm di soletta armata + 9 cm di sottofondo (ART. A04001c) + 5 cm massetto (ART. A15001) + 3 cm pavimento in tavelle (100% nuova fornitura) ART. A15059a) = TOT. 23 cm
RISPETTO ALLO STATO ATTUALE LA QUOTA DI PAVIMENTO IN PROGETTO SALE DI 15 cm

PI 23ab
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO SOLAIO LIGNEO - TAV. PE_S06/B Intervento tipo C2
stato attuale: 5 cm di sottofondo di calce (ART. B01031) + 3 cm pavimento in tavelle (ART. B01031)= TOT. 8 cm
progetto: 6 cm di soletta armata + 9 cm di sottofondo (ART. A04001c) + 5 cm massetto (ART. A15001) + 3 cm pavimento in tavelle (50% di recupero) (ART. B02082b tavelle di recupero - ART. A15059a nuova fornitura)= TOT. 23 cm
RISPETTO ALLO STATO ATTUALE LA QUOTA DI PAVIMENTO IN PROGETTO SALE DI 15 cm

LEGENDA PAVIMENTI

PAVIMENTI INTERNI INTERESSATI DALLE OPERE STRUTTURALI

I° LOTTO D'INTERVENTO:
REGIONE EMILIA ROMAGNA -
PIANO BENI CULTURALI -
IMPORTO A PIANO

PAVIMENTO IN GRES PORCELLANATO IN PIASTRELLE (...):
- in piastrelle (dim: 60 x 60 cm) - tinta unita : ART. A15027a

PAVIMENTO IN TAVELLE:
- Ricollocamento in opera di pavimento precedentemente rimosso (...) - in cotto o mattoni: ART. B02082b
- Pavimento di cotto in piastrelle prodotte singolarmente a mano (...): ART. A15058a (14 x 28 cm)
- Trattamento per pavimenti in cotto (...): ART. A15060

PAVIMENTO IN COTTO ANTICO:
- Ricollocamento in opera di pavimento precedentemente rimosso (...) - in cotto o mattoni: ART. B02082b
- Pavimento di cotto in piastrelle prodotte singolarmente a mano (...): ART. A15058d (40 x 40 cm)
- Trattamento per pavimenti in cotto (...): ART. A15060

LEGENDA INFISSI INTERNI

INFISSI INTERNI INTERESSATI DALLE OPERE STRUTTURALI

NUOVA FORNITURA INFISSI INTERNI:
- Controtelaio in abete dello spessore di 2.5 cm, in opera, (...): ART. A18080
- Porta interna in legno con anta mobile tamburata (...): ART. A18014 (con anta cieca liscia) + ART. A18017c (laccata bianca)

SMONTAGGIO, SMALTIMENTO E NUOVA FORNITURA INFISSI INTERNI:
- Smontaggio di porta interna o esterna in legno fino a 3,00 mq (...): ART. B01087
- Controtelaio in abete dello spessore di 2.5 cm, in opera, (...): ART. A18080
- Porta interna in legno con anta mobile tamburata (...): ART. A18014 (con anta cieca liscia) + ART. A18017c (laccata bianca)

R SMONTAGGIO E SUCCESSIVO RIMONTAGGIO INFISSI INTERNI ESITENTI:
- Smontaggio di porta interna o esterna in legno fino a 3,00 mq (...): ART. B01087
- Smontaggio di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio (...): ART. B01090
- Ricollocamento in opera di infissi interni ed esterni in legno, metallo od altro materiale (...): ART. B02077
- Ricollocamento in opera di ringhiere ed inferriate precedentemente rimosse (...): ART. B02085

P FORNITURA E POSA PARAPETTO METALLICO: (intervento conseguente all'innalzamento della quota del piano di calpestio)
- Profilati in ferro, piatto, quadrato o angolare con eventuale impego di lamiera per ringhiere, inferriate cancellate, grigliè, ecc. ART. A17006e (inferriate semplici)
- Zincatura a caldo dei manufatti: ART. B.07.02.01.05
- Verniciatura a polveri poliestere dei manufatti: ART. B.07.02.01.06

PROGETTO - PIANTA PIANO PRIMO

VIA BORGOVADO

ARCIDIOCESI DI FERRARA-COMACCHIO

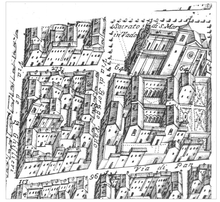
Regione Emilia-Romagna
COMMISSARIO DELEGATO EMERGENZA SISMA REGIONE EMILIA ROMAGNA
Ord. 57/2012 - Ord. 2/2013 - Ord. 51/2013 - Ord. 70/2013 - Ord. 86/2013 - Ord. 110/2013 - Ord. 119/2013

PROGRAMMA DELLE OPERE PUBBLICHE – BENI CULTURALI
PIANO EDILIZIA SCOLASTICA/UNIVERSITA' 2015-2016
D.P.C.M. 2 OTTOBRE 2015 (G.U. 284 del 8 dicembre 2015) - Allegato 1 (G.U. 84 del 11/04/2016)

oggetto

CONVENTO DI SANTA MARIA IN VADO

Riparazione e miglioramento strutturale post sisma — N. Ordine 2.077
R.U.P.: ing. NICOLA GAMBETTI



PROGETTO ESECUTIVO

descrizione	OPERE ARCHITETTONICHE CORRELATE AGLI INTERVENTI STRUTTURALI (CONSOLIDAMENTO SOLAI LIGNEI E VOLTE IN LATERIZIO AD UNA TESTA) DI CALPESTIO DEL PIANO PRIMO	cod.	PE_ A24
		scala	1:100
progettisti	progetto architettonico — arch. PAOLA ROSSI progetto strutturale — ing. GIULIANO MEZZADRI progetto impiantistico — ing. GIAN DOMENICO LEPRINI coordinatore sicurezza — arch. BEATRICE QUERZOLI		
	consulente — arch. ANDREA MALACARNE campagna saggi decorativi — prof. FABIO BEVILACQUA ricerche storiche — dott. GIUSEPPE LIPANI arch. PAOLA ROSSI		
collaboratori	arch. CHIARA GANDOLFI	data	rev. giugno 2019