



PIANTA COPERTURA
SCALA 1:50

LEGENDA MATERIALI FINITURE

ABACO INTERVENTI		ABACO INFISSI	
m2	SUPERFICIE	B - LARGHEZZA INFISSO T - TIPO INFISSO	
h v H S	h - ALTEZZA NETTA AMBIENTE H - FINITURA PAVIMENTO v - FINITURA PARETI (1) S - FINITURA SOFFITTO		
M	PACCHETTO MURATURE	(1) IN AMBIENTI CON PARETI AVANTI FINITURE DIVERSE L'INDICAZIONE VERBALE DAI PER CASUALI PARETE SINGOLARMENTE	
CHIUSURE ORIZZONTALI			
H1	FRANETO IN PIETRELLI SPECIALI ALTA COMPRESIONE IN CONGLOMERATO CEMENTIZO E GRANIGLIA DI MATERIA AUTOPROTEZIONE (m.40x60cm sp. 3cm) MONTATI SU SOLAI REALIZZATI CON VERNICI ARIANO CON CACCIA A PERDITE TPO "SOLO" (m.40x60) E SILETTA ARMATA CON RETE ELETTRISALATA (m.15x15)	H7	PORTA 1020x210 cm INTERNA AD 1 ANSA IN ALLUMINIO ZINCATO E VERNICIATA. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
H2	MANTO DI CUIRA (m.5x1) BINDER (m.4x4), BASE (m.6x6), FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE NATURALE (m.8x8) E STRATO ANTICRACK (m.15x15)	H8	PORTA 1020x210 cm ESTERNA BIANCATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA. PRESTAZIONE CON PANNELLI METALLICI BILATERALI FORNITI. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
H3	FRANETO SORVEGLIATO (PORTAZIONE 10000 N/m²) COSTITUITO DA PANNELLI ANTO SOTTOPIRE DI ANNA E DA BARRIERA SU STRUTTURE IN ALLUMINIO CON PARALL. SUPERFICIALE IN PVC AUTOCALANTE E TRATTAMENTO ANTIVIBRAZIONE DELLA SUPERFICIE. COSTITUITO SU SOLAI REALIZZATI CON MANTO SUIANO IMPERMEABILE BITUMINOSO E SILETTA IN CLS SP. 15 cm CON RES. 40/200	H9	PORTA 1020x210 cm ESTERNA BIANCATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA. PRESTAZIONE CON PANNELLI METALLICI BILATERALI FORNITI. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
H4	PACCHETTO DI COPERTURA DUNA DI PROTEZIONE SU MASSETO DELLE PIRENDE IN CONGLOMERATO CEMENTIZO ALLEGGERITO (m.8x8) CON SUIANO BITUMINOSO (2 STRATI 4x4MM). STRATO DI ISOLAMENTO IN POSIZIONE DI POSIZIONE (m.5x5) BARRIERA AL VAPORE, E SOLAI E REALIZZATI CON PREALCIS E AUTOMATI (m.20x20)	H10	PORTA 1020x210 cm INTERNA AD 1 ANSA IN ALLUMINIO ZINCATO E VERNICIATA. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
H5	PACCHETTO DI COPERTURA: FRANETO IN QUADROTTI DI CLS (4x4x16) SU MASSETO DELLE PIRENDE IN CONGLOMERATO CEMENTIZO ALLEGGERITO (m.8x8) IMPERMEABILIZZAZIONE CON GOMMA BITUMINOSA (2 STRATI 4x4MM). STRATO DI ISOLAMENTO IN POSIZIONE (m.5x5) BARRIERA AL VAPORE, E SOLAI E REALIZZATI CON PREALCIS E AUTOMATI (m.20x20)	H11	PORTA 1020x210 cm INTERNA AD 1 ANSA IN ALLUMINIO ZINCATO E VERNICIATA. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
H6	FRANETO IN GRIGIA METALLICA SU STRUTTURAZIONE METALLICA	H12	PORTA 1020x210 cm INTERNA AD 1 ANSA IN ALLUMINIO ZINCATO E VERNICIATA. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
H7	FRANETO IN RUSTICO	H13	PORTA 1020x210 cm INTERNA BIANCATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA CON CARATTERISTICHE ANTIVIBRAZIONE. CON ANGOLI DI VENTILAZIONE IN ACCIAIO A PROVA DI PENETRAZIONE NELLE SPECIFICAZIONI. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
H8	FRANETO IN RETECOLE AUTOBLOCCANTI (m. 8x8) SU SABBIA DI ALLESTIMENTO (m.4x4). FONDAZIONE CON MASSETO DELLE PIRENDE IN CLS (m.10x10) CON RETE ELETTRISALATA. FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE STABILIZZATO (m.20x20) E FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE NATURALE (m.8x8)	H14	PORTA 1020x210 cm ESTERNA BIANCATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA. PRESTAZIONE CON PANNELLI METALLICI BILATERALI FORNITI. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
H9	FRANETO IN GRES PORCELLANATO (m.20x20) PAVIMENTO SU SABBIA DI ALLESTIMENTO (m.4x4). FONDAZIONE CON MASSETO DELLE PIRENDE IN CLS (m.10x10) CON RETE ELETTRISALATA. FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE STABILIZZATO (m.20x20) E FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE NATURALE (m.8x8)	H15	PORTA 1020x210 cm ESTERNA BIANCATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA. PRESTAZIONE CON PANNELLI METALLICI BILATERALI FORNITI. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
H10	FRANETO IN GRES PORCELLANATO (m.20x20) PAVIMENTO SU SABBIA DI ALLESTIMENTO (m.4x4). FONDAZIONE CON MASSETO DELLE PIRENDE IN CLS (m.10x10) CON RETE ELETTRISALATA. FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE STABILIZZATO (m.20x20) E FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE NATURALE (m.8x8)	H16	PORTA 1020x210 cm ESTERNA BIANCATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA. PRESTAZIONE CON PANNELLI METALLICI BILATERALI FORNITI. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
H11	FRANETO INDUSTRIALE A BATTUTO DI CEMENTO	H17	PORTA 1020x210 cm ESTERNA BIANCATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA. PRESTAZIONE CON PANNELLI METALLICI BILATERALI FORNITI. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
FINITURA PARETI			
V1	INTONACO CANALE A DUE STRATI CON MALTA CEMENTATA. STRATO CON SOLLECCHIO STRATO DI COLLA DELLA STESSA MALTA. LASCITTO E COMPLETATO CON COLO DI INTONACO ESISTENTE A DUE STRATI. CERNIERE. SCOPPIANO ANTIVIBRAZIONE COMPRESO DI FISSAGGIO (PRIMER) DI SOTTOPAVIMENTO A BASE ACQUOSA	MURATURE	
V2	INTONACO ISOLANTE ANTIRUMORE SPRESS MINIMO mm 20 ESECUITO CON MALTA A BASE DI MATERIALI ISOLANTI TPO VERMICULITE, PERLITE E SIMILARI	M1	MURATURA ESTERNA IN BLOCCA ARCHITETTONICA FACCIATA, COSTITUITA DA BLOCCA CAR PREFABBRICATA IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO BIPROCOMPRESO (m.8x8) CON SUIANO BITUMINOSO. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
V3	INTONACO RUSTICO CON MALTA CEMENTATA	M2	MURATURA COSTITUITA DA BLOCCA CAR PREFABBRICATA IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO BIPROCOMPRESO (m.8x8) CON SUIANO BITUMINOSO. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
V4	FRANETO IN GRES CERAMICO (m.20x20) PAVIMENTO SU SABBIA DI ALLESTIMENTO (m.4x4). FONDAZIONE CON MASSETO DELLE PIRENDE IN CLS (m.10x10) CON RETE ELETTRISALATA. FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE STABILIZZATO (m.20x20) E FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE NATURALE (m.8x8)	M3	MURATURA COSTITUITA DA BLOCCA CAR PREFABBRICATA IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO BIPROCOMPRESO (m.8x8) CON SUIANO BITUMINOSO. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
V5	FRANETO IN LAMINA DI ACCIAIO COR-TEN SU APPROPRIATA SOTTOSTRUTTURAZIONE METALLICA ZINCATO	M4	MURATURA COSTITUITA DA BLOCCA CAR PREFABBRICATA IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO BIPROCOMPRESO (m.8x8) CON SUIANO BITUMINOSO. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
FINITURA SOFFITTO			
S1	INTONACO A MEZZO STUCCO FINITURA DI INTONACO GREZZO CON MALTA FRESE DI CALCE STIPATA IN PASTA E FINITURA IN CEMENTO BIPROCOMPRESO (m.8x8) CON SUIANO BITUMINOSO. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.	M5	MURATURA ESTERNA IN BLOCCA ARCHITETTONICA FACCIATA, COSTITUITA DA BLOCCA CAR PREFABBRICATA IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO BIPROCOMPRESO (m.8x8) CON SUIANO BITUMINOSO. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
S2	FRANETO IN GRES CERAMICO (m.20x20) PAVIMENTO SU SABBIA DI ALLESTIMENTO (m.4x4). FONDAZIONE CON MASSETO DELLE PIRENDE IN CLS (m.10x10) CON RETE ELETTRISALATA. FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE STABILIZZATO (m.20x20) E FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE NATURALE (m.8x8)	M6	PARTIZIONE INTERNA IN DOPPIA LAMINA DI CARTONGESSO AD ELEVATA PRESTAZIONE ACUSTICA CON LAMINA DI LAMINA A SOTTOSTRUTTURAZIONE IN LAMINA METALLICA ZINCATO DELLE DIMENSIONI DONNE E SECONDA DELL'ALTEZZA DEL LOCALI.
S3	FRANETO IN GRES CERAMICO (m.20x20) PAVIMENTO SU SABBIA DI ALLESTIMENTO (m.4x4). FONDAZIONE CON MASSETO DELLE PIRENDE IN CLS (m.10x10) CON RETE ELETTRISALATA. FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE STABILIZZATO (m.20x20) E FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE NATURALE (m.8x8)	M7	PER LE PORTE CON GRIGIA O SCOPPIANO A DAVITA' ED ALTRO VEDI ELABORATI IMPIANTISTICI
S4	FRANETO IN GRES CERAMICO (m.20x20) PAVIMENTO SU SABBIA DI ALLESTIMENTO (m.4x4). FONDAZIONE CON MASSETO DELLE PIRENDE IN CLS (m.10x10) CON RETE ELETTRISALATA. FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE STABILIZZATO (m.20x20) E FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE NATURALE (m.8x8)	OPERE METALLICHE	
INFISSI			
P1	PORTA 1020x210 cm ESTERNA BIANCATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA. PRESTAZIONE CON PANNELLI METALLICI BILATERALI FORNITI. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.	C1	CARNIERE IN ACCIAIO COR-TEN PER SOSPENSIONE "SOGLIA" E "CARRIER" DI BORDO. SPRESS. R/10
P1A	PORTA 1020x210 cm ESTERNA BIANCATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA. PRESTAZIONE CON PANNELLI METALLICI BILATERALI FORNITI. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.	C2	PORTALE IN LAMINA IN ACCIAIO COR-TEN PER BENTTI APERTURE. SPRESS. R/10. CON SOTTOSTRUTTURAZIONE IN PROFILI RETICOLARE IN ACCIAIO S235
P2	PORTA 1020x210 cm ESTERNA BIANCATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA. PRESTAZIONE CON PANNELLI METALLICI BILATERALI FORNITI. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.	C3	ZIODOCCO CON CARRIER DI ACCIAIO COR-TEN R/20 cm. n. 8/10
P3	PORTA 1020x210 cm ESTERNA BIANCATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA. PRESTAZIONE CON PANNELLI METALLICI BILATERALI FORNITI. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.	C4	DISCENDENTE R/100 mm IN LAMINA DI ACCIAIO R408 CON PAREGGIO
P3A	PORTA 1020x210 cm ESTERNA BIANCATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA. PRESTAZIONE CON PANNELLI METALLICI BILATERALI FORNITI. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.	C5	SCALA A PIOLI PER MANUTENZIONE COPERTURA
P4	PORTA 1020x210 cm INTERNA AD 1 ANSA IN ALLUMINIO ZINCATO E VERNICIATA. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.	C6	FRANETO ESTERNO PANNELLI DI ACCIAIO COR-TEN RICOPERTI. PANNELLI SP. 100/2000 mm
P5	PORTA 1020x210 cm ESTERNA BIANCATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA. PRESTAZIONE CON PANNELLI METALLICI BILATERALI FORNITI. CERNIERE ANTIVIBRAZIONE. SCOPPIANO DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIVIBRAZIONE. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.	C7	SETTIMA INTERVALLI CONFORMI ALLA NORMA EN795-2012. LINEA VISA. COMPLETEZZA DI PUNTI DI ACCORCIAMENTO SINGOLI.
P6	PORTA 1020x210 cm INTERNA AD 1 ANSA IN ALLUMINIO ZINCATO E VERNICIATA. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.	n.5	LE GRIGIE DAL CAL. 0/20. VEDI. SPESSE SONO DA CONSIDERARE SOLO INDICATIVE. PER IL DETTAGLIO DI VEDI MANUALE ELABORATO SPECIALLISTO
<ul style="list-style-type: none"> TUTTI I TRAMEZZI SONO INTONACATI CON INTERPOSIZIONE DI RETE IN FIBRA DI VETRO QUALORA I FABBRICATI SI TROVINO IN AREA DI FERMATA/STAZIONE IL MATERIALI DI INVESTIMENTO DEI MANICORATI SANI E MEDIO DEL PAZZOLO DI FERMATA/STAZIONE LA QUOTA ALTERNATIVA DI 0,00 INDICATA ALLA QUOTA ALTERNATIVA DEI QUOTI PAVIMENTI DI GARRICIA. COME INDICATO SULL'ELABORATO DI COORDINAMENTO GENERALE. 			

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
UO ARCHITETTURA STAZIONI E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO

FA FABBRICATI TECNOLOGICI TIPOLOGICI

Fabbricato FSA Uffici - Pianta copertura

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
R/S/2/S	00	D	44	P/B	FA/08/00	002	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Approvato	Data
A	Emissione Esecutiva	A.Inglett	2017	A.Pastore	2017	P. Carlesimo	2017		
B	Consegna al CSLLPP	A.Inglett	2018	A.Pastore	2018	P. Carlesimo	2018		