

COD. pe.1	PORTA ESTERNA Dimensioni 141x249 Rappresentazione scala 1:50	QUANTITÀ 3
PROSPETTO ESTERNO		
PROSPETTO INTERNO		
PIANTA		
CARATTERISTICHE TECNICHE		
TIPOLOGIA	Porta esterna scorrevole, a filo interno della muratura, a due ante in vetro 73 x 249 cm automatizzate con apparecchiatura e sensori aprichiusi porta automatici. Le ante scorrevole hanno funzione di sfondamento che in caso di emergenza con una leggera pressione e attiva il sistema sfondamento che lascia le vie di fuga libere.	
TELAIO	Trave autoportante in acciaio zincato preverniciato RAL 9006 effetto spazzolato, con guida di scorrimento e unità di controllo integrata lunga 291 cm.	
ACCESSORI	La tenda a infrarossi attivi secondo la DIN 18650 e la EN 16005 garantisce una protezione ottimale con un radar, protezione dello sgoglio di chiusura principale e di quello laterale. Sistemi di programma elettronici. Sistema di sfondamento in caso di emergenza. Gestione per regolazione di apertura e chiusura dal lato esterno del locale.	

COD. pe.2	PORTA ESTERNA Dimensioni 90x221 Rappresentazione scala 1:50	QUANTITÀ 2 (la pe.2* è specchiata)
PROSPETTO ESTERNO		
PROSPETTO INTERNO		
PIANTA		
CARATTERISTICHE TECNICHE		
TIPOLOGIA	Porta esterna scorrevole, interna alla cortina, a singola ante in vetro 90x220 cm automatizzata con apparecchiatura e sensori aprichiusi porta automatici. La ante scorrevole ha funzione di sfondamento che in caso di emergenza con una leggera pressione e attiva il sistema sfondamento che lascia le vie di fuga libere.	
TELAIO	Trave autoportante in acciaio zincato preverniciato RAL 9006 effetto spazzolato, con guida di scorrimento e unità di controllo integrata lunga 291 cm.	
ACCESSORI	La tenda a infrarossi attivi secondo la DIN 18650 e la EN 16005 garantisce una protezione ottimale con un radar, protezione dello sgoglio di chiusura principale e di quello laterale. Sistemi di programma elettronici. Sistema di sfondamento in caso di emergenza. Gestione per regolazione di apertura e chiusura dal lato esterno del locale.	

COD. pe.3	PORTA ESTERNA Dimensioni 80x210 Rappresentazione scala 1:50	QUANTITÀ 1
PROSPETTO ESTERNO		
PROSPETTO INTERNO		
PIANTA		
CARATTERISTICHE TECNICHE		
TIPOLOGIA	Porta esterna a battente 80x210cm in acciaio zincato e verniciato RAL 9006, apparecchiatura chiudiporta automatica, le maniglie e le cerniere sono in alluminio in tinta con la porta.	
TELAIO	Telaio in lamiera di acciaio dello spessore di 20/10 verniciato, controllo in lamiera di acciaio dello spessore 25/10 verniciato con vernice antiruggine, ante in doppia lamiera di acciaio dello spessore 12/10 con profili perimetrali in acciaio dello spessore di 20/10 e profilo rinforzato dal lato della battuta, rivestita in lamiera verniciata con RAL 9006.	
ACCESSORI	Cerniera antiscasso, serratura antiscasso con profilo "EUROPEO" e chiave elettronica, maniglia antipanico marcato CE UNI EN 1125, guarnizioni su ambo i lati, compasso di sicurezza in opera.	

COD. pe.4	PORTA ESTERNA Dimensioni 90x210 Rappresentazione scala 1:50	QUANTITÀ 2
PROSPETTO ESTERNO		
PROSPETTO INTERNO		
PIANTA		
CARATTERISTICHE TECNICHE		
TIPOLOGIA	Porta esterna a battente 90x210cm in acciaio zincato e verniciato RAL 9006, apparecchiatura chiudiporta automatica, le maniglie e le cerniere sono in alluminio in tinta con la porta.	
TELAIO	Telaio in lamiera di acciaio dello spessore di 20/10 verniciato, controllo in lamiera di acciaio dello spessore 25/10 verniciato con vernice antiruggine, ante in doppia lamiera di acciaio dello spessore 12/10 con profili perimetrali in acciaio dello spessore di 20/10 e profilo rinforzato dal lato della battuta, rivestita in lamiera verniciata con RAL 9006.	
ACCESSORI	Cerniera antiscasso, serratura antiscasso con profilo "EUROPEO" e chiave elettronica, maniglia antipanico marcato CE UNI EN 1125, guarnizioni su ambo i lati, compasso di sicurezza in opera.	

COD. pe.5	PORTA ESTERNA Dimensioni 120x210 Rappresentazione scala 1:50	QUANTITÀ 1
PROSPETTO ESTERNO		
PROSPETTO INTERNO		
PIANTA		
CARATTERISTICHE TECNICHE		
TIPOLOGIA	Porta esterna a battente 120x210cm in acciaio zincato e verniciato RAL 9006, apparecchiatura chiudiporta automatica, le maniglie e le cerniere sono in alluminio in tinta con la porta.	
TELAIO	Telaio in lamiera di acciaio dello spessore di 20/10 verniciato, controllo in lamiera di acciaio dello spessore 25/10 verniciato con vernice antiruggine, ante in doppia lamiera di acciaio dello spessore 12/10 con profili perimetrali in acciaio dello spessore di 20/10 e profilo rinforzato dal lato della battuta, rivestita in lamiera verniciata con RAL 9006.	
ACCESSORI	Cerniera antiscasso, serratura antiscasso con profilo "EUROPEO" e chiave elettronica, maniglia antipanico marcato CE UNI EN 1125, guarnizioni su ambo i lati, compasso di sicurezza in opera.	

COD. pe.6	PORTA ESTERNA Dimensioni 240x210 Rappresentazione scala 1:50	QUANTITÀ 3
PROSPETTO ESTERNO		
PROSPETTO INTERNO		
PIANTA		
CARATTERISTICHE TECNICHE		
TIPOLOGIA	Porta esterna a battente 240x210cm in acciaio zincato e verniciato RAL 9006, apparecchiatura chiudiporta automatica, le maniglie e le cerniere sono in alluminio in tinta con la porta.	
TELAIO	Telaio in lamiera di acciaio dello spessore di 20/10 verniciato, controllo in lamiera di acciaio dello spessore 25/10 verniciato con vernice antiruggine, ante in doppia lamiera di acciaio dello spessore 12/10 con profili perimetrali in acciaio dello spessore di 20/10 e profilo rinforzato dal lato della battuta, rivestita in lamiera verniciata con RAL 9006.	
ACCESSORI	Cerniera antiscasso, serratura antiscasso con profilo "EUROPEO" e chiave elettronica, maniglia antipanico marcato CE UNI EN 1125, guarnizioni su ambo i lati, compasso di sicurezza in opera.	

COD. pe.7	PORTA ESTERNA Dimensioni 80+20x220 Rappresentazione scala 1:50	QUANTITÀ 1
PROSPETTO ESTERNO		
PROSPETTO INTERNO		
PIANTA		
CARATTERISTICHE TECNICHE		
TIPOLOGIA	Porta esterna a battente asimmetrica 80+20x220cm in acciaio zincato e verniciato RAL 9006, apparecchiatura chiudiporta automatica, le maniglie e le cerniere sono in alluminio in tinta con la porta.	
TELAIO	Telaio in lamiera di acciaio dello spessore di 20/10 verniciato, controllo in lamiera di acciaio dello spessore 25/10 verniciato con vernice antiruggine, ante in doppia lamiera di acciaio dello spessore 12/10 con profili perimetrali in acciaio dello spessore di 20/10 e profilo rinforzato dal lato della battuta, rivestita in lamiera verniciata con RAL 9006.	
ACCESSORI	Cerniera antiscasso, serratura antiscasso con profilo "EUROPEO" e chiave elettronica, maniglia antipanico marcato CE UNI EN 1125, guarnizioni su ambo i lati, compasso di sicurezza in opera.	

COD. pi.1	PORTA INTERNA Dimensioni 90x210 Rappresentazione scala 1:50	QUANTITÀ 1
PROSPETTO ESTERNO		
PROSPETTO INTERNO		
PIANTA		
CARATTERISTICHE TECNICHE		
TIPOLOGIA	Porta interna a battente, in legno con struttura cellulare "lamburata" RAL 9006 in dimensione 90x210 cm.	
TELAIO	Controllo in abete dello spessore di 20 mm e di larghezza pari a quello del tramezzo intonacato. Fissaggio alla muratura con 6 zanche di ferro. Telaio fisso battente in legno abete dello spessore di 45 mm e di larghezza pari a quella del controllo al quale verrà fissato con viti non in vista. Verniciatura RAL 9006 previa mano di imprimatura, stuccatura e levigatura con le parti in legno a vista. Cornici sagomate o coprigiunto in legno verniciate RAL 9006.	
ACCESSORI	Porta completa di serratura e maniglia in acciaio inox, cerniere a molla in acciaio inox per l'autochiusura. Maniglia antipanico marcato CE UNI EN 1125, guarnizioni su ambo i lati, compasso di sicurezza in opera.	

COD. pi.2	PORTA INTERNA Dimensioni 80x210 Rappresentazione scala 1:50	QUANTITÀ 3
PROSPETTO ESTERNO		
PROSPETTO INTERNO		
PIANTA		
CARATTERISTICHE TECNICHE		
TIPOLOGIA	Porta interna a battente, in legno con struttura cellulare "lamburata" RAL 9006 in dimensione 80x210 cm.	
TELAIO	Controllo in abete dello spessore di 20 mm e di larghezza pari a quello del tramezzo intonacato. Fissaggio alla muratura con 6 zanche di ferro. Telaio fisso battente in legno abete dello spessore di 45 mm e di larghezza pari a quella del controllo al quale verrà fissato con viti non in vista. Verniciatura RAL 9006 previa mano di imprimatura, stuccatura e levigatura con le parti in legno a vista. Cornici sagomate o coprigiunto in legno verniciate RAL 9006.	
ACCESSORI	Porta completa di serratura e maniglia in acciaio inox, cerniere a molla in acciaio inox per l'autochiusura. Maniglia antipanico marcato CE UNI EN 1125, guarnizioni su ambo i lati, compasso di sicurezza in opera.	

COD. pi.3	PORTA INTERNA Dimensioni 90x210 Rappresentazione scala 1:50	QUANTITÀ 4
Prospetto esterno		
Prospetto interno		
Pianta		
CARATTERISTICHE TECNICHE		
TIPOLOGIA	Porta esterna a battente 90x210cm in acciaio zincato e verniciato RAL 9006, apparecchiatura chiudiporta automatica, le maniglie e le cerniere sono in alluminio in tinta con la porta.	
TELAIO	Telaio in lamiera di acciaio dello spessore di 20/10 verniciato, controllo in lamiera di acciaio dello spessore 25/10 verniciato con vernice antiruggine, ante in doppia lamiera di acciaio dello spessore 12/10 con profili perimetrali in acciaio dello spessore di 20/10 e profilo rinforzato dal lato della battuta, rivestita in lamiera verniciata con RAL 9006.	
ACCESSORI	Porta completa di serratura e maniglia in acciaio zincato, cerniere a molla in acciaio zincato per l'autochiusura.	

COD. f.1	PORTA INTERNA Dimensioni 141x197 Rappresentazione scala 1:50	QUANTITÀ 4
PROSPETTO ESTERNO		
PROSPETTO INTERNO		
PIANTA		
CARATTERISTICHE TECNICHE		
TIPOLOGIA	Infissi ferrofinita con singolo pannello vetrato fisso, con dimensioni nominali 138 x 197 cm e da doppio vetro extra chiaro con camera d'aria stratificato di sicurezza.	
TELAIO	Telaio in lamiera di acciaio dello spessore di 20/10 verniciato, controllo in lamiera di acciaio dello spessore 25/10 verniciato con vernice antiruggine. I profili in acciaio zincato verniciato RAL 9006 sono a scomparsa nella muratura e non visibile dal prospetto esterno.	
ACCESSORI	33.1 doppio strato ricotto + 15mm camera d'aria con 90% Argon + 33.1 doppiovetro ricotto, accessori e guarnizioni a taglio termico; il doppio strato è composto da vetro ricotto 3 mm + PVB clear da 0.38mm + vetro ricotto 3 mm. La colorazione del vetro è clear e le proprietà termiche da EN 673 relativamente alla trasmittanza termica verticale sono di 1.0 Ug [W/(m² K)].	

COD. f.2	PORTA INTERNA Dimensioni 138x249 Rappresentazione scala 1:50	QUANTITÀ 1
PROSPETTO ESTERNO		
PROSPETTO INTERNO		
PIANTA		
CARATTERISTICHE TECNICHE		
TIPOLOGIA	Infissi ferrofinita con singolo pannello vetrato fisso, con dimensioni nominali 109 x 49 cm e da doppio vetro extra chiaro con camera d'aria stratificato di sicurezza.	
TELAIO	Telaio in lamiera di acciaio dello spessore di 20/10 verniciato, controllo in lamiera di acciaio dello spessore 25/10 verniciato con vernice antiruggine. I profili in acciaio zincato verniciato RAL 9006 sono a scomparsa nella muratura e non visibile dal prospetto esterno.	
ACCESSORI	33.1 doppio strato ricotto + 15mm camera d'aria con 90% Argon + 33.1 doppiovetro ricotto, accessori e guarnizioni a taglio termico; il doppio strato è composto da vetro ricotto 3 mm + PVB clear da 0.38mm + vetro ricotto 3 mm. La colorazione del vetro è clear e le proprietà termiche da EN 673 relativamente alla trasmittanza termica verticale sono di 1.0 Ug [W/(m² K)].	

COD. f.3	PORTA INTERNA Dimensioni 109x49 Rappresentazione scala 1:50	QUANTITÀ 8
PROSPETTO ESTERNO		
PROSPETTO INTERNO		
PIANTA		
CARATTERISTICHE TECNICHE		
TIPOLOGIA	Infissi recuperate da edifici storici come da elaborato 320520S01PDPMPVPYSVE01A	
TELAIO	Telaio in lamiera di acciaio dello spessore di 20/10 verniciato, controllo in lamiera di acciaio dello spessore 25/10 verniciato con vernice antiruggine. I profili in acciaio zincato verniciato RAL 9006 sono a scomparsa nella muratura e non visibile dal prospetto esterno.	
ACCESSORI	33.1 doppio strato ricotto + 15mm camera d'aria con 90% Argon + 33.1 doppiovetro ricotto, accessori e guarnizioni a taglio termico; il doppio strato è composto da vetro ricotto 3 mm + PVB clear da 0.38mm + vetro ricotto 3 mm. La colorazione del vetro è clear e le proprietà termiche da EN 673 relativamente alla trasmittanza termica verticale sono di 1.0 Ug [W/(m² K)].	

COD. f.1	PORTA INTERNA Dimensioni 141x197 Rappresentazione scala 1:50	QUANTITÀ 4
PROSPETTO ESTERNO		
PROSPETTO INTERNO		
PIANTA		
CARATTERISTICHE TECNICHE		
TIPOLOGIA	Infissi recuperate da edifici storici come da elaborato 320520S01PDPMPVPYSVE01A	
TELAIO	Telaio in lamiera di acciaio dello spessore di 20/10 verniciato, controllo in lamiera di acciaio dello spessore 25/10 verniciato con vernice antiruggine. I profili in acciaio zincato verniciato RAL 9006 sono a scomparsa nella muratura e non visibile dal prospetto esterno.	
ACCESSORI	33.1 doppio strato ricotto + 15mm camera d'aria con 90% Argon + 33.1 doppiovetro ricotto, accessori e guarnizioni a taglio termico; il doppio strato è composto da vetro ricotto 3 mm + PVB clear da 0.38mm + vetro ricotto 3 mm. La colorazione del vetro è clear e le proprietà termiche da EN 673 relativamente alla trasmittanza termica verticale sono di 1.0 Ug [W/(m² K)].	

COD. f.2	PORTA INTERNA Dimensioni 109x49 Rappresentazione scala 1:50	QUANTITÀ 8
PROSPETTO ESTERNO		
PROSPETTO INTERNO		
PIANTA		
CARATTERISTICHE TECNICHE		
TIPOLOGIA	Infissi recuperate da edifici storici come da elaborato 320520S01PDPMPVPYSVE01A	
TELAIO	Telaio in lamiera di acciaio dello spessore di 20/10 verniciato, controllo in lamiera di acciaio dello spessore 25/10 verniciato con vernice antiruggine. I profili in acciaio zincato verniciato RAL 9006 sono a scomparsa nella muratura e non visibile dal prospetto esterno.	
ACCESSORI	33.1 doppio strato ricotto + 15mm camera d'aria con 90% Argon + 33.1 doppiovetro ricotto, accessori e guarnizioni a taglio termico; il doppio strato è composto da vetro ricotto 3 mm + PVB clear da 0.38mm + vetro ricotto 3 mm. La colorazione del vetro è clear e le proprietà termiche da EN 673 relativamente alla trasmittanza termica verticale sono di 1.0 Ug [W/(m² K)].	

Per la localizzazione degli infissi nel progetto fare riferimento a elaborati: 234 - 320520S01PDPMPVPYSVE01A e 235 - 320520S01PDPMPVPYSVE01A

N.B. Tutte le colorazioni e i RAL descritti nel progetto dovranno essere verificate ed approvate dal Committente e dalla Direzione Lavori.

COMMITTENTE
RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA

SOGGETTO TECNICO
DIREZIONE STAZIONI - INGEGNERIA E INVESTIMENTI

PROGETTAZIONE
MANDATARIA
CODING
GENERAL ENGINEERING & PLANNING
CODING S.R.L.

MANDANTE
POLITECNICA
TECNICA S.P.A.
POLITECNICA SOC. COOP.
SWS ENGINEERING S.P.A.

HUB DI INTERSCAMBIO FERROVIARIO DI POMPEI

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATI ARCHITETTONICI
PROGETTO
Abaco infissi interni ed esterni

SCALA: 1:50

PROGETTO	ANNO	SOTTOPRO	LIVELLO	NOME DOC.	TIPO DOC.	SCALA	NUM.	REV.
3205	20	S01	PD	P.M.A.R.	AI	S.B.	E01A	

Rev	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data	Autore	Data
A	Emissione	M. Caracciolo	L. Nardoni	G. Coppola	dic-2020	G. Coppola	dic-2020

Controllo Qualità

QA & QC	Verificato	Approvato	Autore	Soggetto Tecnico	Data	Referente di Progetto	Data
	F. Caracciolo	F. Caracciolo	R. Vangelini	F. Caracciolo	dic-2020	A. Caracciolo	dic-2020

POSIZIONE ARCHIVIO

LINEA	SEDE TECNICA	NOME DOC.	NUMERAZIONE

Verificato e Trasmissione	Data	Convalidato	Data	Archivato	Data