

COMMITTENTE

MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA /DNA

DIREZIONE DEI LAVORI E DEL DEMANIO

UFFICIO GENERALE DISMISSIONI IMMOBILI

Piazza Della Marina 4
00196 Roma - Italia
tel. +39 06.36806173

CAPOGRUPPO - INGEGNERIA STRUTTURALE - COORDINAMENTO GENERALE



Via Belvedere 8/10
30035 Mirano
Venezia - Italia
www.fm-ingegneria.com

Tel. +39 041.5785711
Fax +39 041.4355933
fm@fm-ingegneria.com

ARCHITETTURA

VITTORIO GRASSI architetto

via Cenisio 73 - 20154 Milano
tel. +39 02.40706397 - fax. +39 02.40706398
info@vgrassi.it www.vgrassi.it

ARCHITETTO

Arch. Marco Aloisini

Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano (MI)
tel. +39 02.40706397 maloisini@vgrassi.it

INGEGNERIA IMPIANTISTICA



Via Belvedere 8/10
30035 Mirano
Venezia - Italia
www.fm-ingegneria.com

Tel. +39 041.5785711
Fax +39 041.4355933
divisioneimpianti@fm-ingegneria.com

PROGETTO

Realizzazione di un nuovo complesso edilizio ad uso residenziale di n. 720 appartamenti su di un'area del comprensorio nell'area demaniale dell'ex poligono monumentale in località CECCHIGNOLA - ROMA

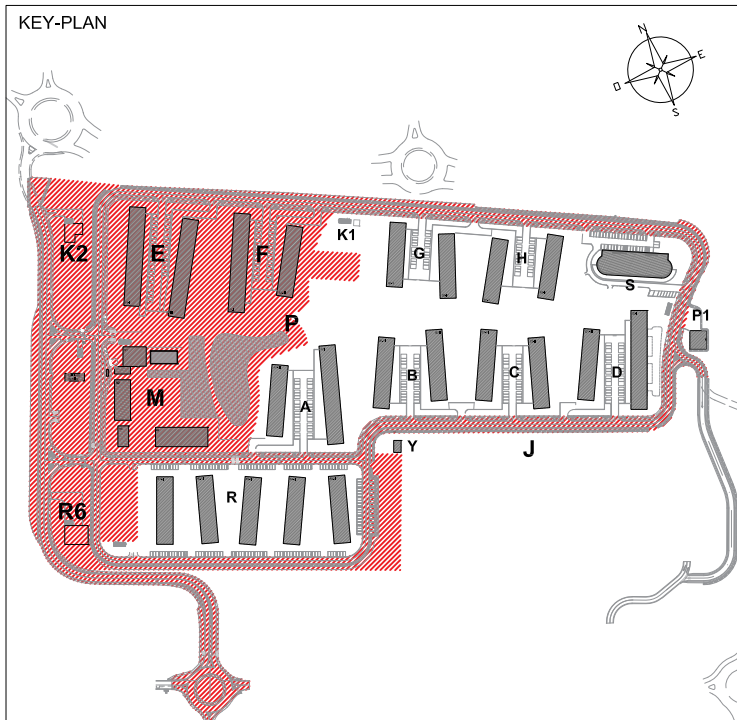
LOTTO D'APPALTO n.1 - Lavori di urbanizzazione primaria e di costruzione di n. 150 alloggi AST

EMISSIONE

PROGETTO ESECUTIVO - L1

Moduli M - E - F - J - P (parziale) - K2 - R6

KEY-PLAN



TITOLO

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA

REV.	DATA	FILE	OGGETTO	DIS.	APPR.
a					
b					
c					
d					
e					
f					
g					
h					
i					

ELABORATO N.

CMC_E_PSC-FCO_L1

DATA: 17.07.2019	SCALA:	FILE: 1243_CME_E_PSC-FCO_L1	J.N. 1243
PROGETTO F. CINELLI	DISEGNO F. CINELLI	VERIFICA G. LENARDUZZI	APPROVAZIONE A. BONAVENTURA

INDICE

1 PREMESSA.....	2
2 PRESCRIZIONI DI CARATTERE GENERALE.....	4
3 SCHEDA 1 - DESCRIZIONE SINTETICA DELL'OPERA ED INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI INTERESSATI	6
4 SCHEDE 2.1 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA ED AUSILIARIE.....	7
5 SCHEDE 2.2 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA ED AUSILIARIE.....	8
6 SCHEDA 2.3 INFORMAZIONI SULLE MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA NECESSARIE PER PIANIFICARE LA REALIZZAZIONE IN CONDIZIONI DI SICUREZZA E MODALITÀ DI UTILIZZO E DI CONTROLLO DELL'EFFICIENZA DELLE STESSE	9
7 SCHEDA 3.1 - ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI RELATIVI ALL'OPERA NEL PROPRIO CONTESTO.....	10
8 SCHEDA 3.2 - ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI RELATIVI ALLA STRUTTURA ARCHITETTONICA E STATICA DELL'OPERA.....	11
9 SCHEDA 3.3 - ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI RELATIVI AGLI IMPIANTI DELL'OPERA.....	12

1 **PREMESSA**

Il presente documento costituisce il Fascicolo con le caratteristiche dell'opera di cui all'art. 91, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. e deve essere preso in considerazione all'atto di eventuali lavori successivi all'ultimazione dell'opera. Il Fascicolo riporta infatti informazioni utili ai fini della prevenzione dei possibili rischi cui sono esposti i lavoratori incaricati di svolgere eventuali lavori sull'opera in seguito al suo completamento.

Il Fascicolo è redatto tenendo conto del Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti di cui all'art. 40 del D.P.R. 554/99, e riporta pertanto anche le informazioni utili all'esecuzione in sicurezza dei controlli e degli interventi manutentivi ivi richiamati.

Il Fascicolo accompagnerà l'opera per tutta la sua durata di vita e pertanto dovrà essere adeguato da parte del CSE in relazione all'evoluzione dei lavori ed aggiornato a cura del Committente a seguito delle eventuali modificazioni che interverranno sull'opera nel corso della sua esistenza.

Il documento si compone di schede organizzate in tre principali capitoli, rispettivamente:

CAPITOLO I: Descrizione dell'opera e individuazione dei soggetti interessati

E' costituito dalla SCHEDA I che riporta la descrizione sintetica dell'opera e l'indicazione dei soggetti coinvolti nella sua realizzazione.

CAPITOLO II: Individuazione dei rischi, delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera e di quelle ausiliarie

E' costituito dalle SCHEDE II.1/II.2/II.3 di seguito descritte e riporta l'individuazione dei rischi, delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera e di quelle ausiliarie per l'esecuzione degli interventi successivi al completamento dell'opera. Le misure preventive e protettive in dotazione dell'opera sono le misure preventive e protettive incorporate nell'opera o a servizio della stessa, per la tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori incaricati di eseguire i lavori successivi sull'opera. Le misure preventive e protettive ausiliarie sono, invece, le altre misure preventive e protettive la cui adozione è richiesta ai datori di lavoro delle imprese esecutrici ed ai lavoratori autonomi incaricati di eseguire i lavori successivi sull'opera.

Le SCHEDE II.1/II.2/II.3 che compongono il capitolo II riportano le seguenti informazioni:

SCHEDE II.1

(Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie)

Riportano le informazioni utili all'esecuzione in sicurezza degli interventi da eseguire sull'opera in seguito al suo completamento, descrivono i rischi individuati e, sulla base dell'analisi di ciascun punto critico (accessi ai luoghi di lavoro, sicurezza dei luoghi di lavoro, ecc...), indicano le misure preventive e protettive in dotazione dell'opera e quelle ausiliarie.

Tali schede indicano inoltre gli elaborati tecnici di riferimento utili alla corretta definizione dei luoghi interessati dagli interventi ed alla puntuale individuazione delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera.

SCHEDA II.2

(Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie)

E' identica alla scheda II-1 ed è utilizzata per eventualmente adeguare il fascicolo in fase di esecuzione dei lavori ed ogniqualvolta sia necessario a seguito delle modifiche intervenute nell'opera nel corso della sua esistenza. Tale scheda sostituisce la scheda II-1, la quale è comunque conservata fino all'ultimazione dei lavori.

SCHEDA II.3

(Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera necessarie per pianificarne la realizzazione in condizioni di sicurezza e modalità di utilizzo e di controllo dell'efficienza delle stesse)

Indica, per ciascuna misura preventiva e protettiva in dotazione dell'opera, le informazioni necessarie per pianificarne la realizzazione in condizioni di sicurezza, nonché consentire il loro utilizzo in completa sicurezza e permettere al Committente il controllo della loro efficienza.

CAPITOLO III: Riferimenti della documentazione di supporto esistente

Fornisce le informazioni utili al reperimento dei documenti tecnici dell'opera che risultano di particolare utilità ai fini della sicurezza per ogni intervento successivo sull'opera, siano essi elaborati progettuali, indagini specifiche o semplici informazioni.

E' costituito dalle Schede III.1/III.2/III.3 che riportano le seguenti informazioni:

SCHEDA III.1

(Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto).

Elenca e riporta gli estremi di collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto.

SCHEDA III.2

(Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi alla struttura architettonica e statica all'opera).

Elenca e riporta gli estremi di collocazione degli elaborati tecnici relativi alla struttura architettonica e statica dell'opera.

SCHEDA III.3

(Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi agli impianti dell'opera).

Elenca e riporta gli estremi di collocazione degli elaborati tecnici relativi agli impianti dell'opera.

2 PRESCRIZIONI DI CARATTERE GENERALE

Si riportano a seguire alcune prescrizioni di carattere generale da osservare all'atto di lavori successivi all'ultimazione dell'opera:

Modalità esecutive delle attività

Prima di iniziare l'intervento richiesto, l'esecutore dovrà prendere visione dei luoghi in cui svolgerà le proprie attività dando corso all'esecuzione delle lavorazioni solo dopo aver valutato attentamente i rischi a cui saranno sottoposti i lavoratori.

Tutti gli interventi dovranno essere svolti nel rispetto delle prescrizioni imposte dalla normativa vigente in materia di tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori e dei terzi eventualmente presenti e le norme di buona tecnica. L'esecutore dovrà attivarsi affinché non venga arrecato danno alcuno a persone e/o cose presenti in prossimità dell'area di intervento.

Per le attività da svolgersi in corrispondenza delle coperture dell'edificio dovranno essere utilizzati i sistemi anticaduta esistenti. In caso di lavorazioni estese in copertura dovranno essere preventivamente installati idonei sistemi collettivi di protezione anticaduta (robusti parapetti, ponteggi, ecc...).

Servizi igienici e spogliatoi

Qualora si preveda una durata significativa degli interventi da eseguire, l'impresa dovrà dotarsi di adeguati servizi igienici o in alternativa, utilizzare i servizi igienici della BEIC unicamente in seguito a specifica autorizzazione da parte della Proprietà.

Deposito e magazzino

Il deposito dei materiali necessari all'attività lavorativa potrà essere effettuato unicamente in corrispondenza di aree preventivamente autorizzate dalla Proprietà.

Per nessun motivo potrà essere lasciato materiale nelle zone di passaggio e di transito esterne alle aree individuate.

Le zone di stoccaggio dovranno osservare le seguenti prescrizioni minime:

- essere ben delimitate e segnalate;
- i materiali dovranno essere stoccati in modo stabile e da consentire un'agevole movimentazione;
- il deposito di materiali di risulta e scarti di lavorazione è consentito unicamente per brevi periodi commisurati alla natura del rifiuto, in attesa del conferimento a discarica autorizzata.

Divieto di accesso ad aree non interessate dai lavori

Alle maestranze dedite all'esecuzione degli interventi successivi sull'opera dovrà essere vietato l'accesso ad aree che non siano interessate dalle lavorazioni. Viceversa quest'ultime dovranno essere adeguatamente interdette a personale non autorizzato.

Utilizzo di impianti

Eventuali allacci alle reti di impianti esistenti dovranno essere preventivamente autorizzate dalla Proprietà. Non sono ammessi allacci non autorizzati.

Utilizzo di attrezzature di lavoro

Le attrezzature di lavoro, le macchine, gli utensili e le opere provvisorie che le imprese utilizzeranno per l'esecuzione degli interventi successivi alla realizzazione dell'opera dovranno essere conformi alle normative vigenti ed in buono stato di manutenzione.

Utilizzo di sostanze chimiche o pericolose

L'impiego di sostanze pericolose è ammesso unicamente nei limiti e nel rispetto delle prescrizioni di cui alle relative schede tecniche e di sicurezza e comunque è fatto divieto ai soggetti esecutori di costituire depositi, anche minimi, di sostanze o prodotti pericolosi sul luogo di lavoro senza la preventiva autorizzazione della Proprietà.

Gestione delle emergenze

La gestione dell'emergenza sarà effettuata dall'impresa esecutrice, secondo modalità da stabilire prima dell'inizio dei lavori. Per quanto riguarda i presidi antincendio e di pronto soccorso, l'impresa esecutrice dovrà rendere disponibili i propri in funzione della valutazione dei rischi relativa all'intervento.

**3 SCHEDA 1 - DESCRIZIONE SINTETICA DELL'OPERA ED
INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI INTERESSATI**

SCHEDA 1									
DESCRIZIONE SINTETICA DELL'OPERA ED INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI INTERESSATI									
Descrizione sintetica dell'opera									
<p>L'appalto ha per oggetto i lavori di urbanizzazione primaria e di costruzione di n. 150 alloggi AST, esecuzione di due diversi stralci progettuali del più ampio programma di costruzione di n. 720 alloggi di un nuovo complesso residenziale all'interno del Comprensorio militare della Cecchignola.</p> <p>Le lavorazioni previste sono le seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • STRALCIO A comprendente n. 4 edifici AST per un totale di n. 150 appartamenti di taglio misto; la piastra dei servizi con la piscina scoperta; il ristorante e la palestra; un edificio per piccole o medie strutture di vendite tipo negozi o supermercato; l'edificio di controllo del complesso e una quota parte del Parco; • STRALCIO J comprendente tutta la viabilità, i sottoservizi e le opere di urbanizzazione primaria. <p>Il progetto architettonico ha perseguito l'intento di integrazione tecnologica e spaziale attraverso la chiarezza della forma e del linguaggio dell'architettura. La sfida della progettazione degli edifici e delle tipologie è stata quella di proporre "il nuovo abitare" attraverso la compresenza attiva di aspetti tipologici tradizionali, architetture semplici, e presidi tecnologici innovativi e "verdi".</p> <p>Le scelte in campo formale hanno prediletto soluzioni lineari, seguendo un ideale estetico rigoroso e semplice, in grado di comunicare ordine e razionalità, valori caratteristici della disciplina militare, ricercando al contempo il comfort indoor e un'atmosfera domestica e piacevole.</p> <p>La dicotomia insistente tra intenti estetici e finalità pratiche costituisce un elemento di grande complessità nell'ambito dell'iter progettuale, in quanto richiede necessariamente l'integrazione delle competenze al fine di dare luogo ad un processo di progettazione unitario e funzionante. La strategia impiantistica, le scelte architettoniche, materiche e strutturali concorrono allo stesso obiettivo, il raggiungimento dell'efficienza attraverso la semplificazione e la chiarezza espressiva e tecnologica. L'adozione di tipologie edilizie modulari e diversificate comporta la predisposizione di sistemi strutturali e impiantistici flessibili, per un risultato caratterizzato da una valenza estetica che risiede nell'assenza di elementi superflui e nella perfetta funzionalità degli edifici.</p> <p>L'ipotesi di progetto contempla la realizzazione due distinte varietà tipologiche degli appartamenti destinati personale militare in servizio permanente, coniugato e con famiglia al seguito (appartamenti AST), suddivisi in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - N. 28 Monolocali (49 mq più balconi) - N. 60 Bilocali (57 mq e 65 mq più balconi) - N. 42 Trilocali (75 mq e 84 mq più balconi) - N. 20 Trilocali (95 mq e 100 mq più balconi). <p>Verranno inoltre realizzati, oltre, i servizi e la piazza pubblica affacciata sul parco e sul laghetto, delle pertinenze a destinazione commerciale quali la piscina scoperta, il ristorante e la palestra, l'edificio per piccole o medie strutture di vendite tipo negozi o supermercato e l'edificio di controllo del complesso.</p>									
Durata effettiva dei lavori									
Inizio lavori - presunta		Da definire			Fine lavori - presunta		Da definire		
Indirizzo del cantiere									
Catasto di Roma, Foglio 886 - Comprensorio militare della Cecchignola nel lotto compreso tra Via Giovanni Kobler a Nord, Via della Cecchignola ad est, Via dei Bersaglieri a sud e Via dei Genieri ad Ovest									
Località:		Città: Roma			Provincia:		Roma		
Soggetti interessati									
Committente									
Ministero della Difesa - Segretariato Generale della Difesa/DNA									
Indirizzo		Piazza della Marina, 4 - 00196 Roma			Tel.		0039.06.36801		
Responsabile dei lavori									
Incarico da assegnare									
Indirizzo									
Progettista architettonico									
Arch. Vittorio Grassi									
Indirizzo		Via Cenesio 73 - 20154 Milano			Tel.		0039.02.40706397		
Progettista architettonico									
Ing. Marco Aloisi									
Indirizzo		Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano			Tel.		0039.02.40706397		
Progettista opere strutturali									
F&M Ingegneria S.p.a									
Indirizzo		Via Belvedere 8/10 - 30035 Mirano (VE)			Tel.		0039.041.5785711		
Progettista impianti									
F&M Divisioni Impianti S.r.l.									
Indirizzo		Via Belvedere 8/10 - 30035 Mirano (VE)			Tel.		0039.041.5785711		
Coordinatore per la progettazione									
Ing. Alessandro Bonaventura - F&M Ingegneria S.p.a									
Indirizzo		Via Belvedere 8/10 - 30035 Mirano (VE)			Tel.		0039.041.5785711		
Coordinatore per l'esecuzione dei lavori									
Incarico da assegnare									
Indirizzo					Tel.				
Impresa appaltatrice									
Appalto da assegnare									
Legale rappresentante dell'impresa									
Indirizzo					Tel.				
Lavori appaltati									

**4 SCHEDE 2.1 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE
DELL'OPERA ED AUSILIARIE**

SCHEDE 2.1 CORPO D'OPERA: FINITURE

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori FINITURE			Codice scheda		F1
Unità tecnologica: Pavimentazioni Interne Elementi manutenibili: pavimentazioni sopraelevate, pavimentazioni con rivestimento in gres porcellanato, pavimentazioni con rivestimento in linoleum, pavimentazioni con rivestimento in pvc, pavimentazioni con rivestimento in moquettes, pavimentazioni con rivestimenti lapidei, pavimentazioni con rivestimenti lignei, pavimentazioni con finitura in resina e zerbini.					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - controllo dello stato di conservazione e verifica del grado di usura, erosione e brillantezza delle superfici ed eventuale sostituzione degli elementi ammalorati o delle parti deteriorate;			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni polveri		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie	
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.	L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.			
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta, in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali protettivi; - protezione vie respiratorie.			
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ARCHITETTONICO E PIANO DI MANUTENZIONE			

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori FINITURE			Codice scheda	F2	
Unità tecnologica: Pavimentazioni Esterne					
Elementi manutenibili: pavimentazioni con rivestimenti lapidei per esterno, di tipo stradale e canalette e grigliati metallici.					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - controllo dello stato di conservazione e verifica del grado di usura, ed erosione delle superfci ed eventuale sostituzione degli elementi ammalorati o delle parti deteriorate; - verifica dell'assenza di eventuali anomalie quali buche, cedimenti sollevamenti ecc..ed eventuale ripristino.			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni polveri caduta del materiale dall'alto caduta dall'alto presenza di traffico veicolare		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie		
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso alle aree di lavoro avviene dalla viabilità esterna. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunemanete segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare idonei piani di lavoro a norma.		
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.		
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso la viabilità esterna. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata dei solai esistenti nel caso sia necessario utilizzare mezzi pesanti. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso la viabilità esterna. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree di carico e scarico delle attrezzature, verificare la portata dei solai esistenti nel caso sia necessario utilizzare mezzi pesanti. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta, in particolare: - indumenti ad alta visibilità; - guanti; - scarpe; - occhiali; - protezione vie respiratorie; - dispositivi anti caduta.		
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.		
Elaborati Tecnici di riferimento			ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ARCHITETTONICO E DEGLI SPAZI ESTERNI E PIANO DI MANUTENZIONE		

Pe101 - schede finiture (F)

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori FINITURE				Codice scheda	F3
Unità tecnologica: Pareti					
Elementi manutenibili: pareti in cartongesso, in laterizio, in blocchi di calcestruzzo vibrocompresso, in vetro, in mattoni in clinker, in pannelli sandwich.					
<i>Tipo di intervento</i>			<i>Rischi individuati</i>		
Controlli e ripristini generali: - verifica dello stato di usura delle parti in vista e di anomalie (distacchi, fessurazioni, rotture ecc...) ed eventuale riparazione e rifacimento; - verifica del grado di usura delle parti in vista e dell'effettiva traslucidità delle pareti ed eventuale sostituzione degli elementi danneggiati.			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta del materiale dall'alto		
<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>					
<i>Punti critici</i>		<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera</i>		<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>	
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.	Per l'accesso ai luoghi di lavoro in quota dovranno essere utilizzati trabattelli, ponteggi o piani di lavoro a norma.			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare idonei trabattelli, ponteggi o piani di lavoro a norma.			
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.			
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta. In particolare: - guanti; - scarpe; - casco; - dispositivi anti caduta.			
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
<i>Elaborati Tecnici di riferimento</i>		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ARCHITETTONICO E PIANO DI MANUTENZIONE			

Pe101 - schede finiture (F)

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori FINITURE			Codice scheda	F4	
Unità tecnologica: Parapetti Elementi manutenibili: parapetti in vetro, rivestiti in MDF, metallici e corrimano					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica dello stato superficiale e della stabilità nei punti di aggancio a parete o ad altri lementi ed eventuale ripristino della stabilità degli agganci e sostituzione eventuale di parti mancanti o rotte;			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta materiale		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie	
Accesso ai luoghi di lavoro		L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		Per l'accesso ai luoghi di lavoro in quota dovranno essere utilizzati trabattelli, ponteggi o piani di lavoro a norma.	
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunemanete segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare idonei trabattelli, ponteggi o piani di lavoro a norma.	
Impianti di alimentazione e di scarico		Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.	
Approvvigionamento e movimentazione materiali		L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		L' approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Igiene sul lavoro		A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta. In particolare: - guanti; - scarpe; - caschetto; - dispositivi anti caduta.	
Interferenze e protezione terzi		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.	
Elaborati Tecnici di		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ARCHITETTONICO E PIANO DI MANUTENZIONE			
riferimento					

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori FINITURE				Codice scheda	F5
Unità tecnologica: Controsoffitti					
Elementi manutenibili: controsoffitti in cartongesso, in pannelli termoacustici in lana di legno, in MDF, in GRC, in gligliati metallici, in pannelli di lana di vetro					
Tipo di intervento				Rischi individuati	
Controlli e ripristini generali: - controllo e verifica della complanarità degli elementi del controsoffitto e del grado di usura delle parti in vista ed eventuale regolazione dei pendini e sostituzione degli elementi deteriorati.				tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta materiale dall'alto	
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie	
Accesso ai luoghi di lavoro		L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		Per l'accesso ai luoghi di lavoro in quota dovranno essere utilizzati trabattelli, ponteggi o piani di lavoro a norma.	
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunemanete segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare idonei trabattelli, ponteggi o piani di lavoro a norma.	
Impianti di alimentazione e di scarico		Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.	
Approvvigionamento e movimentazione materiali		L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		L' approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Igiene sul lavoro		A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta. In particolare: - guanti; - scarpe; - caschetto; - dispositivi anti caduta	
Interferenze e protezione terzi		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.	
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ARCHITETTONICO E PIANO DI MANUTENZIONE			

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori FINITURE				Codice scheda	F6
Unità tecnologica: Rivestimenti					
Elementi manutenibili: rivestimenti e prodotti ceramici, in MDF, in laminati, lapidei, in metallo, intonaci e tinteggiature					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - controllo dello stato di conservazione e verifica del grado di usura ed eventuale sostituzione degli elementi usurati, rotti sollevati o scollati; - tinteggiatura delle superfici.			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta del materiale dall'alto		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie	
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		Per l'accesso ai luoghi di lavoro in quota dovranno essere utilizzati trabattelli, ponteggi o piani di lavoro a norma.		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare idonei trabattelli, ponteggi o piani di lavoro a norma.		
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.		
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta. In particolare: - guanti; - scarpe; - caschetto; - protezioni delle vie respiratorie; - occhiali; - dispositivi anti caduta		
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.		
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ARCHITETTONICO E PIANO DI MANUTENZIONE			

Pe101 - schede finiture (F)

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori FINITURE				Codice scheda	F7
Unità tecnologica: Coperture piane Elementi manutenibili: strato di barriera al vapore, strati termoisolanti, strato di impermeabilizzazione, strato di separazione, strati drenanti, strato di protezione in ghiaia, strato di terreno, prato a verde, grigliati metallici di copertura, linee vita.					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica degli strati funzionali costituenti i pacchetti di copertura e ripristino delle parti eventualmente ammalorate. - verifica della funzionalità di ogni parte delle linee vita in copertura ed eventuale sostituzione degli elementi ammalorati o danneggiati.			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta materiale dall'alto		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie		
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso alle coperture avviene dall'interno del fabbricato. L'accesso alla copertura del corpo centrale avviene tramite botole in corrispondenza delle quali è prevista l'installazione di scale fisse a norma con corrimano telescopico.		L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	In corrispondenza delle coperture piane è prevista l'installazione di linee vita alle quali ancorare i dispositivi anti caduta degli addetti ai lavori. In corrispondenza delle botole di accesso alla copertura del corpo centrale è prevista l'installazione di scale fisse a norma con corrimano telescopico.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in copertura dovranno utilizzare i sistemi anti caduta esistenti. In caso di lavorazioni estese in copertura installare sistemi collettivi di protezione anticaduta quali robusti parapetti o ponteggi perimetrali alle coperture. In caso di sostituzione di ganci e linee vita installare idonei sistemi alternativi di protezione anticaduta.		
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno del fabbricato per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.		
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Per l'approvvigionamento dei materiali in corrispondenza delle coperture può essere necessario l'impiego di autogrù previa verifica dei percorsi e delle portate dei solai o di mezzi di sollevamento meccanico a norma. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree di carico e scarico delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Per l'approvvigionamento delle attrezzature in corrispondenza delle coperture può essere necessario l'impiego di autogrù previa verifica dei percorsi e delle portate dei solai o di mezzi di sollevamento meccanico a norma. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta. In particolare: - dispositivi anti caduta; - guanti; - scarpe; - caschetto; - mascherina (in caso di polveri dovute alla rimozione di materiale)		
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Dovrà essere interdetta al passaggio l'area sottostante al luogo di lavoro.		
Elaborati Tecnici di riferimento	ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ARCHITETTONICO E PIANO DI MANUTENZIONE				

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori FINITURE			Codice scheda	F8	
Unità tecnologica: Facciate continue Elementi manutenibili: pannelli in elementi modulari in clinker, sottostruttura in alluminio per pannelli modulari in clinker, pannelli in elementi modulari in GRC, sottostruttura in acciaio per pannelli modulari in GRC.					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - controllo delle superfici e verifica dell'assenza di anomalie ed eventuale ripristino ed integrazione degli elementi di rivestimento usurati o mancanti; - verifica del grado di usura dei fissaggi agli elementi di finitura e i fissaggi alla struttura portante in c.a. o carpenteria metallica ed eventuali ripristino o sostituzione degli elementi di connessione; - pulizia delle facciate			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta di materiale dall'alto		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie		
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai luoghi di lavoro avviene dalla viabilità esterna. L'accesso in quota alle facciate sarà effettuato mediante piattaforme aeree telescopiche.	Per l'accesso in quota alle facciate dovranno essere utilizzati, in funzione della quota e della tipologia di lavorazione, idonei trabattelli, ponteggi, piani di lavoro a norma (o le piattaforme aeree telescopiche in dotazione all'opera previa verifica dei percorsi e delle portate dei solai).			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.	Per i lavori da eseguirsi in quota in corrispondenza delle facciate dovranno essere utilizzati, in funzione della quota e della tipologia di lavorazione, idonei trabattelli, ponteggi, piani di lavoro a norma (o le piattaforme aeree telescopiche in dotazione all'opera previa verifica dei percorsi e delle portate dei solai). Le aree di lavoro dovranno essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.			
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire dalla viabilità esterna. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Per la movimentazione dei materiali in quota potrà essere necessario l'impiego di autogrù previa verifica dei percorsi e delle portate dei solai o di mezzi di sollevamento meccanico a norma. Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire dalla viabilità esterna. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Per la movimentazione delle attrezzature in quota potrà essere necessario l'impiego di autogrù previa verifica dei percorsi e delle portate dei solai o di mezzi di sollevamento meccanico a norma. Delimitare le aree di carico e scarico delle attrezzature. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI preposti per l'attività svolta. In particolare: - indumenti ad alta visibilità; - guanti; - scarpe; - caschetto; - dispositivi anti caduta;			
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ARCHITETTONICO E PIANO DI MANUTENZIONE			

SCHEDA 2.1				
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE				
Tipologia dei lavori FINITURE			Codice scheda	F9
Unità tecnologica: Infissi interni				
Elementi manutenibili: porte, porte tagliafuoco.				
Tipo di intervento		Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica della funzionalità delle serrature e maniglie, dei maniglioni e degli elementi di manovra ed eventuale lubrificazione ed ingrassaggio delle serrature e delle cerniere;		tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione urti		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro				
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.	L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Utilizzare scale o piani di lavoro a norma.		
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.		
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di catico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta. In particolare: - guanti; - scarpe;		
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.		
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ARCHITETTONICO E PIANO DI MANUTENZIONE		

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori FINITURE			Codice scheda	F10	
Unità tecnologica: Infissi esterni					
Elementi manutenibili: Facciate vetrate continue, serramenti in alluminio, portone d'ingresso, lucernari.					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica della tenuta delle guarnizioni, dei telai, dei vetri ed eventuale sostituzione e ripristino. - Pulizia delle facciate vetrate e dei lucernari di copertura.			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta materiale dall'alto		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie	
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. L'accesso alla copertura avviene mediante scale fisse a norma con corrimano telescopico posizionate in corrispondenza di apposite botole.	L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	In corrispondenza della copertura degli edifici è prevista l'installazione di linee vita alle quali ancorare i dispositivi anti caduta degli addetti ai lavori. In corrispondenza delle botole di accesso alla copertura è prevista l'installazione di scale fisse a norma con corrimano telescopico.	Gli addetti alle attività da eseguirsi in corrispondenza della copertura dovranno utilizzare i sistemi anti caduta esistenti. Per l'esecuzione dei lavori in quota in corrispondenza delle facciate dovranno essere utilizzati, in funzione della quota e della tipologia di lavorazione, idonei trabattelli, ponteggi, piani di lavoro a norma (o le piattaforme aeree telescopiche in dotazione all'opera previa verifica dei percorsi e delle portate dei solai). Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.			
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali per le lavorazioni da eseguirsi operando dall'interno del fabbricato avviene attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. L'approvvigionamento dei materiali per lavorazioni da eseguirsi sul lato esterno delle facciate avviene dalla viabilità esterna. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata dei montacarichi. Per la movimentazione dei materiali in quota all'esterno dell'edificio potrà essere necessario l'impiego di autogrù previa verifica dei percorsi e delle portate dei solai o di mezzi di sollevamento meccanico a norma. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature per le lavorazioni da eseguirsi operando dall'interno del fabbricato avviene attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. L'approvvigionamento delle attrezzature per lavorazioni da eseguirsi sul lato esterno delle facciate avviene dalla viabilità esterna. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata dei montacarichi. Per la movimentazione delle attrezzature in quota all'esterno dell'edificio potrà essere necessario l'impiego di autogrù previa verifica dei percorsi e delle portate dei solai o di mezzi di sollevamento meccanico a norma. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI preposti per l'attività svolta. In particolare: - indumenti ad alta visibilità; - guanti; - scarpe; - caschetto; - dispositivi anti caduta;			
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ARCHITETTONICO E PIANO DI MANUTENZIONE: A-00-G-E6-03-ARC A-00-G-E6-04-ARC A-00-D-04-009-ARC PSC-TAVOLA PC113			

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori FINITURE				Codice scheda	F11
Unità tecnologica: Ascensori Elementi manutenibili: cabina, funi e contrappeso e macchinari elettromeccanici.					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica della lubrificazione delle serrature dei sistemi di bloccaggio e leveraggio delle porte degli interruttori di fine corsa di piano ed eventuale sostituzione.			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta materiale dall'alto macchine in movimento		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie	
Accesso ai luoghi di lavoro		L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		Delimitare e segnalare il percorso di accesso ai vani corsa ascensore.	
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Gli apparati dell'impianto sono dotati di sistemi di sicurezza che dovranno essere utilizzati dagli operatori.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Utilizzare idonea segnaletica di sicurezza.	
Impianti di alimentazione e di scarico		Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.	
Approvvigionamento e movimentazione materiali		L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di catico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Igiene sul lavoro		A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI preisti per l'attività svolta. In particolare: - guanti; - scarpe; - caschetto; - dispositi anti caduta.	
Interferenze e protezione terzi		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Particolare attenzione dovrà essere posta durante il collegamento delle parti elettriche dell'ascensore.	
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI ARCHITETTONI E DEGLI ASCENSORI E PIANO DI MANUTENZIONE			

Pe101 - schede finiture (F)

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori FINITURE			Codice scheda	F12	
Unità tecnologica: Vasca d'acqua Elementi manutenibili: terrere di mosaico, strato di impermeabilizzazione.					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica dello stato di conservazione delle finiture e del grado di usura delle parti ed eventuale ripristino o sostituzione delle parti danneggiate.			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici			Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso alle aree di lavoro avviene dalla viabilità esterna. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Utilizzare idonea segnaletica di sicurezza.		
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.		
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso la viabilità esterna. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali. Verificare la portata massima del solaio del piano terra per accesso mezzi pesanti. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso la viabilità esterna. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree di carico e scarico delle attrezzature. Verificare la portata massima del solaio del piano terra per accesso mezzi pesanti. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI preposti per l'attività svolta in particolare: - guanti; - scarpe; - stivali.		
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.		
Elaborati Tecnici di riferimento			ELABORATI DELLE VASCHE D'ACQUA E ARCHITETTONICI E PIANO DI MANUTENZIONE		

Pe101 - schede finiture (F)

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori FINITURE				Codice scheda	F13
Unità tecnologica: Sistemazioni a verde					
Elementi manutenibili:strato di terreno, prato a verde, irrigatori statici.					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controllo e verifica . - verifica dell'integrità dei tappeti erbosi ed eventuale ripristino.			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie	
Accesso ai luoghi di lavoro		L'accesso alle aree di lavoro avviene dalla viabilità esterna. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.	
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.	
Impianti di alimentazione e di scarico		Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.	
Approvvigionamento e movimentazione materiali		L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso la viabilità esterna. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso la viabilità esterna. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Igiene sul lavoro		A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI preposti per l'attività svolta in particolare: - guanti; - scarpe; - protezioni delle vie respiratorie. - occhiali; - indumenti ad alta visibilità.	
Interferenze e protezione terzi		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.	
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI ARCHITETTONICI SPAZI ESTERNI E PIANO DI MANUTENZIONE			

Pe101 - schede finiture (F)

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori FINITURE				Codice scheda	F14
Unità tecnologica: Segnaletica stradale verticale					
Elementi manutenibili:cartelli segnaletici, sostegni, supporti e accessori vari					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica dello stato di conservazione delle parti e dell'aspetto cromatico dei cartelli ed eventuale sostituzione delle parti.			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie		
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso alle aree di lavoro avviene dalle rampe carrabili e dalla viabilità esterna. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Utilizzare scale a norma.		
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.		
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso al piano interrato e dalla viabilità esterna. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso al piano interrato e dalla viabilità esterna. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI preposti per l'attività svolta in particolare: - guanti; - scarpe; - indumenti ad alta visibilità.		
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.		
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI ARCHITETTONICI SPAZI ESTERNI E PIANO DI MANUTENZIONE			

Pe101 - schede finiture (F)

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori FINITURE				Codice scheda	F15
Unità tecnologica: Corpo stradale Elementi manutenibili: Binder, marciapiedi					
<i>Tipo di intervento</i>			<i>Rischi individuati</i>		
Controlli e ripristini generali: - verifica dello stato di conservazione della segnaletica ed eventuale rifacimento dei simboli.			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni		
<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>					
<i>Punti critici</i>		<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera</i>		<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>	
Accesso ai luoghi di lavoro		L'accesso alle aree di lavoro avviene dalle rampe carrabili e dalla viabilità esterna. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.	
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.	
Impianti di alimentazione e di scarico		Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.	
Approvvigionamento e movimentazione materiali		L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso al piano interrato e dalla viabilità esterna. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso al piano interrato e dalla viabilità esterna. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Igiene sul lavoro		A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI preposti per l'attività svolta. - guanti; - scarpe; - indumenti ad alta visibilità.	
Interferenze e protezione terzi		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.	
<i>Elaborati Tecnici di riferimento</i>		ELABORATI ARCHITETTONICI SPAZI ESTERNI E PIANO DI MANUTENZIONE			

SCHEDA 2.1 CORPO D'OPERA STRUTTURE

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori STRUTTURE				Codice scheda	S1
Unità tecnologica: opere di fondazione superficiale					
Elementi manutenibili: platee in c.a. e plinti di fondazione					
<i>Tipo di intervento</i>		<i>Rischi individuati</i>			
Controllo generale struttura		caduta movimentazione dei carichi tagli contusioni			
<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>					
<i>Punti critici</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera</i>	<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>			
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. Il livello interrato è servito da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.	L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista specifica misura preventiva.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.			
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso al piano interrato, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di catico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso la rampa di accesso al piano interrato, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta, in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali protettivi; - protezione vie respiratorie.			
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
<i>Elaborati Tecnici di riferimento</i>	ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO STRUTTURALE E PIANO DI MANUTENZIONE				

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori STRUTTURE			Codice scheda	S2	
Unità Tecnologica: strutture in elevazione verticali					
Elementi manutenibili: portali - pilastri - nuclei - setti					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali della struttura: - verifica periodica integrità copriferrì ed eventuale ripristino - verifica dell'assenza di parti di cls prossime al distacco ed eventuale ripristino			caduta dall'alto caduta materiale dall'alto movimentazione dei carichi urti elettrocuzione contusioni		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie		
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. Il livello interrato è servito da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.	L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista specifica misura preventiva.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.			
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso al piano interrato, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso la rampa di accesso al piano interrato, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta, in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali protettivi; - protezione vie respiratorie.			
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO STRUTTURALE E PIANO DI MANUTENZIONE			

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori STRUTTURE			Codice scheda	S3	
Unità tecnologica: Strutture in elevazione in c.a. - orizzontali Elementi manutenibili: Solette piane - Solai "a volta" - Solaio misto in acciaio calcestruzzo					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali della struttura: - verifica periodica integrità copriferrì ed eventuale ripristino - verifica dell'assenza di parti di cls prossime al distacco ed eventuale ripristino - verifica delle connessioni in acciaio, serraggio delle bullonature, ripristino o sostituzione elementi ammalorati, ripristino protezione al fuoco.			caduta dall'alto caduta materiale dall'alto movimentazione dei carichi elettrocuzione urti contusioni		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie	
Accesso ai luoghi di lavoro		L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. Il livello interrato è servito da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.	
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.	
Impianti di alimentazione e di scarico		Non è prevista specifica misura preventiva.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.	
Approvvigionamento e movimentazione materiali		L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso al piano interrato, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso la rampa di accesso al piano interrato, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Igiene sul lavoro		A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta, in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali protettivi;	
Interferenze e protezione terzi		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.	
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO STRUTTURALE E PIANO DI MANUTENZIONE			

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori STRUTTURE			Codice scheda	S4	
Unità tecnologica: Strutture di copertura					
Elementi manutenibili: strutture in acciaio e apparecchi d'appoggio copertura					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali della struttura: - verifica bullonature, rifollamento delle piastre ed eventuale ripristino; - verifica generale eventuale ristagno d'acqua ed eventuale ripristino; - verifica assenza corrosione nelle membrature delle strutture ed eventuale ripristino; - verifica dello stato di conservazione, funzionalità e pulizia degli elementi di appoggio ed eventuale ripristino e sostituzione.			caduta dall'alto caduta materiale dall'alto movimentazione dei carichi elettrocuzione tagli contusioni		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie		
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. Il livello interrato è servito da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.	L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista specifica misura preventiva.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.			
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso al piano interrato, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata dei montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso la rampa di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata dei montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta, in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali protettivi; - protezione vie respiratorie.			
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO STRUTTURALE E PIANO DI MANUTENZIONE			

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori STRUTTURE				Codice scheda	S5
Unità tecnologica: Scale e passerelle					
Elementi manutenibili: Scale gettate in opera - Scale prefabbricate in c.a. - Scale e passerelle in acciaio					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali della struttura: - Verifica periodica dei copriferri ed eventuale ripristino - Verifica dell'assenza di parti cls prossime al distacco ed eventuale ripristino; - Controllo coppie serraggio bulloni, assenza di rifollamento delle piatre attorno al foro, assenza di corrosione ed eventuale ripristino. - Verifica e ripristino degli strati di protezioni al fuoco.			caduta dall'alto caduta materiale dall'alto movimentazione dei carichi tagli contusioni		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie		
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. Il livello interrato è servito da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.	L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista specifica misura preventiva.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.			
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso al piano interrato, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso la rampa di accesso ai piani interrato, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta, in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali protettivi; - protezione vie respiratorie.			
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO STRUTTURALE E PIANO DI MANUTENZIONE			

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori STRUTTURE			Codice scheda	S6	
Unità tecnologica: Unioni in carpenteria metallica					
Elementi manutenibili: profili in carpenteria metallica di facciata					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali della struttura: - controllo coppie di serraggio bulloni e assenza di rifollamento delle piastre attorno al foro ed eventuale ripristino; - controllo e verifica assenza ristagno d'acqua e corrosione nelle membrature delle strutture ed eventuale ripristino. - Sostituzione di elementi eccessivamente ammalorati.			caduta dall'alto caduta materiale dall'alto movimentazione dei carichi tagli contusioni		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie	
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. Il livello interrato è servito da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.		
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista specifica misura preventiva.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.		
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso al piano interrato, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso la rampa di accesso ai piani interrato, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta, in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali protettivi; - protezione vie respiratorie.		
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.		
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO STRUTTURALE E PIANO DI MANUTENZIONE			

SCHEDA 2.1				
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE				
Tipologia dei lavori STRUTTURE			Codice scheda	S7
Unità tecnologica: Dispositivi d'appoggio solaio e portali				
Elementi manutenibili: Apparecchi d'appoggio a disco elastomerico confinato - elementi di protezione degli apparecchi d'appoggio				
Tipo di intervento		Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali della struttura: - ispezione controllo e interventi di ripristino della funzionalità degli appoggi o sostituzione integrale degli stessi. - rinnovo degli strati di protezione al fuoco degli elementi scatolari o sostituzione degli stessi.		caduta dall'alto caduta materiale dall'alto movimentazione dei carichi urti contusioni		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro				
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. Il livello interrato è servito da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.	L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.		
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista specifica misura preventiva.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.		
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso al piano interrato, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso la rampa di accesso al piano interrato, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta, in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali protettivi; - protezione vie respiratorie.		
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.		
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO STRUTTURALE E PIANO DI MANUTENZIONE		

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori STRUTTURE			Codice scheda	S8	
Unità tecnologica: vasche interrato di accumulo acque					
Elementi manutenibili: vasche interrato					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali della struttura: - verifica periodica integrità copriferrì ed eventuale ripristino - verifica dell'assenza di parti di cls prossime al distacco ed eventuale ripristino - ripristino strati di malta impermeabilizzante			caduta materiale movimentazione dei carichi caduta dall'alto annegamento danni alle vie respiratorie asfissia		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie	
Accesso ai luoghi di lavoro		L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. Il livello interrato è servito da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.	
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.	
Impianti di alimentazione e di scarico		Non è prevista specifica misura preventiva.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.	
Approvvigionamento e movimentazione materiali		L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso al piano interrato, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di catìco e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso la rampa di accesso al piano interrato, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Igiene sul lavoro		A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta, in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali protettivi; - protezione vie respiratorie.	
Interferenze e protezione terzi		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.	
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO STRUTTURALE E PIANO DI MANUTENZIONE			

SCHEDE 2.1 CORPO D'OPERA: IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
--

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	Codice scheda		IMP. ELETTRICI 1	
Unità tecnologica: impianto elettrici Elementi manutenibili: alternatore, canalizzazioni in pvc, gruppi di continuità, gruppi elettrogeni, motori, prese e spine, quadri di bassa tensione, quadri di media tensione, trasformatori a secco, passerelle portacavi, rivelatore di presenza.					
Tipo di intervento		Rischi individuati			
Controllo generali e ripristini generali: - controllo e verifica dell'ingrità dei componenti ed eventuale ripristino o sostituzione;		caduta elettrocuzione caduta materiale movimentazione dei carichi caduta dall'alto caduta di materiale dall'alto			
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie	
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.	Per l'accesso ai luoghi di lavoro in quota utilizzare scale doppie, trabattelli, ponteggi o piani di lavoro a norma.			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare scale doppie, trabattelli, ponteggi o piani di lavoro a norma.			
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.			
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali; - caschetto; - dispositivi anticaduta.			
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Prima dell'inizio dei lavori di manutenzione il personale dovrà essere informato in merito alla presenza di gas o parti infiammabili relative ad altri impianti posti nelle immediate vicinanze di quelli da manutendere.			
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI E PIANO DI MANUTENZIONE			

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI				Codice scheda	IMP. ELETTRICI 2
Unità Tecnologica: impianto di illuminazione					
Elementi manutenibili: apparecchi illuminanti da interno, apprechci illuminanti da esterno					
Tipo di intervento		Rischi individuati			
Controlli e ripristini generali: - verifica periodica integrità apparecchi ed eventuale sostituzione;		tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta di materiale dall'alto			
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie	
Accesso ai luoghi di lavoro		L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. L'accesso alle aree di lavoro esterne avviene dalla viabilità esterna. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		Per l'accesso ai luoghi di lavoro in quota utilizzare scale doppie, trabattelli, ponteggi o piani di lavoro a norma.	
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunemanete segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare scale doppie, trabattelli, ponteggi o piani di lavoro a norma.	
Impianti di alimentazione e di scarico		Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.	
Approvvigionamento e movimentazione materiali		L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Igiene sul lavoro		A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali; - caschetto; - dispositivi anticaduta.	
Interferenze e protezione terzi		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.	
Elaborati Tecnici di		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI E PIANO DI MANUTENZIONE			
riferimento					

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI			Codice scheda	IMP. ELETTRICI 3	
Unità Tecnologica: impianto di messa a terra					
Elementi manutenibili: conduttori di protezione, sistema di dispersione, sistema di equipotenzializzazione					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica periodica integrità delle componenti ed eventuale sostituzione;			tagli abrasioni elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta materiale dall'alto		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie	
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. L'accesso alle coperture avviene dall'interno del fabbricato. L'accesso alla copertura del corpo centrale avviene tramite botole in corrispondenza delle quali è prevista l'installazione di scale fisse a norma con corrimano telescopico.	L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	In corrispondenza delle coperture piane è prevista l'installazione di linee vita alle quali ancorare i dispositivi anti caduta degli addetti ai lavori. In corrispondenza delle botole di accesso alla copertura del corpo centrale è prevista l'installazione di scale fisse a norma con corrimano telescopico.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in copertura dovranno utilizzare i sistemi anti caduta esistenti.			
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.			
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, da autorizzare da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta, in particolare: - scarpe; - guanti; - casco; - dispositivi anticaduta.			
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI E PIANO DI MANUTENZIONE ELABORATO SCALE DI ACCESSO ALLA COPERTURA E LINEE VITA: A-00-G-E6-03-ARC A-00-G-E6-04-ARC A-00-D-04-009-ARC PSC-TAVOLA PC113 A-00-D-04-101-ARC A-00-D-04-201-ARC A-00-D-04-301-ARC A-00-D-04-401-ARC			

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI		Codice scheda		IMP. ELETTRICI 4	
Unità Tecnologica: Impianto di protezione contro le scariche atmosferiche Elementi manutenibili: calate, sistema di dispersione.					
Tipo di intervento		Rischi individuati			
Controlli e ripristini generali: - verifica periodica integrità delle componenti ed eventuale sostituzione;		tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta materiale dall'alto			
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie			
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. L'accesso alle coperture avviene dall'interno del fabbricato. L'accesso alla copertura del corpo centrale avviene tramite botole in corrispondenza delle quali è prevista l'installazione di scale fisse a norma con corrimano telescopico.	L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	In corrispondenza delle coperture piane è prevista l'installazione di linee vita alle quali ancorare i dispositivi anti caduta degli addetti ai lavori. In corrispondenza delle botole di accesso alla copertura del corpo centrale è prevista l'installazione di scale fisse a norma con corrimano telescopico.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in copertura dovranno utilizzare i sistemi anti caduta esistenti.			
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.			
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, da autorizzare da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta, in particolare: - scarpe; - guanti; - casco; - dispositivi anticaduta.			
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Elaborati Tecnici di riferimento	ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI E PIANO DI MANUTENZIONE ELABORATO SCALE DI ACCESSO ALLA COPERTURA E LINEE VITA: A-00-G-E6-03-ARC A-00-G-E6-04-ARC A-00-D-04-009-ARC PSC-TAVOLA PC113 A-00-D-04-101-ARC A-00-D-04-201-ARC A-00-D-04-301-ARC A-00-D-04-401-ARC				

Pe101 - schede impianti elettrici

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI				Codice scheda	IMP. ELETTRICI 5
Unità Tecnologica: Impianto di trasformazione e fonia Elementi manutenibili: pannello prese F.M. 230 Vac, armadi di permutazione, cablaggio, pannello di permutazione.					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica delle connessioni ed eventuale pulizia e sostituzione;			tagli abrasioni elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta di materiale dall'alto		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie		
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		Per l'accesso ai luoghi di lavoro in quota utilizzare scale doppie, trabattelli, o piani di lavoro a norma.		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare scale doppie, trabattelli o piani di lavoro a norma.		
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.		
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali; - caschetto;		
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.		
Elaborati Tecnici di riferimento	ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI E PIANO DI MANUTENZIONE				

Pe101 - schede impianti elettrici

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI				Codice scheda	IMP. ELETTRICI 6
Unità Tecnologica: Impianto citofonico Elementi manutenibili: alimentatore, apparecchi citofonici, centrale citofonica, pulsantiere, punti di ripresa ottivi.					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica delle connessioni ed eventuale pulizia e sostituzione;			tagli abrasioni elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta di materiale dall'alto		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie		
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		Per l'accesso ai luoghi di lavoro in quota utilizzare scale doppie, trabattelli, o piani di lavoro a norma.		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare scale doppie, trabattelli o piani di lavoro a norma.		
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.		
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali; - caschetto;		
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.		
Elaborati Tecnici di riferimento	ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI E PIANO DI MANUTENZIONE				

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI			Codice scheda	IMP. ELETTRICI 7	
Unità Tecnologica: Impianto di sicurezza antincendio Elementi manutenibili: apparecchiatura di alimentazione, camera di analisi per condotte, cavo termosensibile, centrale di controllo e segnalazione, contatti magnetici, pannelli di segnalazione di allarme, rivelatore lineare, rivelatore manuale antincendio, rivelatore di fumi analogici, rivelatori di gas miscele infiammabili, rivelatori di monossido di carbonio, rivelatori ottici di fumo convenzionali, rivelatori di allagamento, postazione PC per supervisione impianti di rivelazione incendio.					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica delle connessioni e dei componenti dei vari apparecchi ed eventuale ripristino o sostituzione;			tagli abrasioni elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta di materiale dall'alto		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie	
Accesso ai luoghi di lavoro		L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		Per l'accesso ai luoghi di lavoro in quota utilizzare scale doppie, trabattelli, ponteggi o piani di lavoro a norma.	
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare scale doppie, trabattelli, ponteggi o piani di lavoro a norma.	
Impianti di alimentazione e di scarico		Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.	
Approvvigionamento e movimentazione materiali		L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Igiene sul lavoro		A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali; - caschetto; - dispositivi anticaduta.	
Interferenze e protezione terzi		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.	
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI E PIANO DI MANUTENZIONE			

Pe101 - schede impianti elettrici

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI				Codice scheda	IMP. ELETTRICI 8
Unità Tecnologica: Impianto antintrusione, TVCC e controllo accessi Elementi manutenibili: centrale antintrusione, contatti magnetici, lettori di badge, monitor, pannello degli allarmi, rivelatori passivi all'infrarosso, sensore volumetrico a doppia tecnologia, telecamere, videoregistratori digitali, postazione PC per supervisione impianti (TVCC, controllo accessi, antintrusione).					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica degli apparecchi ed eventuale ripristino o sostituzione;			tagli abrasioni elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta materiale dall'alto		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie	
Accesso ai luoghi di lavoro		L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		Per l'accesso ai luoghi di lavoro in quota utilizzare scale doppie, trabattelli, o piani di lavoro a norma.	
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare scale doppie, trabattelli o piani di lavoro a norma.	
Impianti di alimentazione e di scarico		Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.	
Approvvigionamento e movimentazione materiali		L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.	
Igiene sul lavoro		A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali; - caschetto;	
Interferenze e protezione terzi		Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.	
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI E PIANO DI MANUTENZIONE			

Pe101 - schede impianti elettrici

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI			Codice scheda	IMP. ELETTRICI 9	
Unità Tecnologica: Impianto diffusione sonora per evacuazione Elementi manutenibili: amplificatori, base microfonica standard, base microfonica per emergenza, diffusore sonoro, unità centrale.					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica degli apparecchi ed eventuale ripristino o sostituzione;			tagli abrasioni elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta di materiale dall'alto		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie		
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		Per l'accesso ai luoghi di lavoro in quota utilizzare scale doppie, trabattelli, o piani di lavoro a norma.		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare scale doppie, trabattelli o piani di lavoro a norma.		
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.		
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali; - caschetto;		
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.		
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI E PIANO DI MANUTENZIONE			

SCHEDA 2.1 CORPO D'OPERA: IMPIANTI TERMOFLUIDICI

Pe101 - schede imp. termofluidici

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori	IMPIANTI TERMOFLUIDICI	Codice scheda		IMP. TERMO. 1	
Unità tecnologica: impianto di climatizzazione Elementi manutenibili: canali in lamiera, cassette di distribuzione aria, centrali di trattamento aria (U.T.A.), gruppi frigoriferi, estrattori d'aria, travi fredde, serrande tagliafumo, serrande tagliafuoco, strato cibente, tubazioni, umidificatori, diffusori dell'aria, dispositivo di controllo e regolazione, scaldacqua elettrici ad accumulo, scambiatori di calore, servocomandi, ventilconvettori, valvolame, valvole motorizzate, vaso di espansione chiuso.					
Tipo di intervento		Rischi individuati			
Controlli e ripristini generali: - verificare le caratteristiche principali (tenuta all'aria, verificare la presenza di lesioni, stabilità dei sostegni delle canale, assenza di vibrazioni) ed eventuale ripristino; - verificare lo stato dei primistroppa nei gruppi frigo ed eventuale sostituzione; - controllo dello stato di usura dei cuscinetti negli estrattori d'aria ed eventuale sostituzione; - verificare lo stato delle batterie e degli ugelli nelle travi fredde ed eventuale sostituzione; - verificare che i DAS (serrande tagliafuoco e taglia fumo) siano ben serrati e funzionanti ed eventuale ripristino;		caduta materiale movimentazione dei carichi caduta dall'alto tagli urti contusioni			
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie			
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.	Per l'accesso ai luoghi di lavoro in quota utilizzare scale doppie, trabattelli, ponteggi o piani di lavoro a norma.			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunemanete segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare scale doppie, trabattelli, ponteggi o piani di lavoro a norma.			
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.			
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali; - dispositivi anti caduta - caschetto.			
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Elaborati Tecnici di riferimento	ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI TERMOFLUIDICI E PIANO DI MANUTENZIONE				

Pe101 - schede imp. termofluidici

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI TERMOFLUIDICI			Codice scheda	IMP. TERMO. 2	
Unità Tecnologica: impianto di distribuzione acqua fredda e calda Elementi manutenibili: apparecchi sanitari e rubinetteria, asciugamani elettrici, cassette di scarico, miscelatori meccanici, orinatoi, scaldacqua elettrici ad accumulo, serbatoi di acumulo, tubazioni multistrato, tubi in acciaio zincato, vasi igienici a sedile.					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica periodica integrità delle parti ed eventuale ripristino			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta materiale		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie		
Accesso ai luoghi di lavoro		L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.	Per l'accesso ai luoghi di lavoro in quota utilizzare scale doppie, trabattelli o piani di lavoro a norma.		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare scale doppie, trabattelli o piani di lavoro a norma.		
Impianti di alimentazione e di scarico		Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Igiene sul lavoro		A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali; - caschetto.		
Interferenze e protezione terzi		Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.		
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI TERMOFLUIDICI E PIANO DI MANUTENZIONE			

Pe101 - schede imp. termofluidici

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI TERMOFLUIDICI				Codice scheda	IMP. TERMO. 3
Unità Tecnologica: impianto di distribuzione aria compressa Elementi manutenibili: compressore e rete di distribuzione					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica che i rubinetti di prelievo del fluido siano funzionanti ed eventuale ripristino o sostituzione			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni caduta dall'alto caduta materiale presenza di aria in pressione		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie			
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.	Per l'accesso ai luoghi di lavoro in quota utilizzare scale doppie, trabattelli o piani di lavoro a norma.			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare scale doppie, trabattelli o piani di lavoro a norma.			
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.			
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta in particolare: - scarpe; - guanti; - occhiali; - caschetto.			
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Elaborati Tecnici di riferimento	ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI TERMOFLUIDICI E PIANO DI MANUTENZIONE				

Pe101 - schede imp. termofluidici

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI TERMOFLUIDICI				Codice scheda	IMP. TERMO. 4
Unità Tecnologica: impianto di smaltimento acque meteoriche Elementi manutenibili: canali di gronda e pluviali, collettori di scarico, pozzetti e caditoie, supporti per canali di gronda.					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica presenza di folgiame e detriti ed eventuale ripristino e sostituzione pezzi;			tagli abrasioni movimentazione dei carichi contusioni caduta dall'alto		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie		
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. L'accesso alle aree esterne avviene dalla viabilità esterna. L'accesso alle coperture avviene dall'interno del fabbricato. L'accesso alla copertura del corpo centrale avviene tramite botole in corrispondenza delle quali è prevista l'installazione di scale fisse a norma con corrimano telescopico.		L'accesso ai luoghi di lavoro non necessita di misure protettive ausiliarie.		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	In corrispondenza delle coperture piane è prevista l'installazione di linee vita alle quali ancorare i dispositivi anti caduta degli addetti ai lavori. In corrispondenza delle botole di accesso alla copertura del corpo centrale è prevista l'installazione di scale fisse a norma con corrimano telescopico.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in copertura dovranno utilizzare i sistemi anti caduta esistenti.		
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.		
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, da autorizzare da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta, in particolare: - scarpe; - guanti; - casco;		
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.		
Elaborati Tecnici di riferimento	ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI TERMOFLUIDICI E PIANO DI MANUTENZIONE				

Pe101 - schede imp. termofluidici

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI TERMOFLUIDICI				Codice scheda	IMP. TERMO. 5
Unità Tecnologica: impianto di smaltimento acque reflue Elementi manutenibili: collettori, pozzetti e caditoie, stazioni di sollevamento, tubazioni, tubazioni in ghisa, tubazioni in polivinile non plastificato, tubazioni in polietilene, vasche di accumulo.					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali: - verifica stato di integrità e pulizia dei condotti delle griglie ed eventuale pulizia e ripristino; - verifica stato di integrità e pulizia macchine e vasche ed eventuale ripristino;			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni annegamento caduta dall'alto danni all'apparato respiratorio asfissia		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie		
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. L'accesso alle aree esterne avviene dalla viabilità esterna. L'accesso alle vasche di accumulo avviene da apposite botole. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		Per i lavori in quota utilizzare scale doppie, trabattelli o piani di lavoro a norma. Per accedere alla vasche utilizzare scale a norma.		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Per i lavori in quota utilizzare scale doppie, trabattelli, o piani di lavoro a norma. Per accedere alla vasche utilizzare scale a norma.		
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.		
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso la viabilità esterna, le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso la viabilità esterna, le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta, in particolare: - scarpe; - guanti; - casco; - stivali; - mascherina; - respiratore. I lavoratori devono essere provvisti di idonei DPI collegati ad un idoneo sistema di salvataggio, che deve essere tenuto all'esterno dal personale addetto alla sorveglianza.		
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.		
Elaborati Tecnici di riferimento	ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI TERMOFLUIDICI E PIANO DI MANUTENZIONE				

Pe101 - schede imp. termofluidici

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori	IMPIANTI TERMOFLUIDICI	Codice scheda		IMP. TERMO. 6	
Unità Tecnologica: impianto di sicurezza e antincendio Elementi manutenibili: cassetta e rottura del vetro, estintori a polvere, estintori ad anidride carbonica, impianto di estinzione incendi a gas, impianto di spegnimento incendi a diluvio, impianto di spegnimento incendi a sprinkler, naspi, tubazioni in acciaio zincato, idrante a muro, cassetta porta manichetta.					
Tipo di intervento		Rischi individuati			
Controlli e ripristini generali: - verifica stato di integrità pulizia e collocazione dei presidi antincendio ed eventuale pulizia sostituzione e ripristino;		tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni caduta dall'alto scarica del gas estinguente			
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie		
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile.	Per l'accesso ai luoghi di lavoro in quota utilizzare scale doppie, trabattelli o piani di lavoro a norma.			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare scale doppie, trabattelli o piani di lavoro a norma. Le manutenzioni potranno essere effettuate solo da personale specializzato dotato di adeguati DPI, formato e informato in merito ai rischi su lavori confinati.			
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.			
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta in particolare: - scarpe; - guanti; - caschetto.			
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI TERMOFLUIDICI E PIANO DI MANUTENZIONE			

Pe101 - schede imp. termofluidici

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI TERMOFLUIDICI				Codice scheda	IMP. TERMO. 7
Unità Tecnologica: impianto idrico Elementi manutenibili: addolcitori d'acqua, manometri, misuratori di portata, pompe di sollevamento, pozzetti, rubinetti, saracinesche (a ghigliottina), serbatoi presurizzati, sfiati, tubazioni in acciaio zincato, valvole a farfalla, valvole a galleggiante, valvole a saracinesca (saracinesche), valvole antiritorno, valvole di fondo, valvole riduttrici di pressione.					
Tipo di intervento				Rischi individuati	
Controlli e ripristini generali: - verifica e controllo dello stato generale ed eventuale ripristino.				tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni caduta dall'alto presenza di fluidi in pressione	
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici		Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie	
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.	Per l'accesso ai luoghi di lavoro in quota utilizzare scale doppie, trabattelli o piani di lavoro a norma.			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Gli addetti a lavori in quota dovranno utilizzare scale doppie, trabattelli o piani di lavoro a norma. Prima dell'inizio dei lavori dovrà essere verificata la presenza di fluidi in pressione.			
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.			
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta in particolare: - scarpe; - guanti; - caschetto.			
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Elaborati Tecnici di riferimento		ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI TERMOFLUIDICI E PIANO DI MANUTENZIONE			

Pe101 - schede imp. termofluidici

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI TERMOFLUIDICI				Codice scheda	IMP. TERMO. 8
Unità Tecnologica: impianto di presurizzazione Elementi manutenibili: idroaccumulatori, pompe centrifughe					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali della struttura: - verifica e controllo dello stato generale ed eventuale ripristino.			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni		
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro					
Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera		Misure preventive e protettive ausiliarie		
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.		Non è prevista specifica misura preventiva e protettiva.		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.		Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.		
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.		Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.		Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.		
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.		I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta, in particolare: - scarpe; - guanti.		
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.		Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.		
Elaborati Tecnici di riferimento	ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI TERMOFLUIDICI E PIANO DI MANUTENZIONE				

Pe101 - schede imp. termofluidici

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI TERMOFLUIDICI				Codice scheda	TERMOFLUIDICI 9
Unità Tecnologica: impianto fognario e di depurazione Elementi manutenibili: filtrazione, pozzetti di scarico, separatori e vasche di sedimentazione, disoleatore, stazioni di sollevamento, tubazioni in ghisa, vasche di accumulo, vasche di pioggia.					
Tipo di intervento			Rischi individuati		
Controlli e ripristini generali della struttura: - verifica e controllo dello stato generale ed eventuale ripristino; - verifica dello stato generale delle griglie ed eventuale sostituzione e ripristino; - verifica della pulizia delle vasche ed eventuale pulizia e ripristino;			tagli abrasioni movimentazione dei carichi elettrocuzione contusioni caduta dall'alto danni all'apparato respiratorio asfissia rischio biologico presenza di sostanze tossiche		
<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>					
Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie			
Accesso ai luoghi di lavoro	L'accesso ai differenti livelli del fabbricato avviene mediante le scale e gli ascensori. I livelli interrati sono serviti da rampa carrabile. L'accesso alle aree esterne avviene dalla viabilità esterna. L'accesso alle vasche avviene da apposite botole. Non sono previste misure preventive e protettive per l'accesso ai luoghi di lavoro.	Per i lavori in quota utilizzare scale doppie, trabattelli o piani di lavoro a norma. Per accedere alle vasche utilizzare scale a norma.			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate. Per i lavori in quota utilizzare scale doppie, trabattelli, o piani di lavoro a norma. Per accedere alle vasche utilizzare scale a norma.			
Impianti di alimentazione e di scarico	Si prevede l'utilizzo di punti di allaccio collocati all'interno dei singoli piani per le lavorazioni da svolgere con l'ausilio di attrezzature elettriche.	Utilizzare solo attrezzature elettriche a norma e evitare di lasciare cavi in luogo di transito.			
Approvvigionamento e movimentazione materiali	L'approvvigionamento dei materiali può avvenire attraverso la viabilità esterna, le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione dei materiali.	Delimitare le aree di carico e scarico dei materiali, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	L'approvvigionamento delle attrezzature può avvenire attraverso la viabilità esterna, le rampe di accesso ai piani interrati, le scale e i montacarichi. Non sono previste particolari misure preventive per la movimentazione delle attrezzature.	Delimitare le aree per la movimentazione delle attrezzature, verificare la portata del montacarichi. Installare idonea segnaletica di sicurezza.			
Igiene sul lavoro	A disposizione servizio igienico all'interno dell'edificio, previa autorizzazione da parte della proprietà.	I lavoratori dovranno indossare i DPI previsti per l'attività svolta, in particolare: - scarpe; - guanti; - casco; - stivali; - mascherina; - respiratore. I lavoratori devono essere provvisti di idonei DPI collegati ad un idoneo sistema di salvataggio, che deve essere tenuto all'esterno dal personale addetto alla sorveglianza dell'impresa addetta alla manutenzione. La tipologia delle mascherine dovrà essere definita dal datore di lavoro in relazione al pericolo previsto.			
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista specifica misura preventiva.	Le aree di lavoro devono essere opportunamente segnalate e delimitate.			
Elaborati Tecnici di riferimento	ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI TERMOFLUIDICI E PIANO DI MANUTENZIONE				

**5 SCHEDE 2.2 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE
DELL'OPERA ED AUSILIARIE**

Pe101

SCHEDA 2.2					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori STRUTTURE				Codice scheda	SS
Unità tecnologica:					
Elementi manutenibili:					
<i>Tipo di intervento</i>			<i>Rischi individuati</i>		
<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>					
<i>Punti critici</i>		<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera</i>		<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>	
Accesso ai luoghi di lavoro					
Sicurezza dei luoghi di lavoro					
Impianti di alimentazione e di scarico					
Approvvigionamento e movimentazione materiali					
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature					
Igiene sul lavoro					
Interferenze e protezione terzi					
<i>Elaborati Tecnici di</i>					
<i>referimento</i>					

Pe101

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori FINITURE				Codice scheda	FF
Unità tecnologica:					
Elementi manutenibili:					
<i>Tipo di intervento</i>			<i>Rischi individuati</i>		
<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>					
<i>Punti critici</i>		<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera</i>		<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>	
Accesso ai luoghi di lavoro					
Sicurezza dei luoghi di lavoro					
Impianti di alimentazione e di scarico					
Approvvigionamento e movimentazione materiali					
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature					
Igiene sul lavoro					
Interferenze e protezione terzi					
<i>Elaborati Tecnici di</i>					
<i>riferimento</i>					

Pe101

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI				Codice scheda	ELETTRICI
Unità Tecnologica:					
Elementi manutenibili:					
<i>Tipo di intervento</i>			<i>Rischi individuati</i>		
<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>					
<i>Punti critici</i>		<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera</i>		<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>	
Accesso ai luoghi di lavoro					
Sicurezza dei luoghi di lavoro					
Impianti di alimentazione e di scarico					
Approvvigionamento e movimentazione materiali					
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature					
Igiene sul lavoro					
Interferenze e protezione terzi					
<i>Elaborati Tecnici di</i>					
<i>referimento</i>					

Pe101

SCHEDA 2.1					
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E AUSILIARIE					
Tipologia dei lavori IMPIANTI TERMOFLUIDICI				Codice scheda	TERMOFLUIDICI
Unità Tecnologica:					
Elementi manutenibili:					
<i>Tipo di intervento</i>			<i>Rischi individuati</i>		
<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>					
<i>Punti critici</i>		<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera</i>		<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>	
Accesso ai luoghi di lavoro					
Sicurezza dei luoghi di lavoro					
Impianti di alimentazione e di scarico					
Approvvigionamento e movimentazione materiali					
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature					
Igiene sul lavoro					
Interferenze e protezione terzi					
<i>Elaborati Tecnici di</i>					
<i>riferimento</i>					

**6 SCHEDA 2.3 INFORMAZIONI SULLE MISURE PREVENTIVE E
PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA NECESSARIE PER
PIANIFICARE LA REALIZZAZIONE IN CONDIZIONI DI SICUREZZA E
MODALITÀ DI UTILIZZO E DI CONTROLLO DELL'EFFICIENZA DELLE
STESSE**

SCHEDA 2.3				CODICE SCHEDA		01
INFORMAZIONI SULLE MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA NECESSARIE PER PIANIFICARNE LA REALIZZAZIONE DELLE STESSE IN CONDIZIONI DI SICUREZZA E MODALITA' DI UTILIZZO E DI CONTROLLO DELL'EFFICIENZA DELLE STESSE						
Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera previste	Informazioni necessarie per pianificarne la realizzazione in sicurezza	Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza	Verifiche e controlli da effettuare	Periodicità	Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicità
Sistema di ganci puntuali e linee vita previsti in coirrispondenza delle coperture piane	All'atto dell'installazione di ganci e linee vita o delle operazioni di sostituzione degli stessi dovranno essere utilizzati idonei sistemi alternativi di protezione anticaduta.	Si rimanda alle specifiche di utilizzo che verranno fornite dal produttore del sistema anticaduta. E' obbligo che la lavorazione venga effettuata da peronale appositamente fornato e informato sull'uso di DPI di terza categoria.	Si rimanda al Piano di Manutenzione e comunque a quanto specificato in merito dal produttore del sistema anticaduta.	Si rimanda al Piano di Manutenzione e comunque a quanto specificato in merito dal produttore del sistema anticaduta.	Si rimanda al Piano di Manutenzione e comunque a quanto specificato in merito dal produttore del sistema anticaduta.	Si rimanda al Piano di Manutenzione e comunque a quanto specificato in merito dal produttore del sistema anticaduta.
Scale fisse di accesso alla copertura del corpo centrale dotate di corrimano telescopico	Per l'esecuzione di eventuali lavori in quota utilizzare trabattelli o piani di lavoro a norma.	Si rimanda alle specifiche di utilizzo che verranno fornite dal produttore delle scale.	Si rimanda al Piano di Manutenzione e comunque a quanto specificato in merito dal produttore delle scale	Si rimanda al Piano di Manutenzione e comunque a quanto specificato in merito dal produttore delle scale	Si rimanda al Piano di Manutenzione e comunque a quanto specificato in merito dal produttore delle scale	Si rimanda al Piano di Manutenzione e comunque a quanto specificato in merito dal produttore delle scale

**7 SCHEDA 3.1 - ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI
RELATIVI ALL'OPERA NEL PROPRIO CONTESTO**

SCHEDA 3.1				
ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI RELATIVI ALL'OPERA NEL PROPRIO CONTESTO				
Elaborati tecnici per i lavori di realizzazione di un nuovo complesso edilizio ad uso residenziale di n. 720 appartamenti su di un'area del comprensorio nell'area demaniale dell'ex poligono monumentale in località Cecchignola - Roma Lotto d'appalto n. 1 - Lavori di urbanizzazione primariae e di costruzione di n. 150 alloggi AST			Codice scheda	01
Elenco degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto	Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
PROGETTO STRUTTURALE planimetrie, sezioni e elaborati scritti	Nominativo F&M Ingegneria S.p.a	17/07/2019	Presso uffici della Committenza	
	indirizzo: via Belvedere 8/10 - Milano (VE)			
	telefono: 041 5785711			
PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO planimetrie, sezioni, elaborati scritti	Nominativo F&M Divisioni Impianti S.r.l.	17/07/2019	Presso uffici della Committenza	
	indirizzo: via Belvedere 8/10 - Milano (VE)			
	telefono: 041 5785711			
PROGETTO IMPIANTO TERMOFLUIDICO planimetrie, sezioni, elaborati scritti	Nominativo F&M Divisioni Impianti S.r.l.	17/07/2019	Presso uffici della Committenza	
	indirizzo: via Belvedere 8/10 - Milano (VE)			
	telefono: 041 5785711			
PROGETTO ARCHITETTONICO planimetrie, sezioni, elaborati scritti	Nominativo: Vittorio Grassi Architetto	17/07/2019	Presso uffici della Committenza	
	indirizzo: via Cenesio 73 – 20154 Milano			
	telefono: 02 40706397			
PROGETTO ARCHITETTONICO planimetrie, sezioni, elaborati scritti	Nominativo: Ing. Marco Aloisi	17/07/2019	Presso uffici della Committenza	
	indirizzo: via Felicità Morandi – 20127 Milano			
	telefono: 02 40706397			

**8 SCHEDA 3.2 - ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI
RELATIVI ALLA STRUTTURA ARCHITETTONICA E STATICA
DELL'OPERA**

SCHEDA 3.2					
ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI RELATIVI ALLA STRUTTURA ARCHITETTONICA E STATICA DELL'OPERA					
Elaborati tecnici per i lavori di realizzazione di un nuovo complesso edilizio ad uso residenziale di n. 720 appartamenti su di un'area del comprensorio nell'area demaniale dell'ex poligono monumentale in località Cecchignola - Roma Lotto d'appalto n. 1 - Lavori di urbanizzazione primaria e di costruzione di n. 150 alloggi AST				Codice scheda	
ARCHITETTURA					
Elenco degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto		Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
Moduli APP-AST					
Piante moduli					
CMC_EA_E_1000_L1	Modulo E - Pianta Piano Interrato	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706397	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_E_1100_L1	Modulo E - Pianta Piano Interrato	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706397	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806174	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_E_1001_L1	Modulo E - Pianta Piano Terra	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706397	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806175	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_E_1101_L1	Modulo E - Pianta Piano Terra	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706398	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806176	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_F_1000_L1	Modulo F - Pianta Piano Interrato	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706399	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806177	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_F_1100_L1	Modulo F - Pianta Piano Interrato	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706400	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806178	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_F_1001_L1	Modulo F - Pianta Piano Terra	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706401	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806179	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_F_1101_L1	Modulo F - Pianta Piano Terra	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706402	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806180	PROGETTO ESECUTIVO

Piante edifici					
CMC_EA_I_1000_L1	Moduli A D E F - Edificio I - Pianta Piano Primo- Secondo	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706402	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806180	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_I_1001_L1	Moduli A D E F - Edificio I - Pianta Piano Terzo-Quarto	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706403	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806180	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_I_1002_L1	Moduli A D E F - Edificio I - Pianta Piano Copertura	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706403	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806181	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_III_1000_L1	Modulo E - Edificio III- Pianta Piano Primo- Secondo	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706404	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806182	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_III_1001_L1	Modulo E - Edificio III- Pianta Piano Terzo-Quarto	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706405	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806183	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_III_1002_L1	Modulo E - Edificio III- Pianta Piano Copertura	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706406	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806184	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_VII_1000_L1	Moduli A B C D F - Edificio VII - Pianta Piano Primo- Secondo	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706407	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806185	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_VII_1001_L1	Moduli A B C D F - Edificio VII - Pianta Piano Terzo- Quarto	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706408	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806186	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_VII_1002_L1	Moduli A B C D F - Edificio VII - Pianta Piano Copertura	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
Soffitti Riflessi					
CMC_EA_E_2000_L1	Modulo E - Pianta Soffitti Riflessi Pianta Piano Interrato	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EA_E_2100_L1	Modulo E - Pianta Soffitti Riflessi Pianta Piano Interrato	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	15/11/2010	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_E_2001_L1	Modulo E - Pianta Soffitti Riflessi Pianta Piano Terra	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	15/11/2010	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_E_2101_L1	Modulo E - Pianta Soffitti Riflessi Pianta Piano Terra	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_F_2000_L1	Modulo F - Pianta Soffitti Riflessi Pianta Piano Interrato	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_F_2100_L1	Modulo F - Pianta Soffitti Riflessi Pianta Piano Interrato	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_F_2001_L1	Modulo F - Pianta Soffitti Riflessi Pianta Piano Terra	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_F_2101_L1	Modulo F - Pianta Soffitti Riflessi Pianta Piano Terra	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_I_2000_L1	Moduli A D E F - Edificio I - Pianta Soffitti Riflessi Piano Primo-Secondo	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_I_2001_L1	Moduli A D E F - Edificio I - Pianta Soffitti Riflessi Piano Terzo-Quarto	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_III_2000_L1	Modulo E - Edificio III- Pianta Soffitti Riflessi Piano Primo-Secondo	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EA_III_2001_L1	Modulo E - Edificio III- Pianta Soffitti Riflessi Piano Terzo-Quarto	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_VII_2000_L1	Moduli A B C D F - Edificio VII - Pianta Soffitti Riflessi Piano Primo-Secondo	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_VII_2001_L1	Moduli A B C D F - Edificio VII - Pianta Soffitti Riflessi Piano Terzo-Quarto	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
Sezioni					
CMC_EA_E_3001_L1	Modulo E - Sezione 1	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_E_3002_L1	Modulo E- Sezione 2 - Sezione 5	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_E_3003_L1	Modulo E - Sezione 3	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_F_3001_L1	Modulo F - Sezione 1	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_F_3002_L1	Modulo F- Sezione 2 - Sezione 5	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_F_3003_L1	Modulo F- Sezione 3	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_F_3004_L1	Modulo F- Sezione 4	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
Prospetti					

CMC_EA_I_4000_L1	Edificio I- Prospetto Longitudinale Esterno	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_I_4001_L1	Edificio I- Prospetto Longitudinale Interno	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_I_4002_L1	Edificio I- Prospetti Trasversali	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_III_4000_L1	Edificio III- Prospetto Longitudinale Esterno	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_III_4001_L1	Edificio III- Prospetto Longitudinale Interno	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_III_4002_L1	Edificio III- Prospetti Trasversali	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_VII_4000_L1	Edificio VII- Prospetto Longitudinale Esterno	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_VII_4001_L1	Edificio VII- Prospetto Longitudinale Interno	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_VII_4002_L1	Edificio VII- Prospetti Trasversali	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
Dettagli finiture interne					
CMC_EA_5001_L1	Dettaglio Blocchi Prefabbricati - Bagno Tipo 1	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EA_5002_L1	Dettaglio Blocchi Prefabbricati - Bagno Tipo 2	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5003_L1	Dettaglio Blocchi Prefabbricati - Bagno Tipo 3	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5004_L1	Dettaglio Blocchi Prefabbricati - Bagno Tipo 4	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5005_L1	Dettaglio Blocchi Prefabbricati - Bagno Tipo 5	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5006_L1	Dettaglio Cucina Tipo 1	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5007_L1	Dettaglio Cucina Tipo 2	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5008_L1	Dettaglio Cucina Tipo 3	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5009_L1	Dettaglio Cucina Tipo 4	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5010_L1	Dettaglio Cucina Tipo 5	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5050_L1	Dettaglio Porte Blindate	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EA_5051_L1	Dettaglio Porte Interne - Tipo 1	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
Dettagli involucro esterno					
CMC_EA_5100_L1	Dettaglio Sezione Trasversale Copertura su Vano scale - Edifici I,II,III,VII	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5101_L1	Dettaglio Sezione Trasversale Copertura su Camini e Cavedi - Edifici I,II,III,VII	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5102_L1	Dettaglio Sezione Longitudinale sbarco ascensori - Edifici I,II,III,VII	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5103_L1	Dettaglio Sezione Trasversale sbarco ascensori - Edifici I,II,III,VII	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5104_L1	Dettaglio Sezione Trasversale su testata edificio - Edifici I,II,III,VII	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5105_L1	Dettaglio Sezione Trasversale e Prospetto	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5106_L1	Dettaglio Sezione Trasversale su Testata Edificio I e III	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5150_L1	Dettaglio Passaggi Rete Gas prospetto e sezione	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5151_L1	Dettaglio Passaggi Rete Gas e raccolta acque nere e grigie intradosso solai P.T.	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EA_5200_L1	Dettaglio marcapiano e parapetto esterno	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5201_L1	Dettaglio marcapiano e parapetto esterno - Sezione esploso assonometrico	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5202_L1	Dettaglio marcapiano e parapetto esterno - Moduli di assemblaggio	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5250_L1	Dettaglio Serramenti a Battente	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5251_L1	Dettaglio Serramenti Scorrevoli	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5300_L1	Dettaglio Camini copertura - tipo A,B	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5301_L1	Dettaglio Camini copertura - tipo C, D, E	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
Dettagli atri scale e ascensori					
CMC_EA_5400_L1	Sezione longitudinale su pianerottolo distribuzione alloggi -Vano Scala Moduli A-B-C-D-E-F	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5401_L1	Sezione trasversale su pianerottolo intermedio scala -Vano Scala Moduli A-B-C-D-E-F	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5402_L1	Dettagli di Sezione trasversale su pianerottolo intermedio scala -Vano Scala Moduli A-B-C-D-E-F	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EA_5403_L1	Dettagli sezione trasversale pianerottolo distribuzione alloggi Piano Terra - Vano Scala Moduli A-B-C-D-E-F	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5404_L1	Sezione Longitudinale pianerotto distribuzione alloggi verso vano scala - Vano Scala Moduli A-B-C-D-E-F	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5430_L1	Dettaglio Marcapiano e Parapetto Interno	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5450_L1	Dettaglio Scala	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
Dettagli esterni dei moduli					
CMC_EA_5500_L1	Dettaglio Verde Pensile e Parcheggi Visitatori	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5501_L1	Dettaglio Manufatti Contatori Gas tipo 1	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5502_L1	Dettaglio Manufatti Contatori Gas tipo 2	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5503_L1	Dettaglio Manufatti Contatori Gas tipo 3	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EA_5504_L1	Dettagli casellari postali	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5600_L1	Dettaglio sezione longitudinale - Rampa Ingresso Esterna Moduli A-B C-D-E-F	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_5603_L1	Schema di Posa Vegetazione Atri Ingresso - Moduli A,B,C,D,E e F	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
Abachi					
CMC_EA_6000_L1	Abaco Appartamenti	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6001_L1	Abaco Appartamenti	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6002_L1	Abaco Appartamenti	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6100_L1	Abaco Finiture Pavimenti	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6101_L1	Abaco Finiture Murature	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6102_L1	Abaco Finiture Soffitti	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6112_L1	Abaco Murature	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EA_6120_L1	Abaco Porte	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6130_L1	Abaco Serramenti - Tavola 1	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6131_L1	Abaco Serramenti - Tavola 2	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6132_L1	Abaco Serramenti - Tavola 3	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6133_L1	Abaco Serramenti - Tavola 4	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6134_L1	Abaco Serramenti - Tavola 5	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6135_L1	Abaco Serramenti - Tavola 6	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6140_L1	Abaco Pannelli Ombreggianti	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6150_L1	Abaco Armadi Esterni	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6151_L1	Abaco Armadi Tecnici	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EA_6160_L1	Abaco Parapetti	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6170_L1	Abaco Tende	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_6180_L1	Abaco Ascensori	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
Moduli M-S-K-R-Y-P					
Piante moduli					
CMC_EA_M_1000_L1	Modulo M - Planimetria Generale	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M1_1000_L1	Modulo M1 - Pianta Piano Interrato	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EA_M1_1001_L1	Modulo M1 - Pianta Piano Terra	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M1_1002_L1	Modulo M1 - Pianta Copertura	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M2M3_1000_L1	Modulo M2 M3 - Pianta Piano Interrato	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M2M3_1001_L1	Modulo M2 M3 - Piano Terra	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M2M3_1002_L1	Modulo M2 M3 - Pianta Piano Primo	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M2M3_1003_L1	Modulo M2 M3 - Pianta Copertura e Tettoia	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M4_1000_L1	Modulo M4 - Pianta Piano Terra	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M4_1001_L1	Modulo M4 - Pianta Copertura	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M4_1002_L1	Modulo M4 - Pianta Tettoia	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_K_1001_L1	Modulo K2 - Pianta	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EA_K_1002_L1	Modulo K2 - Sezioni	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_DA_R6_1001_L1	Modulo R6 - Pianta Livello - 5.85 e Livello -3.35	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_DA_R6_1002_L1	Modulo R6 - Pianta Piano Terra e Copertura	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_DA_R6_1003_L1	Modulo R6 - Sezioni	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
Planimetrie e sezioni generali parco					
CMC_EL_P_1000_L1	Parco - Planimetria Generale - Sistemazioni esterne	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EL_P_1100_L1	Parco - Planimetria Generale - Sistemazioni esterne	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EL_P_1101_L1	Parco - Planimetria Generale - Sistemazioni esterne	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EL_P_1102_L1	Parco - Planimetria Generale - Sistemazioni esterne	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EL_P_1103_L1	Parco - Planimetria Generale - Sistemazioni esterne	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EL_P_1104_L1	Parco - Planimetria Generale - Sistemazioni esterne	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EL_P_1105_L1	Parco - Planimetria Generale - Sistemazioni esterne	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EL_P_1106_L1	Parco - Planimetria Generale - Sistemazioni esterne	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EL_P_1107_L1	Parco - Planimetria Generale - Sistemazioni esterne	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EL_P_1200_L1	Parco - Sovrapposizione Essenze Arboree - Stato attuale/ Progetto	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EL_P_3000_L1	Parco - Sezioni Generali Trasversali RE - RF - AK	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EL_P_3001_L1	Parco - Sezioni Generali Trasversali BG - CH - DS	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EL_P_3002_L1	Parco - Sezioni Generali Longitudinali	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
Soffitti					
CMC_EA_M1_2001_L1	Modulo M1 - Pianta Soffitti Riflessi Piano Interrato e Terra	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M2M3_2001_L1	Modulo M2 M3 - Pianta Soffitti Riflessi Piano Interrato e Terra	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M2M3_2002_L1	Modulo M2 M3 - Pianta Soffitti Riflessi Piano Primo	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EA_M4_2001_L1	Modulo M4 - Pianta Soffitti Riflessi Piano Terra	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
Sezioni					
CMC_EA_M1_3000	Modulo M1 - Sezioni	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M2M3_3000	Modulo M2 M3 - Sezioni Trasversali	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M2M3_3001	Modulo M2 M3 - Sezioni Longitudinali	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M4_3000	Modulo M4 - Sezioni	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
Prospetti					
CMC_EA_M1_4000_L1	Modulo M1 - Prospetti	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M2M3_4000_L1	Modulo M2 M3 - Prospetti Trasversali	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M2M3_4001_L1	Modulo M2 M3 - Prospetti Longitudinali	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M4_4000_L1	Modulo M4 - Prospetti	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
Dettagli involucro e sistemazioni esterne					

CMC_EA_M1_5100_L1	Modulo M1 - Dettagli Sezione Trasversale B-B' su edificio	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M1_5101_L1	Modulo M1 - Dettagli Sezione e Prospetto	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M1_5102_L1	Modulo M1 - Dettagli Sezione Longitudinale A-A' su edificio e Piscina	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M1_5103_L1	Modulo M1 - Dettagli Facciata	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M1_5104_L1	Modulo M1 - Dettagli Accessori e sistemazioni esterne piscina	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M2_5100_L1	Modulo M2 - Dettagli Sezione Trasversale C-C' su edificio	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M2_5101_L1	Modulo M2 - Dettagli Sezione e Prospetto	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M2_5102_L1	Modulo M2 - Dettagli Facciata	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M3_5100_L1	Modulo M3 - Dettagli Sezione Trasversale A-A' e dettagli prospetto	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M3_5101_L1	Modulo M3 - Dettagli Facciata	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EA_M3_5102_L1	Modulo M3 - Dettagli Facciata	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M3_5103_L1	Modulo M3 - Dettagli sezione su pensilina intermedia e prospetto	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M3_5104_L1	Modulo M3 - Dettagli Facciata	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M3_5105_L1	Modulo M2-M3 - Dettaglio scala esterna	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M3_5106_L1	Modulo M2-M3 - Dettaglio marcapiano e parapetto esterno	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M3_5107_L1	Modulo M2-M3 - Dettaglio Parapetto di Facciata - Esploso Assonometrico	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M4_5100_L1	Modulo M4 - Dettagli Sezione Trasversale B-B' su edificio	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M4_5101_L1	Modulo M4 - Dettagli Sezione e Prospetto	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M4_5102_L1	Modulo M4 - Dettagli Facciata	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_P_5100_L1	Dettaglio Fontana e Laghetto	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EA_P_5101_L1	Dettaglio Piantumazione e Percorsi	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_P_5102_L1	Dettaglio Piazza	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
Dettagli finiture interne					
CMC_EA_M1_5200_L1	Modulo M1 - Servizi Igienici	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M1_5201_L1	Modulo M1 - Servizi Staff	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_M3_5200_L1	Modulo M3 - Servizi igienici	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
Abachi					
CMC_EA_MSK_6100_L1	Abaco Finiture Pavimenti	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6101_L1	Abaco Finiture Murature	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6102_L1	Abaco Finiture Soffitti	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6112_L1	Abaco Murature	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6120_L1	Abaco Porte	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EA_MSK_6130_L1	Abaco Serramenti - Tavola 1	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6131_L1	Abaco Serramenti - Tavola 2	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6132_L1	Abaco Serramenti - Tavola 3	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6133_L1	Abaco Serramenti - Tavola 4	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6134_L1	Abaco Serramenti - Tavola 5	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6135_L1	Abaco Serramenti - Tavola 6	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6136_L1	Abaco Serramenti - Tavola 7	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6137_L1	Abaco Serramenti - Tavola 8	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6138_L1	Abaco Serramenti - Tavola 9	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6139_L1	Abaco Serramenti - Tavola 10	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_EA_MSK_6140_L1	Abaco Serramenti - Tavola 11	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6141_L1	Abaco Serramenti - Tavola 12	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6200_L1	Abaco Griglie	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6250_L1	Abaco Pannelli di Facciata - Tavola 1	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6251_L1	Abaco Pannelli di Facciata - Tavola 2	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6300_L1	Abaco Parapetti e Recinzioni	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EA_MSK_6350_L1	Abaco Ascensori	Vittorio Grassi Architetto via Cenesio 73 – 20154 Milano tel./fax: 02 40706397/98 Arch. Marco Aloisini Via Felicità Morandi 9 - 20127 Milano tel./fax: 02 40706409	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806187	PROGETTO ESECUTIVO

SCHEDA 3.2					
ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI RELATIVI ALLA STRUTTURA ARCHITETTONICA E STATICA DELL'OPERA					
Elaborati tecnici per i lavori di realizzazione di un nuovo complesso edilizio ad uso residenziale di n. 720 appartamenti su di un'area del comprensorio nell'area demaniale dell'ex poligono monumentale in località Cecchignola - Roma Lotto d'appalto n. 1 - Lavori di urbanizzazione primaria e di costruzione di n. 150 alloggi AST				Codice scheda	
STRUTTURE					
Elenco degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto		Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
CMC_ES_0000_L1	Tavola introduttiva elaborati grafici strutture e geotecnica	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_0001_L1	Prescrizioni generali e caratteristiche dei materiali	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806174	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_0002_L1	Tracciamento edifici	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806175	PROGETTO ESECUTIVO
Piante Moduli					
CMC_ES_E_0001_L1	Modulo E - Pianta Colonne di jet-grouting	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_1001_L1	Modulo E - Pianta Fondazioni - Casseri - Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_1002_L1	Modulo E - Pianta Fondazioni - Casseri - Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_1003_L1	Modulo E - Pianta Fondazioni - Casseri - Stralcio 3	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_1004_L1	Modulo E - Pianta Fondazioni - Casseri - Stralcio 4	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_1011_L1	Modulo E - Pianta Piano Terra - Casseri - Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_1012_L1	Modulo E - Pianta Piano Terra - Casseri - Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_1013_L1	Modulo E - Pianta Piano Terra - Casseri - Stralcio 3	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_1014_L1	Modulo E - Pianta Piano Terra - Casseri - Stralcio 4	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_F_0001_L1	Modulo F - Pianta Colonne di jet-grouting	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_ES_F_1001_L1	Modulo F - Pianta Fondazioni - Casseri - Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_F_1002_L1	Modulo F - Pianta Fondazioni - Casseri - Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_F_1003_L1	Modulo F - Pianta Fondazioni - Casseri - Stralcio 3	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_F_1004_L1	Modulo F - Pianta Fondazioni - Casseri - Stralcio 4	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_F_1011_L1	Modulo F - Pianta Piano Terra - Casseri - Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_F_1012_L1	Modulo F - Pianta Piano Terra - Casseri - Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_F_1013_L1	Modulo F - Pianta Piano Terra - Casseri - Stralcio 3	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_F_1014_L1	Modulo F - Pianta Piano Terra - Casseri - Stralcio 4	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M1_0001_L1	Modulo M1 - Pianta Colonne di jet-grouting	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M1_1001_L1	Modulo M1 - Pianta fondazione - casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M1_1010_L1	Modulo M1 - Pianta piano terra - casseri - Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M1_1011_L1	Modulo M1 - Pianta piano terra - casseri - Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M1_1020_L1	Modulo M1 - Pianta copertura e pensilina - casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_0001_L1	Modulo M2M3 - Pianta Colonne di jet-grouting	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_1000_L1	Modulo M2M3 - Pianta fondazione - casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_1011_L1	Modulo M2M3 - Pianta piano terra - casseri - Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_1012_L1	Modulo M2M3 - Pianta piano terra - casseri - Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_ES_M2M3_1021_L1	Modulo M2M3 - Pianta piano primo - casseri - Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_1022_L1	Modulo M2M3 - Pianta piano primo - casseri - Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_1031_L1	Modulo M2M3 - Pianta copertura - casseri - Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_1032_L1	Modulo M2M3 - Pianta copertura - casseri - Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_1040_L1	Modulo M2M3 - Pianta pensilina - casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M4_0001_L1	Modulo M4 - Pianta Colonne di jet-grouting	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M4_1000_L1	Modulo M4 - Pianta fondazione - casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M4_1010_L1	Modulo M4 - Pianta copertura e solaio tecnico - casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M4_1020_L1	Modulo M4 - Pianta pensilina - casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_K1K2_1010_L1	Modulo K1K2 - Pianta interrato, piano terra e sezione - casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_R6_1010_L1	Modulo R6 - Pianta interrato, piano terra e sezione - casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_R6_1010_L1	Vasca compenso fontana - Pianta e sezioni - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Piante edifici					
CMC_ES_I_1020_L1	Edificio I - Pianta Piano Primo - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_1030_L1	Edificio I - Pianta Piano Secondo - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_1040_L1	Edificio I - Pianta Piano Terzo - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_1050_L1	Edificio I - Pianta Piano Quarto - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_ES_I_1060_L1	Edificio I - Pianta Piano Copertura - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_1020_L1	Edificio VII - Pianta Piano Primo - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_1030_L1	Edificio VII - Pianta Piano Secondo - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_1040_L1	Edificio VII - Pianta Piano Terzo - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_1050_L1	Edificio VII - Pianta Piano Quarto - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_1060_L1	Edificio VII - Pianta Piano Copertura - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Armature					
CMC_ES_E_2301_L1	Modulo E - Pianta Fondazioni - Armature Dir.X- Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_2401_L1	Modulo E - Pianta Fondazioni - Armature Dir.Y- Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_2302_L1	Modulo E - Pianta Fondazioni - Armature Dir.X- Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_2402_L1	Modulo E - Pianta Fondazioni - Armature Dir.Y- Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_2303_L1	Modulo E - Pianta Fondazioni - Armature Dir.X- Stralcio 3	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_2403_L1	Modulo E - Pianta Fondazioni - Armature Dir.Y- Stralcio 3	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_2304_L1	Modulo E - Pianta Fondazioni - Armature Dir.X- Stralcio 4	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_2404_L1	Modulo E - Pianta Fondazioni - Armature Dir.Y- Stralcio 4	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_2311_L1	Modulo E - Pianta Piano Terra - Armature Dir.X- Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_2411_L1	Modulo E - Pianta Piano Terra - Armature Dir.Y- Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

scheda 3.2 Strutture

CMC_ES_F_2412_L1	Modulo F - Pianta Piano Terra - Armature Dir.Y- Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_F_2313_L1	Modulo F - Pianta Piano Terra - Armature Dir.X- Stralcio 3	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_F_2413_L1	Modulo F - Pianta Piano Terra - Armature Dir.Y- Stralcio 3	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_F_2314_L1	Modulo F - Pianta Piano Terra - Armature Dir.X- Stralcio 4	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_F_2414_L1	Modulo F - Pianta Piano Terra - Armature Dir.Y- Stralcio 4	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_2121_L1	Edificio I - Pianta Piano Primo - Armature X - Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_2122_L1	Edificio I - Pianta Piano Primo - Armature X - Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_2220_L1	Edificio I - Pianta Piano Primo - Armature Y	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_2320_L1	Edificio I - Pianta Piano Primo - Armature direzione X	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_2420_L1	Edificio I - Pianta Piano Primo - Armature direzione Y	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_2330_L1	Edificio I - Pianta Piano Secondo - Armature direzione X	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_2430_L1	Edificio I - Pianta Piano Secondo - Armature direzione Y	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_2340_L1	Edificio I - Pianta Piano Terzo - Armature direzione X	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_2440_L1	Edificio I - Pianta Piano Terzo - Armature direzione Y	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_2350_L1	Edificio I - Pianta Piano Quarto - Armature direzione X	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_2450_L1	Edificio I - Pianta Piano Quarto - Armature direzione Y	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_2160_L1	Edificio I - Pianta Piano Copertura - Armature X	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_ES_I_2260_L1	Edificio I - Pianta Piano Copertura - Armature Y	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_2360_L1	Edificio I - Pianta Piano Copertura - Infittimenti direzione X	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_2460_L1	Edificio I - Pianta Piano Copertura - Infittimenti direzioni Y	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_I_2590_L1	Edificio I - Pianta armature punzonamento	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_2121_L1	Edificio VII - Pianta Piano Primo - Armature X - Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_2122_L1	Edificio VII - Pianta Piano Primo - Armature X - Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_2220_L1	Edificio VII - Pianta Piano Primo - Armature Y	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_2320_L1	Edificio VII - Pianta Piano Primo - Infittimenti in direzione X	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_2420_L1	Edificio VII - Pianta Piano Primo - Infittimenti in direzione Y	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_2330_L1	Edificio VII - Pianta Piano Secondo - Armature direzione X	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_2430_L1	Edificio VII - Pianta Piano Secondo - Armature direzione Y	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_2340_L1	Edificio VII - Pianta Piano Terzo - Armature direzione X	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_2440_L1	Edificio VII - Pianta Piano Terzo - Armature direzione Y	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_2350_L1	Edificio VII - Pianta Piano Quarto - Armature direzione X	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_2450_L1	Edificio VII - Pianta Piano Quarto - Armature direzione Y	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_2160_L1	Edificio VII - Pianta Piano Copertura - Armatura X	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_2260_L1	Edificio VII - Pianta Piano Copertura - Armatura Y	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_ES_VII_2360_L1	Edificio VII - Pianta Piano Copertura - Infittimenti direzione X	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_2460_L1	Edificio VII - Pianta Piano Copertura - Infittimenti direzione Y	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_VII_2590_L1	Edificio VII - Pianta armature punzonamento	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M1_2001_L1	Modulo M1 - Pianta fondazione - armature	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M1_2010_L1	Modulo M1 - Pianta piano terra - armature - Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M1_2011_L1	Modulo M1 - Pianta piano terra - armature - Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M1_2020_L1	Modulo M1 - Pianta copertura - armature	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M1_2590_L1	Modulo M1 - Pianta armature punzonamento	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_2000_L1	Modulo M2M3 - Pianta fondazione - armature	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_2011_L1	Modulo M2M3 - Pianta piano terra - armature - Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_2012_L1	Modulo M2M3 - Pianta piano terra - armature - Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_2021_L1	Modulo M2M3 - Pianta piano primo - armature - Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_2022_L1	Modulo M2M3 - Pianta piano primo - armature - Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_2031_L1	Modulo M2M3 - Pianta copertura - armature - Stralcio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_2032_L1	Modulo M2M3 - Pianta copertura - armature - Stralcio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_2590_L1	Modulo M2M3 - Pianta armature punzonamento	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M4_2000_L1	Modulo M4 - Pianta fondazione - armature	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_ES_M4_2010_L1	Modulo M4 - Armature travi e solaio tecnico	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_K1K2_2010_L1	Moduli K1K2 - Pianta fondazioni, piano terra e sezione - armature	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_R6_2010_L1	Modulo R6 - Pianta fondazioni, piano terra e sezione - armature	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_2010_L1	Vasca compenso fontana - Piante e sezioni - Armature	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Abachi					
CMC_ES_E_5001_L1	Modulo E - Abaco pilastri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_5011_L1	Modulo E - Abaco setti - Foglio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_5012_L1	Modulo E - Abaco setti - Foglio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_E_5013_L1	Modulo E - Abaco setti - Foglio 3	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_F_5001_L1	Modulo F - Abaco pilastri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_F_5011_L1	Modulo F - Abaco setti - Foglio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_F_5012_L1	Modulo F - Abaco setti - Foglio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_F_5013_L1	Modulo F - Abaco setti - Foglio 3	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M_5001_L1	Moduli M - Abaco pilastri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M_5011_L1	Modulo M - Abaco setti - Foglio 1	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M_5012_L1	Modulo M - Abaco setti - Foglio 2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Sezioni					
CMC_ES_F_3001	Modulo F - Edificio VII - Sezione 1-1 - Stralcio 1 - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_ES_F_3002	Modulo F - Edificio VII - Sezione 1-1 - Stralcio 2 - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_EF_3003	Modulo E-F - Edificio I - Sezione 2-2 - Stralcio 3 - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_EF_3004	Modulo E-F - Edificio I - Sezione 2-2 - Stralcio 4 - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_EF_3005	Modulo E-F - Edificio I e VII - Sezione 3-3 - Stralcio 1 - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_EF_3006	Modulo E-F - Edificio I e VII - Sezione 3-3 - Stralcio 2 - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M1_3001_L1	Modulo M1 - Sezioni AA BB CC- casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M2M3_3001_L1	Modulo M2 M3 - Sezioni AA, BB e CC - Casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M4_3001_L1	Modulo M4 - Sezioni AA BB CC- casseri	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Dettagli					
CMC_ES_4001_L1	Scale in acciaio moduli A-F - Elevazioni	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_4002_L1	Scale in acciaio moduli A-F - Piante	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_4003_L1	Scale in acciaio moduli A-F - Particolari costruttivi	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_4017_L1	Scala esterna in acciaio moduli M2 - M3 - Elevazioni e piante	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_4018_L1	Scale di servizio in acciaio moduli M2 - M3 - Elevazioni e piante	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_4019_L1	Scale in acciaio moduli M2 - M3 - Elevazioni e piante	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_4020_L1	Scale in acciaio moduli M2 - M3 - Elevazioni e piante	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_4021_L1	Scale in acciaio moduli M2 - M3 - Particolari costruttivi	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

CMC_ES_4010_L1	Dettagli tipici carpenteria metallica	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_4011_L1	Dettagli tipici c.a.	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_4012_L1	Dettagli - Moduli M	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_5011_L1	Parcheggio - Abaco setti	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_4014_L1	Moduli A B C D E F G H Parcheggi - Piante armature punzonamento	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_4015_L1	Platee per cabine elettriche	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_4016_L1	Muri controterra moduli A-B-C-D-E-F - Casseri ed armature	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Relazioni					
CMC_ES_I_REL_001_L1	Edificio I - Relazione di calcolo delle strutture	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_P_REL_001_L1	Edificio "parcheggio" - Relazione di calcolo delle strutture	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M_REL_001_L1	Moduli M1-M2-M3-M4 - Relazione di calcolo delle strutture	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_M_REL_002_L1	Modulo M4 Allegato alla relazione di calcolo	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ES_CT_REL_001_L1	Centrali tecnologiche - Relazione di calcolo delle strutture	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

SCHEDA 3.2					
ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI RELATIVI ALLA STRUTTURA ARCHITETTONICA E STATICA DELL'OPERA					
Elaborati tecnici per i lavori di realizzazione di un nuovo complesso edilizio ad uso residenziale di n. 720 appartamenti su di un'area del comprensorio nell'area demaniale dell'ex poligono monumentale in località Cecchignola - Roma				Codice scheda	
Lotto d'appalto n. 1 - Lavori di urbanizzazione primaria e di costruzione di n. 150 alloggi AST					
FOGNATURE					
Elenco degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto		Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
Relazioni					
CMC_ER_REL_001_L1	Relazione idraulica e Studio di compatibilità idraulica	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Planimetrie					
CMC_ER_1001_L1	Rete fognaria generale acque meteoriche, con bacini di raccolta	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ER_1002_L1	Reti fognarie - Planimetria generale di progetto	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Profili longitudinali					
CMC_ER_3001_L1	Rete fognatura nera: Profili	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ER_3002_L1	Rete fognatura bianca: Profili - Tav 1/2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ER_3003_L1	Rete fognatura bianca: Profili - Tav 2/2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Dettagli					
CMC_ER_5001_L1	Reti fognarie: Sezioni e dettagli costruttivi	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ER_5002_L1	Reti fognarie: Sezioni e dettagli bacini dispersione	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

SCHEDA 3.2					
ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI RELATIVI ALLA STRUTTURA ARCHITETTONICA E STATICA DELL'OPERA					
Elaborati tecnici per i lavori di realizzazione di un nuovo complesso edilizio ad uso residenziale di n. 720 appartamenti su di un'area del comprensorio nell'area demaniale dell'ex poligono monumentale in località Cecchignola - Roma Lotto d'appalto n. 1 - Lavori di urbanizzazione primaria e di costruzione di n. 150 alloggi AST				Codice scheda	
OPERE STRADALI					
Elenco degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto		Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
Relazioni					
CMC_EU_REL_001_L1	Relazione tecnica trasportistica	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_REL_002_L1	Relazione viabilistica	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806174	PROGETTO ESECUTIVO
Planimetrie					
CMC_EU_1001_L1	Planimetrie d'inquadramento urbanistico	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_1002_L1	Planimetria generale dello stato di fatto	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_1003_L1	Planimetria generale viabilità di progetto	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_1004_L1	Planimetria generale segnaletica di progetto	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_1005_L1	Planimetria di tracciamento Assi stradali (1) - (2) - (3)	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_1006_L1	Planimetria di tracciamento Assi stradali (4) - (5)	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_1007_L1	Planimetria generale di progetto "Scenario 1"	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_1008_L1	Planimetria percorsi T.P.L. e shuttle bus	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Profili longitudinali					

SCHEDA 3.2					
CMC_EU_3001_L1	Asse stradale (1) - Profilo longitudinale	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_3002_L1	Assi stradali (2)-(3)-(4)-(5) - Profilo longitudinale	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Sezioni					
CMC_EU_3003_L1	Sezioni trasversali "tipo"	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_3004_L1	Asse stradale (1) - sezioni trasversali di progetto Tav 1/4	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_3005_L1	Asse stradale (1) - sezioni trasversali di progetto Tav 2/4	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_3006_L1	Asse stradale (1) - sezioni trasversali di progetto Tav 3/4	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_3007_L1	Asse stradale (1) - sezioni trasversali di progetto Tav 4/4	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_3008_L1	Assi stradali (2),(3) - sezioni trasversali di progetto	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_3009_L1	Asse stradale (4) - sezioni trasversali di progetto Tav 1/2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_3010_L1	Asse stradale (4) - sezioni trasversali di progetto Tav 2/2	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_3011_L1	Asse stradale (5) - sezioni trasversali di progetto	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Dettagli					
CMC_EU_5001_L1	Planimetrie di dettaglio - Tav. 1/3	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_5002_L1	Planimetrie di dettaglio - Tav. 2/3	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

SCHEDA 3.2					
CMC_EU_5003_L1	Planimetrie di dettaglio - Tav. 3/3: Ipotesi di futura connessione-"Scenario 3"	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	15/11/2010	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_5004_L1	Dettagli pavimentazioni ed opere stradali di margine	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	15/11/2010	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EU_5005_L1	Diagramma di velocità e visibilità - Asse (4)	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	15/11/2010	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

SCHEDA 3.2					
ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI RELATIVI ALLA STRUTTURA ARCHITETTONICA E STATICA DELL'OPERA					
Elaborati tecnici per i lavori di realizzazione di un nuovo complesso edilizio ad uso residenziale di n. 720 appartamenti su di un'area del comprensorio nell'area demaniale dell'ex poligono monumentale in località Cecchignola - Roma Lotto d'appalto n. 1 - Lavori di urbanizzazione primaria e di costruzione di n. 150 alloggi AST				Codice scheda	
GEOLOGIA - IDROGEOLOGIA E SISMICA					
Elenco degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto		Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
Relazioni					
CMC_EH_REL_001_L1	Relazione tecnica sulle indagini geognostiche 2013/2014	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EH_REL_002_L1	Prove geognostiche in sito 2013/2014	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EH_REL_003_L1	Prove geognostiche di laboratorio 2013/2014	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EH_REL_004_L1	Prove geognostiche 2016 - Test di cessione	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EH_REL_005_L1	Relazione ambientale sulle terre	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EH_REL_006_L1	Piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EH_REL_007_L1	Piano di gestione rifiuti prodotti dalle attività di demolizione, di scavo e da altre operazioni di cantiere di cui alla D.G.R. Lazio n. 34/2012	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EH_REL_008_L1	Relazione geologica idrogeologica e sismica generale	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Tavole					
CMC_EH_3000_L1	Sezioni geologiche	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EH_3001_L2	Planimetria individuazione siti di cava e discarica	F&M Ingegneria S.p.a via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

[illegible]

**9 SCHEDA 3.3 - ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI
RELATIVI AGLI IMPIANTI DELL'OPERA**

SCHEDA 3.3						
ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI RELATIVI AGLI IMPIANTI DELL'OPERA						
Elaborati tecnici per i lavori di realizzazione di un nuovo complesso edilizio ad uso residenziale di n. 720 appartamenti su di un'area del comprensorio nell'area demaniale dell'ex poligono monumentale in località Cecchignola - Roma Lotto d'appalto n. 1 - Lavori di urbanizzazione primaria e di costruzione di n. 150 alloggi AST				Codice scheda		
IMPIANTI MECCANICI						
Elenco degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto			Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
Piante Moduli						
CMC_EC_E_1000_L1	Modulo E - Pianta Piano Interrato - Distribuzione impianti di climatizzazione	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO	
CMC_EW_E_1000_L1	Modulo E - Pianta Piano Interrato - Distribuzione impianti idrico	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO	
CMC_ED_E_1000_L1	Modulo E - Pianta Piano Interrato - Distribuzione impianti scarico - Livello soffitto	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO	
CMC_ED_E_1001_L1	Modulo E - Pianta Piano Interrato - Distribuzione impianti scarico - Livello pavimento	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO	
CMC_EG_E_1000_L1	Modulo E - Pianta Piano Interrato - Distribuzione impianto gas	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO	
CMC_EM_E_1001_L1	Modulo E - Pianta Piano Terra - Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO	
CMC_EC_F_1000_L1	Modulo F - Pianta Piano Interrato - Distribuzione impianti di climatizzazione	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO	
CMC_EW_F_1000_L1	Modulo F - Pianta Piano Interrato - Distribuzione impianti idrico	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO	
CMC_ED_F_1000_L1	Modulo F - Pianta Piano Interrato - Distribuzione impianti scarico - Livello soffitto	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO	
CMC_ED_F_1001_L1	Modulo F - Pianta Piano Interrato - Distribuzione impianti scarico - Livello pavimento	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO	
CMC_EG_F_1000_L1	Modulo F - Pianta Piano Interrato - Distribuzione impianto gas	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO	

SCHEDA 3.3					
CMC_EM_F_1001_L1	Modulo F - Pianta Piano Terra - Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Piante Edifici					
CMC_EM_I_1001_L1	Modulo A D E F - Edificio I - Pianta Piano Primo - Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_I_1002_L1	Modulo A D E F - Edificio I - Pianta Piano Secondo - Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_I_1003_L1	Modulo A D E F - Edificio I - Pianta Piano Terzo - Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_I_1004_L1	Modulo A D E F - Edificio I - Pianta Piano Quarto - Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_III_1001_L1	Modulo E - Edificio III - Pianta Piano Primo Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_III_1002_L1	Modulo E - Edificio III - Pianta Piano Secondo - Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_III_1003_L1	Modulo E - Edificio III - Pianta Piano Terzo Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_III_1004_L1	Modulo E - Edificio III - Pianta Piano Quarto - Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_VII_1001_L1	Modulo A B C D F - Edificio VII - Pianta Piano Primo - Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_VII_1002_L1	Modulo A B C D F - Edificio VII - Pianta Piano Secondo - Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_VII_1003_L1	Modulo A B C D F - Edificio VII - Pianta Piano Terzo - Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_VII_1004_L1	Modulo A B C D F - Edificio VII - Pianta Piano Quarto - Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_I-II-III-VII_1005_L1	Modulo A B C D E F - Edificio I-II-III-VII - Pianta Piano Copertura - Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

SCHEDA 3.3					
Piante Appartamenti Tipici					
CMC_EC_XX_1000_L1	Piante appartamenti tipici T0-T1 - Impianto idronico - Riscaldamento	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EC_XX_1001_L1	Piante appartamenti tipici T2-T3 - Impianto idronico - Riscaldamento	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EC_XX_1002_L1	Piante appartamenti tipici T0-T1 - Impianto idronico - Raffrescamento	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EC_XX_1003_L1	Piante appartamenti tipici T2-T3 - Impianto idronico - Raffrescamento	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EV_XX_1000_L1	Piante appartamenti tipici T0-T1 - Impianto idronico - Impianto ventilazione meccanica cappe - gas	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EV_XX_1001_L1	Piante appartamenti tipici T2-T3 - Impianto idronico - Impianto ventilazione meccanica cappe - gas	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EW_XX_1000_L1	Piante appartamenti tipici T0-T1 - Impianto idrico	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EW_XX_1001_L1	Piante appartamenti tipici T2-T3 - Impianto idrico	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ED_XX_1000_L1	Piante appartamenti tipici T0-T1 - Impianto di scarico	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ED_XX_1001_L1	Piante appartamenti tipici T2-T3 - Impianto di scarico	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Dettagli					
CMC_EM_4000_L1	Sezioni centrali di modulo e di edificio - Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Schematici					
CMC_EC_ADF_3000_L1	Modulo A D F- Schema funzionale Idronico - Sottocentrale Modulo ed edifici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EW_ADF_3001_L1	Modulo A D F- Schema funzionale Idrico - Sottocentrale Modulo e sottocentrali edifici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

SCHEDA 3.3					
CMC_EC_E_3000_L1	Modulo E- Schema funzionale Idronico - Sottocentrale Modulo ed edifici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EW_E_3001_L1	Modulo E- Schema funzionale Idrico - Sottocentrale Modulo e sottocentrali edifici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EC_3000_L1	Moduli - Schema altimetrico Idronico - Tutti i moduli	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EW_3000_L1	Moduli - Schema altimetrico Idrico - Tutti i moduli	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ED_3000_L1	Moduli - Schema altimetrico Scarico - Tutti i moduli	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EV_3000_L1	Moduli - Schema altimetrico Ventilazione e cappe - Tutti i moduli	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Modulo M					
Piante Moduli					
CMC_EI_M1_1000_L1	Modulo M1 - Pianta Piano Terra ed Interrato Distribuzione impianto idrico e scarico. Trattamento piscina	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EC_M1_1001_L1	Modulo M1 - Pianta Piano Terra Distribuzione impianto di climatizzazione	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_M1_1002_L1	Modulo M1 - Pianta Piano Terra e Copertura Distribuzione impianti meccanici ed antincendio	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EC_M2M3_1000_L1	Modulo M2 M3 - Pianta Piano Interrato Distribuzione impianto di climatizzazione	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EW_M2M3_1000_L1	Modulo M2 M3 - Pianta Piano Interrato Distribuzione impianto idrico sanitario	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ED_M2M3_1000_L1	Modulo M2 M3 - Pianta Piano Interrato Distribuzione impianto idrico sanitario	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_M2_1001_L1	Modulo M2 - Pianta Piano Terra E Primo Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

SCHEDA 3.3					
CMC_EI_M3_1001_L1	Modulo M3 - Pianta Piano Terra E Primo Distribuzione impianti idrico e scarico	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EC_M3_1001_L1	Modulo 3 - Pianta Piano Terra Distribuzione impianti di climatizzazione	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EC_M3_1002_L1	Modulo 3 - Pianta Piano Primo Distribuzione impianti di climatizzazione	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_M2M3_1003_L1	Modulo M2 M3 - Pianta Piani Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_M4_1000_L1	Modulo M4- Pianta Piano Terra e Copertura Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Schematici					
CMC_EC_M1M2M3_3000_L1	Modulo M1 M2 M3 - Schema funzionale Idronico - Sottocentrale Modulo ed edifici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EW_M1M2M3_3001_L1	Modulo M1 M2 M3 - Schema funzionale Idrico - Sottocentrale Modulo e sottocentrali edifici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EC_M1_3000_L1	Modulo M1 - Schema funzionale Idrico - Sottocentrale Modulo e sottocentrali edifici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EW_M1_3000_L1	Modulo M1 - Schema funzionale Idrico - Sottocentrale Modulo e sottocentrali edifici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EW_M2M3_3001_L1	Modulo M1 M2 M3 - Schema funzionale Idrico - Sottocentrale Modulo e sottocentrali edifici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_M4_3000_L1	Modulo M4 - Schema funzionale Idronico/idrico - Sottocentrale Modulo ed edifici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Modulo EC					
Piante Moduli					
CMC_EM_K_1000_L1	Modulo K - Planimetria e localizzazione EC Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_R6_1000_L1	Modulo R6 - Planimetria e localizzazione EC Distribuzione impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

SCHEDA 3.3					
Schematici					
CMC_EM_K-R6-P1_3000_L1	Moduli R6-K-P1 - Schema funzionale Centrale termofrigorifera	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_R6-K_3001_L1	Moduli R6-K - Schema funzionale Impianti idrico duale centralizzato	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
Aree esterne e supercondominio					
Planimetrie					
CMC_ED_J_1000_L1	Smaltimento acque nere	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_ED_J_1001_L1	Rete di recupero acque meteoriche	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EW_J_1000_L1	Rete di adduzione acqua fredda sanitaria	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EI_J_1000_L1	Rete di adduzione acqua fredda non potabile. Scarico acque grigie trattate	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EI_J_1001_L1	Impianto irrigazione	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EI_J_1002_L1	Impianto trattamento lago e specchio d'acqua	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EG_J_1000_L1	Distribuzione rete gas	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EC_J_1000_L1	Distribuzione rete teleriscaldamento e teleraffrescamento	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_J_4000_L1	Sezioni generali scarico acque nere	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_J_4002_L1	Sezioni generali scarico acque meteoriche e troppo pieno laghetto	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_J_5000_L1	Particolari reti esterne	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO

SCHEDA 3.3					
Relazioni					
CMC_EM_REL_1601_L 1	Relazione Tecnica impianti meccanici	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_REL_1102_L 1	Relazione di Calcolo impianti meccanici Moduli AST	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_REL_1302_L 1	Relazione di Calcolo impianti meccanici M	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_REL_1502_L 1	Relazione di Calcolo impianti meccanici J, EC	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_REL_1103_L 1	Relazione tecnica Ex-Legge 10/91 AST	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_REL_1303_L 1	Relazione tecnica Ex-Legge 10/91 M2, M3, M4	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_REL_1503_L 1	Relazione tecnica Ex-Legge 10/91 M1	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_REL_1104_L 1	Relazione tecnica acustica AST	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO
CMC_EM_REL_1304_L 1	Relazione tecnica acustica M2, M3, M4	F&M Divisione Impianti S.r.l. via Belvedere n. 8/10 - 30035 Comune di Mirano (VE)	17/07/2019	Ministero della Difesa Segretario Generale della Difesa/DNA P.zza della Marina, 4 Roma tel.: 0039 06 36806173	PROGETTO ESECUTIVO