

Università degli Studi di Genova Centro di Servizi Interfacoltà del Polo Universitario di Savona Savona, Italia

**Progettazione Preliminare,
Definitiva ed Esecutiva, per la
Realizzazione di un'Infrastruttura
Sperimentale-Dimostrativa di
Poligenerazione Denominata
“Smart Polygeneration Microgrid”**

**Progetto Esecutivo
Fascicolo Tecnico
dell'Opera**

Università degli Studi di Genova Centro di Servizi Interfacoltà del Polo Universitario di Savona Savona, Italia

**Progettazione Preliminare,
Definitiva ed Esecutiva, per la
Realizzazione di un'Infrastruttura
Sperimentale-Dimostrativa di
Poligenerazione Denominata
"Smart Polygeneration Microgrid"**

**Progetto Esecutivo
Fascicolo Tecnico
dell'Opera**

Preparato da	Firma	Data
Antonia Vallarino		Aprile 2012
Gian Paolo Vassallo		Aprile 2012
Controllato da	Firma	Data
Alessandro Aliotta		Aprile 2012
Gianluca Cassulo		Aprile 2012
Approvato da	Firma	Data
Gian Paolo Vassallo		Aprile 2012
Sottoscritto da	Firma	Data
Andrea Del Grosso		Aprile 2012

Rev.	Descrizione	Preparato da	Controllato da	Approvato da	Sottoscritto da	Data
0	Prima Emissione	GV	ARA/GIC		AED	Aprile 2012

INDICE

	<u>Pagina</u>
1 INTRODUZIONE	1
1.1 CONTENUTI	1
2 DESCRIZIONE DELL'OPERA E DEI SOGGETTI INTERESSATI	3
3 INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI, DELLE MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E DI QUELLE AUSILIARIE	5
3.1 MANUTENZIONE SMART GRID E STAZIONI DI RICARICA VEICOLI ELETTRICI	5
3.2 MANUTENZIONE SALA CONTROLLO	10
3.3 MANUTENZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO	18
3.4 MANUTENZIONE IMPIANTO SOLARE A CONCENTRAZIONE (CSP)	46
3.5 MANUTENZIONE IMPIANTO FRIGORIFERO AD ASSORBIMENTO	61
3.6 MANUTENZIONE ACCUMULI ELETTRICI	75
4 INDICAZIONE PER LA DEFINIZIONE DEI RIFERIMENTI DELLA DOCUMENTAZIONE DI SUPPORTO ESISTENTE	85

**PROGETTO ESECUTIVO
FASCICOLO TECNICO DELL'OPERA**

**PROGETTAZIONE PRELIMINARE, DEFINITIVA ED ESECUTIVA, PER LA
REALIZZAZIONE DI UN'INFRASTRUTTURA SPERIMENTALE-
DIMOSTRATIVA DI POLIGENERAZIONE DENOMINATA "SMART
POLYGENERATION MICROGRID"**

1 INTRODUZIONE

Secondo quanto prescritto dall'art. 91 del D. Lgs. 81/2008, il fascicolo dell'opera è preso in considerazione al lato di eventuali lavori successivi sull'opera stessa. Tale fascicolo contiene "le informazioni utili ai fini della prevenzione e protezione dai rischi cui sono esposti i lavoratori" coinvolti in operazioni di manutenzione. Sotto l'aspetto della prevenzione dai rischi, il fascicolo rappresenta quindi uno schema della pianificazione della sicurezza per gli interventi di manutenzione.

Il fascicolo predisposto la prima volta a cura del coordinatore per la progettazione, è eventualmente modificato nella fase esecutiva in funzione dell'evoluzione dei lavori ed è aggiornato a cura del committente a seguito delle modifiche intervenute in un'opera nel corso della sua esistenza. Per interventi su opere esistenti già dotate di fascicolo e che richiedono la designazione dei coordinatori, l'aggiornamento del fascicolo è predisposto a cura del coordinatore per la progettazione.

Per le opere di cui al D.Lgs. n. 163 del 12 aprile 2006 e successive modifiche, il fascicolo tiene conto del piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti, di cui all'articolo 40 del Decreto del Presidente della Repubblica 21 dicembre 1999, n. 554.

Il fascicolo accompagna l'opera per tutta la sua durata di vita.

1.1 CONTENUTI

Il presente Fascicolo Tecnico comprende tre sezioni:

SEZIONE I – Descrizione sintetica dell'opera e indicazione dei soggetti coinvolti (scheda I Allegato XVI al D. Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008).

SEZIONE II – Individuazione dei rischi, delle misure preventive e protettive in dotazione all'opera e di quelle ausiliarie, per gli interventi successivi prevedibili nella stessa, quali le manutenzioni ordinarie e straordinarie, nonché per gli altri interventi successivi già previsti o programmati (schede II-1, II-2 e II-3 Allegato XVI al D. Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008).

Le misure preventive e protettive in dotazione all'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 stessa.

Le misure preventive e protettive ausiliarie sono 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.

Al fine di definire le misure preventive e protettive in dotazione all'opera e quelle ausiliarie, sono presi in considerazione i seguenti elementi:

- Accessi 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 dei terzi.

Inoltre, il Fascicolo fornisce, le informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione all'opera, necessarie per pianificarne la realizzazione in condizioni di sicurezza, nonché le informazioni riguardanti le modalità operative da adottare per:

- Utilizzare le stesse in completa sicurezza;
- Mantenerle in piena funzionalità nel tempo, individuandone in particolare le verifiche, gli interventi manutentivi necessari e la loro periodicità.

SEZIONE III - i riferimenti alla documentazione di supporto esistente (schede III-1, III-2 e III-3 Allegato XVI al D. Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008).

2 DESCRIZIONE DELL'OPERA E DEI SOGGETTI INTERESSATI

Il presente documento viene redatto a corredo del Progetto Esecutivo per la realizzazione di un'infrastruttura sperimentale-dimostrativa di poligenerazione denominata "Smart Polygeneration Microgrid" per il Campus Universitario situato nel quartiere di Legino di Savona.

Il Campus Universitario di Savona si sviluppa su un'area di circa 50.000 mq (di cui circa 17.000 mq di superficie coperta complessiva) nelle strutture che una volta ospitavano la caserma militare della città, nel quartiere di Legino, a prevalente vocazione produttiva.

Negli ultimi anni il Campus ha visto una graduale crescita delle attività didattiche e della popolazione studentesca che oggi ammonta a circa 1700 unità cui bisogna aggiungere docenti, impiegati e il personale delle aziende presenti.

La nuova infrastruttura oggetto di progettazione è rivolta ad un duplice scopo: produrre energia pulita a servizio dell'università per la copertura dei fabbisogni e servire da strumento di ricerca per lo sviluppo e la sperimentazione di sistemi di gestione di microreti.

In particolare, il sistema dovrà consentire lo svolgimento delle seguenti attività:

- implementazione, a partire da dati di ingresso riguardanti previsioni meteorologiche provenienti da database anche remoti, di algoritmi di previsione della produzione di potenza attesa da parte di sorgenti di energia da fonte rinnovabile (eolico, fotovoltaico);
- esecuzione di simulazioni statiche (loadflow) che conducano al dispacciamento delle sorgenti di energia da fonte non rinnovabile (turbogas) e la pianificazione della ricarica e/o prelievo di/da sistemi di accumulo (storage);
- controllo dello scambio di potenza/energia al punto di interfaccia con il distributore pubblico, al fine di mantenerlo ad un valore prefissato agendo sui dispositivi di controllo delle sorgenti di energia interne alla microrete (turbogas, inverter);
- archiviazione su database centralizzato delle misure effettuate al punto di scambio con il distributore pubblico ed in corrispondenza di ciascuna generazione, al fine di accertare l'effettivo rispetto delle previsioni effettuate;
- approfondimenti circa le modalità di controllo e/o gestione delle singole generazioni al fine di consentire il passaggio dalla condizione iniziale di microrete in parallelo al distributore pubblico a microrete in isola e ritorno alla condizione di microrete in parallelo al distributore pubblico.

Il sistema progettato è strutturato in modo da realizzare un sistema aperto, modulare, flessibile e già predisposto per ulteriori futuri interventi. Per i dettagli tecnici delle installazioni da porre in opera si rimanda ai relativi elaborati del Progetto Esecutivo.

In sintesi, le differenti opere facenti parte della "Smart Polygeneration Microgrid" sono quelle elencate al capitolo 2 e di seguito brevemente riportate:

- Impianto Solare Fotovoltaico a tetto e contestuale isolamento termico dello stesso;
- Microturbina Cogenerativa a gas naturale con possibilità di alimentazione anche con combustibili gassosi differenti (quali biogas e syngas);
- Impianto Solare a Concentrazione a terra (CSP);
- Accumuli elettrici;
- Impianto frigorifero ad assorbimento al servizio della climatizzazione della biblioteca, alimentato dal calore della microturbina a gas per permettere la trigenerazione;

- Due stazioni di ricarica per veicoli elettrici di tipo plug-in;
- Sala di controllo;
- Reti di collegamento elettrica e segnale, e connessioni idrauliche.

Per una migliore comprensione delle opere previste e della loro ubicazione si rimanda alle tavole di progetto.

Di seguito sono raccolti i nominativi dei soggetti coinvolti nella progettazione e l'esecuzione dei lavori.

Committente	Università degli Studi di Genova-Centro di Servizi Interfacoltà del Polo Universitario di Savona
Indirizzo	Via Magliotto, 2 17100 Savona
Telefono / Fax:	019 21945322
E-mail:	sportello.savona@unige.it

Responsabile del Procedimento/Responsabile dei lavori	Prof. Alessandro Nilberto
Indirizzo:	
Telefono / Fax:	
E-mail:	

Progettista:	D'Appolonia S.p.A.
Domicilio:	Via S. Nazaro, 19 16145 Genova
Telefono/Fax:	+39 010 3628148
E-mail (del Domicilio):	Secretar@dappolonia.it

Direttore dei Lavori	Da definire
Indirizzo:	
Telefono:	
E-mail:	

Coordinatore per la progettazione CSP	Dott. Ing. Gian Paolo Vassallo (D'Appolonia S.p.A.)
Indirizzo:	Via S. Nazaro, 19 16145 Genova
Telefono:	+39 010 3628148
E-mail:	gianpaolo.vassallo@dappolonia.it

Coordinatore per l'esecuzione dei lavori (CSE)	Da definire
Indirizzo:	
Telefono:	
E-mail:	

3 INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI, DELLE MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E DI QUELLE AUSILIARIE

Per la realizzazione di questa parte di fascicolo sono utilizzate come riferimento le successive schede, che sono sottoscritte dal soggetto responsabile della sua compilazione.

La scheda II-1 è redatta per ciascuna tipologia di lavori prevedibile, prevista o programmata sull'opera, descrive i rischi individuati e, sulla base dell'analisi di ciascun punto critico (accessi ai luoghi di lavoro, sicurezza dei luoghi di lavoro, ecc.), indica le misure preventive e protettive in dotazione dell'opera e quelle ausiliarie. Tale scheda è corredata, quando necessario, con tavole allegate, contenenti le informazioni utili per la miglior comprensione delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed indicanti le scelte progettuali effettuate allo scopo, come la portanza e la resistenza di solai e strutture, nonché il percorso e l'ubicazione di impianti e sottoservizi; qualora la complessità dell'opera lo richieda, le suddette tavole sono corredate da immagini, foto o altri documenti utili ad illustrare le soluzioni individuate.

La scheda II-2 è 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 in un'opera nel corso della sua esistenza. Tale scheda sostituisce la scheda II-1, la quale è comunque conservata fino all'ultimazione dei lavori.

La scheda II-3 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.

3.1 MANUTENZIONE SMART GRID E STAZIONI DI RICARICA VEICOLI ELETTRICI

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>SGI</i>
Manutenzione ordinaria rete elettrica, automazione e impianti termici e connessioni idrauliche		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG Trabatelli Scale
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG DPI speciali alta visibilità Delimitazione aree di cantiere Formazione e informazione Segnaletica Utilizzo movieri
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>SGI</i>
Manutenzione ordinaria rete elettrica, automazione e impianti termici e connessioni idrauliche		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera</i>	<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
<i>Tavole allegate</i>		

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

CODICE SCHEDA		SG1				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	SG2
Manutenzione straordinaria rete elettrica, automazione e impianti termici e connessioni idrauliche		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG Trabatelli Scale
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG DPI speciali alta visibilità Delimitazione aree di cantiere Formazione e informazione Segnaletica Utilizzo movieri
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	CODICE SCHEDA	SG2
Manutenzione straordinaria rete elettrica, automazione e impianti termici e connessioni idrauliche		

<i>Tipo di intervento</i>	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di</i>		

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		SG2				
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

3.2 MANUTENZIONE SALA CONTROLLO

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	CODICE SCHEDA	SCI
Manutenzione ordinaria opere edili		

<i>Tipo di intervento</i>	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG Trabatelli Scale
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Chiusura area di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Chiusura area di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>SCI</i>
Manutenzione ordinaria opere edili		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
<i>Tavole allegate</i>		

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

<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>SCI</i>					
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>SC2</i>
Manutenzione straordinaria opere edili		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG Trabatelli Scale
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Chiusura area di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Chiusura area di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>SC2</i>
Manutenzione straordinaria opere edili		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		SC2				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	CODICE SCHEDA	SC3
Manutenzione ordinaria collegamenti impiantistici		

<i>Tipo di intervento</i>	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG Trabatelli Scale
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Chiusura area di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Chiusura area di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
Tavole allegate		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA
Manutenzione ordinaria collegamenti impiantistici	SC3

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		SC3				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	CODICE SCHEDA	SC4
Manutenzione straordinaria collegamenti impiantistici		

<i>Tipo di intervento</i>	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG Trabatelli Scale
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Chiusura area di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Chiusura area di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
Tavole allegate		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	SC4
Manutenzione straordinaria collegamenti impiantistici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		SC4				
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

3.3 MANUTENZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	CODICE SCHEDA	IF1
Manutenzione ordinaria strutture basamenti		

<i>Tipo di intervento</i>	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Cadute dall'alto Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento

	Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore
--	--

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Parapettatura Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		Castello di tiro
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		Castello di tiro
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>IF1</i>
Manutenzione ordinaria strutture basamenti		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Cadute dall'alto Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera</i>	<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
<i>Tavole allegate</i>		

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

CODICE SCHEDA		IF1				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	IF2
Manutenzione straordinaria strutture basamenti		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Cadute dall'alto Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG Ponteggio
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree per approvvigionamenti da terra Parapettatura Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
		potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		Castello di tiro Autogru
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		Castello di tiro Autogru
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree per approvvigionamenti da terra Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>IF2</i>
Manutenzione straordinaria strutture basamenti		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Cadute dall'alto Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi</i>		

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		IF2				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	CODICE SCHEDA	IF3
Manutenzione ordinaria pannelli		

<i>Tipo di intervento</i>	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Cadute dall'alto Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Parapettatura Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		Castello di tiro
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		Castello di tiro
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Formazione e informazione Segnaletica
Tavole allegate		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	IF3
Manutenzione ordinaria pannelli		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Cadute dall'alto Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
	Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera</i>	<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
<i>Tavole allegate</i>		

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

<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>IF3</i>					
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	IF4
Manutenzione straordinaria pannelli		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Cadute dall'alto Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG Ponteggio
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree per approvvigionamenti da terra Parapettatura Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		Castello di tiro Autogru
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		Castello di tiro Autogru
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e</i>		Accordi con EG

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>protezione terzi</i>		Delimitazione aree per approvvigionamenti da terra Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>IF4</i>
Manutenzione straordinaria pannelli		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Cadute dall'alto Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e</i>		

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		IF4				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	IF5
Manutenzione ordinaria collegamenti impiantistici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Cadute dall'alto Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Parapettatura Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di</i>		DPI Eventuale ausilio di

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>scarico</i>		gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Formazione e informazione Segnaletica
Tavole allegate		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	IF5
Manutenzione ordinaria collegamenti impiantistici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Cadute dall'alto Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di</i>		

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		IF5				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	CODICE SCHEDA	IF6
Manutenzione straordinaria collegamenti impiantistici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Cadute dall'alto Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG Ponteggio
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree per approvvigionamenti da terra Parapettatura Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		Castello di tiro Autogru
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		Castello di tiro Autogru
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree per approvvigionamenti da terra Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	IF6
Manutenzione straordinaria collegamenti impiantistici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Cadute dall'alto Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		IF6				
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

Manutenzione Microturbina Cogenerativa

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	MCI
Manutenzione ordinaria strutture basamenti		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>MCI</i>
Manutenzione ordinaria strutture basamenti		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		MCI				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	MC2
Manutenzione straordinaria strutture basamenti		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG Taglio arbusti
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro Taglio arbusti Segnaletica

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
		Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	CODICE SCHEDA	MC2
Manutenzione straordinaria strutture basamenti		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		MC2				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	CODICE SCHEDA	MC3
Manutenzione ordinaria impianti meccanici		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Formazione e informazione Segnaletica
Tavole allegate		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	MC3
Manutenzione ordinaria impianti meccanici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		MC3				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	CODICE SCHEDA	MC4
Manutenzione straordinaria impianti meccanici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
	Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera</i>	<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG Taglio arbusti
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro Taglio arbusti Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
Tavole allegate		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	MC4
Manutenzione straordinaria impianti meccanici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		MC4				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	MC5
Manutenzione ordinaria collegamenti impiantistici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>MC5</i>
Manutenzione ordinaria collegamenti impiantistici		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione</i>		

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		MC5				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	MC6
Manutenzione straordinaria collegamenti impiantistici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
		Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		Autogru
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		Autogru
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>MC6</i>
Manutenzione straordinaria collegamenti impiantistici		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		MC6				
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

3.4 MANUTENZIONE IMPIANTO SOLARE A CONCENTRAZIONE (CSP)

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	CODICE SCHEDA	CSPI
Manutenzione ordinaria strutture basamenti		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
	Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera</i>	<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	CSPI
Manutenzione ordinaria strutture basamenti		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		CSPI				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	CSP2
Manutenzione straordinaria strutture basamenti		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento</i>		

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>CSP2</i>
Manutenzione straordinaria strutture basamenti		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento</i>		

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		CSP2				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	CSP3
Manutenzione ordinaria impianti meccanici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	CSP3
Manutenzione ordinaria impianti meccanici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		CSP3				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	CSP4
Manutenzione straordinaria impianti meccanici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento</i>		Autogru

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		Autogru
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
Tavole allegate		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	CSP4
Manutenzione straordinaria impianti meccanici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento</i>		

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		CSP4				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	CSP5
Manutenzione ordinaria collegamenti impiantistici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>CSP5</i>
Manutenzione ordinaria collegamenti impiantistici		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		CSP5				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	CSP6
Manutenzione straordinaria collegamenti impiantistici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree di lavoro Formazione e

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
		informazione Segnaletica
Tavole allegate		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	CODICE SCHEDA	CSP6
Manutenzione straordinaria collegamenti impiantistici		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		CSP6				
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

3.5 MANUTENZIONE IMPIANTO FRIGORIFERO AD ASSORBIMENTO

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	FTI
Manutenzione ordinaria strutture basamenti		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
		illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>FTI</i>
Manutenzione ordinaria strutture basamenti		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di</i>		

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		FT1				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	CODICE SCHEDA	FT2
Manutenzione straordinaria strutture basamenti		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>FT2</i>
Manutenzione straordinaria strutture basamenti		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		FT2				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	FT3
Manutenzione ordinaria impianti meccanici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree di lavoro Formazione e informazione

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
		Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>FT3</i>
Manutenzione ordinaria impianti meccanici		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
<i>Tavole allegate</i>		

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

CODICE SCHEDA		FT3				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	FT4
Manutenzione straordinaria impianti meccanici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento</i>		Autogru

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		Autogru
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>FT4</i>
Manutenzione straordinaria impianti meccanici		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento</i>		

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		FT4				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	FT5
Manutenzione ordinaria collegamenti impiantistici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	FT5
Manutenzione ordinaria collegamenti impiantistici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		FT5				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	FT6
Manutenzione straordinaria collegamenti impiantistici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Delimitazione aree di lavoro Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento</i>		

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Delimitazione aree di lavoro Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>FT6</i>
Manutenzione straordinaria collegamenti impiantistici		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Caduta di oggetti dall'alto Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento</i>		

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		FT6				
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

3.6 MANUTENZIONE ACCUMULI ELETTRICI

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	CODICE SCHEDA	AEI
Manutenzione ordinaria strutture basamenti		

<i>Tipo di intervento</i>	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>AEI</i>
Manutenzione ordinaria strutture basamenti		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		AEI				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	AE2
Manutenzione straordinaria strutture basamenti		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Formazione e informazione Segnaletica
Tavole allegate		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	AE2
Manutenzione straordinaria strutture basamenti		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		AE2				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	AE3
Manutenzione ordinaria impianti elettrici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		DPI Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento</i>		

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>AE3</i>
Manutenzione ordinaria impianti elettrici		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione ordinaria	Caduta a livello Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		AE3				
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

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	AE4
Manutenzione straordinaria impianti elettrici		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

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
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		Accordi con EG
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		DPI Segnaletica Formazione e informazione Procedure specifiche
<i>Impianti di</i>		DPI

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>alimentazione e di scarico</i>		Eventuale ausilio di gruppi elettrogeni per potenziamento illuminazione
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		DPI Formazione e informazione Procedure Specifiche
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		Accordi con EG Formazione e informazione Segnaletica
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2 Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie (aggiornamento)

<i>Tipologia dei lavori</i>	<i>CODICE SCHEDA</i>	<i>AE4</i>
Manutenzione straordinaria impianti elettrici		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione straordinaria	Caduta a livello Interazione con parti in movimento Interazione con sostanze pericolose Tagli/abrasioni Irraggiamento/scottature Elettrocuzione Rumore

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di</i>		

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
<i>scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>		
Tavole allegate		

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

CODICE SCHEDA		AE4				
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

4 INDICAZIONE PER LA DEFINIZIONE DEI RIFERIMENTI DELLA DOCUMENTAZIONE DI SUPPORTO ESISTENTE

All'interno del fascicolo sono indicate 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; tali documenti riguardano:

- il contesto in cui è collocata;
- la struttura architettonica e statica;
- gli impianti installati.

Qualora l'opera sia in possesso di uno specifico libretto di manutenzione contenente i documenti sopra citati ad esso si rimanda per i riferimenti di cui sopra.

Si riporta nel seguito elenco degli elaborati di progetto ed i relativi responsabili:

Scheda III-1 Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto

- Doc. No. 11-650-H30: Relazione Generale;
- Doc. No. 11-650-H31: Relazione tecnica e strutturale, completa di tavole e calcoli esecutivi delle strutture;
- Doc. No. 11-650-H32: Relazione tecnica sistema elettrico, completa di tavole e calcoli esecutivi degli impianti elettrici e fotovoltaico;
- Doc. No. 11-650-H33: Relazione tecnica impianti meccanici, completa di tavole e calcoli esecutivi degli impianti;
- Doc. No. 11-650-H34: Relazione tecnica Automazione e Controllo, completa di tavole;
- Doc. No. 11-650-H35: Relazione tecnica Valutazione del rischio dovuto a scariche atmosferiche;
- Doc. No. 11-650-H36: Relazione tecnica Sistema di protezione da scariche atmosferiche;
- Doc. No. 11-650-H37: Piano di manutenzione;
- Doc. No. 11-650-H38: Piano di Sicurezza e di Coordinamento;
- Doc. No. 11-650-H39: Quadro di incidenza manodopera;
- Doc. No. 11-650-H40: Cronoprogramma;
- Doc. No. 11-650-H41: Disciplinare descrittivo e prestazionale delle opere civili;
- Doc. No. 11-650-H42: Disciplinare descrittivo e prestazionale delle opere edili;
- Doc. No. 11-650-H43: Disciplinare descrittivo e prestazionale degli impianti meccanici;
- Doc. No. 11-650-H44: Disciplinare descrittivo e prestazionale degli impianti elettrici e speciali;
- Doc. No. 11-650-H45: Disciplinare descrittivo e prestazionale del sistema di automazione e controllo;
- Doc. No. 11-650-H46: Elenco prezzi e analisi prezzi aggiuntivi;
- Doc. No. 11-650-H47: Computo metrico estimativo;

- Doc. No. 11-650-H48: Quadro economico di progetto;
- Doc. No. 11-650-H49: Schema di contratto;
- Doc. No. 11-650-H50: Capitolato speciale d'appalto;
- Doc. No. 11-650-H51: Aggiornamento relazione descrittiva di inquadramento urbanistico e territoriale, completa di tavole;
- Doc. No. 11-650-H52: Aggiornamento Relazione Descrittiva Sottoservizi e Risoluzione delle Interferenze;
- Doc. No. 11-650-H53: Elenco autorizzazioni, permessi e certificazioni da ottenere;
- Doc. No. 11-650-H54: Fascicolo Tecnico dell'Opera;
- Doc. No. 11-650-H55: Elenco elaborati.

AVA/GV/ARA/GIC/GV/AED:mcs