

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA

Per la prevenzione e protezione dai rischi
(D.Lgs 9 aprile 2008 n. 81, Art. 91 e Allegato XVI)

OGGETTO: INTERVENTO DI MANUTENZIONE PER MESSA IN SICUREZZA DEGLI IMMOBILI
E DELLE AREE PERTINENZIALI DI PROPRIETA' DELL'ISTITUTO NAZIONALE
DELLA PREVIDENZA SOCIALE.
LAVORI DI MANUTENZIONE SU EDIFICI, MANUFATTI ED AREE
PERTINENZIALI.

COMMITTENTE: ISTITUTO NAZIONALE DELLA PREVIDENZA SOCIALE

CANTIERE: Via Sampolo n.121, Palermo (PA)

Palermo, lì 10/09/2015

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA
(GEOMETRA GUTTUSO ANTONINO)



IL COMMITTENTE
(DIRETTORE REGIONALE SCIARRINO MARIA)



CAPITOLO I

Modalità per la descrizione dell'opera e l'individuazione dei soggetti interessati.

Scheda I

Descrizione sintetica dell'opera ed individuazione dei soggetti interessati

Descrizione sintetica dell'opera

Gli interventi che si prevede di porre in essere riguarderanno:

1) **ripristino del paramento esterno del muro di recinzione**, in pietra calcarenitica e malta comune lungo la via Cirrincione.

Il muro si sviluppa per una lunghezza di circa 200 ml., dal vertice dei fabbricati ad angolo con via Sampolo/Cirrincione fino al vertice ad angolo via Cirrincione/Puglisi.

Si presenta allo stato attuale in sezioni ad altezza variabile, con la sommità parzialmente sormontata da una recinzione metallica e cresta in parte definita ad unico declivio.

Sono interposti n.2 ingressi carrabili al n.c.11 e n.c.13 con portoni in ferro ancorati a 2 pilastri in muratura laterali. La porzione di muro interposta tra i due ingressi carrabili, che si sviluppa per circa 60 ml., si sviluppa per un'altezza visibilmente inferiore alle altre sezioni murarie e si mostra di diversa fattura; in particolare è realizzata con blocchi di cemento e rifinito con rinzaffo di calce.

Come si evince dalle tavole di progetto, dal rilievo fotografico ed in considerazione della tipologia, altezza e composizione edilizia, il muro, suddiviso in sezioni, sarà oggetto dello stesso tipo di intervento, con l'eccezione della porzione tra i due ingressi carrabili che sarà in aggiunta sopraelevata di circa 60 cm. per uniformarsi alla quota delle sezioni limitrofe e ripristinare l'originario sviluppo organico del manufatto edilizio.

L'intero muro di confine sulla via Cirrincione verrà picchettato, consolidato con rincoccatura e appiombatura delle parti ammalorate ed erose con calce idraulica e scaglie di calcarenite; rifinito con intonaco cocciopesto composto di calce idraulica del colore simile agli edifici del complesso, la cresta verrà ridefinita nella sua sezione originale a unico declivio, allo stesso modo verranno ripristinati e rifiniti i pilastri degli ingressi.

2) **Bonifica e ripristino di tettoia in legno** posta lungo il muro di via Cirrincione e adiacente al n.c.13 (vedi tav. di progetto),

La tettoia presenta una copertura realizzata in tegole marsigliesi per una superficie di 135 mq di cui mq. 25 in lastre di fibrocemento.

La struttura in legno è appoggiata per tutta la sua lunghezza da una parte sul muro perimetrale e dalla parte interna su 5 pilastri in pressati di laterizio.

Il manto di copertura della tettoia verrà scomposto, revisionato, pulito e bonificato dalle lastre in fibrocemento (rimozione con ditta specializzata) e ricomposto previa sostituzione delle orditure lignee deteriorate e integrato degli elementi di copertura mancanti.

Durata effettiva dei lavori

Inizio lavori		Fine lavori	
---------------	--	-------------	--

Indirizzo del cantiere

Indirizzo	Via Sampolo n.121		
CAP	90143	Città	Palermo
		Provincia	PA

Soggetti interessati

Committente	ISTITUTO NAZIONALE DELLA PREVIDENZA SOCIALE		
Indirizzo:	VIA MAGGIORE TOSELLI N.5	Tel.	091285111
Progettista	VALERIA RAIMONDI		
Indirizzo:	VIA MAGGIORE TOSELLI N.5	Tel.	091285406
Direttore dei Lavori	ANTONINO GUTTUSO		
Indirizzo:	VIA MAGGIORE TOSELLI N.5	Tel.	091285410
Responsabile dei Lavori	VALERIA RAIMONDI		
Indirizzo:	VIA MAGGIORE TOSELLI N.5	Tel.	091285406
Coordinatore Sicurezza in fase di progettazione	ANTONINO GUTTUSO		
Indirizzo:	VIA MAGGIORE TOSELLI N.5	Tel.	091285410
Coordinatore Sicurezza in fase di esecuzione	ANTONINO GUTTUSO		
Indirizzo:	VIA MAGGIORE TOSELLI N.5	Tel.	091285410
co-Progettista	ANTONINO GUTTUSO		
Indirizzo:	VIA MAGGIORE TOSELLI N.5	Tel.	091285410
Impresa 1			
Legale rappresentante			
Indirizzo:		Tel.	
Impresa 2			
Legale rappresentante			
Indirizzo:		Tel.	

CAPITOLO II

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

01 tettoia

01.01 manto

01.01.01 Strato di tenuta in tegole

Esso è caratterizzato da soluzioni di continuità dell'elemento di tenuta all'acqua. La funzione è legata alla pendenza minima del piano di posa che nel caso di manto di copertura in tegole varia in media del 33-35% a secondo dei componenti impiegati e dal clima.

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

Tipologia dei lavori	Codice scheda	01.01.01.01
Manutenzione		

Tipo di intervento	Rischi rilevati
Pulizia manto di copertura: Rimozione di depositi di fogliame e detriti lungo i filari delle tegole ed in prossimità delle gronde e delle linee di deflusso delle acque meteoriche. [con cadenza ogni anno]	Caduta dall'alto; Caduta di materiale dall'alto o a livello; Scivolamenti, cadute a livello; Urti, colpi, impatti, compressioni; Getti, schizzi; Inalazione fumi, gas, vapori.

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
Accessi ai luoghi di lavoro		Ponteggi; Trabattelli; Ponti su cavalletti; Andatoie e passerelle.
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Parapetti; Impianti di adduzione di energia di qualsiasi tipo; Cintura di sicurezza, imbracatura, cordini; Occhiali, visiere o schermi; Scarpe di sicurezza; Casco o elmetto; Guanti; Maschera antipolvere, apparecchi filtranti o isolanti.
Impianti di alimentazione e di scarico		Impianto elettrico di cantiere; Impianto di adduzione di acqua.
Approvvigionamento e movimentazione materiali		Zone stoccaggio materiali.
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		Deposito attrezzature.
Igiene sul lavoro		Gabinetti; Locali per lavarsi.
Interferenze e protezione terzi		

Tavole Allegate

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

Tipologia dei lavori	Codice scheda	01.01.01.02
Manutenzione		

Tipo di intervento	Rischi rilevati
Ripristino manto di copertura: Ripristino degli elementi di copertura e loro sostituzione se danneggiati con elementi analoghi. Corretto riposizionamento secondo la giusta sovrapposizione. Ripristino degli strati protettivi inferiori. [con cadenza ogni anno]	Caduta dall'alto; Caduta di materiale dall'alto o a livello; Scivolamenti, cadute a livello; Urti, colpi, impatti, compressioni; Getti, schizzi; Inalazione fumi, gas, vapori.

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
Accessi ai luoghi di lavoro		Ponteggi; Trabattelli; Ponti su cavalletti; Andatoie e passerelle.
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Parapetti; Impianti di adduzione di energia di qualsiasi tipo; Cintura di sicurezza, imbracatura, cordini; Occhiali, visiere o schermi; Scarpe di sicurezza; Casco o elmetto; Guanti; Maschera antipolvere, apparecchi filtranti o isolanti.
Impianti di alimentazione e di scarico		Impianto elettrico di cantiere; Impianto di adduzione di acqua.
Approvvigionamento e movimentazione materiali		Zone stoccaggio materiali.
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		Deposito attrezzature.
Igiene sul lavoro		Gabinetti; Locali per lavarsi.
Interferenze e protezione terzi		

Tavole Allegate	
------------------------	--

02 muro perimetrale

02.01 intonaco

02.01.01 Murature intonacate

Una muratura composta in elementi vari e rivestita mediante intonaco a base cementizia in cocchiopesto.

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

Tipologia dei lavori	Codice scheda	02.01.01.01
Manutenzione		

Tipo di intervento	Rischi rilevati
Ripristino intonaco: Rimozione delle parti ammalorate e conseguente ripresa dell'intonaco. [con cadenza ogni anno]	Caduta dall'alto; Urti, colpi, impatti, compressioni.

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
Accessi ai luoghi di lavoro		Ponteggi; Trabattelli; Ponti su cavalletti; Andatoie e passerelle.
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Parapetti; Cintura di sicurezza, imbracatura, cordini; Scarpe di sicurezza; Casco o elmetto; Guanti.
Impianti di alimentazione e di scarico		Impianto elettrico di cantiere; Impianto di adduzione di acqua.
Approvvigionamento e movimentazione materiali		Zone stoccaggio materiali.
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		Deposito attrezzature.
Igiene sul lavoro		Gabinetti; Locali per lavarsi.
Interferenze e protezione terzi		Recinzioni di cantiere.

Tavole Allegate

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera

Scheda II-3

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

Codice scheda	MP001					
Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Informazioni necessarie per pianificare la realizzazione in sicurezza	Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza	Verifiche e controlli da effettuare	Periodicità	Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicità
Non Sussiste						

CAPITOLO III

Indicazioni per la definizione dei riferimenti della documentazione di supporto esistente

Scheda III-1

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

Elaborati tecnici per i lavori di:	INTERVENTO DI MANUTENZIONE PER MESSA IN SICUREZZA DEGLI IMMOBILI E DELLE AREE PERTINENZIALI DI PROPRIETA' DELL'ISTITUTO NAZIONALE DELLA PREVIDENZA SOCIALE.LAVORI DI MANUTENZIONE SU EDIFICI, MANUFATTI ED AREE PERTINENZIALI.	Codice scheda	DA001
-------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------	-------

Elenco degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto	Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
progetto	Nominativo: Geom. Antonino Guttuso Indirizzo: via Toselli n.5 90143 Palermo(Palermo) Telefono: 091285410		allegato	

INDICE

CAPITOLO I: Modalità per la descrizione dell'opera e l'individuazione dei soggetti interessati	pag.	<u>3</u>
CAPITOLO II: Individuazione dei rischi, delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera e di quelle ausiliarie	pag.	<u>5</u>
01 tettoia	pag.	<u>5</u>
01.01 manto	pag.	<u>5</u>
01.01.01 Strato di tenuta in tegole	pag.	<u>5</u>
02 muro perimetrale	pag.	<u>6</u>
02.01 intonaco	pag.	<u>6</u>
02.01.01 Murature intonacate	pag.	<u>6</u>
Scheda II-3 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	pag.	<u>7</u>
CAPITOLO III: Collocazione elaborati tecnici	pag.	<u>8</u>

Palermo, 10/09/2015

il Tecnico


