



**Citta' di Casale Monferrato
(Prov. di Alessandria)**

SETTORE
GESTIONE URBANA E TERRITORIALE

**RECUPERO, RIUSO ED ADEGUAMENTO FUNZIONALE DELL'IMMOBILE
"PALAZZO COVA-ADAGLIO" PER DESTINARLO A SEDE SCOLASTICA PER
L'ISTRUZIONE SECONDARIA DI PRIMO GRADO – MURO PERIMETRALE
DI CONFINE E RECINZIONE ESTERNA**

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

(art.23 comma 7 E 8 D.lgs N° 50/2016)

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

(Dlgs 9 aprile 2008 n. 81)

**FASCICOLO DI MANUTENZIONE
DELL'OPERA**

Casale Monferrato li : 19 MAR. 2018

Il CSP



Il Responsabile Unico del Procedimento

SCHEDA C-1-1-a

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione all'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Recinzione perimetrale con cancello carraio dotato di chiusura a chiave	Trattandosi di edifici scolastici il cui ingresso e' soggetto a precise limitazioni, le imprese esecutrici ed i lavoratori autonomi che saranno incaricati di eseguire lavorazioni successive sull'opera dovranno preventivamente comunicare la loro presenza alle autorità didattiche competenti ed ottenere da esse le necessarie autorizzazioni. Ogni intervento di manutenzione successivo alla realizzazione dell'opera dovrà adottare le Misure preventive e protettive ausiliarie prescritte nel PSC
Sicurezza dei luoghi di lavoro	L'istituzione scolastica e' dotata di proprio protocollo di sicurezza e di relativo documento di valutazione dei rischi aziendali	Le imprese esecutrici ed i lavoratori autonomi che saranno incaricati di eseguire lavorazioni successive sull'opera dovranno : <ul style="list-style-type: none"> • essere a conoscenza del documento di valutazione dei rischi adottato dal Datore di Lavoro della scuola • adottare le Misure preventive e protettive ausiliarie prescritte nel PSC • presentare proprio POS al datore di lavoro di cui sopra
Impianti di alimentazione e di scarico	nessuna	Le imprese esecutrici ed i lavoratori autonomi che saranno incaricati di eseguire lavorazioni successive sull'opera dovranno : <ul style="list-style-type: none"> • prendere informazioni sugli impianti presenti nell'edificio scolastico • adottare le Misure preventive e protettive ausiliarie prescritte nel PSC • presentare proprio POS al datore di lavoro di cui sopra
Approvvigionamento e movimentazione materiali e attrezzature	nessuna	Le imprese esecutrici ed i lavoratori autonomi che saranno incaricati di eseguire lavorazioni successive sull'opera dovranno : <ul style="list-style-type: none"> • concordare con la Direzione Didattica competente o con il responsabile del plesso le aree idonee per lo scarico dei materiali necessari alle lavorazioni e i percorsi per il loro posizionamento in opera • adottare le Misure preventive e protettive ausiliarie prescritte nel PSC • presentare proprio POS al datore di lavoro di cui sopra
Igiene sul lavoro	L'edificio scolastico in oggetto e' dotato di batterie di servizi interne e ai vari piani	Le imprese esecutrici ed i lavoratori autonomi che saranno incaricati di eseguire lavorazioni successive sull'opera dovranno richiedere alla D.D. competente che venga messo a loro disposizione un servizio igienico con possibilità di spogliatoio per il tempo necessario alle lavorazioni ; nel caso ciò non fosse possibile dovranno adottare le misure preventive e protettive ausiliarie prescritte nel PSC
Interferenze e protezione di terzi	nessuna	Le imprese esecutrici ed i lavoratori autonomi dovranno sempre presentarsi preventivamente prima di attuare qualsiasi operazione prevista alla D.D. Competente, indicando la natura dell'intervento, i tempi previsti e gli eventuali impianti interessati dai lavori; se necessario accordarsi per eseguire le lavorazioni piu' invasive nei periodi piu' idonei per non limitare o disturbare le attività scolastiche in corso;
Tavole allegate	Layout di cantiere	adottare le Misure preventive e protettive ausiliarie prescritte nel PSC

SCHEDA C-2-2

Misure preventive e protettive in dotazione all'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	Pulizia cancelli e cancellate in ferro	Codice scheda	C-2-2
Tipo d'intervento		Rischi individuati	
<p>Pulitura mediante attrezzature meccaniche manuali</p> <p>Si dovrà preventivamente verificare l'idoneità delle attrezzature da utilizzarsi</p> <p>Dovranno essere applicate le eventuali prescrizioni segnalate nelle schede tecniche dei prodotti utilizzati per la pulizia</p>		Caduta di persone dall'alto	Valutazione: medio
		Caduta di materiale dall'alto	Valutazione:
		Urti,colpi, impatti, compressioni	Valutazione:
		Punture, tagli, abrasioni, ustioni	Valutazione:
		Scivolamento, caduta a livello	Valutazione: medio
		Investimento	Valutazione:
		Rumore	Valutazione:
		Microclima	Valutazione:
		Movimentazione manuale dei carichi	Valutazione:
		Esecutore dell'intervento	
Personale scolastico, impresa di pulizie			
NOTA BENE			
prima di attuare qualsiasi intervento dovrà essere precluso l'utilizzo della zona interessata all'utenza scolastica			

SCHEDA C-2-2-a

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione all'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Recinzione perimetrale con cancello carraio dotato di chiusura a chiave	Trattandosi di edifici scolastici il cui ingresso e' soggetto a precise limitazioni, le imprese esecutrici ed i lavoratori autonomi che saranno incaricati di eseguire lavorazioni successive sull'opera dovranno preventivamente comunicare la loro presenza alle autorità didattiche competenti ed ottenere da esse le necessarie autorizzazioni. Ogni intervento di manutenzione successivo alla realizzazione dell'opera dovrà adottare le Misure preventive e protettive ausiliarie prescritte nel PSC
Sicurezza dei luoghi di lavoro	L'istituzione scolastica e' dotata di proprio protocollo di sicurezza e di relativo documento di valutazione dei rischi aziendali	Le imprese esecutrici ed i lavoratori autonomi che saranno incaricati di eseguire lavorazioni successive sull'opera dovranno : <ul style="list-style-type: none"> • essere a conoscenza del documento di valutazione dei rischi adottato dal Datore di Lavoro della scuola • adottare le Misure preventive e protettive ausiliarie prescritte nel PSC • presentare proprio POS al datore di lavoro di cui sopra L'intervento dovrà essere eseguito previa apposizione di ponteggi metallici prefabbricati esterni atti a raggiungere tutte le parti di facciata interessate. In alternativa per eventuali zone difficilmente raggiungibili con i ponteggi potrà essere usato autocarro con piattaforma elevatrice atta a sopportare i carichi dell'operato specializzato e delle attrezzature necessarie.
Impianti di alimentazione e di scarico	nessuna	Le imprese esecutrici ed i lavoratori autonomi che saranno incaricati di eseguire lavorazioni successive sull'opera dovranno : <ul style="list-style-type: none"> • prendere informazioni sugli impianti presenti nell'edificio scolastico • adottare le Misure preventive e protettive ausiliarie prescritte nel PSC • presentare proprio POS al datore di lavoro di cui sopra
Approvvigionamento e movimentazione materiali e attrezzature	nessuna	Le imprese esecutrici ed i lavoratori autonomi che saranno incaricati di eseguire lavorazioni successive sull'opera dovranno : <ul style="list-style-type: none"> • concordare con la Direzione Didattica competente o con il responsabile del plesso le aree idonee per lo scarico dei materiali necessari alle lavorazioni e i percorsi per il loro posizionamento in opera • adottare le Misure preventive e protettive ausiliarie prescritte nel PSC • presentare proprio POS al datore di lavoro di cui sopra
Igiene sul lavoro	L'edificio scolastico in oggetto e' dotato di batterie di servizi interne e ai vari piani	Le imprese esecutrici ed i lavoratori autonomi che saranno incaricati di eseguire lavorazioni successive sull'opera dovranno richiedere alla D.D. competente che venga messo a loro disposizione un servizio igienico con possibilità di spogliatoio per il tempo necessario alle lavorazioni ; nel caso ciò non fosse possibile dovranno adottare le misure preventive e protettive ausiliarie prescritte nel PSC
Interferenze e protezione di terzi	nessuna	Le imprese esecutrici ed i lavoratori autonomi dovranno sempre presentarsi preventivamente prima di attuare qualsiasi operazione prevista alla D.D. Competente, indicando la natura dell'intervento, i tempi previsti e gli eventuali impianti interessati dai lavori; se necessario accordarsi per eseguire le lavorazioni piu' invasive nei periodi piu' idonei per non limitare o disturbare le attività scolastiche in corso;
Tavole allegate	Layout di cantiere	adottare le Misure preventive e protettive ausiliarie prescritte nel PSC

SCHEDA D

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

Elaborati tecnici per lavori di : RECUPERO, RIUSO ED ADEGUAMENTO FUNZIONALE DELL'IMMOBILE "PALAZZO COVA-ADAGLIO" PER DESTINARLO A SEDE SCOLASTICA PER L'ISTRUZIONE SECONDARIA DI PRIMO GRADO – MURO PERIMETRALE DI CONFINI E RECINZIONE ESTERNA			Codice scheda	D
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 DEFINITIVO/ESECUTIVO	Nominativo: Geom. Davide CANTAMESSA Indirizzo: SETTORE G.U.T. COMUNE DI CASALE M.TO Telefono: 0142/444228		UFFICIO TECNICO SETTORE G.U.T. COMUNE DI CASALE M.TO	
PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO, FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA	Nominativo: Geom. Davide CANTAMESSA Indirizzo: SETTORE G.U.T. COMUNE DI CASALE M.TO Telefono: 0142/444228		UFFICIO TECNICO SETTORE G.U.T. COMUNE DI CASALE M.TO	

SCHEDA E

Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi alla struttura architettonica e statica dell'opera

Elaborati tecnici per lavori di : RECUPERO, RIUSO ED ADEGUAMENTO FUNZIONALE DELL'IMMOBILE "PALAZZO COVA-ADAGLIO" PER DESTINARLO A SEDE SCOLASTICA PER L'ISTRUZIONE SECONDARIA DI PRIMO GRADO – MURO PERIMETRALE DI CONFINI E RECINZIONE ESTERNA			Codice scheda	E
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
RELAZIONE GENERALE E QUADRO ECONOMICO DI SPESA	Nominativo: Geom. Davide CANTAMESSA Indirizzo: SETTORE G.U.T. COMUNE DI CASALE M.TO Telefono: 0142/444228		Settore GUT Comune di Casale M.	
ELABORATI GRAFICI	Nominativo: Geom. Davide CANTAMESSA Indirizzo: SETTORE G.U.T. COMUNE DI CASALE M.TO Telefono: 0142/444228		Settore GUT Comune di Casale M.	
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO GENERALE	Nominativo: Geom. Davide CANTAMESSA Indirizzo: SETTORE G.U.T. COMUNE DI CASALE M.TO Telefono: 0142/444228		Settore GUT Comune di Casale M.	
ELENCO PREZZI UNITARI, ANALISI PREZZI	Nominativo: Geom. Davide CANTAMESSA Indirizzo: SETTORE G.U.T. COMUNE DI CASALE M.TO		Settore GUT Comune di Casale M.	
CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO	Nominativo: Geom. Davide CANTAMESSA Indirizzo: SETTORE G.U.T.		Settore GUT Comune di Casale M.	
PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO E PIANO /FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA	Nominativo: Geom. Davide CANTAMESSA Indirizzo: SETTORE G.U.T. COMUNE DI CASALE M.TO Telefono: 0142/444228		Settore GUT Comune di Casale M.	