

Alla c.a. geom. Anna Brioschi
Responsabile Unico del Procedimento
SETTORE LAVORI PUBBLICI
Comune di Seregno
Piazza Martiri della Libertà, 1
20831 Seregno (MB)

Monza, 22/04/2022

Oggetto: CONSEGNA PROGETTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA RIQUALIFICAZIONE DELLA CASERMA DELLA POLIZIA LOCALE IN VIA MESSINA 16 - CIG ZE 033 DBB 47

Come da accordi intercorsi, si allega alla presente, tramite link, copia digitale della documentazione inerente alla consegna del **progetto definitivo-esecutivo** di manutenzione straordinaria composto da:

PROGETTO ARCHITETTONICO

Elaborati di testo generali:

RELAZIONI ED ELABORATI DI TESTO

- PE01 Analisi Prezzi Unitari
- PE02 Computo Metrico Estimativo
- PE03 Elenco Prezzi Unitari
- PE04 Incidenza Mano d'opera
- PE05 Piano di sicurezza e coordinamento
- PE05 Allegato "A" Diagramma di Gantt – cronoprogramma dei lavori
- PE06 Fascicolo tecnico
- PE07 Relazione generale
- PE07 Quadro Economico
- PE08 Capitolato speciale d'appalto
- PE09 Schema di contratto
- PE10 Piano di manutenzione architettonico e strutturale
- PE11 Relazione Criteri Ambientali Minimi

Elaborati di testo del progetto architettonico:

RELAZIONI ED ELABORATI DI TESTO	01a	Relazione specialistica architettonica
---------------------------------	-----	--

Elaborati grafici del progetto architettonico:

STATO DI FATTO	01a	varie	Inquadramento Urbanistico
	02a	1:200	Planimetria impianto fognario
	03a	1:500	Rilievo fotografico Planimetria generale
	04a	1:100/1:200	Piante planimetria generale copertura
	05a	1:100	Prospetti e sezione
STATO COMPARATIVO	06a	1:100	Piante
STATO DI PROGETTO	07a	1:100/1:200	Piante e planimetria generale con funzioni
	08a	1:100	Piante con rapporti aeroilluminanti
	09a	1:100	Prospetti e sezioni
	10a	1:100	Linea vita
	11a	1:50	Pianta piano seminterrato tracciamento e abaco muri
	12a	1:50	Pianta piano rialzato tracciamento e abaco muri
	13a	1:50	Pianta piano primo tracciamento e abaco muri
	14a	1:50	Prospetti e sezioni
	15a	1:100	Piante arredate
	16a	1:200/1:50	Piante dei pavimenti
	17a	1:50/1:25	Rivestimenti bagni
	18a	1:100/1:20	Piante dei controsoffitti con dettagli
	19a	1:50/1:20	Disposizione e dettagli nuovo ascensore
	20a	1:50/1:10	Abaco dei serramenti interni ed esterni
	21a	1:5/1:2	Dettagli serramenti esterni
	22a	1:5/1:2	Dettagli pareti vetrate interne
	23a	1:5/1:2	Dettagli porte interne a battente – sezioni orizzontali e sezioni verticali
	24a	1:5/1:2	Dettagli porte interne a battente REI – sezioni orizzontali e sezioni verticali
	25a	1:50/1:5	Abaco delle lamiere di rivestimento

26a	1:100/1:20	Abaco barre antintrusione
27a	1:20/1:10	Dettagli rampa e corrimano ingresso
28a	1:20/1:11	Dettagli scala e corrimano ingresso
29a	1:20/1:12	Dettagli pensiline d'ingresso
30a	1:100/1:50	Nuova tettoia posti auto esterni
31a	1:20/1:5	Abaco setti e pilastri pensilina parcheggi
32a	1:50/1:20	Dettagli celle
33a	1:50/1:20	Piante con aree con presenza di amianto da rimuovere
34a	varie	Render di progetto
35a	-	Allegato "A" Diagramma di Gantt – cronoprogramma dei lavori

PROGETTO STRUTTURALE

Elaborati di testo del progetto strutturale (da completare entro la prossima settimana):

RELAZIONI ED ELABORATI DI TESTO

s01	Analisi dell'esistente e piano di indagini sui materiali
s02	Relazione tecnica sugli interventi strutturali
s03	Fascicolo dei calcoli
s04	Relazione sui materiali
s05	Relazione sulle opere di fondazione
s06	Specifiche tecniche
s07	Relazione elementi secondari

Elaborati grafici del progetto strutturale (da completare entro la prossima settimana):

STATO DI PROGETTO

01s	-	Prescrizioni, materiali e simbologie generali
02s	-	Viste Tridimensionali
03s	-	Pianta dei carichi
04s	1:50/1:200	Pianta dei fili fissi e spiccato elevazioni della Pensilina dei parcheggi
05s	1:50	Pianta dei fili fissi e spiccato elevazioni dell'edificio

06s	1:100/1:50/1:25	Pianta degli scavi
07s	1:100	Pianta degli interventi sull'esistente
08s	1:50/1:25	Interventi di demolizione/riquadature - Finestre
09s	1:50/1:25	Interventi di demolizione/riquadature - Porte e varchi
10s	1:50/1:25/1:5	Demolizioni e ricostruzioni - Solette, rampe scale e balconi
11s	1:25/1:10	Fossa e vano ascensore - carpenteria e armatura
12s	-	Rinforzi sismici sui muri in cemento armato
13s	1:50/1:25	Controventatura capriate di copertura
14s	1:50/1:25	Pensilina esterna - Fondazioni - carpenteria e armatura
15s	1:50/1:25/1:5	Pensilina esterna - Muri di Elevazione - carpenteria e armatura
16s	1:50/1:25	Pensilina esterna - Copertura - carpenteria metallica
17s	1:50/1:25	Vasca di Laminazione - carpenteria e armatura
18s	1:25/1:10/1:5	Sistemazioni esterne/Rampa di ingresso - dettagli carpenteria e armatura

PROGETTO IMPIANTISTICO ELETTRICO

Elaborati di testo del progetto impiantistico elettrico:

RELAZIONI ED
ELABORATI DI
TESTO

ie01	relazione tecnica specialistica impianti elettrici e speciali
ie02	relazione di calcolo e dimensionamento impianti elettrici e speciali
ie03	relazione di verifica della fulminabilità dell'edificio

Elaborati grafici del progetto impiantistico elettrico:

STATO DI PROGETTO

100ie	-	schema generale impianti elettrici
101ie	-	schema generale impianti speciali
102ie	-	schema generale impianto fotovoltaico
200ie	1:100	distribuzioni principali impianti elettrici e speciali, fotovoltaico e area esterna
300ie	-	schema quadro elettrico sottocontatore (QESC)
301ie	-	schema quadro elettrico generale (QEG)

302ie	-	schema quadro elettrico piano rialzato (QEPR)
303ie	-	schema quadro elettrico piano primo (QE1P)
304ie	-	schema quadro elettrico centrale tecnologica (QECT)
305ie	-	schema quadro elettrico energia continuità (QEEC)
306ie	-	schema quadro elettrico riporto allarmi elettropompe (QERA)
400ie	1:50	impianto illuminazione ordinaria e di sicurezza
500ie	1:50	impianto prese e f.m.
600ie	1:50	impianti speciali
800ie	1:50	impianto elettrico per il meccanico
900ie	-	particolari installativi

PROGETTO IMPIANTISTICO MECCANICO

Elaborati di testo del progetto impiantistico meccanico:

RELAZIONI ED
ELABORATI DI
TESTO

- im01 relazione specialistica impianti meccanici
- im02 relazione tecnica ai sensi della legge 10/91 e s.m.i.

Elaborati grafici del progetto impiantistico meccanico:

STATO
DI
FATTO

STATO DI PROGETTO

01im	1:200	impianto di riscaldamento: stato di fatto
02im	1:50	impianto idrico sanitario: pianta piano interrato
03im	1:50	impianto idrico sanitario: pianta piano rialzato
04im	1:50	impianto idrico sanitario: pianta piano primo
05im	-	impianto idrico sanitario: schema
06im	1:50	impianto climatizzazione: pianta piano interrato
07im	1:50	impianto climatizzazione: pianta piano rialzato
08im	1:50	impianto climatizzazione: pianta piano primo
09im	-	impianto climatizzazione: schema impianto vrf
10im	1:100/1:50	planimetria fognatura

Si rimane a disposizione per ogni ulteriore chiarimento e si coglie l'occasione per distintamente salutare.

arch. Laura Rocca

Roccatelier associati

