



COMUNE DI SAN GIORGIO DI PIANO

CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 82 del 13/09/2021

OGGETTO:

REALIZZAZIONE DI UNA NUOVA SCUOLA MEDIA NEL CAPOLUOGO. APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO.

L'anno duemilaventuno addì tredici del mese di settembre alle ore 18:30 presso la Sala Giunta. Previa l'osservanza di tutte le modalità prescritte dalla vigente normativa, si è riunita la Giunta Comunale.

All'appello risultano:

CRESCIMBENI PAOLO	Sindaco	Presente
ZOBOLI GIORGIA	Vice Sindaco	Presente
PESSARELLI ROBERTO	Assessore	Presente
ZUCCHINI MATTIA	Assessore	Presente
CALANDRI FRANCESCA	Assessore	Presente

Presenti n. 5

Assenti n. 0

Partecipa alla seduta il Segretario Generale MAZZA DOTT. FAUSTO.

Constatata la legalità dell'adunanza, il Sig. CRESCIMBENI PAOLO nella qualità di Sindaco dichiara aperta la seduta invitando la Giunta Comunale a deliberare sugli oggetti iscritti all'ordine del giorno.

**OGGETTO: REALIZZAZIONE DI UNA NUOVA SCUOLA MEDIA NEL CAPOLUOGO.
APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO.**

Ai sensi del decreto del Sindaco n. 7 del 27/10/2020, concernente le modalità di svolgimento delle riunioni della Giunta Comunale in videoconferenza durante l'emergenza sanitaria, il Sindaco, il Segretario Generale e gli Assessori Comunali sono presenti in videoconferenza

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che:

- l'Amministrazione Comunale intende realizzare una scuola media in via Melloni e con tale progetto intende, nell'ottica della migliore organizzazione scolastica e nell'ottica di una crescita demografica del capoluogo, accorpare la scuola primaria in un unico immobile che possa accogliere tutte le attuali ventuno classi (Istituto Comprensivo di Via Gramsci) con un margine di ampliamento futuro, dismettendo l'immobile di Via Bentini dall'uso scolastico e prevedendo un nuovo edificio scolastico nel quale spostare le undici classi di secondaria di primo grado presenti in Via Gramsci; la realizzazione di una nuova scuola media rientra tra gli obiettivi qualificati strategici dall'Amministrazione comunale;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 42 del 06/05/2019, esecutiva, è stato approvato il documento di fattibilità tecnica ed economica, redatto dall'Ing. Barbara Devani, per un importo complessivo di € 2.600.000,00 relativo alla realizzazione di una nuova scuola secondaria di primo grado nel capoluogo in Via Melloni nell'area già individuata dai vigenti strumenti urbanistici come "attrezzature per l'istruzione";
- con Decreto del Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca n. 175 del 10/03/2020, pubblicato in Gazzetta Ufficiale n. 115 del 06/05/2020, è stato ammesso a finanziamento, per gli interventi di edilizia scolastica, ai sensi del Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 28/11/2018, l'intervento "realizzazione di una nuova scuola secondaria di primo grado" (codice ARES 0370520001) del comune di San Giorgio di Piano per un importo pari ad € 2.000.000,00;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 59 del 23/07/2020, esecutiva, è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica dei lavori in oggetto redatto da Diverserighestudio s.r.l., mandataria del Raggruppamento Temporaneo di Imprese composto da Società Diverserighestudio s.r.l. e Area Tecnica s.r.l. (incaricate con determinazione n. 233 del 27/12/2019 e con disciplinare d'incarico rep. 3 del 05/03/2020), per un importo complessivo di €. 2.587.498,26, registrato al protocollo generale ai n. 6461/2020, 6463/2020, 6464/2020, 6465/2020 e 7146/2020;

Richiamate:

- la determinazione dell'Area Programmazione e Gestione del Territorio n. 54 del 21/04/2021, esecutiva, con la quale si è preso atto dell'aggiudicazione definitiva della procedura di gara per l'affidamento dei servizi tecnici di progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di progettazione e esecuzione lavori di realizzazione della nuova scuola media nel capoluogo – CUP I48E18000200006, al costituendo R.T.P. Studio Settanta7 (codice fiscale e partita Iva 10119920014), con sede

a Torino – ArchLiving s.r.l. (codice fiscale e partita Iva 01835300383), con studio a Ferrara – Mariantonietta Sileo (codice fiscale SLIMNT64P53E648N e partita IVA 01246320384), con studio a Ferrara, con il ribasso del 54,95 % sull'importo dei servizi posto a base di gara e per l'importo netto di € 97.312,87 oltre IVA e oneri accessori esclusi, avvenuta con determinazione URSI/16 del 17/02/2021; il contratto per l'affidamento dei servizi tecnici è stato stipulato in data 30/06/2021 al rep. 4038;

- la determinazione dell'Area Programmazione e Gestione del Territorio n. 77 del 17/05/2021, esecutiva, con la quale si è affidato alla Società La Mercurio S.r.l., con sede legale a Olgiate Comasco (Co) in Via delle Vecchie Scuderie n. 34, Codice Fiscale e Partita Iva 036445510136, il servizio di supporto al R.U.P. per la verifica ai fini della validazione del progetto definitivo/esecutivo relativo ai lavori di realizzazione della nuova scuola media nel capoluogo, per un corrispettivo di € 12.500,00 oltre contributi previdenziali (4%) e iva di legge (22%);

- la determinazione dell'Area Programmazione e Gestione del Territorio n. 78 del 17/05/2021, esecutiva, con la quale si è conferito all'Ing. Paolo Parma dello Studio S.A.P. – Studio Associato di Progettazione, con sede a San Giorgio di Piano (Bo) in Via Dante n. 11 - Codice Fiscale e Partita IVA 04234340372 - l'incarico per il collaudo statico delle opere strutturali relative ai lavori di realizzazione della nuova scuola media del capoluogo, per un importo di € 6.700,00 oltre oneri previdenziali 4% ed iva di legge 22% per così complessivi € 8.500,96;

- la determinazione dell'Area Programmazione e Gestione del Territorio n. 103 del 16/7/2021, esecutiva, è stata sub-impegnata la somma di € 400,00 a favore del Comando dei Vigili del Fuoco per il pagamento dei diritti di segreteria per la valutazione del progetto;

Considerato che, in seguito all'aumento dei costi delle materie prime rilevato quest'anno nell'edilizia, i progettisti hanno stimato un maggior costo dell'opera pari ad € 200.000,00;

Dato atto che, per far fronte a tali costi, non essendo sufficienti le somme accantonate per imprevisti nel Quadro Economico del progetto, l'Amministrazione Comunale ha finanziato gli ulteriori € 200.000,00 con Avanzo di Amministrazione 2020 senza gravare sul finanziamento;

Visti:

- il dispositivo dell'art. 2 delle "Linee guida per gli interventi di cui al Piano 2019 – D.M. n. 175/2020", e trattandosi di esigenze sopravvenute, la Stazione Appaltante ha proceduto richiedendo alla Regione Emilia-Romagna apposito nulla osta alla modifica del quadro economico del progetto inizialmente autorizzato (vedi nota prot. n. 7604 del 20/07/2021);

- il nullaosta pervenuto in data 04/08/2021 con nota registrata al protocollo generale dell'ente al prot. n. 8101;

Riscontrato che sono state apportate le necessarie modifiche, con l'inserimento dell'intervento in oggetto per € 200.000,00, nel programma delle opere pubbliche 2021-2023 e relativo elenco annuale dei lavori pubblici per l'anno 2021 ed al Documento Unico di Programmazione 2021-2023, approvate con deliberazione consiliare n. 39 del 28/07/2021, esecutiva;

Visti:

- il progetto definitivo-esecutivo (redatto in maniera accorpata per ragioni di urgenza ex art. 23 comma 4 del D. Lgs. 50/2016), redatto da dal R.T.P. Studio Settanta7 (codice fiscale e partita Iva 10119920014), con sede a Torino – ArchLiving s.r.l. (codice fiscale e partita Iva 01835300383), con studio a Ferrara – Mariantonietta Sileo (codice fiscale SLIMNT64P53E648N e partita IVA 01246320384), con studio a Ferrara, per un importo complessivo di € 2.787.498,26 relativo alla realizzazione di una nuova scuola media nel capoluogo, pervenuto con prot. 8501 del 16/08/2021 ed aggiornato con nota registrata al protocollo generale al n. 9342 del 13/09/2021;
- il parere dei Vigili del Fuoco, pervenuto in data 17/08/2021 e registrato al protocollo generale al n. 8544;
- il parere del Ministero della cultura – Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per la Città metropolitana di Bologna e le Province di Modena, Reggio e Ferrara, pervenuto in data 31/8/2021 e registrato al protocollo generale al n. 8867;
- il parere AUSL pervenuto in data 2/9/2021 e registrato al protocollo generale al n. 9005;
- il deposito della pratica sismica presso la competente struttura in materia sismica dell'Unione Reno Galliera;
- il verbale di verifica dei progetti definitivo ed esecutivo dei lavori di realizzazione della nuova scuola media nel capoluogo, acquisito agli atti al prot. 9324 del 13/09/2021 e sottoscritto dal R.U.P. ai sensi dei commi 4 lett. c) e 8 dell'art. 26 D. Lgs. 50/2016;

Ritenuto tale progetto meritevole di approvazione;

Dato atto che il Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 è l'Arch. Elena Chiarelli, Direttore dell'Area Programmazione e Gestione del Territorio;

Visti, altresì:

- il decreto legislativo 50/2016 e ss.mm.ii.;
- il titolo II – Capo I – Sezioni Terza e Quarta del D.P.R. 207/2010 e s.m.i.;
- lo Statuto Comunale;
- il regolamento di contabilità;
- l'art. 107, comma 3, del decreto legislativo 267/2000;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 59 del 29/12/2020, esecutiva, con la quale è stata approvata la Nota di Aggiornamento al Documento Unico di Programmazione per il periodo 2021/2023 e successive modifiche ed integrazioni;
- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 60 del 29/12/2020, esecutiva, di approvazione del bilancio di previsione finanziario per il periodo 2021/2023 e successive modifiche ed integrazioni;
- il PEG 2021, esecutivo;

Acquisiti i pareri di regolarità tecnica e contabile, favorevolmente espressi rispettivamente dal Direttore dell'Area "Programmazione e Gestione del Territorio" e dal Direttore dell'Area Finanziaria, ai sensi dell'art. 49, comma 1, decreto legislativo n. 267/2000;

Con voti favorevoli, unanimi, resi nei modi di legge;

delibera

Per i motivi esposti in premessa,

1) di approvare il progetto definitivo-esecutivo per la realizzazione di una nuova scuola media nel capoluogo, redatto dal R.T.P. Studio Settanta7 (codice fiscale e partita Iva 10119920014), con sede a Torino – ArchLiving s.r.l. (codice fiscale e partita Iva 01835300383), con studio a Ferrara – Mariantonietta Sileo (codice fiscale SLIMNT64P53E648N e partita IVA 01246320384), con studio a Ferrara, nell'importo complessivo di euro 2.787.498,26 così suddivisi:

	Importo
Lavori	€ 2.260.0000,00
Oneri per la sicurezza	€ 50.000,00
Importo dei lavori a base di gara (A)	€ 2.310.000,00
Iva al 10% sull'importo dei lavori a base di gara	€ 231.000,00
Spese tecniche con oneri ed iva (progetto definitivo, esecutivo, CSP, D.L., CSE)	€ 153.603,53
Spese tecniche per rideterminazione incarico professionale	€ 27.414,80
Verifica del progetto ex art. 26 D. Lgs. 50/2016, con oneri ed iva	€ 15.860,00
Collaudo tecnico-amministrativo, con oneri ed iva	€ 8.500,96
Incentivi funzioni tecniche ex art. 113 D. Lgs. 50/2016	€ 30.145,50
Spese generali	€ 1.000,00
Imprevisti	€ 9.973,47
Somme a disposizione della Stazione Appaltante (B)	€ 477.498,26
Totale complessivo (A+B)	€ 2.787.498,26

2) di dare atto che:

- il CUP assegnato al progetto ed acquisito dal Comune è il seguente I48E18000200006;
- il progetto definitivo-esecutivo redatti a cura dei tecnici incaricati secondo le leggi vigenti, è composto dagli elaborati progettuali elencati nell'Allegato A "SGP_DE_DOC_000_REV01", e seppur non materialmente allegati, ma depositati in atti al Servizio LL.PP., si intendono parte integrante e sostanziale del presente atto;
- tali elaborati sono tutti quelli previsti dalla normative vigente, in relazione alla tipologia dei lavori, e redatti in conformità ad essa;
- l'opera è inserita nel programma dei lavori pubblici per il triennio 2020-2022 e nell'elenco delle opere pubbliche per l'anno 2020 per € 2.587.498,26 ed è inserita nel programma dei lavori pubblici per il triennio 2021-2023 e nell'elenco delle opere pubbliche per l'anno 2021 per € 200.000,00;

- il costo residuo dell'opera, ammontante a € 2.609.133,77, è stanziato al capitolo 204301 art. 3133 "Realizzazione nuova scuola media" come segue:

. per € 2.000.000,00 codice DAREA40191 sub 0001 RP 2020, finanziati con fondi statali di cui al Decreto Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca n. 175 del 10/03/2020, accertati con determinazione dell'Area "Programmazione e Gestione del Territorio" n. 62 del 15/05/2020;

. per € 194.142,23 codice DAREA40189 sub 0001 RP 2020, finanziati con avanzo di amministrazione 2019;

. per € 210.493,28 codice DAREA40191 sub 0002 RP 2020, finanziati con avanzo di amministrazione 2019;

. per € 2.498,26 codice DAREA400191 sub 0002 RP 2020, finanziati con proventi derivanti da alienazione del patrimonio, accertati con determinazioni dell'Area "Programmazione e Gestione del Territorio" n. 104/2020 e n. 114/2020;

. per € 2.000,00 codice DAREA400191 sub 0002 RP 2020, finanziati con oneri di urbanizzazione accertati con Determinazioni dell'Area "Programmazione e Gestione del Territorio", esecutive, n. 14/2020, 26/2020, 31/2020, 46/2020, 74/2020, 125/2020 e n. 146/2020;

. per € 200.000,00, finanziati con Avanzo di Amministrazione 2020, da impegnare, con apposita determinazione del Direttore dell'Area "Programmazione e Gestione del Territorio", in seguito all'approvazione del progetto in oggetto;

- l'opera, per € 2.587.498,26 è confluita nel Fondo Pluriennale Vincolato;

3) di approvare il quadro economico ed il relativo crono programma che prevedono una spesa di intervento per un costo complessivo dell'opera stimato in € 2.787.498,26, di cui € 2.260.000,00 per lavori posti a base di gara, compresi gli oneri per la sicurezza, e l'avvio dello svolgimento delle opere nell'anno 2022;

4) di demandare al Direttore dell'Area "Programmazione e Gestione del Territorio" gli adempimenti relativi all'assunzione dell'impegno di spesa e le procedure per l'affidamento dei lavori nel rispetto della normativa vigente;

5) di dichiarare la presente immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del decreto legislativo 267/2000, con votazione successiva ed unanime, stante l'urgenza di provvedere in merito.

Letto, confermato e sottoscritto.

IL SINDACO
CRESCIMBENI PAOLO

IL SEGRETARIO GENERALE
MAZZA DOTT. FAUSTO

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Leg.vo 82/2005).

[] Trasmessa in elenco ai capigruppo consiliari con nota prot. n. _____ il _____;



COMUNE DI SAN GIORGIO DI PIANO

CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 82 del 13/09/2021

OGGETTO:

REALIZZAZIONE DI UNA NUOVA SCUOLA MEDIA NEL CAPOLUOGO. APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO.

ESECUTIVITA'

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il 26/09/2021, poichè:

[] per decorrenza dei termini, ai sensi dell'art. 134 - co. 3 - D.L.VO 267/2000.

[X] resa immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134 - co. 4 - D.L.VO 267/2000.

Addì, 16/09/2021

DIRETTORE DELL'AREA

GIANNA SALSINI

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Leg.vo 82/2005).

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Questa deliberazione viene pubblicata oggi all'albo pretorio e vi rimarrà 15 giorni consecutivi.

Addì, 16/09/2021

L' ISTRUTTORE AMMINISTRATIVO

TASSI MAURIZIO

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Leg.vo 82/2005).

LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SCUOLA MEDIA NEL CAPOLUOGO IN SAN GIORGIO DI PIANO (CUP I48E180002000006 - CIG 8719151705)

R.U.P. : arch. Elena Chiarelli



SGP_DE_DOC_000
SETTEMBRE 2021

ELENCO ELABORATI

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI:

SETTANTA7

arch. Daniele Rangone



arch. Elena Rionda



ARCHLIVING

strutturisti - impiantisti



Archiving s.r.l.

Via Mons. Maverna, 4 - 44122 FERRARA
tel. 0532.733683 - fax 0532.692608
info@archiving.it - posta@pec.archiving.it
C.F./P.IVA 01835300383 - REA FE 202136

GEOLOGO

geol. Mariantonietta Sileo



PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

REVISIONE N°:
Rev-01

COMUNE DI SAN GIORGIO DI PIANO LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SCUOLA MEDIA NEL CAPOLUOGO IN SAN GIORGIO DI PIANO (CUP I48E180002000006 - CIG 8719151705)			
PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO			
CODICE	VERS.	DATA	TITOLO
DOCUMENTI GENERALI			
SGP_ DE_ DOC_ 000	REV01	set-21	ELENCO ELABORATI
SGP_ DE_ DOC_ 001	REV01	set-21	RELAZIONE GENERALE
SGP_ DE_ DOC_ 002		ago-21	STUDIO DI FATTIBILITA' AMBIENTALE
SGP_ DE_ DOC_ 003		ago-21	DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' IGIENICO-SANITARIA
SGP_ DE_ DOC_ 004		ago-21	RELAZIONE DI RISPONDEZA AI C.A.M. AI SENSI DEL D.M. 11/10/2017
SGP_ DE_ DOC_ 005		ago-21	RELAZIONE TECNICA RELATIVA ALLE PRESCRIZIONI DELLA L. 9/1/1989 N.13, D.M. 14.06.1989 N.236
SGP_ DE_ DOC_ 006		ago-21	CRONOPROGRAMMA
SGP_ DE_ DOC_ 007	REV01	set-21	CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO
SGP_ DE_ DOC_ 008		ago-21	SCHEMA DI CONTRATTO
RELAZIONI SPECIALISTICHE			
SGP_ DE_ RS_ 001		ago-21	RELAZIONE GEOLOGICA
SGP_ DE_ RS_ 002		ago-21	RELAZIONE DI FATTIBILITA' IDRAULICA E STUDIO DI INVARIANZA IDRAULICA
SGP_ DE_ RS_ 003	REV01	set-21	CENSIMENTO E PROGETTO DI RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE
SGP_ DE_ RS_ 004	REV01	ago-21	PLANIMETRIA CON INDIVIDUAZIONE DELLE INTERFERENZE
SGP_ DE_ RS_ 005	REV01	set-21	RELAZIONE PER LA VALUTAZIONE DEI REQUISITI ACUSTICI (L. 447/95 - D.P.C.M. 512/97)
SGP_ DE_ RS_ 006		ago-21	VALUTAZIONE PREVISIONALE DI CLIMA ACUSTICO
ECONOMICI			
SGP_ DE_ EC_ 001	REV01	set-21	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
SGP_ DE_ EC_ 002	REV01	set-21	ELENCO PREZZI UNITARI
SGP_ DE_ EC_ 003	REV01	set-21	ANALISI PREZZI
SGP_ DE_ EC_ 004	REV01	set-21	QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA
SGP_ DE_ EC_ 005	REV01	set-21	QUADRO ECONOMICO RIASSUNTIVO
ARCHITETTONICO			
SGP_ DE_ ARCH_ 001	REV01	set-21	RELAZIONE TECNICA DELLE OPERE ARCHITETTONICHE
SGP_ DE_ ARCH_ 002	REV01	set-21	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI EDILI
SGP_ DE_ ARCH_ 003		ago-21	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA
SGP_ DE_ ARCH_ 004	REV01	set-21	INQUADRAMENTO TERRITORIALE E INSERIMENTO URBANISTICO
SGP_ DE_ ARCH_ 005	REV01	set-21	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA DELLO STATO DI FATTO
SGP_ DE_ ARCH_ 006		ago-21	RILIEVO PLANOALTIMETRICO E POSIZIONAMENTO DELL'EDIFICIO NELL'AREA
SGP_ DE_ ARCH_ 007	REV01	set-21	PLANIMETRIA GENERALE - NUOVE COSTRUZIONI E SISTEMAZIONI ESTERNE
SGP_ DE_ ARCH_ 008	REV01	set-21	ELABORATO TECNICO DELLE COPERTURE - TAVOLA
SGP_ DE_ ARCH_ 009	REV01	set-21	ELABORATO TECNICO DELLE COPERTURE - RELAZIONE
SGP_ DE_ ARCH_ 010	REV01	set-21	PIANTA PIANO TERRA, PARAMETRI GEOMETRICI
SGP_ DE_ ARCH_ 011	REV01	set-21	PIANTA PIANO PRIMO, PARAMETRI GEOMETRICI
SGP_ DE_ ARCH_ 012.a	REV01	set-21	PROSPETTI E INDICAZIONI MATERICHE DI FACCIATA
SGP_ DE_ ARCH_ 012.b	REV01	set-21	PROSPETTI E INDICAZIONI MATERICHE DI FACCIATA
SGP_ DE_ ARCH_ 013	REV01	set-21	SEZIONI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI
SGP_ DE_ ARCH_ 014	REV01	set-21	ABACO DELLE STRATIGRAFIE - PARETI
SGP_ DE_ ARCH_ 015	REV01	set-21	ABACO DELLE STRATIGRAFIE - SOLAI
SGP_ DE_ ARCH_ 016	REV01	set-21	ABACO SERRAMENTI INTERNI
SGP_ DE_ ARCH_ 017	REV01	set-21	ABACO SERRAMENTI ESTERNI - PORTE E FINESTRE
SGP_ DE_ ARCH_ 018	REV01	set-21	ABACO SERRAMENTI ESTERNI - FACCIATE CONTINUE
SGP_ DE_ ARCH_ 019	REV01	set-21	ABACO DELLE FINITURE INTERNE: CONTROSOFFITTI
SGP_ DE_ ARCH_ 020	REV01	set-21	ABACO DELLE FINITURE INTERNE: PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

SGP_ DE_ ARCH_ 021	REV01	set-21	ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE
STRUTTURE			
SGP_ DE_ STRU_ 001	REV01	set-21	RELAZIONE TECNICA E SPECIALISTICA DELLE OPERE STRUTTURALI - CORPO A (allegato 1 - fascicolo dei calcoli)
SGP_ DE_ STRU_ 002	REV01	set-21	RELAZIONE TECNICA E SPECIALISTICA DELLE OPERE STRUTTURALI - CORPO B (allegato 1 - fascicolo dei calcoli)
SGP_ DE_ STRU_ 003	REV01	set-21	RELAZIONE TECNICA E SPECIALISTICA DELLE OPERE STRUTTURALI - CORPO C (allegato 1 - fascicolo dei calcoli)
SGP_ DE_ STRU_ 004	REV01	set-21	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI STRUTTURALI - UNICO
SGP_ DE_ STRU_ 005	REV01	set-21	PIANO DI MANUTENZIONE DELLE OPERE STRUTTURALI - UNICO
SGP_ DE_ STRU_ 006	REV01	set-21	RELAZIONE SUI MATERIALI OPERE STRUTTURALI - UNICO
SGP_ DE_ STRU_ 007	REV01	set-21	Esecutivo delle strutture - Impalcati strutturali 1 : 50 - CORPO A
SGP_ DE_ STRU_ 008	REV01	set-21	Esecutivo delle strutture - Impalcati strutturali 1 : 50 - CORPO B
SGP_ DE_ STRU_ 009	REV01	set-21	Esecutivo delle strutture - Impalcati strutturali 1 : 50 - CORPO C
SGP_ DE_ STRU_ 010	REV01	set-21	Particolari Costruttivi_Fondazioni - Corpo A
SGP_ DE_ STRU_ 011	REV01	set-21	Particolari Costruttivi_Travi 1° impalcato - Corpo A
SGP_ DE_ STRU_ 012	REV01	set-21	Particolari Costruttivi_Travi 2° impalcato - Corpo A
SGP_ DE_ STRU_ 013	REV01	set-21	Particolari Costruttivi_Setto e Pali di Fondazione e scala - Corpo A
SGP_ DE_ STRU_ 014	REV01	set-21	Particolari Costruttivi_Pilastrri - Corpo A
SGP_ DE_ STRU_ 015	REV01	set-21	Particolari Costruttivi_Solaio - Corpo A
SGP_ DE_ STRU_ 016	REV01	set-21	Particolari Costruttivi_Fondazioni - Corpo B
SGP_ DE_ STRU_ 017	REV01	set-21	Particolari Costruttivi_Travi 1° impalcato - Corpo B
SGP_ DE_ STRU_ 018	REV01	set-21	Particolari Costruttivi_Travi 2° impalcato - Corpo B
SGP_ DE_ STRU_ 019	REV01	set-21	Particolari Costruttivi_Pilastrri - Corpo B
SGP_ DE_ STRU_ 020	REV01	set-21	Particolari Costruttivi_Solaio - Corpo B
SGP_ DE_ STRU_ 021	REV01	set-21	Particolari Costruttivi_Telai - Corpo C
SGP_ DE_ STRU_ 022	REV01	set-21	Particolari Costruttivi_Unioni - Corpo C

IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI			
SGP_ DE_ IDE_ 001	REV01	set-21	RELAZIONE TECNICA E SPECIALISTICA DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
SGP_ DE_ IDE_ 002	REV01	set-21	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI
SGP_ DE_ IDE_ 003		ago-21	PIANO DI MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
SGP_ DE_ IDE_ 004	REV01	set-21	SCHEMA A BLOCCHI IMPIANTO ELETTRICO
SGP_ DE_ IDE_ 005		ago-21	PERCORSO DELLE CONDUTTURE PRINCIPALI PIANO TERRA
SGP_ DE_ IDE_ 006		ago-21	SCHEMA D'INSTALLAZIONE DELL'ILLUMINAZIONE ORDINARIA, DI SICUREZZA E SERVIZI PIANO TERRA
SGP_ DE_ IDE_ 007		ago-21	SCHEMA D'INSTALLAZIONE FORZA MOTRICE PIANO TERRA
SGP_ DE_ IDE_ 008		ago-21	SCHEMA D'INSTALLAZIONE IMPIANTO DI TRASMISSIONE DATI PIANO TERRA
SGP_ DE_ IDE_ 009		ago-21	SCHEMA D'INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO ANTINTRUSIONE PIANO TERRA
SGP_ DE_ IDE_ 010		ago-21	SCHEMA D'INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO TVCC PIANO TERRA
SGP_ DE_ IDE_ 011		ago-21	SCHEMA D'INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO DI MESSA A TERRA
SGP_ DE_ IDE_ 012		ago-21	PERCORSO DELLE CONDUTTURE PRINCIPALI PIANO PRIMO
SGP_ DE_ IDE_ 013		ago-21	SCHEMA D'INSTALLAZIONE DELL'ILLUMINAZIONE ORDINARIA, DI SICUREZZA E SERVIZI PIANO PRIMO
SGP_ DE_ IDE_ 014		ago-21	SCHEMA D'INSTALLAZIONE FORZA MOTRICE PIANO PRIMO
SGP_ DE_ IDE_ 015		ago-21	SCHEMA D'INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO DI TRASMISSIONE DATI PIANO PRIMO
SGP_ DE_ IDE_ 016		ago-21	SCHEMA D'INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO ANTINTRUSIONE PIANO PRIMO
SGP_ DE_ IDE_ 017	REV01	set-21	IMPIANTO FOTOVOLTAICO PIANO COPERTURA
SGP_ DE_ IDE_ 018		ago-21	RELAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO
SGP_ DE_ IDE_ 019		ago-21	RELAZIONE FULMINI
SGP_ DE_ IDE_ 020	REV01	set-21	CALCOLI ILLUMINOTECNICI
SGP_ DE_ IDE_ 021		ago-21	CALCOLI ESECUTIVI DEGLI IMPIANTI ELETTRICI
SGP_ DE_ IDE_ 022	REV01	set-21	SCHEMI ELETTRICI UNIFILARI
IMPIANTI MECCANICI			
SGP_ DE_ IM_ 001	REV01	set-21	RELAZIONE TECNICA IMPIANTI MECCANICI ED IDROTERMOSANITARI
SGP_ DE_ IM_ 002	REV01	set-21	RELAZIONE DI CALCOLO IMPIANTI MECCANICI E IDROTERMOSANITARI
SGP_ DE_ IM_ 003		ago-21	PIANO DI MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI MECCANICI
SGP_ DE_ IM_ 004		set-21	RELAZIONE TECNICA EX ART. 28 LEGGE 1091 E ALLEGATI
SGP_ DE_ IM_ 005	REV01	set-21	SCHEMA FUNZIONALE
SGP_ DE_ IM_ 006	REV01	set-21	DISTRIBUZIONE ED EMISSIONE IMPIANTO RISCALDAMENTO
SGP_ DE_ IM_ 007	REV01	set-21	IMPIANTO IDRICO-SANITARIO
SGP_ DE_ IM_ 008	REV01	set-21	RETE DI SCARICO ACQUE REFLUE E METEORICHE
SGP_ DE_ IM_ 009	REV01	set-21	RETE DI DISTRIBUZIONE AEREAULICA
SGP_ DE_ IM_ 010	REV01	set-21	CAPITOLATO IMPIANTI MECCANICI
PREVENZIONE INCENDI			
SGP_ DE_ SIC_ 000	REV01	set-21	RELAZIONE ANTINCENDIO
SGP_ DE_ SIC_ 001	REV01	set-21	PLANIMETRIA GENERALE
SGP_ DE_ SIC_ 002		ago-21	FINITURE DEL PROGETTO ARCHITETTONICO
SGP_ DE_ SIC_ 003		ago-21	Lay-out e sistemazione vie d'esodo
SGP_ DE_ SIC_ 004	REV01	set-21	Rete Idrica Antincendio
SICUREZZA			
SGP_ DE_ SIC_ 001	REV01	set-21	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
SGP_ DE_ SIC_ 002	REV01	set-21	PLANIMETRIA DI CANTIERE
SGP_ DE_ SIC_ 003		ago-21	FASCICOLO DELL'OPERA