

Publicato su Amministrazione
trasparente in data 30.07.2020



REGIONE TOSCANA
AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE TOSCANA CENTRO
Sede Legale Piazza Santa Maria Nuova n. 1 – 50122 Firenze

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

Numero della delibera	894
Data della delibera	24-07-2020
Oggetto	Progetto
Contenuto	Ristrutturazione edilizia ai fini dell'adeguamento funzionale dell'attività sanitaria del Pronto Soccorso, corpo C, del P.O. "San Giuseppe" di Empoli - Approvazione del progetto definitivo e del quadro economico.

Dipartimento	DIPARTIMENTO SIOR
Direttore Dipartimento	LAMI SERGIO
Struttura	SOC Gestione Amministrativa SIOR e ospedali in concessione
Direttore della Struttura	LAMI SERGIO
Responsabile del procedimento	LAMI SERGIO

Conti Economici			
Spesa	Descrizione Conto	Codice Conto	Anno Bilancio
Spesa prevista	Conto Economico	Codice Conto	Anno Bilancio

Estremi relativi ai principali documenti contenuti nel fascicolo		
Allegato	N° pag.	Oggetto
A	2	Relazione del RUP sul progetto definitivo
B	3	Elenco elaborati costituenti il progetto definitivo
C	1	Quadro economico dell'intervento

“documento firmato digitalmente”

IL DIRETTORE GENERALE
(in forza del D.P.G.R. Toscana n. 33 del 28 febbraio 2019)

Vista la Legge Regionale n. 84 del 28/12/2015 recante il *“Riordino dell’assetto istituzionale e organizzativo del sistema sanitario regionale. Modifiche alla l.r. 40/2005”*;

Vista la Delibera n. 1720 del 24/11/2016 di approvazione dello Statuto aziendale e le conseguenti delibere di conferimento degli incarichi dirigenziali delle strutture aziendali;

Richiamata la delibera n. 644 del 18/04/2019 di *“Approvazione del sistema aziendale di deleghe e conseguente individuazione delle competenze nell’adozione di atti amministrativi ai dirigenti delle macro articolazioni aziendali”*;

Preso atto che con Delibera del Direttore generale n. 785 del 30/05/2019 l’Ing. Sergio Lami, con decorrenza dal 01/06/2019, è stato nominato Direttore del Dipartimento Interaziendale SIOR nonché Direttore della SOC Gestione amministrativa SIOR e ospedali in concessione, con i compiti e le finalità individuate nello Statuto SIOR;

Preso atto della comunicazione pervenuta dallo Staff Direzione generale in data 10/07/2019 nella quale viene precisato che afferiscono alla SOC Gestione amministrativa SIOR e ospedali in concessione, oltre alle attività di controllo di tutti i servizi manutentivi regolate dal rapporto concessorio per gli ospedali di Prato, Pistoia, Lucca e Massa, le attività svolte all’interno del Presidio ospedaliero “San Giuseppe” di Empoli, sia quelle afferenti alla gestione della concessione sia quelle afferenti a contratti di lavori e/o servizi di altra natura, ivi compresi i servizi di architettura e di ingegneria e che, pertanto, il dirigente competente all’adozione dei relativi atti è il Direttore della SOC Gestione amministrativa SIOR e ospedali in concessione, nella fattispecie l’Ing. Sergio Lami;

Richiamata, inoltre, la delibera n. 1348 del 26/09/2019 *“Modifica Delibera n. 644/2019 ‘Approvazione del sistema aziendale di deleghe (..)’ e Delibera n. 885/2017 ‘Criteri generali per la nomina delle Commissioni giudicatrici nell’ambito delle gare d’appalto del Dipartimento Area Tecnica e ripartizioni di competenze tra le SOC (..)’. Integrazione deleghe dirigenziali ed individuazione competenze nell’adozione degli atti nell’ambito del Dipartimento Area Tecnica e del Dipartimento SIOR”* nella quale, fra le altre disposizioni, viene deliberato:

- di modificare la Delibera del Direttore Generale f.f. nr. 885 del 16/06/2017 al punto sub 4 lett A) del dispositivo, prevedendo che compete alle SOC Tecniche la predisposizione di tutta la documentazione tecnica indispensabile per le procedure di gara, documentazione che viene adottata con atto del Direttore Generale;
- che le disposizioni ivi contenute si intendono applicabili, in senso estensivo, anche al Dipartimento interaziendale SIOR per l’espletamento delle procedure di propria competenza;

Richiamati:

- il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, come novellato dal Decreto Legislativo 19 aprile 2017 n. 56 *“Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50”*, che ha, tra l’altro, modificato la rubrica del decreto in *“Codice dei contratti pubblici”*, e da ultimo modificato dalla Legge 14 giugno 2019, n. 55, di conversione, con modificazioni, del Decreto Legge n. 32 del 18 aprile 2019 *“Disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l’accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici”*;
- il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 *“Regolamento di esecuzione e attuazione del decreto legislativo 17 aprile 2006, n.163”*, recante *“Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE”* per gli articoli tuttora vigenti, ai sensi dell’art. 216 del D.Lgs. 50/2016 *“Disposizioni transitorie e di coordinamento”*;

- il Decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, “Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro”;

Richiamato il Piano Investimenti 2019-2021, adottato con Deliberazione del Direttore Generale n. 81 del 15/01/2019, rimodulato con Deliberazione del Direttore Generale n. 139 del 06/02/2020, nel quale è previsto, al rigo EM39, l'intervento denominato “Progettazione di ampliamento e riorganizzazione del P.S. nel P.O. Empoli” per un importo complessivo pari a euro 1.900.000,00;

Richiamate le seguenti determinazioni del direttore S.O.C Gestione amministrativa SIOR e Ospedali in concessione, stante la necessità di intervenire, con opere di ristrutturazione edilizia, ad una nuova e diversa distribuzione funzionale dei locali adibiti a Pronto Soccorso del Presidio Ospedaliero “San Giuseppe” di Empoli, comprendenti anche la realizzazione di volumetrie aggiuntive per ampliamento dei locali attualmente a disposizione:

- n. 1491 del 05/08/2019, con la quale è stato disposto:
 - di affidare, ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, comma 2, lett. a), del D.Lgs n. 50/2016 e s.m., l'esecuzione del servizio di “Redazione del progetto di fattibilità tecnico economica, del progetto definitivo ed esecutivo architettonico e prevenzione incendi per i lavori di modifica del pronto soccorso del Presidio Ospedaliero San Giuseppe di Empoli”, all'operatore economico Studio Fausto Arcuri con sede legale in Via Giovanni Brugnoti, 6 – 400122- Bologna – P. I. 03947210377, C.F. RCRFST49P08C725Y per il costo complessivo pari a € 39.750,00, il tutto oltre oneri previdenziali (CNPAIA 4%) ed Iva di legge (IVA 22%);
 - di procedere alla stipula del relativo contratto mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere (attraverso posta elettronica certificata) ai sensi dell'art. 32 del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.,
- n. 1539 del 09/08/2019 con la quale è stato disposto:
 - di affidare, ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, comma 2, lett. a), del D.Lgs n. 50/2016 e s.m., l'esecuzione del servizio di “Redazione del progetto di fattibilità tecnico economica, del progetto definitivo ed esecutivo impiantistico/strutturale nonché della redazione del piano di sicurezza e coordinamento per i lavori di modifica del pronto soccorso del Presidio Ospedaliero San Giuseppe di Empoli”, all'operatore economico IN.TE.SO Ingegneria srl con sede legale in via Macanno, 32 – 47923 Rimini (RN) – P.I./C.F. 03658640408, per il costo complessivo pari ad euro 39.600,00 oltre oneri previdenziali (CNPAIA 4%) ed IVA di legge (22%);
 - di procedere alla stipula del relativo contratto mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere (attraverso posta elettronica certificata) ai sensi dell'art. 32 del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.,

Dato atto che:

- con nota prot. 87955 del 06/08/2019 del Direttore S.O.C Gestione amministrativa SIOR e Ospedali in concessione, firmata digitalmente dallo stesso in pari data, è stata comunicata l'accettazione dell'offerta presentata dall'operatore economico Studio Ing. Fausto Arcuri, come disposto con determinazione n. 1491 del 05/08/2019 sopra richiamata, e che la stessa nota costituiva contratto, così come previsto al punto 13) della lettera di invito prot. 56204 del 14/05/2019 relativa all'affidamento di cui trattasi;
- con nota prot. 92277 del 23/08/2019 del Direttore S.O.C Gestione amministrativa SIOR e Ospedali in concessione, firmata digitalmente dallo stesso in pari data, è stata comunicata l'accettazione dell'offerta presentata dall'operatore economico IN.TE.SO Ingegneria srl, come disposto con determinazione n. 1539 del 09/08/2019 sopra richiamata, e che la stessa nota costituiva contratto, così come previsto al punto 13) della lettera di invito prot. n. 86539 del 01 agosto 2019 relativa all'affidamento di cui trattasi;

Vista la Relazione del Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Sergio Lami, del 13/07/2020, allegato **A)** alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale della stessa, nella quale fra l'altro:

- viene confermato che l'intervento in oggetto è inserito al rigo EM39 "Progettazione di ampliamento e riorganizzazione del P.S. nel P.O. Empoli" del Piano degli Investimenti 2019-2021, adottato con Deliberazione del Direttore Generale n. 81 del 15/01/2019, rimodulato con Deliberazione del Direttore Generale n. 139 del 06/02/2020, per un importo complessivo pari a euro 1.900.000,00;
- viene dato atto che nel rispetto Codice degli appalti (D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.) è prevista la realizzazione dell'intervento mediante la redazione delle tre fasi di progettazione e la successiva gara di appalto di lavori ponendo a base d'asta il progetto esecutivo;
- viene dato atto che i professionisti incaricati hanno già predisposto il progetto di fattibilità tecnico economica relativo all'intervento di cui trattasi nel rispetto di quanto previsto negli articoli dal 17 al 23 del D.P.R. 207/2010;
- viene dato atto delle verifiche effettuate dallo stesso RUP sui documenti che costituiscono il progetto definitivo architettonico e di prevenzione incendi, impiantistico strutturale relativo all'intervento in oggetto, redatto dai professionisti incaricati in conformità al progetto di fattibilità tecnico economica soprarichiamato, riscontrandone la completezza, la coerenza in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento da realizzare, nonché la rispondenza dei contenuti alla normativa vigente;
- viene proposta l'approvazione del progetto definitivo architettonico e di prevenzione incendi, impiantistico strutturale relativo all'intervento in oggetto, che rispetta sotto l'aspetto quantitativo e qualitativo le indicazioni contenute negli articoli dal 24 al 32 del D.P.R. 207/2010, progetto composto dagli elaborati riepilogati nel documento "Elenco degli elaborati", allegato **B**) alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale della stessa (copia cartacea integrale conservata agli atti della struttura proponente);
- viene proposta l'approvazione del Quadro economico dell'intervento, che presenta un costo complessivo di € 1.900.000,00 (di cui € 1.466.908,58 per lavori, € 40.000,00 per oneri della sicurezza e € 393.091,42 per somme a disposizione), allegato di lettera **C**) alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale della stessa;

Ritenuto, pertanto, necessario, come proposto dal Responsabile Unico del Procedimento:

- approvare, in linea tecnica, il progetto definitivo relativo all'intervento in oggetto, composto dagli elaborati riepilogati nel documento "Elenco degli elaborati", allegato **B**) alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale della stessa (copia cartacea integrale conservata agli atti della struttura proponente), al fine di poter avanzare richiesta di ammissione al finanziamento a carico dei contributi statali e/o regionali;
- approvare il Quadro economico dell'intervento, che presenta un costo complessivo di € 1.900.000,00 (di cui € 1.466.908,58 per lavori, € 40.000,00 per oneri della sicurezza e € 393.091,42 per somme a disposizione), allegato di lettera **C**) alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale della stessa;

Ritenuto opportuno, per motivi di urgenza, dichiarare la presente determinazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 42, comma quarto, della L.R.T. n. 40 del 24/02/2005 e ss.mm., per consentire la successiva richiesta di ammissione dell'intervento di cui trattasi al finanziamento a carico dei fondi statali e/o regionali;

Preso atto che il Direttore della SOC Gestione amministrativa SIOR e ospedali in concessione, Ing. Sergio Lami, nel proporre il presente atto, ne attesta la regolarità tecnica ed amministrativa e la legittimità e congruenza con le finalità istituzionali di questo Ente, stante anche l'istruttoria effettuata a cura del medesimo, in qualità di Responsabile del Procedimento;

Vista la sottoscrizione dell'atto da parte del Direttore del Dipartimento SIOR, Ing. Sergio Lami;

Su proposta del Direttore SOC Gestione amministrativa SIOR e ospedali in concessione, Ing. Sergio Lami;

Acquisito il parere favorevole del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario e del Direttore dei Servizi Sociali;

DELIBERA

per le motivazioni espresse in narrativa, che qui si intendono integralmente richiamate:

- 1) di approvare, in linea tecnica, il progetto definitivo relativo all'intervento in oggetto, composto dagli elaborati riepilogati nel documento "Elenco degli elaborati", allegato **B)** alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale della stessa (copia cartacea integrale conservata agli atti della struttura proponente), al fine di poter avanzare richiesta di ammissione al finanziamento a carico dei contributi statali e/o regionali;
- 2) di approvare il Quadro economico dell'intervento, previsto al rigo EM39 "*Progettazione di ampliamento e riorganizzazione del P.S. nel P.O. Empoli*" del Piano degli Investimenti 2019-2021, adottato con Deliberazione del Direttore Generale n. 81 del 15/01/2019, rimodulato con Deliberazione del Direttore Generale n. 139 del 06/02/2020, che presenta un costo complessivo di € 1.900.000,00 (di cui € 1.466.908,58 per lavori, € 40.000,00 per oneri della sicurezza e € 393.091,42 per somme a disposizione), allegato di lettera **C)** alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale della stessa;
- 3) di dichiarare la presente determinazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 42, comma quarto, della L.R.T. n. 40 del 24/02/2005 e ss.mm., per consentire la successiva richiesta di ammissione dell'intervento di cui trattasi al finanziamento a carico dei fondi statali e/o regionali;
- 4) di pubblicare il presente provvedimento, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm., nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito web di questa Azienda nella sottosezione "Bandi di gara e contratti", nonché sul sistema informatizzato dell'Osservatorio dei Contratti Pubblici della Regione Toscana;
- 5) di trasmettere la presente deliberazione al Collegio Sindacale a norma di quanto previsto dall'art. 42 comma 2, della L.R.T. 40/2005 e ss.mm.ii..

IL DIRETTORE GENERALE
(Dr. Paolo Morello Marchese)

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
(Dr. Lorenzo Pescini)

IL DIRETTORE SANITARIO
(Dr. Emanuele Gori)

IL DIRETTORE DEI SERVIZI SOCIALI
(Dr.ssa Rossella Boldrini)

	RELAZIONE DEL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
---	--

**RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA AI FINI DELL'ADEGUAMENTO FUNZIONALE
DELL'ATTIVITA' SANITARIA DEL PRONTO SOCCORSO
EDIFICIO "CORPO C" DEL PRESIDIO OSPEDALIERO "S. GIUSEPPE"
VIA BOCCACCIO EMPOLI**

PROGETTO DI:	Ristrutturazione edilizia ai fini dell'adeguamento funzionale dell'attività sanitaria del Pronto Soccorso – edificio "corpo c" del P.O. San Giuseppe di Empoli
LIVELLO DI PROGETTAZIONE:	DEFINITIVO
CODICE CIG:	
CODICE CUP:	
IMPORTO DEI LAVORI:	Fabbisogno complessivo 1.900.000 come da rigo EM-39 del Piano Investimenti
PROGETTISTI:	Studio Ing. Fausto Arcuri di Bologna IN.TE.SO. Ingegneria srl di Rimini

L'intervento in oggetto consiste in una "riorganizzazione spaziale e funzionale" del Pronto Soccorso del Presidio ospedaliero "San Giuseppe" di Empoli, ubicato nel "Corpo C" del complesso ospedaliero, coerente con l'attuale flusso di lavoro e con il Modello organizzativo regionale previsto ed è inserito nel Piano Investimenti 2019-2021, adottato con Deliberazione del Direttore Generale n. 81 del 15/01/2019, rimodulato con Deliberazione del Direttore Generale n. 139 del 06/02/2020, al rigo EM39, denominato "Progettazione di ampliamento e riorganizzazione del P.S. nel P.O. Empoli", per un importo complessivo pari a euro 1.900.000,00.

Nel rispetto Codice degli appalti (D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.) è prevista la realizzazione dell'intervento mediante la redazione delle tre fasi di progettazione e la successiva gara di appalto di lavori ponendo a base d'asta il progetto esecutivo.

Nel mese di agosto 2019, con le determinazioni dirigenziali del sottoscritto Direttore S.O.C Gestione amministrativa SIOR e Ospedali in concessione n. 1491 del 5 agosto 2019 e n. 1539 del 9 agosto 2019, sono stati affidati l'incarico di redazione del progetto di fattibilità tecnico economica, del progetto definitivo ed esecutivo architettonico e prevenzione incendi e l'incarico di redazione del progetto di fattibilità tecnico economica, del progetto definitivo ed esecutivo impiantistico strutturale nonché della redazione del piano di sicurezza e coordinamento rispettivamente allo Studio Ing. Fausto Arcuri di Bologna ed alla società IN.TE.SO. Ingegneria srl di Rimini.

Il progetto definitivo comprensivo della parte architettonica e impiantistico strutturale, conforme al progetto di fattibilità tecnico economica precedentemente predisposto, è stato completato dai professionisti incaricati con la

RELAZIONE DEL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

redazione degli elaborati riportati nel documento "Elenco degli elaborati" conservato agli atti della S.O.C Gestione amministrativa STOR e Ospedali in concessione e trasmessi in ultimo al sottoscritto in data 06/07/2020.

Ai sensi dell'art. 23 e seguenti del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm, il sottoscritto, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento, ha effettuato le seguenti verifiche sul progetto definitivo soprarichiamato:

- a) controllo della completezza e della qualità della documentazione, secondo le indicazioni di regolamento e della buona tecnica, nonché del rispetto delle prescrizioni in materia ambientale, di sicurezza e di energia. I documenti esaminati sono quelli riportati nel suddetto "Elenco degli elaborati" di cui **riscontro l'adeguatezza**;
- b) conformità del progetto definitivo ai documenti del progetto di fattibilità tecnico economica;
- c) conformità del progetto definitivo alla normativa vigente;
- d) corrispondenza del nominativo del progettista e sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle responsabilità;
- e) completezza della documentazione relativa agli intervenuti accertamenti di fattibilità tecnica ed amministrativa;
- f) esistenza delle indagini geologiche, geotecniche e archeologiche nell'area di intervento in quanto necessarie ed eseguite direttamente dall'Amministrazione;
- g) completezza, adeguatezza e chiarezza degli elaborati progettuali, grafici, descrittivi e tecnico-economici;
- h) esistenza dei computi metrico-estimativi e verifica della corrispondenza agli elaborati grafici, descrittivi ed alle prescrizioni dei capitolati;
- i) rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione;
- l) mancanza della valutazione di impatto ambientale, in quanto non necessaria come disposto dal D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.
- m) esistenza delle dichiarazioni in merito al rispetto delle prescrizioni normative, tecniche e legislative comunque applicabili al progetto.

Sulla base delle verifiche effettuate, il progetto definitivo relativo all'intervento di cui trattasi può ritenersi completo e coerente in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento da realizzare, nonché conforme alla normativa vigente.

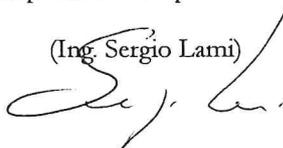
Con la presente, quindi, propongo l'approvazione del progetto definitivo architettonico e impiantistico strutturale relativo all'intervento di ristrutturazione edilizia ai fini dell'adeguamento funzionale dell'attività sanitaria del Pronto Soccorso – edificio "corpo c" del P.O. San Giuseppe di Empoli, costituito dai documenti riportati nell'"Elenco degli elaborati", e del Quadro economico, ivi compreso, per un importo complessivo pari a € 1.900.000,00 (di cui € 1.466.908,58 per lavori, € 40.000,00 per oneri della sicurezza e € 393.091,42 per somme a disposizione).

Preciso, infine, che la fase di progettazione esecutiva è in stato di avanzato completamento, ma è stata di fatto sospesa a causa dell'emergenza sanitaria dovuta alla pandemia di COVID-19. Per il completamento del livello progettuale esecutivo è necessario procedere, in accordo con la Direzione sanitaria di Presidio, ad una fase di verifica e di valutazione degli aspetti organizzativi conseguenti la gestione delle misure anti-Covid da attuare nel Pronto Soccorso.

Empoli, 13/07/2020

Il Responsabile del procedimento

(Ing. Sergio Lami)





ELENCO DEGLI ELABORATI

RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA AI FINI DELL'ADEGUAMENTO FUNZIONALE DELL'ATTIVITA' SANITARIA DEL PRONTO SOCCORSO EDIFICIO "CORPO C" DEL PRESIDIO OSPEDALIERO "S. GIUSEPPE" VIA BOCCACCIO EMPOLI

ELENCO DOCUMENTI ED ELABORATI

DOCUMENTI GENERALI

- 1 PD.DOC.EE 0 21/10/2019 **Elenco Elaborati**
- 2 PD.DOC.RELG 0 21/10/2019 **Relazione Generale**
- 3 PD.DOC.RELT 0 21/10/2019 **Relazione Tecnica**
- 4 PD.DOC.RU 1:2000 0 21/10/2019 **Inquadramento Regolamento Urbanistico**
- 5 PD.DOC.CAT 1:1000 0 21/10/2019 **Inquadramento Planimetria Castatale**
- 6 PD.DOC.FOTO 0 21/10/2019 **Documentazione Fotografica**
- 7 PD.DOC.CME 0 21/10/2019 **Computo Metrico Estimativo Opere Edili**
- 8 PD.DOC.DIS 0 21/10/2019 **Disciplinare Descrittivo e Prestazionale degli Elementi Tecnici Opere Edili**
- 9 PD.DICH.L13 0 21/10/2019 **Dichiarazione Conformità L.13/1989**
- 10 PD.EB.01 1:200 0 21/10/2019 **Eliminazione Barriere Architettoniche Pianta Primo Livello**
- 11 PD.EB.02 1:20 0 21/10/2019 **Planimetria Generale Verifica Permeabilità - Area di Intervento**
- 12 PD.VP.01 1:500 0 21/10/2019 **Eliminazione Barriere Architettoniche Servizi Igienici Tipo**
- 13 PD.SC.01 1:500 0 21/10/2019 **Planimetria Generale Verifica della Superficie Coperta**
- 14 PD.SP.01 1:500 0 21/10/2019 **Planimetria Generale Verifica della Superficie Parcheggio Area di Intervento**

PROGETTO ARCHITETTONICO

- 1 PD.SA.PG.01 1:500 0 21/10/2019 Stato Autorizzato **Planimetria Generale**
- 2 PD.SA.PG.02 1:200 0 21/10/2019 Stato Attuale **Planimetria Generale** Sistemazioni esterne - Area di Intervento
- 3 PD.OE.PG.01 1:500 0 21/10/2019 Progetto **Planimetria Generale**
- 4 PD.OE.PG.02 1:200 0 21/10/2019 Progetto **Planimetria Generale** Sistemazioni esterne - Area di Intervento
- 5 PD.TC.PG.01 1:500 0 21/10/2019 Tavola Comparativa **Planimetria Generale**
- 6 PD.SA.01 Stato Attuale **Pianta Primo Livello** quota +0,00 1:100 0 21/10/2019
- 7 PD.SA.02 Stato Attuale **Pianta Secondo Livello** quota +4,80 1:100 0 21/10/2019
- 8 PD.SA.03 Stato Attuale **Prospetto 1** 1:100 0 21/10/2019
- 9 PD.SA.04 Stato Attuale **Prospetto 2** 1:100 0 21/10/2019
- 10 PD.SA.05 Stato Attuale **Prospetto 3** 1:100 0 21/10/2019
- 11 PD.SA.06 Stato Attuale **Prospetto 4** 1:100 0 21/10/2019
- 12 PD.SA.07 Stato Attuale **Sezione A-A** 1:100 0 21/10/2019
- 13 PD.OE.01 Progetto **Pianta Primo Livello** quota +0,00 1:100 0 21/10/2019
- 14 PD.OE.02 Progetto **Pianta Secondo Livello** quota +4,80 1:100 0 21/10/2019
- 15 PD.OE.03 Progetto **Prospetto 1** 1:100 0 21/10/2019
- 16 PD.OE.04 Progetto **Prospetto 2** 1:100 0 21/10/2019
- 17 PD.OE.05 Progetto **Prospetto 3** 1:100 0 21/10/2019
- 18 PD.OE.06 Progetto **Prospetto 4** 1:100 0 21/10/2019
- 19 PD.OE.07 Progetto **Sezione A-A** 1:100 0 21/10/2019
- 20 PD.TC.01 Tavola Comparativa **Pianta Primo Livello** quota +0,00 1:100 0 21/10/2019
- 21 PD.TC.02 Tavola Comparativa

PREVENZIONE INCENDI

- 22 PD.VF.REL 0 21/10/2019

ELENCO DEGLI ELABORATI

- 23 PD.VF.01 Progetto Prevenzione Incendi **Planimetria Generale** Sezione A-A 1:5001:200 **0** 21/10/2019
 24 PD.VF.02 Progetto Prevenzione Incendi **Pianta Primo Livello** quota +0,00 1:100 **0** 21/10/2019
 25 PD.VF.03 Progetto Prevenzione Incendi **Pianta Secondo Livello** quota +4,80 1:100 **0** 21/10/2019
 26 PD.VF.04 Progetto Prevenzione Incendi 1:200 **0** 21/10/2019 **Compartimenti Antincendio**
 27 PD.VF.05 Progetto Prevenzione Incendi **Percorso di Esodo** 1:200 **0** 21/10/2019
 28 PD.LY.01 Progetto **Pianta Primo Livello** Layout - Verifica Requisiti Autorizzativi quota +0,00 1:100 **0** 21/10/2019
 29 PD.AF.01 Progetto **Pianta Primo Livello** Aree Funzionali quota +0,00 1:200 **0** 21/10/2019
 30 PD.OE.VPV Progetto **Intervento Ampliamento** Vista prospettica virtuale **0** 21/10/2019

IMPIANTI ELETTRICI

- 1 **DIE048** Impianti Distribuzione Principale - Fabbriato "C" Livello 1
 2 **DIE050** Impianti Distribuzione Principale - Fabbriato "C" Livello 3
 3 **DIE051** Impianti luce e fem - Fabbriato "C" Livello 1
 4 **DIE053** Impianti luce e fem - Fabbriato "C" Livello 3
 5 **DIE054** Impianti trasmissione dati - Fabbriato "C" Livello 1
 6 **C1CHP** Impianto chiamata pazienti - Fabbriato "C" Livello 1
 7 **C1SIC** Impianti di sicurezza - Rivelazione Incendio - Fabbriato "C" Livello 1
 8 **C1SIC DS** Impianti di sicurezza - Diffusione Sonora - Fabbriato "C" Livello 1
 9 **C1SIC LB** Impianti di sicurezza - Lettori di badge - Fabbriato "C" Livello 1
 10 **C3SIC** Impianti di sicurezza - Rivelazione Incendio - Fabbriato "C" Livello 3
 11 **QPDC** Quadro Distribuzione Principale Padiglione "C" - Schema unifilare
 12 **QPSDX** Quadro Pronto Soccorso Destro - Schema unifilare
 13 **QPSSX** Quadro Pronto Soccorso Sinistro - Schema unifilare
 14 **QSTC** Quadro Sottocentrale Padiglione "C" - Schema unifilare

IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

- 15 **PE-E-RD 0** Relazione Tecnica Impianti Elettrici e Speciali -
 16 **PE-E-RC 0** Relazione di Calcolo Impianti Elettrici e Speciali -
 17 **PE-E-DT 0** Capitolato speciale di appalto. Impianti Elettrici e Speciali -
 18 **PE-E-CE 0** Computo metrico estimativo -
 19 **PE-E-001 0** Limiti di intertento e Suddivisione Lotti funzionali - Corpo "C" - Pianta Primo Livello 1:100
 20 **PE-E-002 0** Classificazione Locali ad Uso Medico - Corpo "C" - Pianta Primo Livello 1:250
 21 **PE-E-003 0** Distribuzione Principale e Impianto di Terra - Pianta Primo Livello 1:100
 22 **PE-E-004 0** Distribuzione Principale - Posizionamento Componenti - Pianta Terzo Livello 1:100
 23 **PE-E-005 0** Posizionamento Componenti Illuminazione e Forza Motrice - Pianta Primo Livello 1:100
 24 **PE-E-006 0** Posizionamento Componenti Impianti Speciali e Sicurezza - Pianta Primo Livello 1:100
 25 **PE-E-007 0** Quadri Elettrici - Schemi Unifilari -
 26 **PE-E-008 0** Schema a Blocchi Energia -
 27 **PE-E-009 0** Schema a Blocchi Antintrusione -
 28 **PE-E-010 0** Schema a Blocchi Rivelazione Incendio -
 29 **PE-E-011 0** Schema a Blocchi Diffusione Sonora EVAC -
 30 **PE-E-012 0** Schema a Blocchi Illuminazione di Sicurezza

IMPIANTI MECCANICI

- 1 **PE-E-014 0** Schema a Blocchi Trasmissione Dati - TVcc - Dali - BMS -
 2 **DIM113** Impianto di scarico - Livello primo -
 3 **DIM126** Impianto di Climatizzazione - Distribuzione Canalizzazioni e Terminali - Piano livello primo -
 4 **DIM127** Impianto di Climatizzazione - Distribuzione Canalizzazioni e Terminali - Piano livello secondo -
 5 **DIM176** Impianto di Climatizzazione - Distribuzione Canalizzazioni e Terminali - Piano livello terzo -
 6 **DIM170-A** Impianto Antincendio - Distribuzione tubazioni e terminali - Livello primo
 7 **DIM170-B** Impianto idrico sanitario - Distribuzione tubazioni e terminali - Livello primo
 8 **DIM171-B** Impianto Antincendio - Distribuzione tubazioni e terminali - Livello secondo
 9 **DIM172-B** Impianto idrico sanitario - Distribuzione tubazioni e terminali - Livello secondo

ELENCO DEGLI ELABORATI

- 10 DIM183_p-2 Impianto di scarico - Planimetria generale - Lato est
- 11 DIM184-B Impianto idrico sanitario - Planimetria generale
- 12 PEC035 Schema funzionale UTA
- 13 PEC038 Schema funzionale Sottocentrale Corpo C
- 14 PP1C Posta pneumatica
- 15 Z1613_A Impianto gas medicali Blocco C3
- 16 Z1613_A1 Impianto gas medicali Blocco C2
- 17 PE-M-RD 0 Relazione Tecnica Impianti Meccanici: Climatizzazione, Idrico-Sanitario, Antincendio, Gas Medicinali e Posta Pneumatica -
- 18 PE-M-RC 0 Relazione di Calcolo Impianti Meccanici: Climatizzazione, Idrico-Sanitario, Antincendio, Gas Medicinali e Posta Pneumatica -
- 19 PE-M- DT 0 Capitolato speciale di appalto. Impianti Meccanici: Climatizzazione, Idrico-Sanitario, Antincendio, Gas Medicinali e Posta Pneumatica -
- 20 PE-M-CE 0 Computo metrico estimativo -
- 21 PE-M-001 0 Impianto di Climatizzazione - Schema Funzionale -
- 22 PE-M-002 0 Impianto di Climatizzazione - Schemi Funzionali U.T.A. -
- 23 PE-M-003 0 Impianto di Climatizzazione - Distribuzione Tubazioni e Terminali - Pianta livello primo 1:100
- 24 PE-M-004 0 Impianto di Climatizzazione - Distribuzione Tubazioni e Terminali - Pianta livello terzo 1:100
- 25 PE-M-005 0 Impianto di Climatizzazione - Distribuzione Canalizzazioni e Terminali - Piano livello primo 1:100
- 26 PE-M-006 0 Impianto di Climatizzazione - Distribuzione Canalizzazioni e Terminali - Piano livello secondo 1:100
- 27 PE-M-007 0 Impianto di Climatizzazione - Distribuzione Canalizzazioni e Terminali - Piano livello terzo 1:100
- 28 PE-M-008 0 Impianto Idrico-Sanitario e Antincendio - Distribuzione Tubazioni e Terminali - Pianta livello primo e terzo 1:100
- 29 PE-M-009 0 Impianto Gas Medicali - Distribuzione Tubazioni e Terminali - Pianta livello primo 1:100
- 30 PE-M-010 0 Impianto Gas Medicali - Distribuzione Tubazioni e Terminali - Pianta livello terzo 1:100
- 31 PE-M-011 0 Impianto di Scarico - Distribuzione Tubazioni e Terminali - Pianta livello primo 1:100
- 32 PE-M-012 0 Impianto Posta Pneumatica - Distribuzione Tubazioni e Terminali - Pianta livello primo 1:100
- 33 PE-M-013 0 Impianti Meccanici - Particolari e dettagli costruttivi

PROGETTO - STRUTTURALE

- 1 E.RCA.01.R00 0 Relazione di calcolo delle strutture -
- 2 E.CAP01.R00 0 Ampliamento Pronto Soccorso - Capitolato tecnico delle strutture
- 3 PE-ST-CE 0 Computo metrico estimativo -
- 4 E.MAN01.R00 0 Ampliamento Pronto Soccorso - Piano di manutenzione delle strutture -
- 5 E.STR01.R00 0 Carpenteria ed armature ampliamento pronto soccorso 1:50 ; 1:25

COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTO

- 1 PE-CSP-RD 0 Piano di sicurezza e coordinamento -
- 2 PE-CSP-FDO 0 Fascicolo dell'opera -
- 3 PE-CSP-SICE 0 Costi della sicurezza Computo metrico estimativo -
- 4 PE-CSP-001 0 Piano di sicurezza e coordinamento - Lay out di cantiere f/s
- 5 PE-CSP-002 0 Piano di sicurezza e coordinamento - Lay out di cantiere f/s
- 6 PE-CSP-003 0 Piano di sicurezza e coordinamento - Lay out di cantiere f/s
- 7 PE-CSP-004 0 Piano di sicurezza e coordinamento - Lay out di cantiere f/s
- 8 PE-CSP-005 0 Piano di sicurezza e coordinamento - Lay out di cantiere f/s
- 9 PE-CSP-006 0 Piano di sicurezza e coordinamento - Lay out di cantiere f/s
- 10 PE-CSP-007 0 Piano di sicurezza e coordinamento - Lay out di cantiere - individuazione fasi dell'intervento f/s
- 11 PE-ETC-RD 0 Elaborato tecnico della copertura - Relazione Tecnica -
- 12 PE-ETC-001 0 Elaborato tecnico della copertura - planimetria 1:100
- 13 PE-ETC-002 0 Elaborato tecnico della copertura - sezione A-A



**RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA AI FINI DI ADEGUAMENTO FUNZIONALE DELL'ATTIVITA'
SANITARIA DEL PRONTO SOCCORSO – EDIFICIO “CORPO C”**

QUADRO ECONOMICO

<u>LAVORI A MISURA E A CORPO</u>		
Opere edili	€ 580.635,56	
Impianti meccanici	€ 336.046,84	
Impianti elettrici e speciali	€ 550.226,18	
Importo dei lavori	€ 1.466.908,58	
Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 40.000,00	
Totale lavori		€ 1.506.908,58
SOMME A DISPOSIZIONE		
SPESE TECNICHE		
Progettazione	€ 68.000,00	
Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	€ 12.000,00	
Direzione lavori e contabilità	€ 40.000,00	
Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	€ 18.000,00	
Prestazioni integrative	€ 5.000,00	
Collaudi	€ 6.000,00	
Incentivi progettazione	€ 30.000,00	
Totale spese tecniche		€ 179.000,00
ONERI FISCALI		
Iva 10% su lavori	€ 150.690,86	
Iva 22% e CNPAIA 4% su spese tecniche	€ 34.091,20	
Totale oneri fiscali		€ 184.782,06
ALTRO		
Indagini, Prove tecniche ed analisi di laboratorio	€ 8.000,00	
Lavori in economia	€ 20.000,00	
Arredi e Tecnologie informatiche	€ -	
Spese varie, allacciamenti, imprevisti	€ -	
Arrotondamento	€ 1.309,36	
Totale altro		€ 29.309,36
Totale somme a disposizione		€ 393.091,42
TOTALE INTERVENTO		€ 1.900.000,00

