



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 189 del 31 MAR. 2021

OGGETTO: Realizzazione lavori di "Messa in sicurezza della rete fognaria dell'edificio Monoblocco B" della sede di piazza Cardinal Ferrari 1, Milano. Approvazione del Progetto esecutivo.
CUP D49J20000000001.

DELIBERAZIONE ADOTTATA DAL DIRETTORE GENERALE DOTT. FRANCESCO LAURELLI

**SU PROPOSTA DEL
DIRETTORE UOC GESTIONE TECNICO PATRIMONIALE**

31 MAR. 2021

accertata la competenza procedurale, sottopone in data _____ l'allegata proposta di deliberazione sull'argomento all'oggetto specificato, la cui spesa rientra nel budget assegnato.

Direttore UOC Gestione Tecnico Patrimoniale
Dott. ing. Massimiliano Agistri

IL DIRETTORE UOC ECONOMICO FINANZIARIA

Il presente provvedimento non comporta spesa.

Il Direttore UOC Economico Finanziaria
Dott.ssa Emilia Martignoni

X



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 189 del 31 MAR. 2021

IL DIRETTORE GENERALE

Viste:

- la DGR n. X/4475 del 10/12/2015 di costituzione, a partire dal 1° gennaio 2016, dell'Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico Gaetano Pini/CTO;
- la DGR XI/1063 del 17/12/2018 di nomina del Dott. Francesco Laurelli quale Direttore Generale dell'Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) Gaetano Pini-CTO per il periodo 01/01/2019 - 31/12/2023;
- la deliberazione aziendale n. 1 del 02/01/2019 di presa d'atto della predetta DGR XI/1063/2018 e di insediamento dall'01/01/2019 sino al 31/12/2023 del Dott. Francesco Laurelli quale Direttore Generale dell'ASST G.Pini-CTO;

Preso atto che è necessario procedere con la realizzazione dei lavori di rifacimento delle reti di scarico delle acque reflue all'interno del Monoblocco B della sede di piazza Cardinal Ferrari, come da Relazione Tecnica in atti della UOC Gestione Tecnico Patrimoniale;

Atteso che per la realizzazione dell'intervento di "Messa in sicurezza della rete fognaria dell'edificio Monoblocco B" è necessario redigere il progetto di fattibilità tecnica ed economica, definitiva ed esecutiva ai sensi degli articoli 23 commi 5, 7 e 8 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i.;

Rilevato che, al fine di assicurare i tempi della programmazione dell'opera, è necessario procedere con la selezione di operatori economici esterni qualificati ai sensi dell'art. 46 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., per l'affidamento del suddetto incarico di progettazione, come da attestazione del Responsabile della UOC Gestione Tecnico Patrimoniale, in atti del procedimento;

Preso atto che:

- il Codice Unico di Progetto (CUP) dell'intervento in parola è D49J20000000001;
- il Responsabile Unico del Procedimento per l'intervento in oggetto, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 s.m.i., è l'ing. Massimiliano Agistri;

Preso atto che con Determinazione Dirigenziale n. 13 del 18/4/2018 del Direttore UOC Gestione Tecnico Patrimoniale, si è proceduto ad affidare l'incarico professionale del servizio di Progettazione di Fattibilità Tecnica ed Economica, progettazione Definitiva ed Esecutiva ex art. 23 commi 5, 7 e 8 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione ex art. 89 comma 1 lettera e) del D. Lgs. 81/2008, per la realizzazione dell'intervento in oggetto, al professionista arch. Simone Hybsch della società HPDB s.r.l. viale Majno 23, Milano, per l'importo di € 25.500,00 oltre contributo CNPAIA al 4% ed IVA al 22%, CIG Z021F1A7B5;

Dato atto che con ordine n. 2020006647 del 24/06/2020 è stato affidato il servizio di verifica, anche ai fini della validazione ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. del progetto di fattibilità tecnica ed economica, definitivo ed esecutivo dell'intervento in oggetto, alla Società Conteco Check srl via Sansovino, 4 - 20133 Milano P.iva 11203280158;

Atteso che, per il finanziamento di quota parte del suddetto intervento, con nota prot. 15532/19 del 31/12/2019, si è proceduto ad inoltrare istanza alla Direzione Generale Welfare per l'utilizzo delle economie realizzate a seguito della conclusione dell'intervento denominato "Lavori di



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 189 del 31 MAR. 2021

ristrutturazione Day Hospital e Ambulatori di Reumatologia e nuovi Ascensori presso il Monoblocco B della sede di P.zza Cardinal Ferrari a Milano" approvato con Decreto della Direzione Generale Salute n. 7962 del 01/09/2014 con contributi dell'AdPQ ex art 20 legge 67/1988 e successivo VI Atto Integrativo, posto che le ridette economie ammontano ad € 276.867,95 giusta Deliberazione n. 205 del 29/03/2019;

Dato atto che la Direzione Generale Welfare con nota prot. n. 4418/20 del 17/03/2020, in atti del procedimento, a riscontro della suddetta istanza di utilizzo delle economie, ha stabilito:

- che gli interventi previsti risultano strettamente pertinenti e collegati all'intervento originario;
- che non sussistono elementi ostativi all'accoglimento dell'istanza;
- di comunicare al Ministero della Salute Direzione Generale della Programmazione Sanitaria, trattandosi di finanziamento ex art. 20 legge 67/1988 VI AdPQ, circa la richiesta formulata dall'ASST finalizzata all'utilizzo delle economie;
- che l'ASST Pini/CTO dovrà inviare alla D.G. Welfare il progetto esecutivo dell'intervento in oggetto, secondo quanto previsto dalle linee guida per l'attuazione degli investimenti in sanità di cui al D.D.G. Welfare n. 19973 del 30/12/2019;

Dato atto, pertanto, che la copertura finanziaria del Quadro Economico dell'intervento in parola, è la seguente:

- € 276.867,95, finanziamento derivante dal residuo del finanziamento assegnato con Decreto Direzione Generale salute n. 7962 del 01/09/2014, economie realizzate dal Quadro Economico Finale assestato approvato con Deliberazione ASST Pini/CTO n. 205 del 29/03/2019, come da nota prot. n. 4418/20 del 17.03.2020 di accoglimento dell'istanza della Direzione Generale Welfare;
- € 149.000,00, finanziamento derivante dalla DGR XI/1725 del 10/06/2019, contributi indistinti a favore ASST Pini/CTO;

Dato atto che con Deliberazione n. 437 del 30/07/2020, si è proceduto ad approvare il progetto di fattibilità tecnica ed economica e definitivo, ex art. 23 commi 5 e 7 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., dell'intervento di "Messa in sicurezza della rete fognaria dell'edificio Monoblocco B" della sede di piazza Cardinal Ferrari 1, Milano;

Atteso che il RUP ing. Massimiliano Agistri, a seguito dell'adozione della suddetta Deliberazione, ha dato disposizione ai progettisti incaricati di procedere con la predisposizione del progetto esecutivo in oggetto;

Richiamato il rapporto conclusivo della Società Conteco Check srl relativo alla verifica eseguita sul progetto esecutivo dei lavori di "Messa in sicurezza della rete fognaria dell'edificio Monoblocco B" della sede di piazza Cardinal Ferrari 1, Milano predisposto dai progettisti incaricati, emesso con documento codice RC01-03_00 del 24/03/2021 ed assunto al protocollo aziendale n. 4872/2021 del 26/03/2021, in atti del procedimento;

Atteso che i progettisti incaricati, con nota del 26/03/2021, acquisita in atti del procedimento con prot. 4961/21 del 29/03/2021, hanno trasmesso il progetto esecutivo dei lavori di "Messa in sicurezza della rete fognaria dell'edificio Monoblocco B" della sede di piazza Cardinal Ferrari 1, Milano, in atti del procedimento, composto dai documenti elencati nel prospetto allegato al presente provvedimento, già consegnati alla Società incaricata dell'attività di verifica ai fini della validazione (ALLEGATO 1);



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 189 del 31 MAR. 2021

Preso atto che il Responsabile Unico del Procedimento, ing. Massimiliano Agistri, in data 29/03/2021, ai sensi dell'art. 26 comma 8 del Decreto Legislativo n. 50 del 18 aprile 2016 e s.m.i., ha proceduto alla validazione del progetto esecutivo dei lavori di "Messa in sicurezza della rete fognaria dell'edificio Monoblocco B" della sede di piazza Cardinal Ferrari 1, Milano, in atti del procedimento, avendo accertato che nel progetto esecutivo risultano individuate le caratteristiche qualitative e funzionali dei lavori, il quadro delle esigenze da soddisfare e delle specifiche prestazioni da fornire, in ottemperanza a quanto previsto dalle leggi vigenti;

Evidenziato che il costo dell'intervento in oggetto ammonta ad € 425.867,95 IVA inclusa, di cui € 236.451,96 per lavori soggetti a ribasso, € 26.530,13 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, € 162.885,86 per somme a disposizione della Stazione Appaltante, come desunto dal Quadro Economico allegato, quale parte integrante del presente provvedimento (ALLEGATO 2);

Rilevata la reale sussistenza ed attualità dei lavori di cui trattasi, da finanziare con le risorse stanziare come di seguito specificato:

- € 276.867,95, finanziamento derivante dal residuo del finanziamento assegnato con Decreto Direzione Generale salute n. 7962 del 01/09/2014, economie realizzate dal Quadro Economico Finale assestato approvato con Deliberazione ASST Pini/CTO n. 205 del 29/03/2019, come da nota prot. n. 4418/20 del 17.03.2020 di accoglimento dell'istanza della Direzione Generale Welfare;
- € 149.000,00, finanziamento derivante dalla DGR XI/1725 del 10/06/2019, contributi indistinti a favore ASST Pini/CTO;

Dato atto:

- del permanere delle condizioni che consentono la cantierabilità dell'opera in argomento;
- che l'intervento è inserito nel programma triennale dei lavori pubblici di questa ASST;
- che l'intervento in oggetto è coerente con la programmazione regionale e aziendale;

Ritenuto di trasmettere alla Direzione Generale Welfare della Regione Lombardia il presente provvedimento corredato dal progetto esecutivo da porre a base di gara dell'intervento di "Messa in sicurezza della rete fognaria dell'edificio Monoblocco B" della sede di piazza Cardinal Ferrari 1, Milano, per la relativa approvazione;

Verificata da parte del Dirigente Responsabile della U.O.C. Gestione Tecnico Patrimoniale la regolarità dell'istruttoria e della proposta di deliberazione, sia dal punto di vista tecnico che sotto il profilo di congruità;

Acquisito altresì il visto contabile della UOC Economico Finanziaria per la copertura economica derivante dal presente provvedimento;

Visti i pareri del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario e del Direttore Socio Sanitario, resi per quanto di competenza, ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. n. 502/1992 e s.m.i.;

DELIBERA

per i motivi di cui in premessa che qui si intendono integralmente trascritti:




DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 189 del 31 MAR. 2021

1. di approvare il progetto esecutivo, ex art. 23 comma 8 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i., dei lavori di "Messa in sicurezza della rete fognaria dell'edificio Monoblocco B" della sede di piazza Cardinal Ferrari 1, Milano, predisposto dai progettisti incaricati e trasmesso con nota prot. n. 4961/21 del 29/03/2021, composto dai documenti elencati nel prospetto allegato al presente provvedimento (ALLEGATO 1), già consegnati alla Società incaricata dell'attività di verifica ai fini della validazione e validato dal RUP in data 29/3/2021, conservati agli atti della UOC Gestione Tecnico Patrimoniale;
2. di approvare il Quadro Economico del progetto esecutivo dell'intervento suddetto, parte integrante del presente provvedimento (ALLEGATO 2);
3. di dare atto che l'onere complessivo previsto dal Quadro Economico di € 425.867,95 IVA inclusa, verrà finanziato con le seguenti risorse:
 - € 276.867,95, finanziamento derivante dal residuo del finanziamento assegnato con Decreto Direzione Generale salute n. 7962 del 01/09/2014, economie realizzate dal Quadro Economico Finale assestato approvato con Deliberazione ASST Pini/CTO n. 205 del 29/03/2019, come da nota prot. n. 4418/20 del 17.03.2020 di accoglimento dell'istanza della Direzione Generale Welfare;
 - € 149.000,00, finanziamento derivante dalla DGR XI/1725 del 10/06/2019, contributi indistinti a favore ASST Pini/CTO;
4. di dare atto:
 - della reale sussistenza ed attualità dei lavori di cui trattasi;
 - del permanere delle condizioni che consentono la cantierabilità dell'opera in argomento;
 - che l'intervento è inserito nel programma triennale dei lavori pubblici di questa ASST;
 - che l'intervento in oggetto è coerente con la programmazione regionale e aziendale;
 - che il Codice Unico di Progetto (CUP) dell'intervento in oggetto è il seguente: D49J20000000001;
 - che per l'intervento in argomento il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i., è l'ing. Massimiliano Agistri, Responsabile della UOC Gestione Tecnico Patrimoniale dell'ASST;
5. di dare mandato alla UOC Gestione Tecnico Patrimoniale di trasmettere alla Direzione Generale Welfare di regione Lombardia, il presente provvedimento corredato dal progetto esecutivo da porre a base di gara dell'intervento di "Messa in sicurezza della rete fognaria dell'edificio Monoblocco B" della sede di piazza Cardinal Ferrari 1, Milano, per la relativa approvazione;
6. di dare atto che il presente provvedimento non comporta oneri aggiuntivi per l'Azienda;
7. di dare atto che il presente provvedimento è immediatamente esecutivo ai sensi dell'art. 17, comma 6, della L.R. n. 33/2009, così come sostituito dall'art. 1, comma 1, lett. w) della L.R. n. 23/2015;



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 189 del 31 MAR. 2021

8. di disporre la pubblicazione del presente provvedimento all'Albo Pretorio on line aziendale, ai sensi dell'articolo 17, comma 6, della L.R. n. 33/2009, così come sostituito dall'art. 1, comma 1, lett. w) della L.R. n. 23/2015.


DIRETTORE GENERALE
(Dott. Francesco Laurelli)

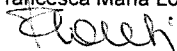

DIRETTORE
AMMINISTRATIVO
(Dott. Valentino Celao)


DIRETTORE
SANITARIO
(Dott. Valentino Lembo)


DIRETTORE
SOCIO SANITARIO
(Dott.ssa Paola M. S. Pirola)

U.O.C. GESTIONE TECNICO PATRIMONIALE

Si attesta la regolarità amministrativa e tecnica del presente provvedimento
Responsabile del Procedimento ex. L. 241/90: Dott. Ing. Massimiliano Agistri
Pratica trattata da: ing. Francesca Maria Loreti/arch. Sabatino Iovine
(Atti n.1.6.4/8)


Loreti


Iovine


Agistri



Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico
Gaetano Pini-CTO

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ASST Gaetano Pini

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 189 del 31 MAR. 2021

RELATA DI PUBBLICAZIONE

Si certifica che la presente deliberazione è pubblicata all'albo pretorio informatico di quest'Azienda sul sito internet istituzionale, così come previsto dall'art. 32, comma 1, L. 69/2009, e dall'art. 8 del D.Lgs. 33/2013, dal 01 APR. 2021 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi.

La deliberazione si compone di n. 7 pagine e n. 2 allegati.

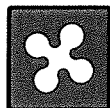
UOC Affari Generali Istituzionali e Legali
Il Funzionario addetto

Stefania Szipodi

Per copia conforme all'originale per uso amministrativo
Milano, li _____

UOC Affari Generali Istituzionali e Legali
Il Funzionario addetto

[Handwritten mark]

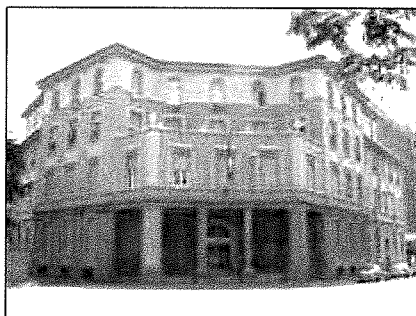


Regione
Lombardia
ASST Gaetano Pini



Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico
Gaetano Pini-CTO

MESSA IN SICUREZZA DELLA FOGNATURA DEL MONOBLOCCO B LATO VIA QUADRONNO, SEDE DI PIAZZA CARDINAL FERRARI 1



PROGETTISTI

— HPDB

Engineering & Architecture

HPDB Engineering & Architecture S.r.l.

Sede legale: V.le Majno, 23 - 20122 Milano

Sedi operative: Viale San Michele del Carso, 30 - 20144 Milano (MI) Phone +39 02 36751395

E-mail: info@hpd.it Sito: www.hpd.it

PROGETTO ESECUTIVO

IMPIANTI MECCANICI
P.O. FERRARI - MONOBLOCCO B
ELENCO ELABORATI

PROGETTO	FASE	EDIFICIO/AREA	CATEGORIA	SOTTOCATEGORIA	BLOCCO	PIANO	AMBITO	TIPOLOGIA	PROGRESSIVO	REVISIONE
2020606	PES	E02	GEN	-	-	PNN	GE	EE	00001	02
REDATTO FC		VERIFICATO MM		APPROVATO SH			SCALA	DATA 22/03/2021		

IL DIRETTORE GENERALE DOTT. Francesco LAURELLI			IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO ING. Massimiliano AGISTRI		
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE	PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA	PROGETTAZIONE STRUTTURE	PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI	PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE PROGETTUALE
ARCH. Simone HYBSCH	ARCH. Simone HYBSCH	ING. Davide BESANA	ING. Davide BESANA	ING. Davide BESANA	ARCH. Simone HYBSCH

00	29/11/2019	Emissione Progetto Esecutivo
01	29/01/2021	Integrazione generale
02	22/02/2021	Integrazione generale
Emissione / revisione	Data	Riferimento emissione / revisione

CODIFICA ELABORATO			DESCRIZIONE		WORK BREAKDOWN STRUCTURE										CODIFICA PROGETTAZIONE																					
n°	CODICE WBS		CODICE PROGETTO										CODIFICA PROGETTAZIONE																							
	CODICE		PROGETTO		FASE		EDIFICIO		CATEGORIA		SOTTOCATEGORIA		BLOCCO		PIANO		AMBITO		TIPOLOGIA		PROGRESSIVO		REV													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
	Elaborati generali																																			
001	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	GE	EE	00001	.02																										
002	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	ET	EP	00002	.01																										
003	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	ET	CM	00003	.01																										
004	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	ET	IM	00004	.01																										
005	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	ET	QE	00005	.02																										
006	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	GE	CR	00006	.00																										
007	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	GE	RR	00007	.02																										
008	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	GE	CS	00008	.02																										
009	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	GE	CS	00009	.01																										
010	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	PR	PM	00010	.01																										
011	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	PR	PM	00011	.00																										
012	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	PR	RR	00012	.00																										
013	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	PR	RR	00013	.00																										
014	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	SI	PS	00014	.00																										
015	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	SI	PS	00015	.00																										
016	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	SI	PS	00016	.02																										
017	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	SI	PS	00017	.02																										
018	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	SI	RR	00018	.00																										
019	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	SI	RR	00019	.00																										
020	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	GE	RR	00020	.00																										
021	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	GE	RR	00021	.00																										
022	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	GE	RR	00022	.00																										
023	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	GE	RR	00023	.00																										
024	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	ET	AP	00024	.00																										
025	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	ET	CM	00025	.02																										
026	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	ET	CM	00026	.02																										
027	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	ET	CM	00027	.02																										
028	2020606	PES	E02	GEN	--	PNN	SI	RR	00028	.00																										
Elaborati architettonici																																				
029	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10001	.01																										
030	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10002	.01																										
031	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10003	.01																										
032	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10004	.01																										
033	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10005	.01																										
034	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10006	.01																										
035	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10007	.01																										
036	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10008	.01																										
037	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10009	.01																										
038	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10010	.01																										
039	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10011	.01																										
040	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10012	.01																										
041	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10013	.01																										
042	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10014	.01																										
043	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10015	.01																										
044	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10016	.01																										
045	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10017	.01																										
046	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10018	.01																										
047	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10019	.01																										
048	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10020	.01																										
049	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10021	.01																										
050	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10022	.01																										
051	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10023	.00																										
052	2020606	PES	E02	ARC	--	PNN	PR	RR	10024	.00																										
Elaborati strutturali																																				
053	2020606	PES	E02	STR	--	PNN	PR	--	20001	.01																										

067	2020606 PES E02 MEC IDS - PNN PR PN 40004.00	Smantellamenti: Piani 0_1_1 Tipo	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	N	N	P	R	P	N	4	0	0	4	0	0	1
068	2020606 PES E02 MEC IDS - PNN PR SH 40005.01	Schema Altimetrico Rete Acque Reflue	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	N	N	P	R	S	H	4	0	0	5	0	1	
069	2020606 PES E02 MEC IDS - PNN PR SH 40006.01	Schema Altimetrico Rete Meteoriche	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	N	N	P	R	S	H	4	0	0	6	0	1	
070	2020606 PES E02 MEC IDS - P08 PR PN 40007.01	Planimetria Rete Copertura	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	0	8	P	R	P	N	4	0	0	7	0	1	
071	2020606 PES E02 MEC IDS - P07 PR PN 40008.01	Planimetria Rete P7	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	0	7	P	R	P	N	4	0	0	8	0	1	
072	2020606 PES E02 MEC IDS - P06 PR PN 40009.01	Planimetria Rete P6	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	0	6	P	R	P	N	4	0	0	9	0	1	
073	2020606 PES E02 MEC IDS - P05 PR PN 40010.01	Planimetria Rete P5	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	0	5	P	R	P	N	4	0	0	1	0	1	
074	2020606 PES E02 MEC IDS - P04 PR PN 40011.01	Planimetria Rete P4	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	0	4	P	R	P	N	4	0	0	1	0	1	
075	2020606 PES E02 MEC IDS - P03 PR PN 40012.01	Planimetria Rete P3	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	0	3	P	R	P	N	4	0	0	1	0	1	
076	2020606 PES E02 MEC IDS - P02 PR PN 40013.01	Planimetria Rete P2	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	0	2	P	R	P	N	4	0	0	1	0	1	
077	2020606 PES E02 MEC IDS - P01 PR PN 40014.01	Planimetria Rete P0_1	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	0	1	P	R	P	N	4	0	0	1	0	1	
078	2020606 PES E02 MEC IDS - PIN PR PN 40015.01	Planimetria Rete P-1	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	0	1	P	R	P	N	4	0	0	1	0	1	
079	2020606 PES E02 MEC IDS - PIN PR PN 40016.01	Planimetria Rete P-2	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	0	1	P	R	P	N	4	0	0	1	0	1	
080	2020606 PES E02 MEC IDS - PIN PR PN 40017.01	Planimetria Rete P-3	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	0	1	P	R	P	N	4	0	0	1	0	1	
081	2020606 PES E02 MEC IDS - PNN PR PN 40018.00	Particolari Costruttivi	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	0	1	P	R	P	N	4	0	0	1	0	1	
082	2020606 PES E02 MEC IDS - PNN PR RR 40019.01	Relazione Specialistica Impianti Meccanici	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	0	1	P	R	D	D	4	0	0	1	8	0	0
083	2020606 PES E02 MEC IDS - PNN PR RR 40020.00	Relazione di Calcolo	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	0	1	P	R	R	R	4	0	0	1	9	0	0
084	2020606 PES E02 MEC IDS - PNN PR RR 40021.00	Disciplinare descrittivo prestazionale degli elementi tecnici	2	0	2	0	6	0	6	P	E	S	E	0	2	M	E	C	I	D	S	-	-	P	0	1	P	R	R	R	4	0	0	2	1	0	0



Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico
Gaetano Pini-CTO

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ASST Gaetano Pini

Lavori di "Realizzazione lavori di "Messa in sicurezza della rete fognaria dell'edificio
Monoblocco B" della sede di piazza Cardinal Ferrari 1, Milano
CUPD49J20000000001

QUADRO ECONOMICO

1		Importo dei lavori a corpo	€	236.451,96
2		Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (Titolo IV D. Lgs. n. 81/08)	€	17.861,85
2BIS		ONERI COVID-19 non soggetti a ribasso d'asta (Titolo IV D. Lgs. n. 81/08)	€	8.668,28
3		TOTALE 1	€	262.982,09

SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE

4		Forniture escluse dall'appalto	€	-
5		Rilevi, accertamenti, indagini, prove di laboratorio	€	-
6		Allacciamenti ai pubblici esercizi	€	-
7		Imprevisti e lavori in economia (art. 42 c. 3 lett. b) DPR 207/2010)	€	18.043,43
8		Acquisizione apparati di rete	€	-
9		Accantonamento per adeguamento prezzi art. 106 comma 1 D.Lgs 50/2016	€	2.000,00
10		Spese di cui agli articoli 24, 26, 27, 31 c. 8, 46 e 113 del D. Lgs. n. 50/16		€ 59.890,98
	10/a	Progettazione Fattibilità Tecnico Economica, Definitiva ed Esecutiva (compreso CNPAIA), contrattualizzati	€	26.520,00
	10/b	Verifica Progettazione (compreso CNPAIA), contrattualizzati	€	4.251,28
	10/c	Direzione lavori e CRE (compreso CNPAIA)	€	17.411,76
	10/d	CSE (compreso CNPAIA)	€	9.627,94
	10/e	Accatastamento (compreso CNPAIA)	€	-
	10/f	Certificazione energetica (compreso CNPAIA)	€	-
	10/g	supporto al RUP per assistenza legale	€	2.080,00
	10/h	Collaudo Tecnico Amministrativo (compreso CNPAIA)	€	-
11		spese per commissioni giudicatrici	€	2.000,00
12		Spese per pubblicità, ANAC (se dovuta)	€	1.000,00
13		Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	€	1.000,00
14		Tecnico B18 (compreso CNPAIA)	€	-
15		art 113 D.Lgs 50/2016	€	2.629,82
16		TOTALE 2 (SOMME A DISPOSIZIONE STAZIONE APPALTANTE: Importi righe da 4 a 15)	€	86.564,23

17		IVA sul totale importo lavori, riga 3	22,00%	€	57.856,06
18		IVA su forniture escluse dall'appalto, riga 4	22,00%	€	-
19		IVA su somme a disposizione di cui alle righe 5,6,8,10,11,12,13, 14	22,00%	€	14.056,02
20		IVA su imprevisti, lavori in economia e accantonamento, righe 7,9	22,00%	€	4.409,55
21		TOTALE 3 (SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE_ ONERI FISCALI DI LEGGE: Importi righe da 17 a 20)	€		76.321,63

22		TOTALE 4 SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE: Importi righe 16+21	€		162.885,86
----	--	--	---	--	-------------------

		ECONOMIE DERIVANTI DALL'ESPERIMENTO DELLA PROCEDURA DI GARA			
23		ECONOMIA DERIVANTE DAL RIBASSO DELL'IMPORTO A BASE DI GARA (righe 3, 10)		€	-
24		ECONOMIA IVA, righe 3, 10, 13		€	-
25		TOTALE 5 (ECONOMIE A SEGUITO DEL RIBASSO OFFERTO IN GARA riga 23 + 24)	€		-

26		TOTALE QTE (riga 3 + 22)	€		425.867,95
----	--	------------------------------------	---	--	-------------------

		Finanziamento Decreto Direzione Generale Salute n 7962 del 01/09/2014, utilizzo residuo stanziamento a valere sul contributo del VI ADPQ dell'intervento principale; economie realizzate dal Quadro Economico Finale assestato approvato con Deliberazione ASST Pini - CTO n 205 del 29/03/2019	€		276.867,95
		DGR XI/1725 del 10/04/2019 contributi indistinti	€		149.000,00
		TOTALE COPERTURA FINANZIARIA	€		425.867,95

IL DIRETTORE GENERALE

dott. Francesco Laurelli

IL RUP

ing. Massimiliano Agistri