

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

DETERMINA DEL DIRIGENTE

Numero del provvedimento	422
Data del provvedimento	24-02-2025
Oggetto	Evidenza pubblica
Contenuto	Lavori in somma urgenza per la realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale S. Stefano di Prato. CUP D35F20002900007. Presa d'atto conclusione opere accessorie, approvazione CRE - Conclusione intervento - Richiesta erogazione finanziamento regionale e destinazione economia di spesa.

Dipartimento	DIPARTIMENTO AREA TECNICA
Direttore del Dipartimento	NAPOLITANO FRANCESCO
Struttura	SOC GESTIONE INVESTIMENTI PRATO
Direttore della Struttura	ALLEGANTI SARA
Responsabile del procedimento	ALLEGANTI SARA

Spesa prevista	Conto Economico	Codice Conto	Anno Bilancio

Estremi relativi ai principali documenti contenuti nel fascicolo		
Allegato	N° di pag.	Oggetto
A	58	Delibera 845/2022 Approvazione Collaudo lavori presso ALI Ospedale S. Stefano
B	13	Delibera 448/2021 Approvazione perizia lavori impianti gas medicali
C	2	Certificato di collaudo apparati ASCOM
D	3	Certificato di regolare esecuzione lavori allacciamento impianti elettrici, idrici e speciali
E	1	Quadro Economico
F	1	MOD EROG
G	53	Elenco e documentazione giustificativa della spesa

Tipologia di pubblicazione	Integrale Parziale
-----------------------------------	-------------------------

“documento firmato digitalmente”

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

DETERMINA DEL DIRIGENTE

Numero del provvedimento	
Data del provvedimento	
Oggetto	Evidenza pubblica
Contenuto	Lavori in somma urgenza per la realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale S. Stefano di Prato. CUP D35F20002900007. Presa d'atto conclusione opere accessorie, approvazione CRE - Conclusione intervento - Richiesta erogazione finanziamento regionale e destinazione economia di spesa.

Dipartimento	DIPARTIMENTO AREA TECNICA
Direttore Dipartimento	NAPOLITANO FRANCESCO
Struttura	SOC GESTIONE INVESTIMENTI PRATO
Direttore della Struttura	ALLEGRIANTI SARA
Responsabile del procedimento	ALLEGRIANTI SARA

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	58	Delibera 845/2022 Approvazione Collaudo lavori presso ALI Ospedale S. Stefano
B	13	Delibera 448/2021 Approvazione perizia lavori impianti gas medicali
C	2	Certificato di collaudo apparati ASCOM
D	3	Certificato di regolare esecuzione lavori allacciamento impianti elettrici, idrici e speciali
E	1	Quadro Economico Finale dell'intervento
F	1	MOD_EROG
G	53	Elenco e documentazione giustificativa della spesa

“documento firmato digitalmente”

IL DIRIGENTE

Vista la Legge Regionale n. 84/2015 recante “*Riordino dell’assetto istituzionale e organizzativo del Sistema Sanitario Regionale. Modifiche alla Legge Regionale 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, per lo specifico ambito del Dipartimento Area Tecnica, la delibera n. 683 del 31/05/2023 con la quale è sono state istituite la SOC Gestione investimenti Prato e la SOC Manutenzione immobili Prato, a decorrere dal 1 giugno 2023;

Vista la delibera n. 1447 del 18/12/2024, con la quale:

- è stato conferito l’incarico di Direzione del Dipartimento Area Tecnica all’arch. Francesco Napolitano, a decorrere dal 01.01.2025 per una durata di tre anni;

- è stata confermata la direzione, o la direzione ad interim, per tutte le strutture semplici e complesse interessate da un semplice cambiamento di allocazione, afferenza o denominazione;

Vista la delibera n. 29 del 14/01/2025, con la quale è stato conferito l’incarico di direzione della SOC Gestione investimenti Prato, all’ing. Sara Allegranti, a decorrere dal 15 gennaio 2025 e per la durata di 5 anni;

Richiamate:

- la delibera n. 644 del 18.04.2019 relativa al sistema aziendale di deleghe per l’adozione degli atti amministrativi, successivamente integrata dalla delibera 889 del 23.07.2020;

- la delibera del Direttore Generale 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 STOR”;

Richiamata la Delibera n. 1064 del 13/07/2017 avente ad oggetto “*Modalità di individuazione o nomina dei responsabili unici del procedimento – dipartimento area tecnica (...omissis...)*”;

Richiamati:

- il D.Lgs. n. 50/2016 “*Codice dei contratti pubblici*”;

- il D.L. n. 76 del 16.07.2020 recante “*Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale*”, convertito in Legge n. 120 del 11.09.2020;

- il D.L. n. 77 del 31.05.2021, convertito in Legge n. 108/2021, che ha modificato e prorogato alcune disposizioni del D.L. n. 76/2020, convertito in Legge n. 120/2020;

- il D.P.R. 05 ottobre 2010, n. 207 “*Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs. 12 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 le parti rimaste in vigore in via transitoria ai sensi degli articoli 216 e 217 del decreto legislativo n. 50/2016;

Richiamate:

- la Legge 24 aprile 2020, n. 27, di conversione con modificazioni del Decreto Legge 17 marzo 2020, n. 18 recante “*misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all’emergenza epidemiologica da COVID-19. Proroga dei termini per l’adozione di decreti legislativi*”;

- la Legge regionale 25 giugno 2020, n. 45 recante “*Sistema regionale della protezione civile e disciplina delle relative attività*”;

- l’Ordinanza del Presidente della Giunta Regionale Toscana nove novembre 2020, n. 105 recante “*Misure di contenimento e gestione dell’emergenza epidemiologica da COVID -19. Attivazione di nuovi posti*”;

- la Legge regionale 25 giugno 2020, n. 45 recante “*Sistema regionale della protezione civile e disciplina delle relative attività*”;

Ricordato:

- che con la deliberazione n. 1371 del 20.11.2020 questa Azienda:

- a) ha preso atto dell’Ordinanza 9 novembre 2020, n. 105 e del mandato in essa contenuto per l’attivazione di posti letto di degenza ordinaria nell’Ospedale “Santo Stefano” di Prato e presso il Centro Ex Creaf Pegaso;

- b) ha preso atto che il mandato prevedeva di procedere in somma urgenza, ai sensi dell’art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016, all’effettuazione dei lavori, servizi e forniture, strettamente indispensabili per garantire la funzionalità e l’operatività delle strutture di degenza ordinaria nelle strutture individuate, rimandando a successivo atto, la redazione, l’approvazione delle relative perizie e il reperimento della copertura economica, in particolare avvalendosi di quanto disposto dall’art. 3, comma 2, dell’ordinanza del Capo della Protezione Civile del 3 febbraio 2020, n. 630;

c) è stato dato mandato alle strutture organizzative del Dipartimento Area tecnica e alla SOC Acquisizione Beni e Servizi, ognuno per le proprie competenze, all'esecuzione con massima urgenza, delle attività necessarie alla realizzazione degli interventi oggetto dell'Ordinanza regionale;

d) è stato nominato l'Ing. Gianluca Gavazzi, Direttore Area Manutenzione e Gestione Investimenti Prato, già Responsabile Unico del Procedimento, giusta nomina di cui alla nota Prot. 91256 del 09.11.2020, Coordinatore, a livello aziendale, di tutte le attività necessarie alla realizzazione e all'attivazione dei posti letto di degenza ordinaria presso l'Ospedale "Santo Stefano" di Prato;

e) è stato delegato, in deroga a quanto stabilito dalle deliberazioni nn. 885/2017 e 1348/2019, l'Ing. Gianluca Gavazzi, in qualità di Coordinatore delle attività di cui trattasi, alla sottoscrizione di tutti gli atti e contratti relativi alla realizzazione e attivazione dei posti letto di degenza negli immobili di cui sopra, ad eccezione degli atti previsti dall'art. 163, comma 4, del D.lgs. n. 50/2016;

Dato atto:

- che le funzioni di Responsabile del Procedimento del presente intervento, a seguito della cessazione dal servizio dell'ing. Gianluca Gavazzi dal 01/09/2024, sono svolte dall'ing. Sara Allegranti, Direttore della SOC Gestione Investimenti Prato, come da nota Prot. 5635 del 29/01/2025 sottoscritta dal Direttore Generale e depositata agli atti d'ufficio;

Richiamate:

- la delibera di Giunta Regionale Toscana n. 1653 del 21.12.2020 con la quale è stato approvato il nuovo piano di utilizzo del contributo in conto capitale assegnato alla Regione Toscana con l'art. 4 del Decreto legge n. 18/2020 convertito nella Legge n. 27/2020, che sostituisce integralmente quello approvato con delibera di Giunta Regionale n. 435 del 30.03.2020;

- la delibera di Giunta Regionale Toscana n. 1656 del 21.12.2020 con la quale la Giunta:

- ha preso atto del totale degli investimenti per fronteggiare l'emergenza COVID in esecuzione dell'ordinanza 105/2020 che, per questa Azienda USL Toscana centro ammonta ad € 8.608.438,64, di cui € 6.222.884,14 per la realizzazione dei lavori;

- ha ritenuto opportuno aumentare l'importo di cui sopra del 3,9% circa per la copertura di probabili, futuri, fabbisogni aggiuntivi;

- ha stabilito la necessità di incrementare i fondi già assegnati con la delibera GRT n. 1653/2020 avanti richiamata ed assegnare alle Aziende Sanitarie coinvolte le risorse aggiuntive in C/Capitale stanziato a tale scopo sul bilancio di previsione della Regione 2020-2022, annualità 2020;

- ha assegnato all'Azienda USL Toscana centro, per il finanziamento dei posti letto di emergenza nell'Ospedale Santo Stefano di Prato e nell'edificio ex Creaf Pegaso, ad integrazione delle risorse già assegnate con la DSGR n. 1653/2020 avanti citata, un ulteriore contributo in c/capitale per l'importo complessivo di € 5.025.418,45 per lavori ed attrezzature, oltre ad € 16.000,00 per l'acquisto di concentratore d'ossigeno;

Richiamati altresì:

- il Decreto Dirigenziale Regione Toscana n. 21915 del 28.12.2020 con il quale:

- sono stati impegnati a favore di questa Azienda, i fondi aggiuntivi assegnati con la D.G.R.T. 1656/2020 avanti indicata per la somma di € 5.025.418,45, oltre ad € 16.000,00, per un totale di € 5.041.418,45;

- è stato stabilito di provvedere con successivi atti alla liquidazione delle somme spettanti alle aziende sanitarie previa presentazione della documentazione prevista dalle vigenti disposizioni in materia di investimenti sanitari di cui alla DGR n. 565 del 07/07/2014;

- il Decreto della Regione Toscana n. 18450 del 15/09/2022 avente per oggetto: "*DGR 1626/20 – Individuazione codici CUP a norma dell'articolo 11 della L. 3/2003, come modificato dal D.L. 76/2020, convertito con modificazioni dalla Legge 120/2020 e in attuazione della Delibera CIPE 63/2020*", contenente la ricognizione degli interventi finanziati con DGR 1656/2020 e D.D. n. 21915/2020 e fra i quali è compreso l'intervento di Realizzazione nuovi posti letto di emergenza nelle due ali dell'ospedale Santo Stefano di Prato, destinati alla cura dei pazienti affetti da COVID 19 – finanziamento regionale per l'importo complessivo di € **2.400.000,00**;

Ricordato che, con Delibera del Direttore Generale n. **613 del 29/04/2021**, sono stati approvati:

- il **verbale di somma Urgenza n. 6** dei lavori per la realizzazione di posti letto di degenza ordinaria presso le due Ali dell'ospedale di Prato S. Stefano per far fronte all'emergenza COVID 19, affidati, unitamente alla progettazione degli stessi, alla Società NIGRO & C. Costruzioni di Prato, con sede legale in Via Valentini, 38 Prato, Cod. Fiscale e Partita IVA 02015800978 - CUP D35F20002900007 e CIG 8535838C57;

- la successiva Perizia giustificativa dei lavori redatta in data 16/04/2021, comprensiva del verbale di concordamento prezzi e relativo quadro economico;

- il Quadro Economico dell'intervento, che riporta la spesa complessiva di € 2.393.815,45, così suddivisa:

- Voce A) Lavori: € 1.644.907,13 per lavori e progettazione;
- Voce A2) Altri oneri aggiuntivi lavori € 229.989,33 I.C.;
- Voce B) Somme a disposizione € 518.918,99;

- con la stessa delibera è stato disposto di provvedere alla copertura dell'importo complessivo dell'intervento, sull'autorizzazione di spesa numero 665 sub 1/2020 di **2.393.815,45** (finanziamento in c/capitale su finanziamento regionale DGRT 1656/2020 e D.D. 21915/2020), intervento compreso nel Piano Investimenti 2022-2024 – **voce PO51**;

Ricordate altresì:

- la Deliberazione n 713 del 20/05/2021 di Approvazione perizia del **Verbale in Somma Urgenza n. 7** di affidamento della Direzione Lavori e Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva dei lavori di realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale S. Stefano di Prato, affidati a Nigro & C., CIG 85603987E6, lavori affidati a NGRO &C. , affidatario ing. Alberto Nistri di Prato, iscritto all'ordine ingegneri Prato al numero 405, C.F. NSTLRT71O28G999H, P.IVA: 01839380977 – con disciplinare Rep. 1099 del 6/07/2021 per la somma di € 178.383,23 comprensivi di CNPAIA ed esclusa IVA 22%, la cui spesa ha trovato copertura economica sui fondi regionali avanti richiamati - aut. Di spesa 2020/665 sub 1;

- la Deliberazione n. 730 del 20/05/2021: "Approvazione perizia del **Verbale in Somma Urgenza n. 10**, affidamento del collaudo dei lavori di realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale S. Stefano di Prato , affidati a Nigro & C, CIG Z4D2FC9A01, all' Ing. Federico Boragine di Prato - C.F.: BRGFRC64E11G999D P.IVA: 01685880971, iscritto all'ordine degli ingegneri di Prato al numero 27, affidamento concluso con lettera-contratto del 28/05/2021 Prot. 40071, per la somma di € 37.358,38= comprensivi di CNPAIA ed esclusa IVA 22% la cui spesa ha trovato copertura economica sui fondi regionali avanti richiamati - aut. Di spesa 2020/665 sub 1;

Richiamata la Deliberazione n. 845 del 29/07/2022, Allegato A) al presente provvedimento, avente per oggetto: *"Approvazione Collaudo Tecnico Amministrativo dei lavori in somma urgenza per la realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale S. Stefano di Prato"*, con la quale:

- è stato approvato il **Certificato di Collaudo Tecnico Amministrativo** relativo ai lavori di somma urgenza per la *"Realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale Santo Stefano di Prato"*, CUP - D35F20002900007, CIG 8535838C57, sottoscritto in data 20/01/2022 dall'impresa esecutrice, Nigro & C. Costruzioni S.r.l., dal Direttore dei Lavori e Coordinatore per la Sicurezza in fase esecutiva, ing. Alberto Nistri, dal Collaudatore dei lavori, ing. Federico Boragine e dal Responsabile Unico del Procedimento, ing. Gianluca Gavazzi, che attesta in € 1.495.853,91= IVA esclusa l'importo finale dei lavori eseguiti dall'impresa;

- è stato autorizzato il saldo da corrispondere all'impresa NIGRO & C. Costruzioni di Prato, pari ad € 50.946,78 oltre IVA 10% per complessivi € 56.041,46, a saldo di ogni avere;

- è stato altresì dato atto che, come previsto dall'art 19 del contratto stipulato con l'impresa appaltatrice NIGRO &C Costruzioni, "Pagamento Professionisti indicati come progettisti", sono stati liquidati € 141.066,78 oltre IVA 10% per spese di progettazione, spesa inserita nel Quadro economico sotto la Voce A) LAVORI;

- è stato approvato il Quadro Economico assestato a seguito del Collaudo Tecnico Amministrativo dei lavori eseguiti dall'impresa Nigro Costruzioni & C di Prato;

Rilevato altresì che, con la stessa deliberazione n. 845/2022:

- è stato dato atto che l'intervento in oggetto comprendeva, oltre alle opere principali oggetto del collaudo stesso, prestazioni accessorie già previste nel quadro economico alla voce A2 "Altri oneri aggiuntivi lavori", la cui copertura economica risulta pertanto a carico del finanziamento regionale DGRT 1656/2020 e D.D. 21915/2020;

- è stato disposto che si sarebbe provveduto con atto successivo all'approvazione del quadro economico finale ed alla chiusura dell'intervento in somma urgenza per la *"Realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale Santo Stefano di Prato"*, una volta completate tutte le prestazioni sopra indicate;

Dato atto:

- che le suddette opere accessorie sono di seguito indicate:

- Lavori di installazione impianto gas medicali per la realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale Santo Stefano di Prato, affidati con Verbale di Somma Urgenza n. 9 all'impresa SOL S.p.a. di Monza per la somma di € 56.263,22= IVA 10% esclusa, CIG: 8541310FF9, giusta **Delibera n. 448 del 25/03/2021, Allegato B) al presente provvedimento quale parte integrante**, con la quale è stata approvata la Perizia Giustificativa e verbale concordamento nuovi prezzi che dà atto dell'ultimazione dei lavori, della

certificazione di conformità degli impianti e della consegna parziale delle ALI in data, rispettivamente, del 01/01/2021 e 04/02/2021;

- Fornitura e Posa in Opera sistema messaggistica tramite apparati ASCOM per la gestione delle chiamate dei pazienti presso l'Ala Nord dell'ospedale S. Stefano, nell'ambito dell'intervento presso le Ali dell'ospedale per la gestione dell'emergenza Covid - CIG ZDE30EBE59, affidati con Determina n. 981 del 14/04/2021 al Gruppo SIM TEL srl di Firenze per la somma di € 7.041,36= IVA 22% esclusa, prestazione resa come da **attestazione di collaudo prot. 36977 del 19/05/2021, Allegato C) al presente provvedimento quale parte integrante;**

- Determina n. 645 del 10/03/2021: "Affidamento diretto alla S.A.T Spa di Prato, ai sensi dell'art. 1, co 2, lett. a), Legge 120/2020, dei lavori allacciamento impianti elettrici, idrici e speciali nell'ambito della realizzazione posti letto COVID-19 nelle due ali dell'Ospedale S. Stefano di Prato - CIG 8644437F11", per un importo di € 144.012,12= IVA 10% esclusa e successiva Determina n. 1376 del 16/06/2022, con la quale è stata disposta la modifica contrattuale, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. b) del codice, ed affidati i lavori supplementari finalizzati a collegare le due nuove porzioni di edificio alle infrastrutture impiantistiche esistenti, per la somma aggiuntiva di € 16.457,51 oltre IVA 10%, la quale ha trovato copertura economica all'interno del Quadro Economico dell'intervento, attingendo dalla voce imprevisti ed incrementando conseguentemente la Voce A2 Altri oneri aggiuntivi Lavori, che, per i lavori in questione, si ridetermina in € 176.516,59 IVA compresa;

Visto:

il **Certificato di Regolare Esecuzione** dei lavori di allacciamento impianti elettrici, idrici e speciali nelle due ali dell'Ospedale S. Stefano di Prato - CIG 8644437F11, affidati con le sopra citate Determinazioni 645/2021 e 1376/2022, sottoscritto in data 23/02/2024 dall'Ing. Gianluca Gavazzi dall'Impresa appaltatrice S.A.T. Spa, **Allegato D) parte integrante e sostanziale** al presente provvedimento, dal quale si rileva che:

- i lavori sono terminati in data 23/02/2023, come da certificato di ultimazione dei lavori allegato al CRE stesso;
- i lavori sono stati regolarmente eseguiti in conformità al prescrizioni contrattuali ed offerte presentate dall'impresa;
- l'importo complessivo dei lavori principali e lavori supplementari risultante dallo stato finale è pari ad € 160.469,63= oltre IVA 10%, pari ad € 176.516,59 IVA Compresa;

e ritenuto di approvarlo;

Preso atto:

- che nel Quadro Economico dell'intervento approvato con le sopra citate deliberazioni n. 613/2021 e 845/2022 è compresa la voce di spesa relativa all'incentivo per funzioni tecniche, inserita ai sensi del comma 2 dell'art. 113 del Codice Appalti, la cui copertura economica, in quanto parte dell'importo complessivo dell'intervento, era prevista a carico del finanziamento in c/capitale su finanziamento regionale DGRT 1656/2020 e D.D. 21915/2020;
- che la somma per incentivo indicata nel Quadro Economico approvato con la deliberazione n. 613/2021 è di € 47.684,62, pari al 2% dell'importo dei lavori di progetto;
- che nel Quadro Economico approvato con deliberazione n. 845/2022 è riportata, per mero errore materiale, la somma di € 47.534,69;

Considerato:

- che, come disposto dal "Regolamento aziendale per corresponsione degli incentivi per funzioni tecniche previste dall'art. 113 del D.lgs n.50 del 18/04/2016 per gli appalti di lavori", approvato con Deliberazione n. 255 del 01/03/2023, specificatamente all'articolo 4), comma 3. lettera c), trattandosi di intervento in somma urgenza, l'incentivo per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.lgs 50/2016 non può essere assegnato e debba pertanto essere depennato dal Quadro Economico dell'intervento, determinando, conseguentemente, un'economia di spesa per l'importo di € 47.684,92;

Ritenuto pertanto:

- di rimodulare ed approvare il **quadro economico finale dell'intervento, Allegato E) al presente provvedimento quale parte integrante**, il cui importo finale attesta una spesa complessiva di € 2.310.814,12, così articolata:

- Voce A) Lavori: € 1.636.920,69 per lavori e progettazione, IVA esclusa;
- Voce A2) Altri oneri aggiuntivi lavori € 246.996,59 IVA Compresa;
- Voce B) Somme a disposizione € 426.896,84;

Dato atto:

- che il quadro riepilogativo dell'intervento per voci di finanziamento è qui sotto riportato:

AZIENDA USL TOSCANA CENTRO – AREA PRATO
"Realizzazione Posti letto COVID nelle due ali dell'Ospedale Santo Stefano di Prato"

QUADRO ECONOMICO E PER ENTE FINANZIATORE			
	Concordato (delib.613/2021)	Collaudo Lavori (delib. 845/2022)	Finale
Opere – A) Lavori (IVA esclusa)	1.644.907,13	1.636.921,67	1.636.920,69
Opere – A2) Altri oneri Lavori (IVA esclusa)	208.412,70	224.870,21	223.774,21
TOTALE LAVORI	1.853.319,83	1.861.790,90	1.860.694,90
Arredi e attrezzature	0	0	0
Spese Tecniche	215.741,61	215.741,61	215.741,61
Oneri	233.530,50	234.377,71	234.377,61
IMPREVISTI, INCENTIVO, ALTRO	91.223,51	47.534,69	0
TOTALE	2.393.815,45	2.359.445,88	2.310.814,11
ECONOMIA	6.184,55	40.554,12	89.185,88

- che l'economia di spesa complessiva si determina in € 89.185,88= rispetto al totale di € 2.400.000,00 del contributo regionale assegnato con i menzionati provvedimenti DGRT 1656/2020 e D.D. 21915/2020 e Decreto R.T. n. 18450/2022;

Considerato opportuno:

- di chiedere fin d'ora la riassegnazione dell'economia di 89.185,88= a valere sugli interventi afferenti l'ambito pratese inseriti sul Piano Investimenti di prossima redazione;

Vista la Delibera G.R.T. n. 1540 del 27/12/2022 “approvazione dei termini e delle modalità di rendicontazione delle spese ed erogazione dei relativi finanziamenti regionali finalizzati al rinnovamento del patrimonio strutturale e strumentale delle Aziende ed enti del sistema sanitario regionale. Revoca della DGR 565/2024”;

Rilevato che, in ottemperanza alle disposizioni regionali sopra richiamate, in particolare il punto 1.a) “Rendicontazione in via Ordinaria”, per gli interventi conclusi o in corso di esecuzione, occorra allegare al presente atto deliberativo i seguenti documenti, pertinenti all'intervento in oggetto:

- 1) Deliberazione n. 845 del 29/07/2022, **Allegato A) al presente provvedimento**, avente per oggetto: “Approvazione Collaudo Tecnico Amministrativo dei lavori in somma urgenza per la realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale S. Stefano di Prato”, con la quale:
- 2) Delibera 448 del 25/03/2021: “Approvazione perizia dei lavori di installazione impianto gas medicali nella realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale Santo Stefano”, **Allegato B) al presente provvedimento quale parte integrante**;
- 3) Attestazione di collaudo prot. 36977 del 19/05/2021 relativa alla Fornitura e Posa in Opera del sistema messaggistica tramite **apparati ASCOM** presso Ali S. Stefano, **Allegato C) al presente provvedimento quale parte integrante**;
- 4) Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori di allacciamento impianti elettrici, idrici e speciali nelle due ali dell'Ospedale S. Stefano di Prato - CIG 8644437F11, nonché i lavori supplementari affidati con le sopra citate Determinazioni 645/2021 e 1376/2022, **Allegato D) parte integrante e sostanziale al presente provvedimento**;
- 5) Quadro Economico finale dell'intervento, **Allegato E) al presente provvedimento**;

Ritenuto necessario:

- richiedere alla Regione Toscana l'erogazione del finanziamento stanziato per l'intervento di realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale Santo Stefano di Prato, CUP - D35F20002900007, a fronte delle spese complessivamente sostenute a tal fine da questa Azienda;

- approvare la **richiesta di erogazione n. 1 a saldo** di € 2.310.814,12=, per lavori, opere accessorie, spese tecniche, oneri fiscali, ed altre spese afferenti l'intervento in oggetto, redatta sul modello predisposto allo scopo dalla Regione Toscana, **MOD. EROG - Allegato F)** del presente provvedimento;

- elenco e documentazione giustificativa della spesa relativa alla richiesta di erogazione a saldo del finanziamento in oggetto, **Allegato G)** al presente provvedimento, dando atto che i mandati di pagamento indicati nell'elenco suddetto sono depositati agli atti di questa Azienda;

- trasmettere il presente provvedimento e relativi allegati alla Regione Toscana;

Rilevato che il presente provvedimento non comporta spese a carico dell'Azienda;

Dato Atto che la sottoscritta ing. Sara Allegranti, Direttore della SOC Gestione investimenti Prato, nel proporre il presente atto attesta la regolarità tecnica ed amministrativa e la legittimità e congruenza dell'atto con le finalità istituzionali di questo Ente, stante anche l'istruttoria effettuata a cura della sottoscritta che riveste anche il ruolo di Responsabile del Procedimento;

DISPONE

Per le motivazioni espresse in premessa che si intendono interamente richiamate:

1) di dare atto che l'intervento di "Realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali Santo Stefano di Prato" CUP D35F20002900007 inserito nel Piano Investimenti 2024-2026 – voce PO-51 - adottato con delibera n. 326 del 22/03/2024 comprende, oltre ai lavori principali di cui al Verbale di Somma Urgenza n. 6, collaudati con Deliberazione n. 845/2022, **Allegato A) parte integrante al presente provvedimento**, le seguenti opere accessorie, di cui alla Voce A2 "Altri Oneri Aggiuntivi Lavori" del Quadro Economico:

- lavori di installazione impianto gas medicali nell'ambito della realizzazione di posti letto COVID nelle due ali dell'ospedale Santo Stefano di Prato, CIG: 8541310FF9, di cui al **Verbale di Somma Urgenza n. 9**, affidati all'impresa SOL S.p.a. di Monza per la somma di € 56.263,22= IVA 10% esclusa, lavori regolarmente eseguiti come da Delibera 448 del 25/03/2021, con la quale è stata approvata la Perizia Giustificativa che attesta l'ultimazione dei lavori, la certificazione di conformità degli impianti e la consegna parziale delle strutture, **Allegato B) al presente provvedimento quale parte integrante**;

- Fornitura e Posa in Opera sistema messaggistica tramite **apparati ASCOM** presso Ali S. Stefano, affidati con Determina n. 981 del 14/04/2021 - CIG ZDE30EBE59, all'impresa Gruppo SIM TEL srl di Firenze, per la somma di € 7.041,36= IVA 22% esclusa, prestazione resa come da attestazione di collaudo prot. 36977 del 19/05/2021, **Allegato C) al presente provvedimento quale parte integrante**;

- Affidamento diretto alla SA.T Spa di Prato, con Determina n. 645 del 10/03/2021, dei **lavori allacciamento impianti** elettrici, idrici e speciali nell'ambito della realizzazione posti letto COVID-19 nelle due ali dell'Ospedale S. Stefano di Prato - CIG 8644437F11", per un importo di € 144.012,12= IVA 10% esclusa e la successiva Determina n. 1376 del 16/06/2022, affidamento lavori supplementari per la somma aggiuntiva di € 16.457,51 oltre IVA 10%, per un totale di € 160.469,63 oltre IVA;

2) di dichiarare ammissibile e pertanto di approvare il certificato di regolare esecuzione dei lavori di allacciamento impianti elettrici, idrici e speciali nell'ambito della realizzazione posti letto COVID-19 nelle due ali dell'Ospedale S. Stefano di Prato - CIG 8644437F11 nonché i lavori supplementari di integrazione a impianti BMS HVAC Daikin e Siemens, affidati all'impresa SA.T. spa con le sopracitate Determine 645/2021 e 1376/2022, **Allegato D) al presente provvedimento**, per un importo di € 160.469,63 IVA 10% esclusa;

3) di dare atto che l'intervento di Realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali Santo Stefano di Prato, CUP D35F20002900007, è interamente finanziato con fondi regionali di cui ai DGRT 1656/2020, D.D. 21915/2020 e Decreto R.T. n. 18450 del 15/09/2022 per l'importo di € 2.400.000,00;

4) di individuare nell'ing. Sara Allegranti il Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento in oggetto, in sostituzione dell'ing. Gianluca Gavazzi, come da lettera di nomina del Direttore Generale Prot. 5635 del 29/01/2025, agli atti d'ufficio;

5) di dare atto che questa Azienda USL Toscana centro – Dipartimento Area Tecnica – per la realizzazione dell'intervento in questione, ha sostenuto spese per complessivi 2.310.814,12=, a carico dei fondi regionali sopra indicati;

6) di approvare il Quadro Economico finale dell'intervento, **Allegato al presente provvedimento sotto la lettera E)** quale parte integrante e sostanziale, il quale evidenzia una spesa complessiva di € 2.310.814,12;

- 7) di dare atto che l'economia sul finanziamento regionale si attesta in complessivi € 89.185,88;
- 8) di chiedere fin d'ora la riassegnazione dell'economia di 89.185,88= a valere sugli interventi afferenti l'ambito pratese inseriti sul Piano Investimenti di prossima redazione;
- 9) di richiedere alla Regione Toscana l'erogazione della somma di € 2.310.814,12= Iva compresa - richiesta di erogazione n. 1 a saldo ed approvare la relativa documentazione, redatta e sottoscritta dal responsabile del Procedimento: modello regionale di richiesta erogazione, MOD RICH-EROG, **Allegato F**) al presente provvedimento, corredato dalla documentazione giustificativa della spesa di cui all'**Allegato G** al presente provvedimento quale parte integrante, con l'esclusione dei mandati di pagamento della spesa, depositati agli atti dell'Azienda;
- 10) di trasmettere, per il seguito di competenza, il presente atto comprensivo degli allegati, alla Regione Toscana - Settore Ricerca ed Investimenti in ambito sanitario;
- 11) di pubblicare il presente atto ed i relativi allegati:
- sull'albo on-line di questa Azienda ai sensi dell'art.42 co.2 della L.R.T. 40/2005 e ss.mm.ii,
 - nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito web di questa Azienda nella sottosezione: "Resoconti della gestione finanziaria dei contratti al termine della loro esecuzione" nonché sul sistema informatizzato dell'Osservatorio dei Contratti Pubblici della Regione Toscana;
- 12) di trasmettere la presente determinazione al Collegio Sindacale a norma di quanto previsto dall'art. 42 comma 2, della L.R.T. 40/2005 e ss.mm.ii.;

II DIRETTORE
S.O.C. Gestione Investimenti Prato
Ing. Sara Allegranti

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	845
Data della delibera	29-07-2022
Oggetto	Approvazione Collaudo
Contenuto	Approvazione Collaudo Tecnico Amministrativo dei lavori in somma urgenza per la realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale S. Stefano di Prato.

Dipartimento	DIPARTIMENTO AREA TECNICA
Direttore Dipartimento	LAMI SERGIO
Struttura	SOC GESTIONE INVESTIMENTI E MANUTENZIONI IMMOBILI PRATO
Direttore della Struttura	GAVAZZI GIANLUCA
Responsabile del procedimento	GAVAZZI GIANLUCA

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	49	Collaudo Tecnico Amministrativo
B	1	Quadro Economico

“documento firmato digitalmente”

IL DIRETTORE GENERALE
(in forza del D.P.G.R. Toscana n. 29 del 28 febbraio 2022)

Vista la Legge Regionale n. 84/2015 recante “*Riordino dell’assetto istituzionale e organizzativo del Sistema Sanitario Regionale. Modifiche alla Legge Regionale 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. 1348 del 26.09.2019, recante “Modifica delibera n. 644/2019 “Approvazione del sistema aziendale di deleghe (..)”

Richiamata per lo specifico ambito del Dipartimento Area Tecnica, la Delibera del Direttore Generale f.f. nr. 885 del 16/06/2017 con la quale è stata definita la ripartizione delle competenze tra le SOC afferenti al medesimo Dipartimento;

Richiamata la delibera n. 1909 del 9/12/2021 di conferimento incarico di Direzione del Dipartimento Area Tecnica e di Direzione *ad interim* della SOC Programmazione Investimenti sul patrimonio all’Ing. Sergio Lami, con decorrenza dal 15/12/2021 e fino al 31/05/2022;

Vista la delibera n. 814 del 31.05.2019 con cui è stato, tra l’altro, nominato l’ingegnere Gianluca Gavazzi Direttore dell’Area Manutenzione e Gestione Investimenti Prato;

Vista la delibera n. 609 del 31/05/2022 con la quale sono stati prorogati al 31/07/2022 gli incarichi di Direzione del Dipartimento Area Tecnica nonché di Direzione di Area;

Visto il Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50, s.m. e i. “Codice dei contratti pubblici”;

Vista la Legge 24 aprile 2020, n. 27, di conversione con modificazioni del Decreto Legge 17 marzo 2020, n. 18 recante “*misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all’emergenza epidemiologica da COVID-19. Proroga dei termini per l’adozione di decreti legislativi*”;

Vista la Legge regionale 25 giugno 2020, n. 45 recante “*Sistema regionale della protezione civile e disciplina delle relative attività*”;

Vista l’Ordinanza del Presidente della Giunta Regionale Toscana nove novembre 2020, n. 105 recante “*Misure di contenimento e gestione dell’emergenza epidemiologica da COVID -19. Attivazione di nuovi posti*”;

Visto il Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50, s.m. e i. “Codice dei contratti pubblici”;

Vista la Legge regionale 25 giugno 2020, n. 45 recante “*Sistema regionale della protezione civile e disciplina delle relative attività*”;

Premesso:

- che con la deliberazione 1371 del 20.11.2020 questa Azienda:

a) ha preso atto dell’Ordinanza 9 novembre 2020, n. 105 e del mandato in essa contenuto per l’attivazione di posti letto di degenza ordinaria nell’Ospedale “Santo Stefano” di Prato e negli edifici CREAF di Sviluppo Toscana S.p.A ubicato in Via Galcianese nel Comune di Prato;

b) ha preso atto che il mandato prevedeva di procedere in somma urgenza, ai sensi dell’art. 163 del D.lgs. n. 50/2016, all’effettuazione dei lavori, servizi e forniture, strettamente indispensabili per garantire la funzionalità e l’operatività delle strutture di degenza ordinaria negli immobili avanti indicati, rimandando a successivo atto, la redazione, l’approvazione delle relative perizie e il reperimento della copertura economica, in particolare avvalendosi di quanto disposto dall’art. 3, comma 2, dell’ordinanza del Capo della Protezione Civile del 3 febbraio 2020, n. 630;

c) è stato dato mandato alle strutture organizzative del Dipartimento Area tecnica e alla SOC Acquisizione Beni e Servizi, ognuno per le proprie competenze, all'esecuzione con massima urgenza, delle attività necessarie alla realizzazione degli interventi oggetto dell'Ordinanza regionale;

d) è stato nominato l'Ing. Gianluca Gavazzi, Direttore Area Manutenzione e Gestione Investimenti Prato, già Responsabile Unico del Procedimento, giusta nomina di cui alla nota Prot. 91256 del 09.11.2020, Coordinatore, a livello aziendale, di tutte le attività necessarie alla realizzazione e all'attivazione dei posti letto di degenza ordinaria presso l'Ospedale "Santo Stefano" di Prato e presso l'edificio CREAM, di proprietà di Sviluppo Toscana S.p.A., nel rispetto delle disposizioni contenute nella Ordinanza regionale sopra richiamata;

e) è stato delegato, in deroga a quanto stabilito dalle deliberazioni nn. 885/2017 e 1348/2019, l'Ing. Gianluca Gavazzi, in qualità di Coordinatore delle attività di cui trattasi, alla sottoscrizione di tutti gli atti e contratti relativi alla realizzazione e attivazione dei posti letto di degenza negli immobili di cui sopra, ad eccezione degli atti previsti dall'art. 163, comma 4, del D.lgs. n. 50/2016;

Richiamata, fra l'altro, la delibera di Giunta Regionale Toscana n. 1653 del 21.12.2020 con la quale:

- è stato approvato il nuovo piano di utilizzo del contributo in conto capitale assegnato alla Regione Toscana con l'art. 4 del Decreto legge n. 18/2020 convertito nella Legge n. 27/2020, che sostituisce integralmente quello approvato con delibera di Giunta Regionale n. 435 del 30.03.2020;

- sono stati destinati i fondi, già assegnati a questa Azienda con la delibera n. 435/2020 avanti indicata, al finanziamento dell'intervento denominato "*Attivazione di nuovi posti letto di degenza ordinaria nel Centro Covid "Pegaso"*", ubicato in via Galcianese, a Prato, finalizzato al contenimento e alla gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, il cui costo complessivo è stato stimato in € 3.922.541,17;

- è stata assicurata la copertura finanziaria dell'intervento nel modo seguente:

- 1) € 3.152.056,00 quale contributo in conto capitale ex art. 20 Legge n. 67/88 assegnato alla Regione Toscana con l'art. 4 "*disciplina delle aree sanitarie temporanee*" del Decreto Legge 17 marzo 2020, n. 18, convertito in Legge 27/2020;

- 2) € 770.485,17 quale quota di cofinanziamento (quota non inferiore al 5%, come previsto dalla normativa che regola i contributi ex art. 20 della Legge 67/88) con contributo in conto capitale finanziato dalla Regione Toscana a valere sulle risorse stanziato a seguito dell'art. 14 della Legge regionale n. 19/2019;

Vista la delibera di Giunta Regionale Toscana n. 1656 del 21.12.2020 con la quale la Giunta:

- ha preso atto del totale degli investimenti per fronteggiare l'emergenza COVID in esecuzione dell'ordinanza 105/2020 che, per questa Azienda USL Toscana centro ammonta ad € 8.608.438,64, di cui € 6.222.884,14 per la realizzazione dei lavori;

- ha ritenuto opportuno maggiorare l'importo di cui sopra del 3,9% circa per la copertura di probabili, futuri, fabbisogni aggiuntivi;

- ha stabilito la necessità di incrementare i fondi già assegnati con la delibera GRT n. 1653/2020 avanti richiamata ed assegnare alle Aziende Sanitarie coinvolte le risorse aggiuntive in C/Capitale stanziato a tale scopo sul bilancio di previsione della Regione 2020-2022, annualità 2020;

- ha assegnato all'Azienda USL Toscana centro, per il finanziamento della realizzazione dei nuovi posti letto di emergenza nell'Ospedale Santo Stefano di Prato e nell'edificio ex CREAM, ad integrazione delle risorse già assegnate con la DSGR n. 1653/2020 avanti citata, un ulteriore contributo in c/capitale per l'importo complessivo di € 5.025.418,45 per lavori ed attrezzature;

Richiamato altresì il Decreto Dirigenziale n. 21915 del 28.12.2020 con il quale:

- sono stati impegnati – a valere sulle risorse di bilancio regionale per "Misure a sostegno di interventi di rinnovamento del patrimonio strutturale delle aziende" – 2020-2022, annualità 2020 - a favore di questa Azienda, i fondi aggiuntivi assegnati con la D.G.R.T. 1656/2020 avanti indicata per la somma di € 5.025.418,45, per lavori ed attrezzature necessari alla realizzazione di nuovi posti letto di emergenza nell'Ospedale Santo Stefano di Prato e nell'edificio ex CREAM;

- è stato stabilito di provvedere con successivi atti alla liquidazione delle somme spettanti alle aziende sanitarie previa presentazione della documentazione prevista dalle vigenti disposizioni in materia di investimenti sanitari di cui alla DGR n. 565 del 07/07/2014;

Dato atto:

- che il mandato, conferito a questa Azienda con l'ordinanza n. 105/2020 avanti citata, legittima il ricorso alle procedure di somma urgenza previste dall'art. 163 del D.lgs 50/2016, che consente alle Amministrazioni di intervenire in deroga alle procedure disciplinate dal decreto ed a prescindere anche da qualsiasi negoziazione con operatori economici, al fine di procedere senza alcun indugio alla realizzazione dei posti letto di degenza nelle strutture ivi indicate per far fronte all'emergenza COVID 19;

- che, ai sensi del comma 1 dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016, è stata disposta l'immediata esecuzione dei lavori di "Realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali Santo Stefano di Prato", necessari a rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica incolumità causato dall'emergenza sanitaria in corso, affidati all'impresa NIGRO & C. COSTRUZIONI Srl, come da Verbale di Somma Urgenza n. 6 del 13/11/2020;

- che il suddetto intervento è compreso nel Piano Investimenti 2022-2024 – voce PO51 – approvato con Delibera del Direttore Generale n. 552 del 19/05/2022;

Dato atto che, con Delibera del Direttore Generale n. 613 del 29/04/2021, sono stati approvati:

- il verbale di somma Urgenza n. 6 dei lavori per la realizzazione di posti letto di degenza ordinaria presso le due Ali dell'ospedale di Prato S. Stefano per far fronte all'emergenza COVID 19, affidati, unitamente alla progettazione degli stessi, alla Società NIGRO & C. Costruzioni di Prato, con sede legale in Via Valentini, 38 Prato, Cod. Fiscale e Partita IVA 02015800978 - CUP D35F20002900007 e CIG 8535838C57;

- la successiva Perizia giustificativa dei lavori redatta in data 16/04/2021, comprensiva del verbale di concordamento prezzi e relativo quadro economico, che evidenzia un importo complessivo dei lavori di € 1.644.907,13 IVA 10% esclusa, di cui € 1.454.999,32= per lavori, € 48.840,05 per oneri di sicurezza ed € 141.067,76= per costi di progettazione comprensivo di oneri previdenziali e contributivi

- Il progetto di cui alla Relazione illustrativa della perizia giustificativa, redatto dai professionisti indicati dalla Società Nigro Costruzioni srl ed il relativo elenco degli elaborati di progetto;

- il Quadro Economico dell'intervento, che riporta la spesa complessiva di € 2.393.815,45;

- lo schema di contratto;

- con la stessa delibera è stato disposto di provvedere alla copertura dell'importo complessivo dell'intervento, sull'autorizzazione di spesa numero 665 sub 1/2020 di **2.393.815,45** (finanziamento in c/capitale su finanziamento regionale DGRT 1656/2020 e D.D. 21915/2020);

Richiamate:

- la Determina dirigenziale n. 40 dell'8/01/2021: "Preso d'atto verbale somma urgenza n. 6 ed erogazione dell'anticipazione di cui all'art. 35, comma 18, del D.lgs 50/2016 integrato dall'art. 207 della legge 77/2020, alla Società NIGRO & C. COSTRUZIONI S.r.l. di Prato." CIG 8535838C57, con la quale è stato disposto il pagamento della somma di € 300.000,00 IVA 10% esclusa;

- la Deliberazione n 713 del 20/05/2021: "Approvazione perizia del Verbale in Somma Urgenza n. 7 di affidamento della Direzione Lavori e Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva dei lavori di realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale S. Stefano di Prato" CIG 85603987E6; affidatario ing. Alberto Nistri di Prato, iscritto all'ordine ingegneri Prato al numero 405, C.F. NSTLRT71O28G999H, P.IVA: 01839380977 – con disciplinare Rep. 1099 del 6/07/2021 per la somma di € 178.383,23 comprensivi di CNPAIA ed esclusa IVA 22%;

- la Delibera n. 730 del 20/05/2021: "Approvazione perizia del Verbale in Somma Urgenza n. 10, affidamento del collaudo dei lavori di realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID

nelle due ali dell'ospedale S. Stefano di Prato - CIG Z4D2FC9A01, all' Ing. Federico Boragine di Prato - C.F.: BRGFRC64E11G999D P.IVA: 01685880971, iscritto all'ordine degli ingegneri di Prato al numero 27, affidamento concluso con lettera-contratto del 28/05/2021 Prot. 40071, per la somma di € 37.358,38= comprensivi di CNPAIA ed esclusa IVA 22%;

Considerato, inoltre, che:

- il contratto di appalto è stato stipulato in data 03/05/2021 rep. n. 734 tra l'Impresa NIGRO & C. COSTRUZIONI Srl, e l'Azienda USL Toscana centro, per un importo complessivo di € 1.644.907,13 IVA 10% esclusa, di cui:

- a) € 1.454.999,32 per lavori,
- b) € 48.840,05 per oneri di sicurezza,
- c) € 141.067,76 per costi di progettazione comprensivo di oneri previdenziali e contributivi;

- i progettisti indicati dall'appaltatore, ai sensi dell'art. 59 del D.lgs. n. 50/2016, sono riportati nell'Art. 3 "Personale indicato per la progettazione", del suddetto contratto;

Preso atto:

- del certificato di ultimazione lavori, redatto dal Direttore dei Lavori, ing. Alberto Nistri, depositato agli atti d'ufficio, nel quale si attesta che i lavori in oggetto sono terminati in data 09/06/2021;
- della nota Prot. 57006 del 3/08/2021, con la quale il direttore dei Lavori ha trasmesso il Conto Finale, documentazione agli atti d'ufficio;

Visto il Certificato di Collaudo Tecnico Amministrativo, allegato al presente provvedimento sotto la **lettera A)**, quale parte integrante e sostanziale, fatta eccezione per i suoi allegati, redatto ai sensi dell'art 229 del DPR 207/2010 dal collaudatore, ing. Federico Boragine, incaricato con la citata Delibera n. 730 del 20/05/2021, sottoscritto in data 20/01/2022, senza operare alcuna riserva, dalle parti, come di seguito indicato:

- dall'impresa esecutrice Nigro & C. Costruzioni S.r.l. in persona del legale rappresentante, Giovanni Nigro;
- dal Direttore dei Lavori e Coordinatore per la Sicurezza in fase esecutiva, ing. Alberto Nistri;
- dal Collaudatore dei lavori per la realizzazione dei posti letto Covid, ing. Federico Boragine;
- dal Responsabile Unico del Procedimento, ing. Gianluca Gavazzi;

e nel quale si dà atto che:

- i lavori sono stati consegnati in data 16/11/2020 ed ultimati in data 09/06/2021, come accertato dal Verbale di Ultimazione lavori redatto in data 22/06/2021, depositato agli atti d'ufficio;
- i lavori si sono svolti secondo le previsioni del progetto esecutivo e secondo le indicazioni della direzione lavori;
- il Conto Finale, trasmesso dal Direttore Lavori, attesta un importo finale dei lavori di € 1.495.853,91;
- nel corso dell'esecuzione dei lavori sono stati emessi Certificati di Pagamento all'appaltatore per un totale di € 1.444.907,13 nella misura del 10%, di seguito indicati:
 - Certificato pagamento anticipazione pari ad € 300.000,00 oltre IVA;
 - Certificato di pagamento n. 1 - pari ad € 1.144.907,13 oltre IVA;
- i progettisti sono stati indicati dalla Società Nigro & C. Costruzioni S.r.l., ai sensi dell'art. 59 del D.lgs 50/2016 e s.m.i. per la redazione della progettazione dell'intervento;
- i lavori sono collaudabili e pertanto li collauda e certifica in € 1.495.853,91 l'importo finale dei lavori ed in € 50.946,78= oltre IVA, il credito residuo all'impresa Nigro Costruzioni & C. S.r.l., al netto delle anticipazioni e certificato di pagamento;

Dato atto che, come previsto dall'art 19 del contratto stipulato con l'impresa appaltatrice, avente ad oggetto "Pagamento Professionisti indicati come progettisti", sono già stati liquidati € 141.066,78 (imponibile + CNPAIA) oltre IVA di legge direttamente ai progettisti individuati dall'appaltatore, indicati nell'articolo 3 del contratto;

Visti:

- l'art. 102, comma 3, del Codice dei Contratti nel quale è stabilito che il certificato di Collaudo Tecnico Amministrativo ha carattere provvisorio ed assume carattere definitivo trascorsi due anni dall'emissione. Decorso tale termine si intende tacitamente approvato ancorché l'atto formale di approvazione non sia stato emesso entro due mesi dalla scadenza del termine;
- l'art. 103, comma 6, del Codice dei Contratti il quale prevede che il pagamento della rata di saldo è subordinato alla costituzione di una cauzione o di una garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa pari all'importo della medesima rata di saldo maggiorato del tasso di interesse legale applicato per il periodo intercorrente tra la data di emissione del certificato di collaudo e l'assunzione del carattere di definitività dei medesimi e, comunque, il pagamento non costituisce accettazione dell'opera, ai sensi dell'articolo 1666, comma 2, del codice civile;

Dato atto, inoltre, che, ai sensi dell'art 103, comma 1, quinto capoverso, del Dlgs 50/2016 e ssmm, la garanzia definitiva prestata dall'appaltatore pari ad € 13.159,26 cessa di avere effetto dalla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio, così come previsto dall'art 5, comma 4 del contratto di appalto;

Ritenuto:

- di dichiarare ammissibile, ai sensi dell'art. 234 del D.P.R. 207/2010, e quindi di approvare, il Certificato di Collaudo Tecnico Amministrativo provvisorio, costituito dalla "Relazione di Collaudo" e dal "Certificato di Collaudo", dei lavori di somma urgenza per la *"Realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale Santo Stefano di Prato"*, CUP - D35F20002900007, CIG 8535838C57, Allegato A al presente atto a formarne parte integrante e sostanziale;
- di dare atto che l'importo complessivo finale dei lavori eseguiti dall'impresa Nigro Costruzioni & C, ammonta ad € 1.495.853,91 oltre IVA 10% e che, recuperata l'anticipazione e detratti gli acconti già corrisposti, pari ad € 1.444.907,13 oltre iva, il credito residuo da liquidare all'impresa aggiudicataria NIGRO & C. COSTRUZIONI Srl, è pari ad € 50.946,78 oltre IVA 10%, per complessivi € 56.041,46 I.C.;
- di subordinare il pagamento del credito residuo all'acquisizione della garanzia fideiussoria di cui all'art. 103, comma 6, del D.lgs 50/2016, nonché all'acquisizione del DURC attestante la regolarità contributiva dell'impresa;

Dato atto:

- che il credito residuo da corrispondere all'impresa NIGRO & C. COSTRUZIONI Srl, con sede legale in Via Valentini, 38 Prato, Cod. Fiscale e Partita IVA 02015800978, a saldo di ogni avere, è pari ad € 50.946,78 oltre IVA 10% per complessivi € 56.041,46 e trova copertura sull'autorizzazione di spesa numero 665 sub 1/2020 di 2.393.815,45 (finanziamento in c/capitale su finanziamento regionale DGRT 1656/2020 e D.D. 21915/2020), come disposto con la citata deliberazione n. 613/2021, sul conto patrimoniale "Fabbricati indisponibili" - Codice conto "1A02020201" del Bilancio di previsione 2021, adottato con Delibera del Direttore Generale n. 386 dell'11/03/2021;

Visto, il Quadro Economico assestato a seguito del Collaudo Tecnico Amministrativo dei lavori eseguiti dall'impresa Nigro Costruzioni & C di Prato, **Allegato B**, parte integrante e sostanziale del presente atto, che evidenzia in € 1.495.853,91= IVA esclusa l'importo finale dei lavori e, pertanto, inferiore di € 7.985,46= IVA esclusa, all'importo dei lavori indicati nel Quadro Economico e Perizia giustificativa approvati con la sopra citata Deliberazione n. 613 del 29/04/2021;

Considerato:

- che l'intervento in oggetto comprende altresì prestazioni accessorie che sono state indicate nel quadro economico approvato con la sopra citata deliberazione n. 613/2021, sotto la voce A2 "Altri oneri aggiuntivi lavori" e che riguardano lavorazioni affidate successivamente all'intervento principale in somma urgenza;

- che la copertura economica di tali prestazioni è a carico dell'autorizzazione di spesa numero 665 sub 1/2020;

- che tali prestazioni sono in fase di ultimazione e, pertanto, si provvederà con atto successivo all'approvazione del quadro economico finale ed alla chiusura dell'intervento in somma urgenza per la *"Realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale Santo Stefano di Prato"*, una volta completate;

Considerato che occorre provvedere con urgenza all'approvazione del Certificato di Collaudo Tecnico Amministrato dell'intervento oggetto della presente deliberazione, al fine di provvedere al pagamento della rata di saldo nei termini stabiliti dalle pattuizioni contrattuali;

Preso atto che il Direttore della SOC Manutenzione immobili e gestione investimenti Prato, Ing. Gianluca Gavazzi nel proporre il presente atto attesta la regolarità tecnica ed amministrativa e la legittimità e congruenza dell'atto con le finalità istituzionali di questo Ente, stante anche l'istruttoria effettuata a cura dello stesso in qualità di Responsabile del Procedimento;

Vista la sottoscrizione dell'atto da parte del Direttore del Dipartimento Area tecnica, Ing. Sergio Lami, che ne attesta la coerenza con gli indirizzi e gli obiettivi del Dipartimento medesimo;

Su proposta del Direttore della S.O.C. Manutenzione immobili e gestione investimenti Prato, Ing. Gianluca Gavazzi;

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

DELIBERA

Per le motivazioni espresse in premessa che si intendono interamente richiamate:

- 1) di dichiarare ammissibile, ai sensi dell'art 234 del DPR 207/2010, e pertanto di approvare il Certificato di Collaudo Tecnico Amministrativo provvisorio costituito dalla "Relazione di Collaudo" e dal "Certificato di Collaudo", relativo ai lavori di somma urgenza per la *"Realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale Santo Stefano di Prato"*, CUP - D35F20002900007, CIG 8535838C57, sottoscritto in data 20/01/2022 dall'impresa esecutrice, Nigro & C. Costruzioni S.r.l., dal Direttore dei Lavori e Coordinatore per la Sicurezza in fase esecutiva, ing. Alberto Nistri, dal Collaudatore dei lavori, ing. Federico Boragine e dal Responsabile Unico del Procedimento, ing. Gianluca Gavazzi, allegato al presente provvedimento sotto la **lettera A)**, quale parte integrante e sostanziale, fatta eccezione per i suoi allegati, che attesta in € 1.495.853,91= IVA esclusa l'importo finale dei lavori eseguiti dall'impresa;
- 2) di dare atto che il credito residuo da corrispondere all'impresa NIGRO & C. Costruzioni di Prato, con sede legale in Via Valentini, 38 Prato, Cod. Fiscale e Partita IVA 02015800978, risultante dal certificato di collaudo avanti richiamato, è pari ad € 50.946,78 oltre IVA 10% per complessivi € 56.041,46, a saldo di ogni avere e trova copertura sull'autorizzazione di spesa numero 665 sub 1/2020 di € 2.393.815,45 (finanziamento in c/capitale su finanziamento regionale DGRT 1656/2020 e D.D. 21915/2020), sul conto patrimoniale "Fabbricati indisponibili" - Codice conto "1A02020201" del Bilancio di previsione 2021, adottato con Delibera del Direttore Generale n. 386 dell'11/03/2021;

- 3) di subordinare il pagamento della rata di saldo all'acquisizione della Polizza a garanzia della rata di saldo, ai sensi dell'art. 103, comma 6 del D.lgs 50/2016 e all'acquisizione d'ufficio del DURC dell'Appaltatore, ai sensi dell'art. 105, comma 9, ultimo periodo, dello stesso Decreto;
- 4) di approvare il Quadro Economico a seguito dell'emissione del Collaudo Tecnico Amministrativo, allegato al presente provvedimento sotto la lettera B) quale parte integrante e sostanziale;
- ~~5)~~ di dare incarico al RUP, Ing. Gianluca Gavazzi, di notificare la presente deliberazione all'appaltatore, ai sensi e per gli effetti dell'art. 234, comma 2, del D.P.R. 207/2010;
- 6) di pubblicare il presente atto ed i relativi allegati sull'albo on-line di questa Azienda ai sensi dell'art.42 co.2 della L.R.T. 40/2005 e ss.mm.ii, ed, ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs 50/2016, nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito web di questa Azienda nella sottosezione: "Resoconti della gestione finanziaria dei contratti al termine della loro esecuzione" nonché sul sistema informatizzato dell'Osservatorio dei Contratti Pubblici della Regione Toscana;
- 7) di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile per le motivazioni espresse in narrativa, ai sensi dell'art. 42, comma 4, della L.R.T. 40/2005 e ss.mm.ii.;
- 8) 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)

Sommario

RELAZIONE E CERTIFICATO DI COLLAUDO	3
PREMESSA	3
Oggetto del collaudo.....	3
Normativa applicabile.....	4
Progetto	5
tab. 1 - Quadro Economico di Progetto	5
Validazione e approvazione del progetto.	5
Andamento dell'appalto ed atti amministrativi.	5
Concessioni ed autorizzazioni	15
Assuntore dei lavori	16
Contratto principale	16
tab. 2 – Importo del contratto	17
Quadro economico dell'opera.....	17
tab. 3 – Quadro economico.....	17
Deposito Cauzionale	18
Atti suppletivi	18
Contratto aggiuntivo.....	19
Verbale concordamento nuovi prezzi	19
Responsabile del procedimento, Direttore dei lavori e Coordinatore della sicurezza:	19
Consegna dei lavori.....	21
Tempo utile per l' esecuzione dei lavori, andamento e ultimazione dei lavori.....	21
Proroghe:	25
tab.4 – Proroghe concesse	25
Ultimazione dei lavori:	25
tab.5 – Riepilogo tempi di esecuzione e ultimazione lavori	25
Penali per ritardo:.....	26
Danni di forza maggiore:	27
Lavori in economia:	27
Anticipazione in denaro:	27
Certificato in acconto:.....	28
tab.6 – Certificati di pagamento emessi.....	28
Conto finale:.....	28
tab.7 – Stato Finale	28
Confronto fra la somma autorizzata e quella spesa:	28
tab.8 - Somma Autorizzata e Somma Spesa.	29
Riserve dell'Impresa:	29
Accordi bonari:.....	29
Assicurazione degli operai:	29
Adempimenti dell'Impresa agli obblighi assicurativi:	29
Infortuni in corso di lavoro:	29
Avvisi ai creditori:.....	30
Richieste danni da parte di terzi:	30
Cessioni di credito da parte dell'Impresa:	30
Andamento dei lavori:	30
Subappalto:.....	30
Collaudatore:	32
Tempo stabilito per il collaudo:	32
RELAZIONE DI COLLAUDO	33
CERTIFICATO DI COLLAUDO	46
tab.8 – Conto Finale	48
tab.9 - Credito dell'Impresa.....	49

STAZIONE APPALTANTE: **Azienda USL Toscana Centro**

LAVORI DI: realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'Ospedale Santo Stefano di Prato
CIG 8535838C57 CUP D35F20002900007

IMPRESA: **NIGRO&C Costruzioni s.r.l.**
Via Valentini, 38 - 59100 Prato (PO)
P.IVA IT02015800978

CONTRATTO: approvato con Delibera n. 613 del 29/04/2021 per un importo netto di euro 1.454.999,32 per lavori oltre ad euro 48.840,05 per oneri della sicurezza

ATTI SUPPLETIVI: -

SOMME AUTORIZZATE: importo netto autorizzato per i lavori compreso oneri per la sicurezza pari ad Euro 1.503.839,37.

CONSEGNA/ULTIMAZIONE: consegna dei lavori in data 16/11/2020, ultimazione in data 09/06/2021.

CONTO FINALE: emesso in data 19/07/2021 per un importo pari ad Euro 1.495.853,91.

RESPONSABILE PROCEDIMENTO: Ing. GIANLUCA GAVAZZI

DIRETTORE LAVORI

Ing. ALBERTO NISTRI

COLLAUDATORE: Ing. FEDERICO BORAGINE, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Prato al n.27, nominato con verbale di accertamento somma urgenza n.10 del 27/11/2020 successivamente formalizzato con lettera contratto del 28/05/2021 prot. 40071 CUP - D35F20002900007 - CIG Z4D2FC9A01.

RELAZIONE E CERTIFICATO DI COLLAUDO

PREMESSA

Oggetto del collaudo

Oggetto dell'intervento sono le lavorazioni da realizzarsi in somma urgenza per l'esecuzione di lavori edili ed impiantistici finalizzati alla realizzazione delle "Ali", nell'ambito dell'Ospedale "Santo Stefano" di Prato, per la realizzazione di reparti di degenza COVID, i cui principali interventi sono:

- cantierizzazione e sistemazione spazi esterni realizzazione percorsi interni;
- realizzazione pareti esterne, solai e copertura;
- realizzazioni pavimentazioni, controsoffitti, partizioni interne in cartongesso con realizzazione bagni ed installazione sanitari;
- installazione serramenti e porte anti-incendio per esodo orizzontale progressivo;

- realizzazione impianti elettrici e speciali, impianti elettrici ad uso medico per i posti letto ed impianti meccanici idrici e di climatizzazione;
- realizzazione impianto di illuminazione con particolare riguardo alla zona paziente;
- installazione quadri elettrici per collegamento agli impianti dell'Ospedale;
- imbiancature pareti con idropittura lavabile e con smalto fino all'altezza di m. 1,50
- segnaletica di sicurezza e fornitura estintori;
- ogni altra lavorazione ritenuta necessaria dall'AUSL per rendere efficiente e funzionante la struttura a destinazione sanitaria.

Normativa applicabile

Dall'esame degli atti trasmessi risulta che i lavori sono regolati dal verbale di affidamento per somma urgenza n.6 del 11/11/2020 (**all.to 00**) e dal Contratto per lavori di somma urgenza, approvato in data 29/04/2021 con Delibera n. 613 (**all.to 34 bis**).

Pertanto ai fini del collaudo dei lavori saranno applicate le norme regolamentari riferite alla data di stipula ed in particolare l'art 163 D.Lgs n. 50/2016 per quanto concerne l'esecuzione e la contabilità.

La realizzazione dell'opera è stata effettuata in "Somma Urgenza" e quindi, ad oggi , è nelle more dell'ottenimento delle autorizzazioni degli enti eventualmente necessari per rendere l'opera "stabile" (Comune di Prato, Vigili del Fuoco ecc..). Per questo sarà cura dell'azienda ASL, se nel suo interesse, richiedere nel tempo ed in funzione delle proprie esigenze funzionali ed amministrative, tutti i nulla osta e autorizzazioni eventualmente necessari per rendere l'opera completante stabilmente funzionale da un punto di vista amministrativo.

Progetto

Il progetto principale è stato redatto a cura dell' Ing. Patrizio Raffaello Puggelli per la parte strutturale, in collaborazione con l'Arch. Francesco Masci per le opere architettoniche; dall' Ing. Massimo De Masi per gli impianti meccanici e antincendio, dall' Ing. Alessandro Benedetti per le strutture metalliche e certificazioni REI, dall'Ing. Andrea Landi per le verifiche dei sistemi strutturali e certificazioni rei, dal Per. Ind. Alessio Alessi per gli impianti elettrici e speciali, da HILTI ITALIA SPA di Sesto San Giovanni (MI) –Ing. Ciro Orlando per il progetto delle struttura ancoranti.

tab. 1 - Quadro Economico di Progetto

	Computo metrico (da progetto)
Opere Edili	€ 898 346,59
Opere strutturali	€ 173 448,50
Impianto idrico Sanitario	€ 21 591,40
Impianti meccanici	€ 450 247,21
Impianti elettrici	€ 396 365,38
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 48 840,05
Oneri di progettazione per appalto integrato	€ 188 090,35
TOTALE	€ 2 176 929,49

Validazione e approvazione del progetto.

La perizia dei lavori in somma urgenza insieme al progetto sono stati approvati con Delibera 613 del 29/04/2021 (**all.to 34 bis**).

Andamento dell'appalto ed atti amministrativi.

Come riportato nella relazione sul conto finale del Direttore Lavori (**all.to 57**), si riassumono di seguito le principali fasi esecutive ed atti amministrativi utili a comprendere lo sviluppo dell'appalto. Premesso:

- che con Delibera del Consiglio dei Ministri del 31 gennaio 2020 è stato dichiarato, per sei mesi, lo stato di emergenza sul territorio nazionale relativo al rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili;
- che il Capo del Dipartimento di Protezione Civile ha adottato l'Ordinanza

n.630 del 3 febbraio 2020 avente ad oggetto "Primi interventi urgenti di protezione civile in relazione all'emergenza relativa al rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili", nonché successive Ordinanze recanti ulteriori interventi urgenti in relazione all'emergenza in corso;

- che sono state previste deroghe negli atti normativi e nelle varie ordinanze del Capo Dipartimento di Protezione Civile assunti in relazione all'emergenza sanitaria in corso e, in particolare, quelle previste dalle Ordinanze del Capo della Protezione Civile, con particolare riferimento alle OCDPC nn. 630, 638, 639 e 641 del 2020;
- che il D.L. 17 marzo n. 18 recante "Misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19", come convertito con modificazioni dalla Legge 24 aprile 2020, n. 27, prevede, all'articolo 4, una specifica disciplina delle aree sanitarie temporanee;
- che con delibera del Consiglio dei Ministri del 7 ottobre 2020 è stato prorogato lo "stato di emergenza in conseguenza del rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili" fino al 31 gennaio 2021;
- che con ordinanza del Presidente della Regione Toscana n. 105 del 9 novembre 2020:
- è stata disposta l'attivazione di posti letto di degenza ordinaria da individuarsi in strutture collocate sul territorio toscano, che siano funzionali al soddisfacimento delle necessità regionali indipendentemente dalla loro localizzazione;
- è stato istituito un Tavolo Tecnico di Coordinamento, definendone funzioni, composizione e modalità operative;
- sono stati individuate ASL, le Aziende ospedaliere ed ESTAR, quali soggetti ordinariamente competenti, per il tempo strettamente necessario alla gestione dell'emergenza, all'attuazione degli interventi;
- è stato disposto che i suddetti soggetti, sotto il coordinamento del Tavolo Tecnico suddetto, nel realizzare gli interventi necessari possono avvalersi delle deroghe normative previste dalle disposizioni adottate a seguito

dell'emergenza in questione e, in particolare, di quelle previste all'art.4 del D.L. 17 marzo 2020 n.18, convertito con modificazione dalla legge 24 aprile 2020, 27 nonché dalle Ordinanze del Capo della Protezione Civile, con particolare riferimento alle OCDPC nn. 630, 638, 639 e 641 del 2020;

- è stato dato immediato mandato, in relazione agli interventi necessari sull'edificio CREAM e sul nuovo ospedale di Prato, all'AUSL Toscana Centro e ad ESTAR, ognuno per le proprie competenze, di procedere in somma urgenza, ai sensi dell'art. 163 del D. Lgs 50/2016 (di seguito Codice dei contratti pubblici) all'effettuazione dei lavori, servizi e forniture, strettamente indispensabili per garantirne la funzionalità e l'operatività, rimandando a successivo atto, la redazione, l'approvazione delle relative perizie e il reperimento della copertura economica, in particolare avvalendosi di quanto disposto dall' art. 3, comma 2, dell'OCDPC 630/2020;
- che con verbale di somma urgenza in data 11/11/2020, opportunamente motivato ai sensi del comma 1 dell'art. 163 del D.Lgs n. 50/2016, è stata disposta l'immediata esecuzione dei lavori in oggetto necessari a rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica incolumità causato dall'emergenza sanitaria in corso;
- che, contestualmente alla redazione del verbale di cui sopra il Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Gianluca Gavazzi, ha disposto l'immediata esecuzione dei lavori indispensabili a rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica incolumità, affidando direttamente all'Appaltatore l'esecuzione dei medesimi lavori e la progettazione esecutiva necessaria all'esecuzione di tali lavori, ai sensi del comma 2 dell'art. 163 del D.Lgs n. 50/2016;
- In data 11/11/2020 il RUP Ing. Gianluca Gavazzi firmava un verbale di accertamento per la somma urgenza con l'Impresa Nigro & c. Costruzioni srl per la realizzazione dei lavori di cui all'oggetto in somma urgenza (**all.to 00**)
- In data 16/11/2020 il RUP Ing. Gianluca Gavazzi autorizzava la Direzione dei Lavori Ing. Alberto Nistri alla consegna dei lavori e delle

aree oggetto degli stessi all'interno del complesso dell'Ospedale di Prato in via Suor Nicolina Infermiera 20. I lavori devono essere consegnati con verbale di somma urgenza ai sensi dell'Art. 163 del codice dei contratti. **(all.to 1)**

- In data 16/11/2020 venivano consegnati i lavori all'Impresa Nigro Costruzioni srl da parte della DD.LL. . I lavori sono stati consegnati in somma urgenza ai sensi dell'art.163 del codice e nelle more della stipula del contratto. **(all.to 02)**
- La progettazione a carico dell'impresa e i lavori iniziavano in modo spedito con numerosi e serrati incontri presso il cantiere con la committenza.
- In data 16/11/2020 veniva inoltrata notifica preliminare. **(all.to 3)**
- A seguito di vari incontri con i responsabili del Settore Sismica della Regione Toscana e della varia documentazione inviategli in data 23/11/2020 la Stazione Appaltante, tramite il RUP, Comunicava al Dirigente del Settore Sismica Regione Toscana, nelle more dei lavori in somma urgenza, informava l'inizio dei lavori di cui all'oggetto, informando degli estremi dell'impresa esecutrice, del progettista e del Direttore dei Lavori, e informando che i progetti verranno depositati appena possibile compatibilmente con la somma urgenza degli stessi lavori. **(all.to 4)**
- In data 26/11/2020 la Stazione Appaltante presentava istanza, tramite il RUP, presso il Comune di Prato nello specifico il Servizio Governo del Territorio, sportello unico per l'Edilizia e le attività produttive, per la realizzazione di degenze in via temporanea per contrastare l'emergenza "Covid 19" presso l'ospedale Santo Stefano di Prato. **(all.to 5)**
- In data 16/12/2020 l'impresa Nigro Costruzioni srl, presentava richiesta di proroga per il termine dei lavori riguardanti l'ampliamento lato dialisi, informando invece che i lavori lato Poliambulatorio verranno consegnati in data 20/12/2020. **(all.to 6)**
- La DDLL., con nota del 16/12/2020 esprimeva al RUP parere favorevole alla concessione della proroga. Il RUP con nota del 17/12/2020 concedeva la proroga dei lavori richiesta dall'impresa. **(all.to 7)**

- In data 17/12/2020 il RUP concedeva all'Impresa a proroga richiesta. **(all.to 08)**
- In data 18/12/2020 veniva redatto un primo verbale di collaudo lato poliambulatorio. **(all.to 09)**
- In data 19/12/2020 l'Impresa Nigro Costruzioni srl, via mail, comunicava la fine dei lavori inerenti l'area sud dell'intervento, zona poliambulatorio. **(all.to 10)**
- In data 21/12/2020 veniva redatto un verbale sullo stato dei lavori lato poliambulatorio. **(all.to 11)**
- In data 23/12/2020 viene redatto un secondo verbale di collaudo dei lavori del poliambulatorio. **(all.to 11bis)**
- Su richiesta dell'Amministrazione, in data 29/12/2020 viene redatto un certificato di pagamento n°0, come richiesto dalla stazione appaltante, per il pagamento all'impresa dell'anticipo ai sensi dell'art. 35 comma 18 del Dlgs50/2016 e ss. mm. ii. . **(all.to 12)**
- In data 30/12/2020 l'impresa chiedeva una proroga pari a 5gg lavorativi per il completamento dei lavori lato dialisi. **(all.to 13)**
- Con nota del 31/12/2020 il DD.LL. esprimeva parere positivo alla richiesta di proroga per i lavori lato dialisi che veniva concessa in data 31/12/2020. **(all.to 14)**
- Con Nota del 31/12/2020 il RUP accordava la richiesta di proroga. **(all.to 15)**
- Sono state consegnate n.04 certificazioni degli impianti lato poliambulatorio. **(all.to 15 bis)**
- In data 30/12/2020 veniva redatto un terzo verbale di collaudo dei lavori lato poliambulatorio. **(all.to 15 tris)**
- In data 31/12/2020 veniva redatto un quarto verbale di collaudo dei lavori lato poliambulatorio. **(all.to 15 quater)**
- In data 31/12/2020 è stato redatto un verbale sullo stato finale dei lavori ai fini della presa in consegna anticipata dei locali lato poliambulatorio. **(all.to 16)**
- In data 31/12/2020 è stato redatto un verbale di accertamento ai fini della consegna anticipata dei locali lato poliambulatorio. **(all.to 17)**

- In data 01/01/2021 è stato redatto un verbale di riconsegna parziale dei locali poliambulatorio (**all.to 18**)
- In data 08/01/2021 veniva inviato dall'impresa Nigro Costruzioni comunicazione in merito all'ultimazione dei lavori lato dialisi (nord) (**all.to 19**).
- In data 11/01/2021 veniva sottoscritto un primo verbale in cui i locali risultavano sostanzialmente terminati nelle more di alcune lavorazioni. (**all.to 20**)
- In data 11/01/2021 veniva effettuata una prima visita di collaudo riferita ai locali lato nord, in cui venivano verificate alcune lavorazioni. (**all.to 21**)
- In data 15/01/2021 veniva effettuata una seconda visita di collaudo ai locali lato nord, in cui venivano segnalate alcune singolarità degli impianti da sistemare. (**all.to 21 bis**)
- Sempre in data 15/01/2021 l'impresa consegnava alla DD.LL. dichiarazione di conformità dell'impianto a regola dell'arte relativo a:
 - Ampliamenti impianto sanitario lato nord. Ampliamento impianto antincendio. Nuovo impianto riscaldamento e climatizzazione. Condotte impianto diffusione aria.
 - Elettrico, impianto illuminazione ordinaria e di sicurezza, impianto EVAC, impianto a servizio impianto di riscaldamento e trattamento aria. (**all.to 22**).
- In data 28/01/2021 venivano terminate le operazioni di pulizia dei canali necessarie per l'insorgenza di polvere rilevata nelle fasi di sostituzione delle parti di pavimentazione in pvc. (**all.to 23**)
- In data 29/01/2021 veniva effettuata ulteriore visita di collaudo inerente i locali lato nord (**all.to 25**).
- Sempre in data 29/01/2021 venivano consegnati allo scrivente verbali di messa in pressione impianto sanitario lato nord e verbale di pulizia di cui deve essere ancora allegato i risultati degli esami batteriologici che hanno bisogno di alcuni giorni per l'elaborazione dei risultati. (**all.to 24**).
- In data 01/02/2021 è stato redatto un verbale sullo stato finale dei lavori ai fini della presa in consegna anticipata dei locali lato

poliambulatorio. (**all.to 26**)

- In data 02/02/2021 è stato redatto un verbale di accertamento ai fini della consegna anticipata dei locali lato poliambulatorio. (**all.to 27**)
- In data 04/02/2021 è stato redatto un verbale di riconsegna parziale dei locali Dialisi (**all.to 28**)
- A seguito della comunicazione inviata al Settore Sismica della Provincia di Prato (All.to 4) in data 25/03/2021 veniva depositata la denuncia per le opere strutturali di cui si allega attestazione di deposito (**all.to 29**). Nell'allegato informatico 29bis risulta presente la copia conforme del progetto depositata al Genio Civile.
- In data 26/03/2021 veniva trasmesso dall'Impresa Nigro & C Costruzioni il progetto completo all'azienda USL Toscana Centro. (**all.to 30**). In allegato informatico **all.to 31** si allega il progetto inviato alla DD.LL. .
- In data 29/03/2021 sono chiusi i lavori presso l'Ufficio Sismica del Comune di Prato (**all.to 32**). All'interno della pratica di chiusura dei lavori sono presenti tutte le certificazioni, prove e verifiche fatte e richieste durante la realizzazione dei lavori stessi (allegato informatico **all.to 33**).
- In data 19/04/2021 è stato sottoscritto un verbale di concordamento prezzi tra l'Impresa Nigro & c. Costruzioni e la committenza. Si ricorda che il progetto è stato curato e definito dai progettisti indicati dalla stessa Nigro & c. Costruzioni. Il verbale è stato sottoscritto per presa visione dalla direzione dei lavori (**all.to 34**).
- In data 29/04/2021 con Delibera 613 è stata approvata la perizia dei lavori di realizzazione dei posti letto per la gestione dell'emergenza Covid 19 nelle due ali dell'ospedale Santo Stefano di Prato (**all.to 34 bis**). In particolare con tale atto si delibera:

1) di approvare:

- *i lavori di somma urgenza (art. 163 del D.lgs. 50/2016) per la realizzazione di posti letto di degenza ordinaria per la gestione dell'emergenza COVID-19 nelle due ali dell'Ospedale "Santo Stefano" di Prato, di cui al Verbale di Somma Urgenza n. 6,*
- *il progetto di cui alla Relazione illustrativa della perizia giustificativa dei*

- lavori, comprensiva del verbale di concordamento prezzi,*
- *il quadro economico dell'intervento,*
- allegati al presente provvedimento come parte integrante e sostanziale sotto le lettere A), B) e C;*
- 2) *di approvare altresì gli ulteriori elaborati della Perizia giustificativa richiamata in narrativa, di cui all'elenco allegato sotto la lettera D), conservati agli atti d'Ufficio del Responsabile Unico del Procedimento, presso i locali della SOC Manutenzione immobili e gestione investimenti Prato, ubicati nel nosocomio di Prato;*
- 3) *di dare atto:*
- *che i lavori di somma urgenza in oggetto (CIG 8535838C57 e CUP D35F20002900007) insieme alla progettazione degli stessi, sono stati affidati, ai sensi del comma 2 dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016 e sulla base dell'ordine di esecuzione inserito nel Verbale di Somma Urgenza n. 6, alla Società NIGRO & C. COSTRUZIONI Srl, con sede legale in Via Valentini, n. 38 a Prato, Codice Fiscale e Partita IVA 02015800978, per un importo presunto di € 1.000.000,00 + IVA 10%, pari a € 100.000,00, per un totale di 1.100.000,00;*
 - *che gli atti di perizia evidenziano un importo dei lavori di € 1.644.907,13, oltre IVA 10%, pari a € 164.490,71, per un totale di € 1.809.397,84;*
- 4) *di approvare lo schema di contratto da sottoscrivere con la Società affidataria dei lavori di cui trattasi, NIGRO & C. COSTRUZIONI Srl di Prato, allegato al presente atto come parte integrante e sostanziale, sotto la lettera E);*
- 5) *di dare atto altresì che i professionisti indicati dalla Società NIGRO & C. COSTRUZIONI Srl, ai sensi dell'art. 59 del D.lgs 50/2016 e s.m. per la redazione della progettazione dell'intervento di cui trattasi sono:*
- **Progettazione Strutture e Progettazione Esecutiva Architettonica: STUDIO TECNICO EDILPROGETTI srl, ING.PATRIZIO RAFFAELLO PUGGELLI, Via Giovanni Bovio, 4 Prato – C.F.: 03129780486 – P.IVA: 00289670978;**

- **Progettazione Strutture HILTI ITALIA SPA** di Sesto San Giovanni (MI) – Cod. fiscale e P.IVA: 00822480158, Ing. **Ciro Orlando**;
- **Progettazione Impianti Meccanici e Antincendio:** Ing. **DE MASI MASSIMO**, nato a Prato il 03/03/1974, C.F.: DMSMSM74C03G999B, iscritto all'Ordine degli ingegneri di Prato al n. 774;
- **Progettazione Impianti Elettrici e Speciali:** Per. Ind. **ALESSI ALESSIO**, nato a PRATO il 29/01/1977 – C.F.: LSSLSS77A29G999Y, iscritto al Collegio dei Periti Industriali di Prato al n. 341;
- **Dimensionamento Protettivo Antincendio Su Strutture Metalliche e Cert. Rei:** **ING. ALESSANDRO BENEDETTI**, nato a Montecatini Terme (PT) il 16/05/1964, C.F. BNDLSN64E16A561P, iscritto all'ordine degli ingegneri di Pistoia al n. 543;
- **Verifiche Statiche (Sismiche-Vento) Sistemi a Secco per Pareti e Controsoffitti e Certificazioni Cert. Rei:** **ING. ANDREA LANDI**, nato a Pontedera il 4/01/1974, C.F.: LNDNDR74A04G843Y, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Pisa al n. 2382;
- In data 26/04/2021 sono iniziati i lavori di sostituzione delle macchine provvisorie poste in copertura durante i lavori con le macchine definitive.
- In data 04/05/2021 è stato firmato un primo stato di avanzamento dei lavori per un importo pari ad € 1.443.285,42. Il certificato di pagamento risulta emesso per un importo pari ad € 1.144.907,13 al netto dell'IVA. **(all.to 35)**.
- In data 29/04/2021 sono stati state effettuate le sanificazioni delle macchine e dei canali presenti sul lato Nord dell'intervento **(all.to 35 bis)**
- In data 13 e 14 Maggio 2021 sono state effettuati i collaudi per quanto concerne le lavorazioni lato Nord **(all.to 36)**.
- Successivamente a tale collaudo sono state inviate le documentazioni integrative e le certificazioni e dichiarazioni relative alle compartimentazioni e i collari tagliafuoco **(all.to 37)**.
- Successivamente sono stati inviati i costruttivi delle macchine definitive posizionate in copertura. **(all.to 38)**.
- Sempre successivamente (22/05/2021) sono state inviate le certificazioni degli attraversamenti delle pareti tagliafuoco sia sul lato

nord che su lato sud. (**all.to 39**).

- In data 17 e 18 Maggio 2021 sono state effettuate le visite di collaudo relative al reparto lato SUD. (**all.to 40**).
- In data 09/06/2021 è stata inviata la comunicazione di completamento dei lavori con inserimento dei moduli di controllo climatico a bordo delle UTA sia sulla macchina a servizio del padiglione nord che lato sud (**all.to 41**), insieme alle schede tecniche dei prodotti. (**all.to 42**).
- In data 21/06/2021 veniva inviata via mail alla DDLL e al Collaudatore nota in cui l'azienda Asl riceveva richiesta chiarimenti in merito ai lavori in corso di realizzazione per l'ampliamento del nuovo ospedale (**all.to 48**). A seguito del ricevimento di tale nota e comunque sempre nell'ottica della esecuzione dei lavori nel regime di "somma urgenza" si effettuata una valutazione di impatto acustico ambientale e venivano organizzati ed in seguito effettuati in data 01/07/2021 dei rilievi strumentali indirizzati al rispetto della normativa ai sensi della Legge 447 e seguenti decreti attuativi concernente le immissioni di rumore in ambiente esterno ed abitativo (**all.to 49**). A seguito della relazione redatta a firma dell'Ing. Massimo De Masi progettista degli impianti meccanici la stessa conclude che l'istallazione delle macchine operate all'interno dell'appalto non hanno né modificato il clima acustico della zona né hanno superato i limiti di normativa indicati dal D.P.C.M. 14/11/1997 e il PCCA del Comune di Prato.
- In data 22/06/2021 è stato firmato e sottoscritto il verbale di attestazione ultimazione dei lavori in somma urgenza (**all.to 46**).
- Sempre in data 22/06/2021 è stato firmato un verbale di concordamento dei nuovi prezzi Per definire alcuni aspetti di lavorazioni non effettuate o effettuate diversamente da quanto previsto in progetto come da indicazioni ricevute dalla committenza (**all.to 47**).
- In data 01/07/2021 venivano effettuate le prove acustiche al fine di determinare l'impatto delle istallazioni effettuate a seguito dei lavori con verifica della sua incidenza sul clima acustico nel rispetto del DPCM 14/11/1997 e del PCCA del Comune di Prato. Delle prove ne è stato dato opportuno riscontro con relazione a Firma dell'Ing. Massimo De Masi

(all.to 49).

- In data 09/07/2021, via mail, venivano inoltrati alla DL gli aggiornamenti degli As built sia degli impianti elettrici che meccanici **(all.to 50)**. Venivano inoltre inviate le integrazioni delle dichiarazioni di conformità degli impianti elettrici **(all.to 51)** che degli impianti meccanici **(all.to 52)**.
- Sempre in tale data veniva segnalato come erano risolti i problemi lamentati dei messaggi di errore alle centraline antincendio. Si sottolinea che tali problematiche non erano presenti al momento dei collaudi e della presa in carico dei locali da parte dell'Azienda Asl, ma siano emersi solo in seguito all'uso dei locali. **(all.to 53)**. Dalle verifiche effettuate tali problematiche sono state risolte. In data 13/07/2021 veniva trasmesso verbale di consegna dei telecomandi a filo Daikin ad Azienda Asl **(all.to 54)**.
- In data 13/07/2021 veniva consegnata dichiarazione di conformità dell'impianto secondo la perfetta regola dell'arte delle condotte in lamiera zincata installata nel reparto SUD. **(all.to 55)**.
- In data 19/07/2021 è stato sottoscritto il conto finale dei lavori **(all.to 56)**

In data 06/08/2021 la Stazione Appaltante provvedeva ad inviare al Collaudatore la relazione sul conto finale redatta dal Direttore dei Lavori, completa di allegati e degli atti contabili emessi.

Concessioni ed autorizzazioni

L'intervento é stato eseguito avvalendosi delle deroghe normative previste all'art.4 del D.L. n.18/2020 convertito con la Legge n. 27 del 24 aprile 2020 che prevedono la non applicazione dei requisiti di accreditamento e per le opere edilizie la deroga alle disposizioni di cui al D.P.R. n.380/2001, delle leggi regionali, dei piani regolatori e dei regolamenti edilizi locali, nonche', agli obblighi in materia di prevenzione incendi di cui al D.P.R. n.151/2011, sino al termine dello stato di emergenza.

Assuntore dei lavori

I lavori sono stati affidati con Delibera 613 del 29/04/2021 attraverso un CONTRATTO DI LAVORI IN SOMMA URGENZA ex ART. 163 DEL D.LGS 50/2016, C.U.P: D35F200029000, CIG: 8535838C57 ai sensi della seguente normativa:

- Art. 163 del DLgs50/2016 e i lavori da realizzare in somma urgenza a causa dell'emergenza Covid 19.
- D. Lgs 50/2016 e s.m.i.
- Decreto 07/03/2018 n. 49.
- Ordinanza del Presidente della Regione Toscana n.105 del 09/11/2020 che richiama le Ordinanze Nazionali.

Affidatario dei lavori è l'Impresa NIGRO & C. COSTRUZIONI Srl, di seguito indicata come "Appaltatore", con sede legale in Via Valentini, 38 Prato, Cod. Fiscale e Partita IVA 02015800978, iscritta presso la Camera di Commercio di Prato al n° Rea PO-492236, rappresentata da Giovanni NIGRO, nato a Crotone il 14.11.1978, domiciliato per il presente atto presso la sede sociale, nella sua qualità di legale rappresentante dell'Impresa medesima, in via Valentini, 38 – Prato.

Contratto principale

È stato sottoscritto un primo verbale di accertamento di somma urgenza in data 11/11/2020 (**all.to 00**). Il Contratto è stato sottoscritto digitalmente con l'impresa in data 03/05/2021 su schema approvato con Delibera 613 del 29/04/2021 (**all.to 34 bis**). Il contratto è stipulato "a misura", ai sensi degli articolo 3, comma 1, lettera eeeee) del Codice dei contratti pubblici.

Copia del contratto sottoscritto digitalmente è stata inviata al Collaudatore dalla Stazione Appaltante ed è allegata a questa relazione (**all.to 58**).

tab. 2 – Importo del contratto

A		Computo Metrico	Computo da concordamento prezzi
	LAVORI		
	Opere Edili	€ 898 346,59	€ 673 759,94
	Opere strutturali	€ 173 448,50	€ 130 086,38
	Impianto idrico Sanitario	€ 21 591,40	€ 16 193,55
	Impianti meccanici	€ 450 247,21	€ 337 685,41
	Impianti elettrici	€ 396 365,38	€ 297 274,04
	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 48 840,05	€ 48 840,05
	Oneri di progettazione per appalto integrato	€ 188 090,35	€ 141 067,76
A1	TOTALE LAVORI	€ 2 176 929,49	€ 1 644 907,13

Quadro economico dell'opera

Il quadro economico dell'opera è stato approvato In data 29/04/2021 con Delibera 613 (**all.to 34 bis**).

tab. 3 – Quadro economico

A		
	LAVORI	
	Opere Edili	€ 898 346,59
	Opere strutturali	€ 173 448,50
	Impianto idrico Sanitario	€ 21 591,40
	Impianti meccanici	€ 450 247,21
	Impianti elettrici	€ 396 365,38
	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 48 840,05
	Oneri di progettazione per appalto integrato	€ 188 090,35
A1	TOTALE LAVORI	€ 2 176 929,49
	ALTRI ONERI AGGIUNTIVI LAVORI	
	realizzazione impianto ossigeno medicale	€ 61 889,54
	allacciamenti impiantistici corpo ospedale	€ 158 413,33
	accessori per chiamata infermieri	€ 8 590,46
	bollettini	€ 1 096,00
A2	TOTALE ALTRI ONERI AGGIUNTIVI	€ 229 989,33

B	SOMME A DISPOSIZIONE	
	iva su costruzione 10%	€ 217 692,95
	spese tecniche (DL e CSE)	€ 171 522,34
	spese tecniche (collaudo)	€ 35 921,52
	iva su CNPAIA e spese tecniche	€ 47 463,16
	CNPAIA su spese tecniche	€ 8 297,75
	imprevisti	€ 43 538,59
	incentivo tecnici interni	€ 47 684,92
B1	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 572 121,23
C=A+B1	TOTALE INTERVENTO IVA COMPRESA	€ 2 979 040,05

Deposito Cauzionale

Alla firma del contratto, come riportato dagli estratti dello stesso, l'impresa ha depositato Polizza Fidejussoria a garanzia (Grupama assicurazioni spa) n. 111411867 rilasciata in DATA 13/04/2021 per una somma garantita pari a € 13.159,26 in considerazione che i lavori sono sostanzialmente conclusi.

La polizza non è stata individuata negli atti trasmessi al Collaudatore.

Atti suppletivi

Dagli atti trasmessi non risulta sia stata apportata nessuna modifica contrattuale. Il lavoro risulta da contabilizzarsi a misura e quindi le differenze riscontrabili tra il progetto e il conto finale sono imputabili esclusivamente alla contabilizzazione dei lavori e a delle operazioni preventivate in progetto ma non realizzate in opera. In particolare risulta non realizzata la sanificazione anti-Covid dei locali posti a SUD (poliambulatori) in quanto all'interno degli stessi non sono mai stati rilevati pazienti infetti da Covid (L'ala sud è stata sempre impiegata per le vaccinazioni dal momento della consegna del 01/01/2021 fino all'inizio delle lavorazioni di Aprile 2021 per l'installazione delle macchine definitive in copertura). Alcuni elementi voce NP.VRV.008 sono stati consegnati all'azienda ASL ma non installati su specifica richiesta della stessa azienda (**All.to 54**). Inoltre le griglie di ripresa sono state montate con le alette fisse e non regolabili. In accordo con l'Azienda sono state fatte

mantenere tale tipologia di griglie in quanto l'impianto è stato regolato anche con la presenza delle alette fisse. Il concordamento dei nuovi prezzi, non presenti nella documentazione progettuale approvata è stato formalizzato con verbale del 22/06/2021 (**all.to 47**).

Contratto aggiuntivo

A seguito delle modifiche di cui sopra non risulta agli atti la stipula di alcun contratto aggiuntivo e le variazioni apportate sono state configurate come mere operazioni di contabilità.

Verbale concordamento nuovi prezzi

Vedi punti precedenti.

Responsabile del procedimento, Direttore dei lavori e Coordinatore della sicurezza:

Le funzioni previste dal procedimento sono state assolte dalle seguenti persone:

Committente:

- Ing. Gianluca Gavazzi - Direttore dell'Area Manutenzione e Gestione Investimenti Prato – Azienda USL Toscana Centro, nominato con deliberazione n. 814 del 31.05.2019, esecutiva ai sensi di legge, autorizzato con deliberazione n. 1371 del 20.11.2020

Responsabile del procedimento:

- Ing. Gianluca Gavazzi - Direttore dell'Area Manutenzione e Gestione Investimenti Prato – Azienda USL Toscana Centro

Progettisti indicati dalla Società NIGRO & C. COSTRUZIONI Srl, ai sensi dell'art. 59 del D.lgs 50/2016 e s.m. per la redazione della progettazione dell'intervento e convalidati dalla Stazione Appaltante con

presa d'atto contenuta nella Delibera 613 del 29/04/2021 (all.to 34 bis):

- Ing. Patrizio Raffaello Puggelli per la opere strutturali,
- Ing. Patrizio Raffaello Puggelli con Arch. Francesco Masci per le opere architettoniche;
- Ing. Massimo De Masi per gli impianti meccanici e antincendio;
- Ing. Alessandro Benedetti per le strutture metalliche e certificazioni REI;
- Ing. Andrea Landi per le verifiche dei sistemi strutturali e certificazioni rei;
- Per. Ind. Alessio Alessi per gli impianti elettrici e speciali;
- HILTI ITALIA SPA di Sesto San Giovanni (MI) –Ing. Ciro Orlando per il progetto delle strutture ancoranti.

Direzione dei Lavori

- | | |
|--|-------------------------|
| • Direttore dei Lavori: | Ing. Alberto Nistri |
| • Direttore Operativo Strutture e Sicurezza: | Ing. Burzi Emiliano |
| • Direttore operativo impianti meccanici: | Ing. Luigi Tomay |
| • Direttore operativo Impianti elettrici: | P.I. Alessandro Bitossi |
| • Ispettore di cantiere: | Ing. Chiara Bardelli |

Coordinamento per la Sicurezza

- Ing. Alberto Nistri

L'incarico al Direttore dei Lavori e Coordinatore per la Sicurezza è stato affidato con Verbale di accertamento dei lavori in somma urgenza del 13/11/2021 (**all.to 00bis**) e Delibera del Direttore Generale n. 713 del 20/05/2021.

Collaudatore tecnico-amministrativo e tecnico funzionale opere elettriche e meccaniche in corso d'opera:

- Ing. Federico Boragine, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Prato al n. 27 e nominato con verbale di accertamento di somma urgenza del 27/11/2020, successivamente formalizzato con lettera contratto del 28/05/2021 prot. 40071 CUP - D35F20002900007 - CIG Z4D2FC9A01.

Consegna dei lavori

La consegna dei lavori è avvenuta in data 16/11/2021 come da verbale sottoscritto (**all.to 02**)

Tempo utile per l'esecuzione dei lavori, andamento e ultimazione dei lavori

Per l'esecuzione dei lavori è stato stimato, nel verbale di accertamento di somma urgenza un tempo pari a 35 gg naturali e consecutivi. (**all.to 00**).

Come risulta dalla relazione sul conto finale del Direttore Lavori:

- In data 16/12/2020 l'impresa Nigro Costruzioni srl, presentava richiesta di proroga per il termine dei lavori riguardanti l'ampliamento lato dialisi, informando invece che i lavori lato Poliambulatorio sarebbero stati consegnati in data 20/12/2020. (**all.to 6**)
- La DDLL., con nota del 16/12/2020 esprimeva al RUP parere favorevole alla concessione della proroga. (**all.to 7**).
- In data 17/12/2020 il RUP concedeva all'Impresa a proroga richiesta. (**all.to 08**)
- In data 18/12/2020 veniva redatto un primo verbale di collaudo lato poliambulatorio. (**all.to 09**)
- In data 19/12/2020 l'Impresa Nigro Costruzioni srl, via mail, comunicava la fine dei lavori inerenti l'area sud dell'intervento, zona poliambulatorio. (**all.to 10**)
- In data 21/12/2020 veniva redatto un verbale sullo stato dei lavori lato poliambulatorio. (**all.to 11**)
- In data 23/12/2020 viene redatto un secondo verbale di collaudo dei lavori del poliambulatorio. (**all.to 11bis**)

- Su richiesta dell'Amministrazione, in data 29/12/2020 viene redatto un certificato di pagamento n°0, come richiesto dalla stazione appaltante, per il pagamento all'impresa dell'anticipo ai sensi dell'art. 35 comma 18 del Dlgs50/2016 e ss. mm. ii. (**all.to 12**) .
- In data 30/12/2020 l'impresa chiedeva una proroga pari a 5gg lavorativi per il completamento dei lavori lato dialisi (**all.to 13**) .
- Con nota del 31/12/2020 il DD.LL. esprimeva parere positivo alla richiesta di proroga per i lavori lato dialisi che veniva concessa in data 31/12/2020 (**all.to 14**) .
- Con Nota del 31/12/2020 il RUP accordava la richiesta di proroga (**all.to 15**).
- Sono state consegnate n.04 certificazioni degli impianti lato poliambulatorio (**all.to 15 bis**).
- In data 30/12/2020 veniva redatto un terzo verbale di collaudo dei lavori lato poliambulatorio (**all.to 15 tris**).
- In data 31/12/2020 veniva redatto un quarto verbale di collaudo dei lavori lato poliambulatorio (**all.to 15 quater**).
- In data 31/12/2020 è stato redatto un verbale sullo stato finale dei lavori ai fini della presa in consegna anticipata dei locali lato poliambulatorio (**all.to 16**).
- In data 31/12/2020 è stato redatto un verbale di accertamento ai fini della consegna anticipata dei locali lato poliambulatorio (**all.to 17**).
- In data 01/01/2021 è stato redatto un verbale di riconsegna parziale dei locali poliambulatorio (**all.to 18**).
- In data 08/01/2021 veniva inviato dall'impresa Nigro Costruzioni comunicazione in merito all'ultimazione dei lavori lato dialisi (nord) (**all.to 19**).
- In data 11/01/2021 veniva sottoscritto un primo verbale in cui i locali risultavano sostanzialmente terminati nelle more di alcune lavorazioni (**all.to 20**).
- In data 11/01/2021 veniva effettuata una prima visita di collaudo riferita ai locali lato nord, in cui venivano verificate alcune lavorazioni (**all.to**

21).

- In data 15/01/2021 veniva effettuata una seconda visita di collaudo ai locali lato nord, in cui venivano segnalate alcune singolarità degli impianti da sistemare (**all.to 21 bis**).
- Sempre in data 15/01/2021 l'impresa consegnava alla DD.LL. dichiarazione di conformità dell'impianto a regola dell'arte relativo a:
 - Ampliamenti impianto sanitario lato nord;
 - Ampliamento impianto antincendio;
 - Nuovo impianto riscaldamento e climatizzazione;
 - Condotte impianto diffusione aria.
 - Elettrico, impianto illuminazione ordinaria e di sicurezza, impianto EVAC, impianto a servizio impianto di riscaldamento e trattamento aria (**all.to 22**).
- In data 28/01/2021 venivano terminate le operazioni di pulizia dei canali necessarie per l'insorgenza di polvere rilevata nelle fasi di sostituzione delle parti di pavimentazione in pvc (**all.to 23**).
- In data 29/01/2021 veniva effettuata ulteriore visita di collaudo inerente i locali lato nord (**all.to 25**).
- Sempre in data 29/01/2021 venivano consegnati alla DL i verbali di messa in pressione impianto sanitario lato nord e verbale di pulizia di cui deve essere ancora allegato i risultati degli esami batteriologici che hanno bisogno di alcuni giorni per l'elaborazione dei risultati. (**all.to 24**).
- In data 01/02/2021 è stato redatto un verbale sullo stato finale dei lavori ai fini della presa in consegna anticipata dei locali lato poliambulatorio. (**all.to 26**)
- In data 02/02/2021 è stato redatto un verbale di accertamento ai fini della consegna anticipata dei locali lato poliambulatorio. (**all.to 27**)
- In data 04/02/2021 è stato redatto un verbale di riconsegna parziale dei locali poliambulatorio (**all.to 28**).

La funzionalità e l'uso dei locali in somma urgenza è stato quindi sostanzialmente garantito secondo le previsioni indicate dal verbale di accertamento in somma urgenza e le successive proroghe.

- In data 26/04/2021 sono iniziati i lavori di sostituzione delle macchine provvisorie poste in copertura durante i lavori con le macchine definitive.
- In data 04/05/2021 è stato firmato un primo stato di avanzamento dei lavori per un importo pari ad € 1.443.285,42. Il certificato di pagamento risulta emesso per un importo pari ad € 1.144.907,13 al netto dell’IVA. (**all.to 35**).
- In data 29/04/2021 sono stati state effettuate le sanificazioni delle macchine e dei canali presenti sul lato Nord dell’intervento (**all.to 35 bis**)
- In data 13 e 14 Maggio 2021 sono state effettuati i collaudi per quanto concerne le lavorazioni lato Nord (**all.to 36**).
- Successivamente a tale collaudo sono state inviate le documentazioni integrative e le certificazioni e dichiarazioni relative alle compartimentazioni e i collari tagliafuoco (**all.to 37**).
- Successivamente sono stati inviati i costruttivi delle macchine definitive posizionate in copertura. (**all.to 38**).
- Sempre successivamente (22/05/2021) sono state inviate le certificazioni degli attraversamenti delle pareti tagliafuoco sia sul lato nord che su lato sud. (**all.to 39**).
- In data 17 e 18 Maggio 2021 sono state effettuate le visite di collaudo relative al reparto lato SUD. (**all.to 40**).
- In data 09/06/2021 è stata inviata la comunicazione di completamento dei lavori con inserimento dei moduli di controllo climatico a bordo delle UTA sia sulla macchina a servizio del padiglione nord che lato sud (**all.to 41**), insieme alle schede tecniche dei prodotti. (**all.to 42**).
- In data 22/06/2021 è stato firmato e sottoscritto il certificato di ultimazione lavori (**all.to 46**).
- Dalle documentazioni fornite e da quanto potuto valutare dai sopralluoghi presso il cantiere sono state sistemate tutte le singolarità riscontrate.

Proroghe:

Previa formale richiesta dell'impresa, e parere favorevole del Direttore dei Lavori, il RUP ha concesso le seguenti proroghe:

tab.4 – Proroghe concesse

PROROGA	GG
Concessione della proroga. Il RUP con nota del 17/12/2020 concedeva la proroga dei lavori richiesta dall'impresa. (all.to 8)	10
Concessione della proroga. Il RUP con nota del 31/12/2020 concedeva la proroga dei lavori richiesta dall'impresa. (all.to 15)	5

Ultimazione dei lavori:

Per quanto riguarda i lavori principali, la scadenza definitiva è stata determinata con decorrenza dalla data di consegna dei lavori aggiungendo i tempi indicati al paragrafo precedente:

tab.5 – Riepilogo tempi di esecuzione e ultimazione lavori

attività	data	giorni
consegna dei lavori	16/11/2020	
tempo utile per il compimento dei lavori		35
Richiesta di proroga di 10 gg per il termine dei lavori riguardanti l'ampliamento lato dialisi, informando invece che i lavori lato Poliambulatorio verranno consegnati in data 20/12/2020. (all.to 6)	16/12/2020	
Concessione della proroga. Il RUP con nota del 17/12/2020 concedeva la proroga dei lavori richiesta dall'impresa. (all.to 8)	17/12/2020	10
Richiesta di proroga di 5 gg lavorativi per il termine dei lavori riguardanti l'ampliamento lato dialisi causa condizioni metereologiche avverse (all.to 13)	30/12/2020	5
Concessione della proroga. Il RUP con nota del 31/12/2020 concedeva la proroga dei lavori richiesta dall'impresa. (all.to 15)	31/12/2020	
data di ultimazione dei lavori originaria	21/12/2020	

Data di ultimazione dei lavori aggiornata (solo per lato dialisi)	09/01/2021	
Comunicazione Impresa di fine dei lavori inerenti l'area sud dell'intervento, lato poliambulatorio (all.to 10)	19/12/2020	
Certificato DL di ultimazione lavori lato poliambulatorio con termine 5 gg per completamento opere di dettaglio (all.to 11)	21/12/2020	
Verbale DL constatazione opere di dettaglio lato poliambulatorio (all.to 16)	31/12/2020	
Comunicazione Impresa di ultimazione lavori lato dialisi (all.to 19)	08/01/2021	
Certificato DL di ultimazione lavori lato dialisi (all.to 20)	11/01/2021	

L'opera è stata completata con la sostituzione delle macchine di trattamento aria operata in copertura, installate provvisoriamente per il funzionamento dei due reparti secondo i modelli disponibili nel mercato e successivamente sostituite alla fornitura delle macchine definitive. In data 09/06/2021 l'Impresa comunicava l'ultimazione lavori riferita all'intero intervento **(all.to 41)**. In data 22/06/2021 il Direttore Lavori redigeva il certificato di ultimazione lavori confermando la data di ultimazione del 09/06/2021 e assegnando 15 giorni per il completamento di opere di dettaglio e la consegna della documentazione **(all.to 46)**. Negli atti dell'Appalto non risulta prodotto il verbale per l'accertamento del completamento delle opere di dettaglio e conferma di efficacia del certificato di ultimazione lavori.

Penali per ritardo:

Come risulta dalla tabella 5 i due reparti sono stati completati per essere resi disponibili ai fini dell'emergenza secondo i tempi stimati dalla Stazione Appaltante e delle proroghe concesse.

Le opere necessarie alla sostituzione delle macchine in copertura hanno invece necessariamente seguito i tempi di fornitura delle nuove unità.

Considerato che:

- nel verbale di affidamento lavori per somma urgenza (**all.to 00**) si fa riferimento ad una durata stimata del tempo di esecuzione *comunque da valutare in sede di redazione della perizia giustificativa e stipula del contratto*;
- nel contratto, stipulato successivamente alla consegna dei due reparti, non sono indicati tempi di esecuzione (**all.to E all'allegato 34.bis**);

si ritiene che in virtù degli atti stipulati non vi sia *ab origine* la possibilità di applicare penali. In aggiunta, l'andamento dei lavori riportato dalla DL, mostra che l'opera è stata completata seguendo i tempi di approvvigionamento delle macchine e quelli di disponibilità delle aree indicati dalla Stazione Appaltante.

Per tali motivi si ritiene quindi non possano sussistere comunque presupposti per una eventuale applicazione di penali nell'esecuzione dell'opera.

Danni di forza maggiore:

Dalla documentazione trasmessa non risulta che durante l'esecuzione dei lavori siano avvenuti danni di forza maggiore.

Lavori in economia:

Durante il corso dei lavori non sono stati contabilizzati lavori in economia, come risulta dalla relazione sul conto finale del Direttore dei Lavori.

Anticipazione in denaro:

Durante il corso dei lavori è stata chiesta dall'Impresa e concessa una anticipazione pari al 30% dell'importo riportato nel verbale di accertamento di somma urgenza (vedi pagamento in **all.to 12**).

Certificato in acconto:

All'impresa è stata pagato un primo acconto pari al 30 % per l'anticipazione per un importo pari a € 300.000,00 (**all.to 12**). È stato poi redatto un primo stato di avanzamento dei lavori al 04/05/2021 per un importo complessivo (comprensivo delle anticipazioni e delle ritenute pari ad € 1.443.285,42 (**all.to 35**) sulla base del quale è stato emesso il primo certificato di pagamento.

tab.6 – Certificati di pagamento emessi

CP01	04/05/2021	€ 1.144.907,13
------	------------	----------------

Si rileva che nel certificato in acconto non è stata operata la ritenuta dello 0,50 per cento a garanzia degli obblighi previdenziali e assicurativi di cui al comma 5bis, art.30 D.Lgs.50/2018 che dunque non potrà essere svincolata in sede di liquidazione finale.

Conto finale:

In data 19/07/2021 è stato redatto lo stato finale dei lavori (**all.to 56**), accettato senza riserve dall'Impresa, da cui si residua il credito liquido complessivo di € 50.946,78 così determinato:

tab.7 – Stato Finale

Importo stato finale	€ 1.495.853,91
A detrarre per anticipazioni ricevute	€ 300.000,00
A detrarre l'importo dei n.1 certificati emessi in acconto	€ 1.144.907,13
Resta a credito dell'Impresa	€ 50.946,78

Confronto fra la somma autorizzata e quella spesa:

Di seguito si riporta il confronto fra le somme autorizzate per lavori al netto del ribasso, con quadro economico allegato C alla Delibera 613 del 29/04/2021 e quelle risultanti dal conto finale redatto dalla Direzione Lavori in data 19/07/2021. Dal confronto risulta una minore spesa di €7.985,46.

tab.8 - Somma Autorizzata e Somma Spesa.

importo netto autorizzato per i lavori	€ 1.503.839,37
importo netto dei lavori eseguiti	€ 1.495.853,91
con una minore spesa di	€ 7.985,46

Riserve dell'Impresa:

L'Impresa esecutrice dei lavori ha sottoscritto il Registro di Contabilità senza apporre nessuna riserva.

Accordi bonari:

Durante l'esecuzione dei lavori non è stato necessario procedere ad alcun tentativo di accordo bonario.

Assicurazione degli operai:

La relazione del Direttore Lavori sul conto finale indica che L'Impresa Nigro & c. Costruzioni srl, ha assicurato gli operai tramite polizza continuativa INAIL di Prato n. 14297828 con Posizione Assicurativa Territoriale INAIL 09198/198/146 di Prato. Nella relazione trasmessa al Collaudatore non sono state individuate le posizioni assicurative relative alle Imprese Sub-appaltatrici.

Adempimenti dell'Impresa agli obblighi assicurativi:

Con comunicazione del 23.12.2021 l'Ufficio del RUP ha confermato di aver verificato la regolarità contributiva dell'Impresa Appaltatrice e le delle Sub-Appaltatrici, acquisendo i relativi DURC in sede di affidamento e sub-affido e durante il corso dei lavori (**all.to 59**). A tale proposito si veda anche quanto indicato nella seguente relazione di collaudo.

Infortuni in corso di lavoro:

Durante il corso dei lavori non risulta essersi verificato alcun infortunio.

Avvisi ai creditori:

Con nota del 29.12.21 il Direttore Lavori ha indicato che "L'area oggetto dei lavori è stata sempre quella relativa all'interno del presidio ospedaliero" (**all.to 60**). Si ritiene pertanto che la Stazione Appaltante abbia valutato la pubblicazione dell'avviso "ad opponendum" non necessaria in quanto non sono state occupate aree private.

Richieste danni da parte di terzi:

Non risultano dalla documentazione trasmessa richieste di danni da parte di terzi.

Cessioni di credito da parte dell'Impresa:

Nella relazione sul conto finale il Direttore Lavori ha dichiarato che non risulta all'Ufficio che l'Impresa abbia ceduto crediti a favore di terzi.

Andamento dei lavori:

La relazione del Direttore Lavori sul conto finale indica i lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali, alle previsioni di progetto ed alle disposizioni del Direttore dei Lavori.

Durante i lavori non risultano agli atti emessi ordini di servizio.

Subappalto:

Le lavorazioni si sono svolte nel regime di somma urgenza, A seguito di richiesta in data 16/06/2021 sono stati inviati dall'ente appaltante i seguenti atti.

Con determina dirigenziale n.2800 del 17/12/2020 (**all.to 43**) veniva concesso il subappalto, alle condizioni della determina citata, alle seguenti imprese per le lavorazioni sotto riportate:

- Lavori per la realizzazione di impianti elettrici speciali all'impresa BONGI VILDRIGO S.R.L. di Firenze, C.F./P.I 06111150485. (richiesta Prot. n. 95789 del 24/11/2020).

- Lavori per la realizzazione massetti, pavimenti e rivestimenti all'impresa COGE Consorzio Edile Generale di Agliana (PT) , C.F. /P.I 01847200472. (richiesta Prot. n. 100037 del 10/12/2020)
- Lavori per la realizzazione di strutture metalliche all'impresa DAVINI PREFABBRICATI S.R.L. di Pescaglia (LU), C.F. /P.I 00893690461. (Richiesta Prot. n. 100032 del 10/12/2020).
- Lavori per tinteggiature all'Impresa CECCARELLI E CHECCUCCI SNC di Firenze, C.F./P.I 05032350489. (richiesta Prot. n. 99998 del 10/12/2020).

Con determina dirigenziale n.131 del 20/01/2021 (**all.to 44**) veniva concesso il subappalto, alle condizioni della determina citata, alle seguenti imprese per le lavorazioni sotto riportate:

- Lavori per la realizzazione di parte dei lavori edili all'impresa F.I. COSTRUZIONI SRL di Prato C.F./P.I 02435510975, per parte dell'esecuzione dei lavori edili. (Richiesta - Prot. n. 95431 del 24/11/2020)
- Realizzazione di controsoffitti e pareti in cartongesso all'impresa GOLD STAR SRLS di Firenze, CF. / P.I 06867310481. (Richiesta - Prot. n. 95428 del 24/11/2020).
- Realizzazione d'impianti idrotermosanitari, climatizzazione e ricambio d'aria al R.T.I.MARTELLI TERMOIDRAULICA SRL (mandataria), L'EUROSPYRO S.R.L., IDRAULICA SELMI DI MASOTTI YURI & C. S.A.S., TERMOIMPIANTI STEFANINI PAOLO DI STEFANINI SALVATORE & C. S.A.S. (mandanti), C.F/P.IVA 01595910496; (Richiesta - Prot. n. 99764 del 10/12/2020).
- Lavori di Preparazione del fondo e posa in opera pavimento pvc all'impresa ERRESSE CARPETS DI SABATINI ROBERTA &C. SAS di Calenzano (FI), C.F/P.IVA 04841890488. (Richiesta - Prot. n. 102114 del 17/12/2020).

Con determina dirigenziale n.1573 del 16/06/2021 (**all.to 45**) veniva concesso il subappalto, alle condizioni della determina citata, alle seguenti imprese per le lavorazioni sotto riportate:

- Lavori per la realizzazione di parte dei lavori edili all'impresa ERRETI RAME S.R.L. di Livorno per la parte di realizzazione di lattoneria a misura e copertura metallica . (Richiesta - Prot. n. 27280 del 15/04/2021)

Non risultano negli atti trasmessi al Collaudatore comunicazioni di sub-affidamento.

Collaudatore:

Con verbale di accertamento somma urgenza n.10 del 27/11/2020 è stato nominato collaudatore in corso d'opera il sottoscritto Ing. FEDERICO BORAGINE, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Prato al n.27. La formalizzazione dell'incarico veniva successivamente completata con lettera contratto del 28/05/2021 prot. 40071 CUP - D35F20002900007 - CIG Z4D2FC9A01.

Tempo stabilito per il collaudo:

Ai sensi dell'art. 102, comma 3, D. Lgs. 50/2016 il collaudo finale deve avere luogo non oltre sei mesi dall'ultimazione dei lavori, salvi i casi di particolare complessità dell'opera o delle prestazioni da collaudare, per i quali il termine può essere elevato sino ad un anno.

RELAZIONE DI COLLAUDO

Visite ed operazioni di collaudo:

Durante l'esecuzione dei lavori ed il corso delle operazioni successive sono state effettuate numerose visite di collaudo, finalizzate alla valutazione dell'opera, e nelle quali il sottoscritto Collaudatore ha proceduto ad un esame generale dei lavori sulla base degli atti progettuali e contrattuali a quella data trasmessi, oltre che dei documenti contabili disponibili.

In particolare sono state eseguite visite di cantiere nei giorni 01/12/20 02/12/20 03/12/20 05/12/20 07/12/20 09/12/20 10/12/20 11/12/20 14/12/20 15/12/20 16/12/20 21/12/20 28/12/20 04/01/21 e 13/10/21. Sono stati inoltre condotti sopralluoghi per misure e prove di collaudo finalizzate agli impianti tecnologici ed al riscontro delle certificazioni in materia di prevenzione incendi nei giorni 18/12/20 23/12/20 30/12/20 31/12/20 11/01/21 15/01/21 (doppia sessione) 29/01/21 13/05/2021, 14/05/2021, 17/05/2021 e 18/01/2021. A tali visite hanno fatto seguito altrettanti verbali (**all.to 61**), redatti nelle date medesime e trasmessi anche in allegato al certificato di collaudo tecnico funzionale impianti tecnologici.

L'ultima visita di collaudo, eseguita in data 13/10/2021, il cui verbale è riprodotto all'**all.to 61** di questa relazione, ha visto la partecipazione, oltre dell'Impresa e dell'ufficio di Direzione Lavori, anche del RUP e di Rappresentanti dell'Ufficio Tecnico della Stazione Appaltante. Nel corso della visita si è preliminarmente discusso degli aspetti di funzionalità dell'opera e dei malfunzionamenti segnalati dalla Stazione Appaltante nel periodo di disponibilità dei locali. In merito ad una possibile esecuzione non a regola d'arte dei canali aeraulici esterni, segnalata dall'Ing. Bellandi con mail del 07/10/21, l'Impresa EuroSpyro che ha eseguito e certificato l'opera insieme ad un Tecnico del produttore del sistema, dopo aver visionato l'opera hanno ritenuto che la tecnica di

costruzione adottata sia idonea a garantire la perfetta tenuta dei canali dell'aria anche in assenza di garzatura sulle giunzioni. Il produttore dei canali si è inoltre reso disponibile a rendere dichiarazione scritta di quanto asserito, documento che è stato successivamente inviato al Collaudatore dalla Direzione Lavori ed allegato a questa relazione (**all.to 62**).

In merito alle segnalazioni di malfunzionamenti sull'impianto di rivelazione incendi i presenti hanno confermato che queste sono state risolte riscontrando il guasto di una basetta di un sensore nel reparto nord che è stata sostituita dall'Impresa esecutrice ed un contatto sul loop del circuito di interfacciamento con il sistema dell'Ospedale che è stato eliminato dal Gestore della Struttura.

In data 21/06/21 è stata trasmessa al Collaudatore una comunicazione formale di lamentele per presunti rumori emessi dalle centrali di trattamento aria a servizio dei nuovi reparti. Nel merito il sottoscritto faceva presente che le deroghe concesse per gli interventi in regime emergenziale permettono di superare eventuali non conformità anche in materia di emissioni di rumore fino alla cessazione dello stato di emergenza. Si osservava comunque che in sede di progettazione definitiva non era stata prodotta una valutazione di impatto acustico, necessaria a compiere eventuali ulteriori verifiche sulla realizzazione dell'opera. La documentazione di progetto veniva quindi integrata con relazione in data 02/07/21 a firma dell'Ing. De Masi che mostrava il rispetto dei limiti normativi al ricettore oggetto delle lamentele.

Posto quanto sopra i presenti alla visita hanno confermato che dalla data di ultimazione lavori non si sono manifestati ulteriori vizi o difetti evidenti sull'opera oggetto di collaudo. Si è dunque passati a visionare l'opera ed in particolare sono stati ispezionati a campione i pavimenti, i controsoffitti, le opere di finitura e gli infissi oltre a ripetere alcune prove funzionali sugli impianti. Quanto esaminato è apparso conforme alle prescrizioni contrattuali, progettuali, in buono stato di conservazione ed idoneamente installate. Sono stati inoltre eseguiti

riscontri sulle annotazioni presenti nei libretti di misura e nei relativi atti contabili per alcune voci a campione riferite a pareti, rivestimenti, coperture, scossaline verificando la corrispondenza in opera delle relative annotazioni. Infine, per le parti non più ispezionabili, di difficile ispezione o non potute visionare, su specifica richiesta del Collaudatore, la Direzione Lavori e l'Impresa hanno concordemente assicurato la perfetta esecuzione secondo le prescrizioni contrattuali e la loro regolare contabilizzazione ed in particolare l'Impresa ha dichiarato per gli effetti dell'art. 1667 del Codice Civile non esservi vizi o difetti.

Nella disamina della documentazione ricevuta il sottoscritto Collaudatore ha ravvisato quanto segue:

Collaudo tecnico-funzionale impianti tecnologici:

Nella documentazione trasmessa non sono state individuate:

- le dichiarazioni di conformità Impresa Martelli relative alle UTA definitive installate (complete di allegati)
- le certificazioni dei quadri elettrici da allegare alle relative DICO per installazioni interne ed esterne;
- la raccolta delle specifiche, certificazioni, manuali, istruzioni etc. dei principali componenti e sistemi impiegati nella costruzione degli impianti
- gli as-built, le DICO e la documentazione fornita dalle imprese approvata o controfirmata per approvazione dalla Direzione Lavori o dalle relative Direzioni Operative

Collaudo tecnico-amministrativo:

Nella documentazione trasmessa non sono state individuate:

- le posizioni assicurative delle Imprese sub-appaltatrici ed evidenza che siano state effettuate le verifiche sulle posizioni assicurative dell'Appaltatore e delle sub-appaltatrici in sede di affidamento/pagamento;
- la pubblicazione degli avvisi ad opponendum o dichiarazione sostitutiva agli avvisi ad opponendum con la quale la DL dichiara che per l'esecuzione dei suddetti lavori non sono occorse occupazioni né permanenti, né temporanee e né danneggiamenti di stabili interessanti

privati, in quanto i lavori stessi si sono sviluppati unicamente su area di proprietà del Committente o a lui concesse;

- il verbale DL di constatazione del completamento delle prescrizioni impartite nel certificato di ultimazione lavori

In merito alle posizioni assicurative l'Assistente al RUP comunicava con mail del 23.12.2021 che l'ufficio aveva provveduto a richiedere le posizioni assicurative dei sub-appaltatori in sede di autorizzazione al subappalto e durante l'esecuzione dei lavori secondo l'andamento dei sub-appalti. All'atto del pagamento del primo ed unico SAL non è invece stato necessario provvedere al controllo delle posizioni assicurative poiché l'Affidatario con comunicazione del 01.04.2021 ha richiesto il pagamento diretto dell'intero importo presentando le fatture quietanzate di tutti i sub-appaltatori. La comunicazione del RUP e la documentazione allegata sono riportate all'**all.to 59** di queste relazione. Riguardo ai restanti temi evidenziati, il Direttore Lavori rispondeva con PEC del 29.12.2021 all'**all.to 60** il cui contenuto si riporta di seguito:

I lavori di cui all'oggetto sono stati sviluppati in somma urgenza con la fase di progettazione in itinere rispetto alla realizzazione degli stessi. I progetti sono stati quindi sviluppati contemporaneamente all'esecuzione dei lavori stessi tanto che, nonostante l'inizio dei lavori effettuato in novembre 2020 la perizia dei lavori è stata approvata in data 29/04/2021. I locali nord e sud sono stati comunque utilizzati nelle more del termine dei lavori con degli step intermedi tramite delle fine lavori parziali e provvisorie ed i relativi collaudi, nelle more di poter installare delle macchine definitive. È stato quindi un appalto abbastanza particolare che ha impegnato tutti in modo assai pesante e con modalità assai lontane dal normale sviluppo di un appalto pubblico, proprio tipico della somma urgenza viste le condizioni epidemiche con cui siamo stati costretti ad operare. Provo a riepilogare in esito ai punti evidenziati dal collega.

Dichiarazioni canali

Dichiarazioni relative ai canali come da segnalazioni emerse da parte di Asl e definite durante la visita finale di collaudo. Come concordato durante tale visita l'impresa ha provveduto a redigere opportuna dichiarazione come richiesto. Si tiene a precisare che, ad oggi, non risultano criticità segnalate da parte del committente in esito al funzionamento/tenuta dei canali installati nel presente appalto. Tali criticità erano emerse durante i lavori che la stessa ASL sta effettuando con altro appalto e non con l'impresa appaltatrice Nigro Costruzioni.

Dichiarazioni di conformità impianti meccanici.

Come evidenziato in premessa l'appalto ha avuto degli step intermedi in quanto, al fine di garantire l'operatività dei locali, in accordo con la committenza, ha dovuto installare delle macchine provvisorie al fine di rendere velocemente operativi i locali oggetto dei lavori, in quanto le macchine richieste dalla committenza non erano immediatamente disponibili. L'inizio dell'installazione delle macchine definitive è avvenuto in data 26/04/2021. Le certificazioni provvisorie che sono state redatte, sia locale nord che locale sud hanno fatto, forse erroneamente, riferimento sempre all'assetto definitivo e nell'ultima trasmissione relativa all'allegato 52 sono state ri-allegate le dichiarazioni già presentate. Ho chiesto all'impresa di aggiornare comunque tale dichiarazione di conformità in data successiva alla fine dei lavori di installazione delle macchine definitive. Allego le certificazioni aggiornate.

Certificazioni dei quadri elettrici

Le certificazioni dei quadri elettrici erano state visionate durante lo sviluppo del cantiere, e se non ricordo male, erano anche presenti, in forma cartacea, durante le operazioni di collaudo. Non erano però state trasmesse e quindi riallego le stesse inviatemi dall'Impresa.

Raccolta di manuali istruzioni ecc. degli impianti

Invio quanto trasmesso dall'Impresa a seguito di richiesta.

As-built, dico e documentazione fornita dall'impresa

Fermo restando che tali attività sono a cura e responsabilità dell'impresa, per quanto concerne lo scrivente, la trasmissione della stessa, nelle more di quanto riportato nell'introduzione vista la particolarità, equivale ad un "per presa visione" da parte dello scrivente e dei Direttori Operativi direttamente competenti.

Dichiarazione sostitutiva degli avvisi ad opponendum

L'area oggetto dei lavori è stata sempre quella relativa all'interno del presidio ospedaliero, di cui eventualmente ASL dovrebbe confermare la proprietà. In quanto Direttore dei lavori ho avuto l'autorizzazione alla consegna degli stessi. Per quanto concerne i danni o sinistri verso terzi, si evidenzia quanto scritto a pag 19 della relazione di accompagnamento alla o stato finale dei lavori.

Constatazione completamento prescrizioni impartite dalla DDLL alla fine dei lavori

In data 03/08/2021 è stata trasmessa alla stazione appaltante tutta la documentazione inerente l'appalto. In particolare in data 22/06/2021 veniva redatto il certificato di ultimazione dei lavori in cui veniva dati 15 gg naturali e consecutivi per il completamento di alcune opere marginali (All.46). All'interno della relazione di accompagnamento al conto finale dei lavori (pag. 16) viene dato atto che tali lavori sono stati completati.

Valutazioni del Collaudatore sull'opera:

L'opera è stata realizzata nell'ambito delle procedure in caso di somma urgenza e di protezione civile previste all'art.163 del D. Lgs. 50/2016. L'intervento é stato inoltre eseguito avvalendosi delle deroghe

normative previste all'art.4 del D.L. n.18/2020 convertito con la Legge n. 27 del 24 aprile 2020 che prevedono la non applicazione dei requisiti di accreditamento e per le opere edilizie la deroga alle disposizioni di cui al D.P.R. n.380/2001, delle leggi regionali, dei piani regolatori e dei regolamenti edilizi locali, nonché, agli obblighi in materia di prevenzione incendi di cui al D.P.R. n.151/2011, sino al termine dello stato di emergenza.

L'opera, affidata all'appaltatore con verbale di somma urgenza del 11/11/2020, prevedeva un tempo di esecuzione pari a 35 giorni naturali e consecutivi per un importo lavori stimato in oltre 1.000.000 di euro.

Per realizzare questo obiettivo decisamente arduo, l'Impresa e la Direzione Lavori hanno profuso un impegno estremamente elevato ed i lavori hanno visto la costruzione spesso contemporanea di parti strutturali, edili ed impiantistiche eseguite parallelamente sui due reparti. Gli strettissimi tempi di esecuzione e le necessità di approvvigionamento dei materiali hanno necessariamente condizionato alcune scelte progettuali e realizzative, non sempre rispondenti a criteri di massima economia e migliore rapporto qualità/prezzo.

Ciò nonostante l'opera, che è stata consegnata nei tempi previsti, appare idonea all'utilizzo emergenziale e, come appurato in sede di collaudo, risulta conforme ai criteri di sicurezza, fatte salve le deroghe concesse dalla normativa.

Per quanto attiene alle attività di progettazione, queste sono state affidate alla stessa Impresa contemporaneamente all'affidamento dei lavori e le operazioni di collaudo sono iniziate e si sono svolte senza la disponibilità di una documentazione tecnica progettuale di base completa, ed esauriente. L'approvazione del progetto da parte della Stazione Appaltante, avvenuta ex-post la realizzazione dell'opera, ha mitigato soltanto alcuni aspetti formali ma non quelli tecnici collegati con gli effetti di questo *modus operandi* che di fatto ha visto specificate e contrattualizzate molte delle caratteristiche dell'opera dopo la sua realizzazione.

Per quanto sopra le operazioni di collaudo hanno comportato di riflesso alcune limitazioni, di cui la prima legata alle caratteristiche dell'opera. Infatti laddove i requisiti posti dal Committente non sono risultati delineati o identificati nella documentazione approvata, le operazioni di collaudo non hanno trovato riferimento per esprimersi sul raggiungimento di specifiche prestazioni se non per quelle eventualmente previste da norme cogenti. Una seconda difficoltà è invece collegata con la documentazione tecnica fornita che, avendo avuto il suo sviluppo in corso di realizzazione, non sempre ha risposto alle necessità di comprensione dell'opera in termini di completezza delle valutazioni e leggibilità dei risultati. In particolare, per alcuni aspetti in merito agli impianti, non si è rilevato specifiche valutazioni a supporto del dimensionamento delle nuove parti e sulla compatibilità di queste con quanto esistente, che probabilmente per celerità sono state eseguite secondo la pratica ed il buon senso in corso d'opera. E' stato inoltre rilevato che gli schemi di calcolo forniti nella documentazione di progetto non sono stati accompagnati da una relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo che ne consentissero una agevole identificazione dei dati di ingresso ed una facile lettura dei risultati previsti, come invece richiesto all'art. 37 comma 5 del DPR 207/2010.

Tali condizioni, collegate alle procedure adottate ed alle tempistiche richieste dall'Amministrazione, sono state di fatto ritenute accettabili nel quadro delle condizioni di deroga previste per gli interventi urgenti realizzati in relazione all'emergenza. Come previsto dall'ordinamento la validità delle deroghe adottate cessa al cessare dello stato di emergenza e per l'eventuale utilizzo dell'opera al di fuori di questo è necessaria una sua piena aderenza a tutte le norme ed autorizzazioni vigenti.

Per simmetria quindi, anche le operazioni di collaudo, a causa delle limitazioni di cui sopra, si sono concentrate sugli aspetti sostanziali atti a garantire le funzionalità necessarie all'utilizzo dell'opera ed un sicuro utilizzo degli impianti in regime di emergenza e nel rispetto della necessità di assumere iniziative di carattere straordinario ed urgente.

Alla cessazione dello stato di emergenza, qualora il Committente intenda mantenere in uso i nuovi reparti, dovrà procedere alla loro regolarizzazione acquisendo tutti i pareri, approvazioni, permessi e nulla osta previsti dalla norma ordinaria ed in tale sede lo scrivente raccomanda di completare ed eventualmente integrare la documentazione descrittiva dell'opera ed approfondire i possibili disallineamenti alle norme ordinarie segnalati nella relazione di collaudo degli impianti. Si raccomanda inoltre l'esecuzione delle opere proposte in corso d'opera dalla Direzione Lavori, così come risulta nella relazione sul conto finale, ed in particolare le opere di impermeabilizzazione dei pianerottoli in cls relativi ai blocchi scale esistenti, l'installazione dei sistemi di linea vita sulle coperture di nuova costruzione e la realizzazione delle coibentazioni intorno alle zone di facciata riscalate rispetto all'intradosso dei solai.

Premesso quanto sopra e fatta eccezione per i difetti e le mancanze rilevati, per i quali l'Impresa ha posto i rimedi e le riparazioni prescritte, per quanto rilevabile a mezzo degli esami a vista compiuti e nelle condizioni di fatto alle date dei sopralluoghi, le lavorazioni visionate sono apparse conformi alle prescrizioni progettuali, in buono stato di conservazione ed idoneamente installate. Per gli interventi visionati, si è inoltre riscontrata l'ammissibilità delle ore impiegate in relazione ai lavori eseguiti nonché la congrua quantità e qualità del materiale che altresì non erano suscettibili di pratica valutazione a misura.

Per le parti non più ispezionabili, di difficile ispezione o non potute controllare la Direzione dei Lavori e l'Impresa hanno concordemente assicurato, a seguito di esplicita richiesta, la perfetta esecuzione secondo le prescrizioni contrattuali e la loro regolare contabilizzazione, e in particolare l'Impresa, per gli effetti dell'art. 1667 del Codice civile, ha dichiarato non esservi difformità o vizi.

Valutazioni del Collaudatore sugli aspetti amministrativi e documentali:

Richiamando le considerazioni già espresse nelle valutazioni sull'opera, ed in particolare il difficile contesto nel quale si sono svolti i lavori che ha avuto riflessi anche nella predisposizione degli atti di appalto, si ritiene comunque necessario segnalare alcuni punti di scostamento dalla norma tecnico amministrativa, poiché rilevati durante le operazioni di collaudo, ed affinché la stazione appaltante ne sia edotta.

L'esame del certificato di pagamento per l'unico SAL emesso, trasmesso al collaudatore in allegato alla relazione della DL sul conto finale, ha evidenziato che nello stesso non sono state operate le ritenute per infortuni pari allo 0,5%. Le mancate trattenute non determinano complessivamente errori contabili poiché se ne è tenuta considerazione nella determinazione dell'ammontare per conto finale.

In merito alle dichiarazioni di conformità per gli impianti meccanici relative alla sostituzione delle macchine di trattamento aria in copertura, il Collaudatore non concorda con la visione del Direttore Lavori, che prospetta una loro equivalenza con le DICO già emesse in data 30/12/20 e 12/01/21, per semplice controfirma in data successiva al completamento dei lavori. Infatti secondo quanto richiesto dalla norma le dichiarazioni di conformità documentano e comprovano l'esecuzione dei lavori e delle verifiche di messa in servizio e pertanto non possono essere emesse in anticipo a questi. Ad avviso dello scrivente per il completamento dei lavori dovevano quindi essere emesse ulteriori dichiarazioni di conformità, facenti specifico riferimento ai lavori eseguiti, collegate alle precedenti ma con nuova numerazione ed autonomia di contenuti.

Riguardo alle certificazioni, as-built, dico e documentazione tecnica fornita dall'impresa, si ritiene opportuna una esplicita approvazione (e verifica) degli stessi da parte dell'Ufficio di Direzione Lavori e non una semplice "presa visione" come prospettato nella comunicazione del

29.12.21 del Direttore Lavori, poiché rientrano nelle competenze dello stesso ufficio l'approvazione dei materiali, macchine, sistemi e soluzioni tecniche completi delle schede tecniche di riferimento e di tutte le certificazioni in grado di giustificare le prestazioni (DM 49/2018).

Parimenti compete alla Direzione Lavori la verifica della disponibilità delle aree di cantiere all'atto della consegna lavori ed il controllo delle stesse durante l'esecuzione dell'appalto, ivi compresa la gestione dei sinistri alle persone o danni alle proprietà. Si ritiene pertanto che competa allo stesso Ufficio la dichiarazione sostitutiva agli avvisi ad opponendum, previo eventuale richiesta di conferma sulla titolarità delle aree consegnate.

Ad avviso del Collaudatore, il concordamento di nuovi prezzi, avvenuto con apposito verbale (**all.to 47**) costituisce modifica contrattuale e pertanto avrebbe richiesto l'adozione di tutti gli atti previsti dal Codice Appalti e dal D.M. 49/2018.

A giudizio del Collaudatore, in considerazione del carattere di somma urgenza attribuito alla procedura e delle deroghe a questa concesse dal Codice Appalti e dalle specifiche disposizioni vigenti per il regime di emergenza, si ritiene comunque che quanto sopra indicato non abbia rilevanza tale da compromettere la sostanza del procedimento amministrativo.

Confronto tra le previsioni progettuali ed i lavori eseguiti:

Dal confronto delle singole categorie di lavoro previste in progetto e nelle perizie con quelle effettivamente eseguite, si sono riscontrate modeste variazioni quantitative, rientranti nei poteri discrezionali della direzione tecnica dei lavori. Il concordamento dei nuovi prezzi, non presenti nella documentazione progettuale approvata è stato formalizzato con verbale del 22/06/2021 (all.to 47). Ai fini del rapporto contrattuale non è però stato stipulato alcun atto aggiuntivo.

Penale per il ritardo:

I lavori sono stati eseguiti nei tempi contrattuali e secondo le proroghe concesse, per cui non sono applicate penali.

Opere strutturali e impianti tecnologici:

Come comunicato al Collaudatore nel corso della riunione con l'Impresa, la DL e la Stazione Appaltante, per le opere strutturali, soggette a deposito del progetto, non risulta sussistere obbligo di collaudo ai sensi del cap.9 NTC2018. E per tale motivo la Stazione Appaltante non ha provveduto alla nomina del relativo Tecnico Collaudatore. In data 25/03/2021 è stata depositata la denuncia per le opere strutturali (**All.to 29+all.to 29bis**). In data 26/03/2021 è stato trasmesso dall'Impresa Nigro & C Costruzioni il progetto completo all'Azienda USL Toscana Centro (**all.to 30+All.to 31**). In data 29/03/2021 sono stati chiusi i lavori presso l'Ufficio Settore Sismica di Prato con la trasmissione di delle certificazioni, prove e verifiche fatte e richieste durante la realizzazione dei lavori stessi (all.to 32+All.to 33).

Il collaudo degli impianti tecnologici é stato eseguito dal sottoscritto Collaudatore che ha rilasciato apposito certificato redatto in data 13/12/2021 allegato e parte integrante di questa relazione (**all.to 63**).

Opposizioni e reclami:

Con nota del 29.12.21 il Direttore Lavori ha indicato che *"L'area oggetto dei lavori è stata sempre quella relativa all'interno del presidio ospedaliero"* (all.to 60). Si ritiene pertanto che la Stazione Appaltante abbia valutato la pubblicazione dell'avviso "ad opponendum" non necessaria in quanto non sono state occupate aree private.

Osservanza delle prescrizioni:

Da quanto si è potuto riscontrare dalle verifiche, dai controlli, dalle misurazioni e dai saggi, e fatto salvo per le manchevolezze rilevate e documentate nelle apposite relazioni e verbali durante le operazioni di

collaudo, si deduce che le opere corrispondono, salvo quanto già osservato, alle prescrizioni contrattuali, che nella loro esecuzione si sono impiegati materiali idonei e si sono seguite le modalità specificate nel capitolato speciale di appalto, che le lavorazioni sono state condotte a regola d'arte.

Revisione tecnico contabile:

Il sottoscritto Collaudatore ha accertato la regolarità della contabilità mediante i riscontri tecnico-contabili del caso e a norma dell'art. 226 del D.P.R. n.207 del 5 ottobre 2010, regolamento di attuazione del codice dei contratti pubblici. Da detto riscontro non emergono errori o discordanze di sorta e pertanto si confermano le cifre e gli importi registrati.

CERTIFICATO DI COLLAUDO

Ciò premesso, considerato l'intero svolgimento dell'appalto riassunto nelle premesse da cui risulta che:

- i lavori sono stati eseguiti secondo il progetto e le varianti contrattuali approvate salvo lievi modifiche entro i limiti dei poteri discrezionali della direzione tecnica dei lavori;
- i lavori stessi sono stati eseguiti a regola d'arte, con buoni materiali e idonei magisteri, e che, durante le visite ed i riscontri effettuati e per quanto agli atti nel periodo intercorso fra la fine dei lavori e l'ultima visita di collaudo stessa, non sono stati rilevati difetti e manchevolezze pregiudizievoli alla stabilità e funzionalità dell'opera o tali da rendere il lavoro assolutamente inaccettabile;
- i vizi e le mancanze rilevati dalla Direzione Lavori in corso d'opera e nel corso delle operazioni di collaudo, sono stati sanati come risulta dalla relazione del Direttore Lavori in accompagnamento al conto finale e dai verbali delle visite di collaudo;
- con le operazioni di collaudo degli impianti tecnologici è stata accertata l'applicazione delle norme CEI di riferimento ed in particolare della norma CEI 64-8/1-7 e delle norme UNI per gli impianti meccanici per gli aspetti inerenti la sicurezza;
- in merito agli impianti tecnologici è stata accertata l'aderenza alle ulteriori prescrizioni normative con le limitazioni indicate nella relazione di accompagnamento al certificato di collaudo tecnico funzionale;
- per quanto non è possibile ispezionare o di difficile ispezione, la Direzione Lavori e l'Impresa hanno assicurato la perfetta corrispondenza fra le condizioni stabilite ed i lavori eseguiti e contabilizzati e l'Impresa in particolare ha dichiarato, agli effetti dell'art. 1667 del codice civile, non esservi difformità o vizi oltre quelli notati;

- per quanto è possibile riscontrare, le notazioni contabili corrispondono, per dimensioni, forma, quantità e qualità dei materiali, allo stato di fatto delle opere;
- sul conto finale non sono state applicate penali;
- non si sono verificati nel corso dei lavori danni per cause di forza maggiore;
- non risulta che siano avvenuti infortuni degni di nota;
- l'importo dei lavori eseguiti rientra nei limiti della spesa autorizzata;
- l'Impresa può ritenersi in regola con gli adempimenti assicurativi e previdenziali, come risulta dalla nota trasmessa dall'Ufficio del RUP documentazione e dalla relativa documentazione allegata;
- per quanto rilevabile in atti gli adempimenti di legge in materia di subappalto sono stati osservati dalla stazione appaltante e dall'impresa;
- i lavori sono stati compiuti entro il termine stimato dalla Stazione Appaltante, tenendo conto delle proroghe concesse;
- i prezzi applicati sono i prezzi di contratto ed i nuovi prezzi successivamente concordati ed approvati;
- non risultano cessioni di credito da parte dell'Impresa né procure o deleghe a favore di terzi e non risultano altresì notificati atti impeditivi al pagamento da parte di terzi;
- la pubblicazione degli avvisi ai creditori è stata ritenuta non necessaria dalla Direzione Lavori e dalla Stazione Appaltante;
- l'Impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto e alle disposizioni date dalla Direzione dei Lavori durante il corso di essi;
- l'opera è stata diretta con la necessaria e dovuta diligenza e competenza da parte del personale addetto alla Direzione dei Lavori;
- l'Impresa ha firmato la contabilità finale senza riserve;
- in seguito ai riscontri contabili effettuati ed alle risultanze delle visite di collaudo, l'importo del conto finale può essere confermato come segue:

tab.8 – Conto Finale

Per lavori e somministrazioni	€ 1.495.853,91
A detrarre per anticipazioni ricevute	€ 300.000,00
A detrarre l'importo dei n.1 certificati emessi in acconto	€ 1.144.907,13
Resta a credito dell'Impresa	€ 50.946,78

IL SOTTOSCRITTO COLLAUDATORE**CERTIFICA**

che i lavori di realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'Ospedale Santo Stefano di Prato CIG 8535838C57 CUP D35F20002900007 eseguiti dall'Impresa NIGRO&C Costruzioni s.r.l. Via Valentini, 38 - 59100 Prato (PO) P.IVA IT02015800978, per conto AZIENDA USL TOSCANA CENTRO con sede legale in Piazza Santa Maria Nuova n. 1 - Firenze, codice fiscale e partita I.V.A. n. 06593810481, in base al verbale di accertamento di somma urgenza n.6 in data 11/11/2020 ed al successivo contratto stipulato in data 03/05/2021 su schema approvato con Delibera 613 del 29/04/2021

SONO COLLAUDABILI

come in effetti con il presente atto collauda e

LIQUIDA

il credito residuo dell'impresa come appresso indicato:

tab.9 - Credito dell'Impresa.

Ammontare dello stato finale confermato dal sottoscritto	€ 1.495.853,91
a dedurre importo ricevuto per anticipazioni	€ 300.000,00
a dedurre certificato di pagamento n.1	€ 1.144.907,13
sommano deduzioni	€ 1.444.907,13
restano a credito dell'impresa	€ 50.946,78

Resta il credito dell'Impresa in nette **euro 50.946,78** (diconsi euro cinquantamilanovecentoquarantasei e settantotto centesimi) che possono essere corrisposte all'Impresa **NIGRO&C Costruzioni s.r.l.** a saldo di ogni suo avere in dipendenza dell'esecuzione dei lavori di cui trattasi e salvo la superiore approvazione del presente atto.

Il presente certificato di collaudo ha carattere provvisorio ed assumerà carattere definitivo decorsi due anni dalla data di emissione. Decorsi due anni, il collaudo si intende approvato ancorché l'atto formale di approvazione non sia intervenuto entro due mesi dalla scadenza del suddetto termine. Nell'arco di tale periodo l'appaltatore è tenuto alla garanzia per le difformità e i vizi dell'opera, indipendentemente dalla intervenuta liquidazione del saldo.

Letto, confermato e sottoscritto in Prato il 20 gennaio 2022

L'APPALTATORE

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Ing. Giovanni Nigro

Ing. Alberto Nistri

.....

.....

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL COLLAUDATORE

Ing. Gianluca Gavazzi

Ing. Federico Boragine

.....

.....

DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE

Realizzazione di un Ospedale per la gestione dell'emergenza COVID nelle due Ali dell'Ospedale Santo Stefano di Prato

QUADRO ECONOMICO

		DI PROGETTO	CONCORDATO	COLLAUDO LAVORI
A	LAVORI			
	Opere edili	€ 898.346,59	€ 673.759,94	€ 673.759,94
	opere strutturali	€ 173.448,50	€ 130.086,38	€ 130.086,38
	Impianti idrico sanitario	€ 21.591,41	€ 16.193,56	€ 16.193,56
	impianti meccanici	€ 450.247,21	€ 337.685,41	€ 332.644,23
	impianti elettrici	€ 396.365,38	€ 297.274,04	€ 294.329,75
	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 48.840,05	€ 48.840,05	€ 48.840,05
	progettazione compresa CNPAIA	€ 188.090,35	€ 141.067,76	€ 141.067,76
A1	TOTALE LAVORI	€ 2.176.929,49	€ 1.644.907,13	€ 1.636.921,67
	ALTRI ONERI AGGIUNTIVI LAVORI			
	realizzazione impianto ossigeno medicale (iva comp)	€ 61.889,54	€ 61.889,54	€ 61.889,54
	Allacciamenti impiantistici a corpo ospedale (iva comp)	€ 158.413,33	€ 158.413,33	€ 176.516,59
	Accessori per chiamata infermieri (iva comp)	€ 8.590,46	€ 8.590,46	€ 8.590,46
	bollettini	€ 1.096,00	€ 1.096,00	€ 1.096,00
A2	TOTALE ALTRI ONERI AGGIUNTIVI	€ 229.989,33	€ 229.989,33	€ 248.092,59
A=A1+A2	TOTALE LAVORI	€ 2.406.918,82	€ 1.874.896,46	€ 1.885.014,26
B	SOMME A DISPOSIZIONE			
	iva su costruzione 10%	€ 217.692,95	€ 164.490,71	€ 163.692,17
	spese tecniche (DL e CSE)	€ 171.522,34	€ 171.522,34	€ 171.522,34
	spese tecniche (collaudo)	€ 35.921,52	€ 35.921,52	€ 35.921,52
	iva su CNPAIA e spese tecniche	€ 47.463,16	€ 47.463,16	€ 47.463,16
	CNPAIA su spese tecniche	€ 8.297,75	€ 8.297,75	€ 8.297,75
	imprevisti	€ 43.538,59	€ 43.538,59	
	incentivo tecnici interni	€ 47.684,92	€ 47.684,92	€ 47.534,69
B1	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 572.121,23	€ 518.918,99	€ 474.431,63
C= A+B1	TOTALE INTERVENTO IVA COMPRESA	€ 2.979.040,05	€ 2.393.815,45	€ 2.359.445,88

Ing. GIANLUCA GAVAZZI

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	448
Data della delibera	25-03-2021
Oggetto	Evidenza pubblica
Contenuto	Approvazione perizia dei lavori di installazione impianto gas medicali nella realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale Santo Stefano di Prato.

Dipartimento	DIPARTIMENTO AREA TECNICA
Direttore Dipartimento	BRINTAZZOLI MARCO
Struttura	SOC GESTIONE INVESTIMENTI E MANUTENZIONI IMMOBILI PRATO
Direttore della Struttura	GAVAZZI GIANLUCA
Responsabile del procedimento	GAVAZZI GIANLUCA

Spesa prevista	Conto Economico	Codice Conto	Anno Bilancio
61.889,54	Fabbricati indisponibili	1A02020201	2021

Estremi relativi ai principali documenti contenuti nel fascicolo		
Allegato	N° pag.	Oggetto
A	3	Verbale accertamento somma urgenza n. 9
B	4	Relazione Perizia giustificativa e verbale concordamento prezzi

“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. 84/2015 recante *“Riordino dell’assetto istituzionale e organizzativo del Sistema Sanitario Regionale. Modifiche alla Legge Regionale 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;

Visto il Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50, s.m. e i. *“Codice dei contratti pubblici”*;

Vista la Legge 24 aprile 2020, n. 27, di conversione con modificazioni del Decreto Legge 17 marzo 2020, n. 18 recante *“misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all’emergenza epidemiologica da COVID-19. Proroga dei termini per l’adozione di decreti legislativi”*;

Vista la Legge regionale 25 giugno 2020, n. 45 recante *“Sistema regionale della protezione civile e disciplina delle relative attività”*;

Vista l’Ordinanza del Presidente della Giunta Regionale Toscana nove novembre 2020, n. 105 recante *“Misure di contenimento e gestione dell’emergenza epidemiologica da COVID -19. Attivazione di nuovi posti”*;

Vista la delibera di GRT n. 1653 del 21/12/2020 recante *“DGR 435 del 30.03.2020 Rimodulazione del piano di utilizzo del contributo in c/capitale statale assegnato alla regione con l’art. 4 del D.L. 18/2020 (art. 20 L. 67/88) e relativa approvazione”*;

Richiamata la delibera del Direttore Generale n.1064 del 19.07.2019 recante *“Conferimento incarico di Direzione del Dipartimento Area Tecnica e della SOC Programmazione Investimenti sul patrimonio”*;

Richiamata la delibera n. 814 del 31.05.2019 con cui è stato, tra l’altro, nominato l’Ingegnere Gianluca Gavazzi Direttore dell’Area Manutenzione e Gestione Investimenti Prato;

Premesso:

- che con la deliberazione 1371 del 20.11.2020 questa Azienda ha preso atto dell’Ordinanza nove novembre 2020, n. 105 e del mandato in essa contenuto per l’attivazione di posti letto di degenza ordinaria negli edifici CREAF di Sviluppo Toscana S.p.A. e dell’Ospedale “Santo Stefano” di Prato;
- che il mandato in questione prevedeva di procedere in somma urgenza, ai sensi dell’art. 163 del D.lgs. n. 50/2016, all’effettuazione dei lavori, servizi e forniture, strettamente indispensabili per garantire la funzionalità e l’operatività delle strutture di degenza ordinaria negli immobili avanti indicati, rimandando a successivo atto la redazione e l’approvazione delle relative perizie nonché il reperimento della copertura economica, in particolare avvalendosi di quanto disposto dall’art. 3, comma 2, dell’ordinanza del Capo della Protezione Civile del 3 febbraio 2020, n. 630;

Preso atto che, con la stessa deliberazione 1371 del 20.11.2020:

- è stato dato mandato alle strutture organizzative del Dipartimento Area tecnica e alla SOC Acquisizione Beni e Servizi, ognuno per le proprie competenze, all’esecuzione con massima urgenza, delle attività necessarie alla realizzazione degli interventi oggetto dell’Ordinanza regionale;
- è stato nominato l’Ing. Gianluca Gavazzi, Direttore Area Manutenzione e Gestione Investimenti Prato, già Responsabile Unico del Procedimento, giusta nomina di cui alla nota prot. la nota Prot. 91256 del 09.11.2020, Coordinatore, a livello aziendale, di tutte le attività necessarie alla realizzazione e all’attivazione dei posti letto di degenza ordinaria presso l’edificio CREAF, ubicato in Via Galcianese nel Comune di Prato, di proprietà di Sviluppo Toscana S.p.A. e presso l’Ospedale “Santo Stefano” di Prato, nel rispetto delle disposizioni contenute nella Ordinanza regionale sopra richiamata;

- è stato delegato, in deroga a quanto stabilito dalle deliberazioni nn. 885/2017 e 1348/219, l'Ing. Gianluca Gavazzi, in qualità di Coordinatore delle attività di cui trattasi, alla sottoscrizione di tutti gli atti e contratti relativi alla realizzazione e attivazione dei posti letto di degenza negli immobili di cui sopra, ad eccezione degli atti previsti dall'art. 163, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016;

- che, ai sensi del comma 1 dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016, è stata disposta l'immediata esecuzione dei lavori di "Realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali Santo Stefano di Prato", necessari a rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica incolumità causato dall'emergenza sanitaria in corso, affidati all'impresa NIGRO & C. COSTRUZIONI Srl;

Visto il verbale di "accertamento somma urgenza" n. 9, sottoscritto il giorno 27.11.2020, allegato come parte integrante e sostanziale al presente atto sotto la lettera A), con il quale, ai sensi del comma 1 dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016, è stata disposta l'immediata esecuzione dei lavori di *"Installazione impianto gas medicali nella realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali Santo Stefano di Prato"*;

Considerato:

- che, l'esecuzione dei suddetti lavori di somma urgenza e della progettazione, è stata affidata, ai sensi dell'art. 163, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016, all'impresa **SOL spa**, con sede legale in Via Borgazzi, 27 Monza, Partita IVA 00771260965, che si è resa disponibile all'immediata esecuzione degli stessi, per un importo presunto di € 46.677,000 al netto di IVA;

- che l'intervento è stato affidato con il Verbale di Somma Urgenza n. 9 del 27/11/2020 ed i lavori sono contestualmente iniziati;

- che Cig e CUP dell'intervento sono i seguenti: CIG 8541310FF9 e CUP D35F20002900007;

Considerato che in data 23/02/2021, data dell'ultima firma apposta, è stata sottoscritta dal Responsabile del Procedimento, ing. Gianluca Gavazzi, la "Relazione Perizia giustificativa e verbale concordamento prezzi" relativamente all'esecuzione dei lavori di somma urgenza, redatta ai sensi dell'art. 163, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016, sottoscritta in data 22/02/2021 dall'impresa Affidataria, allegata al presente atto come parte integrante e sostanziale sotto la lettera B);

Considerato che, come riportato nell'allegata "Relazione Perizia giustificativa e verbale concordamento prezzi", il prezzo delle prestazioni ordinate è stato ridefinito con l'affidatario, ai sensi dell'art. 163, comma 3, del D.Lgs. n. 50/2016, in € 56.263,22, escluso IVA 10% pari a € 5.626,32, per un totale di € 61.889,54;

Dato atto altresì

- che l'operatore economico SOL Spa ha dichiarato il possesso dei requisiti di partecipazione previsti per l'affidamento di contratti di uguale importo mediante procedura ordinaria attraverso il "Documento di Gara Unico Europeo – DGUE" e il modello "Dichiarazioni integrative", documenti compresi negli atti di perizia;

- che l'Azienda ha proceduto a controllare il possesso di tali requisiti con esito positivo, nei confronti della Società Affidataria dei lavori, avanti indicata, come risulta dal verbale istruttorio depositato agli atti d'Ufficio;

- che l'impresa risulta iscritta nella White List della Prefettura di Monza e Brianza dal 18/05/2020;

Visto lo schema di lettera contratto relativa ai lavori di somma urgenza di cui trattasi, depositato agli atti d'ufficio, con il quale viene disciplinato il rapporto negoziale con l'affidatario dei lavori in oggetto;

Richiamata la delibera di Giunta Regionale Toscana n. 1653 del 21.12.2020 con la quale:

- è stato approvato il nuovo piano di utilizzo del contributo in conto capitale assegnato alla Regione Toscana con l'art. 4 del Decreto legge n. 18/2020 convertito nella Legge n. 27/2020, che sostituisce integralmente quello approvato con delibera di Giunta Regionale n. 435 del 30.03.2020;

- sono stati destinati i fondi, già assegnati a questa Azienda con la delibera n. 435/2020 avanti indicata, al finanziamento dell'intervento denominato *"Attivazione di nuovi posti letto di degenza ordinaria nel Centro Covid"*

“Pegaso”, ubicato in via Galcianese, a Prato, finalizzato al contenimento e la gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, il cui costo complessivo è stato stimato in € 3.922.541,17;

- è stata assicurata la copertura finanziaria dell'intervento nel modo seguente:

1) € 3.152.056,00 quale contributo in conto capitale ex art. 20 Legge n. 67/88 assegnato alla Regione Toscana con l'art. 4 “disciplina delle aree sanitarie temporanee” del Decreto Legge 17 marzo 2020, n. 18, convertito in Legge 27/2020;

2) € 770.485,17 quale quota di cofinanziamento (quota non inferiore al 5%, come previsto dalla normativa che regola i contributi ex art. 20 della Legge 67/88) con contributo in conto capitale finanziato dalla Regione Toscana a valere sulle risorse stanziare a seguito dell'art. 14 della Legge regionale n. 19/2019;

Vista:

la delibera di Giunta Regionale Toscana n. 1656 del 21.12.2020 con la quale la Giunta:

- ha preso atto del totale degli investimenti per fronteggiare l'emergenza COVID in esecuzione dell'ordinanza 105/2020 che, per questa Azienda USL Toscana centro ammonta ad € 8.608.438,64, di cui € 6.222.884,14 per la realizzazione dei lavori;

- ha ritenuto opportuno maggiorare l'importo di cui sopra del 3,9% circa per la copertura di probabili, futuri, fabbisogni aggiuntivi;

- ha stabilito la necessità di incrementare i fondi già assegnati con la delibera GRT n. 1653/2020 avanti richiamata ed assegnare alle Aziende Sanitarie coinvolte le risorse aggiuntive in C/Capitale stanziare a tale scopo sul bilancio di previsione della Regione 2020-2022, annualità 2020;

- ha assegnato all'Azienda USL Toscana centro, per il finanziamento della realizzazione dei nuovi posti letto di emergenza nell'edificio ex CREAF e nell'Ospedale Santo Stefano di Prato, ad integrazione delle risorse già assegnate con la DSGR n. 1653/2020 avanti citata, un ulteriore contributo in c/capitale per l'importo complessivo di € 5.025.418,45 per lavori ed attrezzature;

Richiamato altresì il Decreto Dirigenziale n. 21915 del 28.12.2020 con il quale:

- sono stati impegnati – a valere sulle risorse di bilancio regionale per “Misure a sostegno di interventi di rinnovamento del patrimonio strutturale delle aziende” – 2020-2022, annualità 2020 - a favore di questa Azienda, i fondi aggiuntivi assegnati con la D.G.R.T. 1656/2020 avanti indicata per la somma di € 5.025.418,45, per lavori ed attrezzature necessari alla realizzazione di nuovi posti letto di emergenza nell'edificio ex CREAF e nell'Ospedale Santo Stefano di Prato;

- è stato stabilito di provvedere con successivi atti alla liquidazione delle somme spettanti alle aziende sanitarie previa presentazione della documentazione prevista dalle vigenti disposizioni in materia di investimenti sanitari di cui alla DGR n. 565 del 07/07/2014;

Preso atto che l'importo complessivo dell'intervento risultante dalla perizia avanti illustrata, pari a € 61.889,54 IVA 10% compresa, trova copertura sull'autorizzazione di spesa numero 665 sub 1/2020 di € 2.366.617,58 (finanziamento in c/capitale su finanziamento regionale DGRT 1656/2020 e D.D. 21915/2020), sul conto patrimoniale “Fabbricati indisponibili” - Codice conto “1A02020201” del Bilancio di previsione 2021 in corso di predisposizione;

Dato atto che i due edifici oggetto dei lavori di cui trattasi sono stati consegnati a questa Azienda con processo verbale di consegna parziale, rispettivamente, in data 07.12.2020 e del 24.01.2021, come risulta dalla Relazione illustrativa di perizia avanti richiamata;

Ritenuto necessario, ai sensi del comma 4 dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016, provvedere alla copertura finanziaria della suddetta perizia giustificativa e all'approvazione della progettazione e dei relativi lavori;

Ritenuto necessario dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 42, comma 4, della L.R.T. 40/2005, al fine di concludere quanto prima le procedure di somma urgenza per la realizzazione e l'attivazione posti letto di degenza per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'ospedale Santo Stefano di Prato, di cui all'Ordinanza del P.G.R.T. n. 105/2020;

Preso atto che l'istruttoria della presente deliberazione è stata curata dal Responsabile del Procedimento, Ing. Gianluca Gavazzi, Direttore della SOC Manutenzione immobili e gestione investimenti Prato, struttura organizzativa proponente il presente atto;

Dato atto, inoltre, della legittimità, nonché della regolarità formale e sostanziale espressa dal Dirigente che propone il presente atto;

Vista la sottoscrizione dell'atto da parte del Direttore del Dipartimento Area tecnica dott. Marco Brintazzoli, che ne attesta la coerenza con gli indirizzi e gli obiettivi del Dipartimento medesimo;

Su proposta del Direttore della S.O.C. Manutenzione immobili e gestione investimenti Prato, Ing. Gianluca Gavazzi;

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

DELIBERA

1) di approvare i lavori di somma urgenza di cui all'art. 163 del D.lgs. 50/2016, di cui al Verbale di Somma Urgenza n. 9, allegato A), e la Relazione Perizia giustificativa e verbale concordamento prezzi" dei lavori, Allegato B), inerenti i lavori di *"Installazione impianto gas medicali nella realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali Santo Stefano di Prato"*;

2) di dare atto:

- che i lavori di somma urgenza in oggetto sono stati affidati, ai sensi del comma 2 dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016 all'impresa **SOL spa**, con sede legale in Via Borgazzi, 27 Monza, Partita IVA 00771260965 che si è resa disponibile all'immediata esecuzione dei suddetti lavori, (CIG 8541310FF9 e CUP D35F20002900007), per un importo presunto di € 46.677,000 al netto di IVA 10%;

- che gli atti di perizia evidenziano un importo dei lavori di € 56.263,22 oltre IVA, pari a € 5.626,32 per un totale di € 61.889,54;

3) di provvedere alla copertura dell'importo complessivo dell'intervento risultante dalla perizia illustrata in premessa e oggetto di approvazione con il presente provvedimento, pari a 61.889,54, con i fondi regionali assegnati con delibera di Giunta Regionale Toscana n. 1656 del 21.12.2020 ed impegnati a favore di questa Azienda con Decreto Dirigenziale n. 21915 del 28.12.2020;

4) di dare atto che la spesa oggetto del presente provvedimento, pari a 61.889,54 trova copertura sull'autorizzazione di spesa numero 665sub1/2020, finanziamento in c/capitale sui fondi regionali di cui alla DGRT 1656/2020 e D.D. 21915/2020, sul conto patrimoniale "Fabbricati indisponibili" - Codice conto "1A02020201" del Bilancio di previsione 2021 in corso di predisposizione;

5) di dare atto altresì

- che si è proceduto al controllo con esito positivo del possesso dei requisiti di ordine generale e speciale nei confronti della Società affidataria della progettazione e dei lavori di cui trattasi, di cui al punto sub 3) del presente dispositivo, come risulta dal verbale istruttorio depositato agli atti d'Ufficio;

6) di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 42, comma 4, della L.R.T. 40/2005, al fine di concludere quanto prima le procedure di somma urgenza per la realizzazione e l'attivazione posti letto di degenza ordinaria per la gestione dell'emergenza COVID presso le due ali dell'ospedale Santo Stefano di Prato di cui all'Ordinanza del P.G.R.T. n. 105/2020;

7) di pubblicare la presente deliberazione nella sezione “Amministrazione Trasparente” del sito web di questa Azienda nella relativa sezione;

8) di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale, a norma di quanto previsto dall’art. 3-ter, del d.lgs 502/92, articolo aggiunto dal D.Lgs 229/99 e dall’art. 42, comma 2, della L.R.T. n. 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)

Verbale n 9 del 27/11/2020

VERBALE RELATIVO ALL'ACCERTAMENTO DELLA SOMMA URGENZA PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI di "installazione impianto gas medicali nella realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'Ospedale Santo Stefano di Prato"

(art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016)

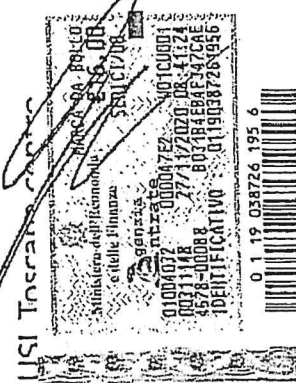
Richiamate:

- la Delibera del Consiglio dei Ministri del 31 gennaio 2020, con la quale è stato dichiarato, per sei mesi, lo stato di emergenza sul territorio nazionale relativo al rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili;
- l'Ordinanza del Capo del Dipartimento di Protezione Civile n.630 del 3 febbraio 2020 avente ad oggetto "Primi interventi urgenti di protezione civile in relazione all'emergenza relativa al rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili", nonché le successive Ordinanze del Capo Dipartimento della Protezione Civile, recanti ulteriori interventi urgenti in relazione all'emergenza in corso;
- le deroghe previste negli atti normativi e nelle varie ordinanze del Capo Dipartimento di Protezione Civile assunti in relazione all'emergenza sanitaria in corso e, in particolare, quelle previste all'art. 34 del D.L. n. 9/2020 e dalle Ordinanze del Capo della Protezione Civile, con particolare riferimento alle OCDPC nn. 630, 638, 639 e 641 del 2020;
- il D.L. 17 marzo n. 18 recante "Misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19", come convertito con modificazioni dalla Legge 24 aprile 2020, n. 27, ed in particolare l'articolo 4 relativo alla disciplina delle aree sanitarie temporanee;
- la delibera del Consiglio dei Ministri del 7 ottobre 2020 recante "Proroga dello stato di emergenza in conseguenza del rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili" fino al 31 gennaio 2021;

Considerato che, con particolare riferimento all'area Toscana Centro, anche sulla base delle valutazioni dell'Azienda Regionale Sanità, la tendenza all'aumento dei contagi è tale da prevedere, a breve termine, criticità in termini di disponibilità di posti letto di degenza ordinaria;

Richiamata l'ordinanza del Presidente della Regione Toscana n. 105 del 9 novembre 2020 con la quale:

- è stata disposta l'attivazione di posti letto di degenza ordinaria da individuarsi in strutture collocate sul territorio toscano, che siano funzionali al soddisfacimento delle necessità regionali indipendentemente dalla loro localizzazione;
- è stato istituito un Tavolo Tecnico di Coordinamento, definendone funzioni, composizione e modalità operative;
- sono stati individuate ASL, le Aziende ospedaliere ed ESTAR, quali soggetti ordinariamente competenti, per il tempo strettamente necessario alla gestione dell'emergenza, all'attuazione degli interventi;
- è stato disposto che i suddetti soggetti, sotto il coordinamento del Tavolo Tecnico suddetto, nel realizzare gli interventi necessari possono avvalersi



[Handwritten signature]

delle deroghe normative previste dalle disposizioni adottate a seguito dell'emergenza in questione e, in particolare, di quelle previste all'art. 34 del D.L. n. 9/2020 e all'art.4 del D.L. n.18/2020 nonché dalle Ordinanze del Capo della Protezione Civile, con particolare riferimento alle OCDPC nn. 630, 638, 639 e 641 del 2020;

- è stato dato immediato mandato, in relazione agli interventi necessari sull'edificio CREAF e sull'ospedale di Prato, all'AUSL Toscana Centro e ad ESTAR, ognuno per le proprie competenze, di procedere in somma urgenza, ai sensi dell'art. 163 del D. Lgs 50/2016, all'effettuazione dei lavori, servizi e forniture, strettamente indispensabili per garantirne la funzionalità e l'operatività, rimandando a successivo atto, la redazione, l'approvazione delle relative perizie e il reperimento della copertura economica, in particolare avvalendosi di quanto disposto dall' art. 3, comma 2, dell'OCDPC 630/2020;

Considerando che risulta necessario procedere con urgenza alla realizzazione dell'impianto GAS MEDICALI, il sottoscritto ing. Gianluca Gavazzi, in qualità di Responsabile Area Manutenzione Immobili e Gestione Investimenti Prato della Azienda USL Toscana Centro, procede, ai sensi dell'art. 163, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016, all'affidamento dei lavori in somma urgenza, in forma diretta, all'impresa SOL spa con sede legale in Via Borgazzi, 27 Monza, CAP 20052, tel. 039-22961, PIVA 00771260965, PEC SOL@PEC.SOL.IT.

Preso atto dello stato dei luoghi, acquisite tutte le informazioni possibili relative all'accessibilità degli stessi, il sottoscritto ha ordinato alla suddetta impresa di procedere con le seguenti lavorazioni:

- ~~installazione nuove linee ossigeno e vuoto a servizio dei nuovi spazi lato dialisi;~~
- installazione nuove linee ossigeno e vuoto a servizio dei nuovi spazi lato poliambulatorio;
- fornitura e posa in opera di tubo di rame crudo di varie sezioni e diametri;
- fornitura e posa in opera di circa 60 unità terminali O2 AFNOR e circa 60 unità terminali VUOTO AFNOR;
- n.2 quadri riduzione O2 + vuoto;
- n. 2 quadri VVFF da incasso, allarme per riduttori ed allarme VVFF;
- fornitura ed installazione di cassette da incasso;
- collegamento delle tubazioni ai collettori tramite gli stacchi già predisposti su entrambe le ali;
- Parte progettuale in itinere e redazione di planimetrie progettuali architettoniche ed impiantistiche AS BUILT;
- ogni altra lavorazione ritenuta necessaria dalla stazione appaltante per rendere efficiente e completamente funzionante l'impianto gas medicali a servizio delle due strutture a destinazione sanitaria;

Ai sensi dell'art. 163, c. 3, del D.Lgs. n. 50/2016, il corrispettivo delle prestazioni ordinate è stato definito consensualmente con l'affidatario in € 46.677 più IVA. I sottoscritti quantificano provvisoriamente l'ammontare dei lavori in € 46.677 più IVA, comunque da verificare e valutare a misura a consuntivo con le opere necessarie effettivamente realizzate.

L'impresa si impegna a garantire la conclusione dei lavori entro il giorno 11/12/2020 per l'ala lato poliambulatorio e per il 18/12/2020 per l'ala lato dialisi, comunque da valutare in sede di redazione della perizia giustificativa e stipula del contratto.

Azienda USL Toscana centro



Il sottoscritto ing. Gianluca Gavazzi, , nelle more della copertura di spesa, come da comunicazione della Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile della Regione Toscana e nelle more della predisposizione della perizia giustificativa della spesa e della sua trasmissione alla stazione appaltante, ai fini della copertura della spesa e all'approvazione dei lavori:

- dichiara che i lavori indicati in oggetto rivestono carattere di somma urgenza ai sensi e per gli effetti dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016;
- ordina all'impresa l'immediata esecuzione dei lavori di "installazione impianto gas medicali nella realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'Ospedale Santo Stefano di Prato" nel rispetto delle condizioni e dell'ordine di attuazione nelle premesse richiamato, con importo presunto di € 46.677 (IVA esclusa) e durata dei lavori nel rispetto delle date di cui sopra.

Con la sottoscrizione del presente verbale, l'impresa dichiara che:

- nulla ha da obiettare sulle modalità delle lavorazioni da effettuare, salvo imprevisti che dovessero verificarsi nel corso delle lavorazioni stesse;
- è in possesso dei requisiti per la partecipazione a procedure di evidenza pubblica, ovvero non incorre nei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 ed è – a un primo sommario esame della prestazione da svolgere – in possesso dei requisiti di idoneità professionale, di capacità economica e finanziaria e di capacità tecnico-professionale previsti, in relazione all'importo provvisoriamente quantificato, dalla normativa vigente;
- fornirà adeguata autocertificazione di quanto dichiarato al punto precedente compilando la modulistica che gli verrà fornita dalla Stazione appaltante;
- fornirà attestazione dell'avvenuto pagamento del contributo ANAC ove previsto.

L'impresa appaltatrice dichiara di osservare le norme e prescrizioni dei contratti collettivi applicabili al proprio settore di attività nonché di ottemperare alla vigente normativa sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori comunque presenti in cantiere.

L'impresa si impegna a trasmettere alla Stazione appaltante il Piano Operativo di Sicurezza di cui al D.Lgs. n. 81/2008 nonché, ove redatto, ad attenersi alle disposizioni contenute nel Piano di Sicurezza e Coordinamento redatto e messo a disposizione dalla Stazione Appaltante.

Il presente ordine viene disposto sotto le riserve di legge di cui all'art. 163, commi 5 e 7, del D.Lgs. n. 50/2016.

Il presente verbale viene redatto in unica copia e firmato come di seguito:

Data 27/11/2020

Per la Azienda USL Toscana Centro

Il Tecnico

Per l'Impresa

L'Amministratore

SOL spa
Divisione Medica
Resp. Area Tirrenica
Paolo Pistolesi

Azienda USL Toscana centro





AZIENDA USL TOSCANA CENTRO

RELAZIONE PERIZIA GIUSTIFICATIVA VERBALE DI CONCORDAMENTO PREZZI

Lavori di somma urgenza, ex art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016, nel Comune di Prato per installazione impianto gas medicali nella realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'Ospedale Santo Stefano di Prato.

DESCRIZIONE DELL'EVENTO :INTERVENTO DI PROTEZIONE CIVILE

Con l'Ordinanza del Presidente della Regione Toscana n.105 del 9 novembre 2020, con la quale è stato preso atto che, sulla base delle valutazioni dell'Azienda Regionale Sanità, la tendenza all'aumento dei contagi, qualora le misure di contenimento adottate non riescano a modificarla, è tale da prevedere, a breve termine, criticità in termini di disponibilità di posti letto di degenza ordinaria, che, come evidenziato dal Direttore Generale dell'ASL Toscana Centro, la criticità è particolarmente evidente e urgente nell'area Toscana Centro, è stato ordinato:

- di disporre l'attivazione di posti letto di degenza ordinaria da individuarsi in strutture collocate sul territorio toscano, che siano funzionali al soddisfacimento delle necessità regionali indipendentemente dalla loro localizzazione;
- di dare immediato mandato, in relazione agli interventi necessari sull'edificio CREAM e sull'ospedale di Prato, all'AUSL Toscana Centro e ad ESTAR, ognuno per le proprie competenze, di procedere in somma urgenza, ai sensi dell'art. 163 del D. Lgs 50/2016, all'effettuazione dei lavori, servizi e forniture, strettamente indispensabili per garantirne la funzionalità e l'operatività, rimandando a successivo atto, la redazione, l'approvazione delle relative perizie e il reperimento della copertura economica, in particolare avvalendosi di quanto disposto dall' 3, comma 2, dell'OCDPC 630/2020;

In data 14.12.2020 è stata inviata al Comune di Prato, Istanza n.96592 del 26.11.2020 formulata ai sensi dell' art. 4 co 2 del D.L. 18/2020 come espressamente disposto dalla disciplina di riferimento e protocollata dal Comune di Prato in data 14.12.2020 con numero 0233733.

Tutto ciò premesso, per eseguire i necessari lavori di realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID_19 nelle due ali dell'Ospedale Santo Stefano di Prato, presso la Palazzina dei Servizi dell'Ospedale Santo Stefano di Prato, l'Ing. Gianluca Gavazzi, in qualità di Responsabile Area Manutenzione Immobili e Gestione Investimenti Prato della Azienda USL Toscana Centro, ha proceduto ai sensi dell'art.163 comma 2 del D.lgs 50/2016, l'affidamento in somma urgenza in forma diretta, dei lavori relativi alla realizzazione dell'impianto Gas Medicali, all'impresa SOL spa con sede legale in Via Borgazzi, 27 Monza, CAP 20052, tel. 039-22961, PIVA 00771260965, PEC SOL@PEC.SOL.IT. L'impresa si è impegnata a garantire la conclusione dei lavori entro il giorno 11/12/2020 per l'ala lato poliambulatorio e per il 18/12/2020 per l'ala lato dialisi, come da verbale somma urgenza n.9 sottoscritto il 27/11/2020 ed allegato A alla presente.

UBICAZIONE DELLE OPERE:

L'intervento interessa l'ampliamento delle ali nord e sud al piano terra dell'Ospedale Santo Stefano di Prato posto in Via Suor Niccolina Infermiera n.20 nel Comune di Prato.

DESCRIZIONE SOMMARIA DEI LAVORI DA ESEGUIRE:

Alla SOL spa è stata affidata l'esecuzione dei lavori impiantistici per la realizzazione dell'impianto gas medicali, in particolare :

- installazione nuove linee ossigeno e vuoto a servizio dei nuovi spazi lato dialisi;
- installazione nuove linee ossigeno e vuoto a servizio dei nuovi spazi lato poliambulatorio;
- fornitura e posa in opera di tubo di rame crudo di varie sezioni e diametri;
- fornitura e posa in opera di circa 60 unità terminali O2 AFNOR e circa 60 unità terminali VUOTO AFNOR;
- n.2 quadri riduzione O2 + vuoto;
- n. 2 quadri VVFF da incasso, allarme per riduttori ed allarme VVFF;
- fornitura ed installazione di cassette da incasso;
- collegamento delle tubazioni ai collettori e collegamento all'impianto gas medicali Ospedaliero con effettuazione degli stacchi su entrambe le ali;
- Parte progettuale in itinere e redazione di planimetrie progettuali architettoniche ed impiantistiche AS BUILT.
- Ogni altra lavorazione ritenuta necessaria dalla stazione appaltante per rendere efficiente e completamente funzionante l'impianto gas medicali a servizio delle due strutture a destinazione sanitaria;.

STATO DEI LAVORI:

L'intervento è stato affidato con verbale di somma urgenza n 9 del 27/12/2020 ed i lavori sono contestualmente iniziati.

Ala sud - Lato poliambulatorio

a seguito di:

- Processo verbale di consegna lavori del 16/12/2020.
- Nota dell'impresa di comunicazione fine lavoro ala sud per il 20/12/2020.
- Relazione sullo stato finale dei lavori del 21.12.2020 e del 31.12.2020.

- Verbale di accertamento ai fini della presa in consegna anticipata dell'edificio lato sud del 31.12.2020;
- Certificazione di conformità degli impianti presenti.

L'ala sud è stata consegnata con processo verbale di consegna parziale in data 01/01/2021.

Ala Nord - Lato dialisi

a seguito di:

- Processo verbale di consegna lavori del 16/12/2020.
- Nota dell'impresa di comunicazione fine lavoro ala nord per il 08/01/2021.
- Il verbale sullo stato finale dei lavori del 01/02/2021.
- Verbale di accertamento ai fini della presa in consegna anticipata dell'edificio lato nord del 02.02.2021.
- Certificazione di conformità degli impianti presenti.
- Processo verbale di riconsegna parziale del 04.02.2021.

l'ala nord è stata consegnata con processo verbale di consegna parziale in data 04/02/2021.

CORRISPETTIVO PRESTAZIONI:

Si da atto che, ai sensi dell'art. 163 comma 3 del D. Lgs n.50/2016, il corrispettivo per le prestazioni ordinate è stato definito consensualmente con l'impresa SOL spa complessivamente in euro 56.263,22.

La presente ha valore di verbale di concordamento prezzi tra la Azienda USL Toscana Centro e l'impresa SOL spa.

Data:

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

ing. Gianluca Gavazzi

L'IMPRESA

SOL spa

Allegati:

- Verbale somma urgenza n. 9 del 27.11.2020;

Nome File	Esito Verifica	Verifica alla Data	Algoritmo Digest	Firmatario	Cod. Fiscale	Organizzazione
perizia giustificativa SOL FINALE.pdf.p7m.p7m (Firme totali apposte: 2)	Firma CADES OK Data di verifica: 18/03/2021 10:59:09 (UTC Time) (stato di revoca non verificato)	 verifica alla data? clicca qui...	SHA-256	GIANLUCA GAVAZZI	GVZGLC57M2G713R	Regione Toscana/01386030488
	Certificato di CA non trovato (stato di revoca non verificato)	 verifica alla data? clicca qui...	SHA-256	DANIELE FORNI	TINIT-FRNDNL59B19G657P	non presente

Prato, 19.05.2021
Prot. n. 36977
GG/gp

Spett.le
Gruppo SIM TEL
Via Rocco Benini, 18/8
50013 Campi Bisenzio
Firenze

Azienda USL Toscana centro



OGGETTO: fornitura e posa per la realizzazione di: sistema di messaggistica, tramite apparati Ascom presso il Nuovo Ospedale Santo Stefano – Prato- **CIG ZDE30EBE59**
Aggiornamento Ordine n. 271120-20 del 09/03/2021

Collaudo fornitura

In data 7 maggio 2021 è stato completato il collaudo della fornitura in oggetto.
La fornitura risulta utilizzabile ed è stata collaudata secondo le indicazioni della “Richiesta di accettazione preventivo” del 12/04/2021

Il sottoscritto Ing. Gianluca Gavazzi, in qualità di Responsabile del procedimento

VISTO

- la documentazione di consegna (DDT) depositati agli atti;
- la seguente documentazione:

1	Dichiarazione di conformità UNIT FE3	
2	Data sheet Unit Connect	
3	Anager Unit Connect	
4	Guida Ascom I63	
5	Indirizzo Vlan Unit – 10.112.25.4 e password	
6	Software – Unite Axess new	

ATTESTA CHE

La Ditta Gruppo Simtel S.r.l. ha fornito i beni sopra indicati in conformità al contratto/capitolato, nel rispetto delle clausole contrattuali e dei termini previsti, come da documentazione sopra citata e depositata agli atti della Struttura ed in particolare

- N.1 hardware per la gestione dei sistemi IP Dect gestibile da web a supporto dei sistemi i63 di proprietà dell'azienda Unite Connectivity Manager modello Ascom Elise3 Lite;
- N.30 - licenza per la configurazione di n. 30 Ascom I63 – (apparecchi di proprietà aziendale) su nuova rete IP Dect del dispositivo Elise3;
- licenza del sistema centrale Elise3 (core system);
- licenza per la gestione del sistema di chiamata paziente (Alarm manager);
- licenza per la gestione dei log.

La garanzia prevista per un periodo pari a 24 mesi decorre dalla data di collaudo.

Si autorizza pertanto il pagamento alla Gruppo Simtel S.r.l. dell'importo complessivo di € 7.041,36 + IVA.

Ing. Gianluca Gavazzi
SOC Manutenzione immobili e
gestione investimenti Prato
P.zza Ospedale,5
Via Suor Niccolina, 20
59100 PRATO (PO)
Tel.: 0574804660
Fax: 0574802801
e-mail:
gianluca.gavazzi@uslcentro.toscana.it

La ditta Gruppo Simtel S.r.l. si impegna a fornire, anche in data successiva al presente collaudo la definitiva attivazione delle apparecchiature ad oggi non ancora indirizzate sulla rete del sistema ELISE3 ed in particolare:

MAC 00013E277 7F5
MAC 00013E277 6F0
MAC 00013E277 7DD
MAC 00013E277 4A1
MAC 00013E277 7D7
MAC 00013E277 871
MAC 00013E277 85F
MAC 00013E277 49D
MAC 00013E277 867
MAC 00013E277 47D
MAC 00013E277 875
MAC 00013E277 493

Azienda USL Toscana centro



Il Direttore SOC Manutenzione immobili e
gestione investimenti Prato

Ing. Gianluca Gavazzi

Ing. Gianluca Gavazzi
SOC Manutenzione immobili e
gestione investimenti Prato
P.zza Ospedale,5
Via Suor Niccolina, 20
59100 PRATO (PO)
Tel.: 0574804660
Fax: 0574802801
e-mail:
gianluca.gavazzi@uslcentro.toscana.it

Nb

questa lettera viene inviata esclusivamente per e-mail, originale rimane in archivio presso la struttura scrivente

LAVORI DI CUI ALLA DETERMINA DIRIGENZIALE N. 645 DEL 10.03.2021 RELATIVI A

"LAVORI DI ALLACCIAMENTO IMPIANTI ELETTRICI, IDRICI
E SPECIALI ESEGUITI NELL'AMBITO DELL'INTERVENTO PER LA REALIZZAZIONE
POSTI LETTO PER LA GESTIONE DELL'EMERGENZA COVID-19 NELLE DUE ALI
DELL'OSPEDALE S. STEFANO DI PRATO"

CUP D35F20002900007

CIG: 8644437F11

IMPRESA: **SA.T SPA**
via Rimini, 27 - Prato
C.F. e P. IVA 09882851000

CONTRATTO:

Determina affidamento n. 645 del 10.03.2021 - affidamento programmazione
prot. n. 18118 del 12.03.2021.

Lettera affidamento lavori (Contratto): prot. n. 18118 del 12.03.2021+

Importo contrattuale: € 144.012,12+IVA 10%

Determina n. 1376 del 16.06.2022 di "Modifica al contratto ai sensi dell'art. 106, co.1, lett. b) del
D.lgs. n. 50/2016 per affidamento servizio supplementare per "Integrazione agli impianti (...)"

Atto Aggiunto sottoscritto dalle parti (RUP in data 30.06.2022, per un importo di €
160.457,51=+IVA 10%

Importo contrattuale rideterminato in complessivi € 160.469,63=+IVA 10%

Conclusione intervento: 06/02/2023

RELAZIONE SULLO STATO FINALE

Viste le determinazioni dirigenziali avanti indicate con le quali è stato affidato l'intervento in questione consistenti nell'allacciamenti degli impianti elettrici, idrici e speciali della nuova porzione di edificio realizzata al corpo principale dell'ospedale Santo Stefano di Prato, nell'ambito dell'intervento per la realizzazione dei posti letto per la gestione emergenza Covid nelle due Ali dell'ospedale Santo Stefano di Prato, necessari a rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica incolumità causato dall'emergenza in atto tecnologici.

I lavori sono conclusi 06/02/2023.

CONTO FINALE

Pagamenti in acconto

Ordine n. M9-7 del 23/03/2021	€ 131.512,12
Ordine n. M9-5 del 01/02/2022	€ 12.500,00
Totale	€ 144.012,12

Pagamento a saldo

Resta a credito dell'impresa	€ 16.457,51
-------------------------------------	--------------------

Totale	€ 160.469,63= oltre IVA 10%
---------------	------------------------------------



CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Alla visita tenutasi il giorno 23 febbraio 2023 sono intervenuti il Sig. Arrighetti Giancarlo (Ge.SAT) con delega dell'impresa : **SA.T Spa** ed il Coll. Tecnico Prof. Gianluca Pardini delegato dal sottoscritto Responsabile del Procedimento Ing. Gianluca Gavazzi, con la scorta dei progetti tecnici denominati:

- ZZZ-21069-PDF

sono stati ispezionati i lavori eseguiti ed è stato constatato che questi sono stati realizzati a regola d'arte ed in conformità alle prescrizioni contrattuali, le forniture risultano corrispondenti a quelli previsti nelle offerte degli ordini:

- M9-7 del 23/03/2021;
- M9-5 del 01/02/2022.

Il Responsabile del Procedimento dell'Azienda USL Toscana Centro, dichiara, con la firma del presente atto, di assumere in consegna definitiva, a tutti gli effetti di legge e senza riserva alcuna, tutte le opere, nessuna esclusa, oggetto del presente atto.

Ciò premesso, considerato:

- che i lavori corrispondono alle previsioni e alle offerte presentate dall'impresa SA.T Spa,
- che per quanto è stato possibile accertare dai riscontri, misurazioni e verifiche, lo stato di fatto delle opere risponde per qualità, caratteristiche e dimensioni alle annotazioni riportate nei certificati di ultimazione lavori;
- che l'importo dei lavori eseguiti è pari a **€ 160.469,63=+IVA 10%**
- che i lavori sono stati ultimati nel tempo utile contrattuale;
- che durante il corso dei lavori l'Impresa ha regolarmente provveduto all'assicurazione degli operai ed agli altri versamenti previdenziali come risulta dal DURC conservato agli atti;
- che l'Impresa non iscritto riserve negli atti contabili;

Il sottoscritto Responsabile del Procedimento

CERTIFICA

che le forniture con posa in opera sopradescritte eseguiti dall'impresa Sa.T Spa sono stati regolarmente eseguiti e propone la liquidazione del credito residuo dell'Impresa che risulta di :

Credito dell'impresa € 16.457,51 =oltre IVA

Della somma sopra indicata al netto di I.V.A. si propone il pagamento all'Impresa esecutrice a tacitazione di ogni suo diritto ed avere per i lavori di cui è oggetto il presente certificato, salvo la prescritta approvazione del presente atto e salvo le rettifiche revisionali.

Prato, 23/02/2024

Allegati (anche se non allegati materialmente sono parte integrante del presente certificato)

- certificato di ultimazione dei lavori n. 23/02/2023;

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Gianluca Gavazzi

L'Impresa
Il Legale rappresentante



ALLEGATO 2.1

Prato, li 23/02/2023

Ospedale di Prato

CERTIFICATO di ULTIMAZIONE dei LAVORI

Scopo di lavoro:	
Impresa	Pizzarotti
Presidio	Prato
Edificio	Ospedale
Locale	Nuove ali ospedale

Con riferimento a:

- Affidamento contratto di lavoro a Pizzarotti in data 09/08/2022 preventivo Prot. 445 del 21/03/2022;
- Trasmissione SAT – USL Prot. SAT/PO/RV/ga/22/0265 del 23/03/2022, Preventivo nr. 039 del 22/03/2022 e facente parte atto aggiuntivo trasmetto con a SAT in data 14/07/2022

CERTIFICATO di ULTIMAZIONE dei LAVORI

Il giorno 23 del mese di febbraio dell'anno 2023, il sottoscritto Giancarlo Arrighetti in qualità di coordinatore dei servizi Tecnici in GE.SAT, VISTA la mail in data 06/02/2023, con la quale l'impresa ha trasmesso la conclusione dei suddetti lavori,

DICHIARA

che i soggetti sotto indicati sono convenuti in LUOGO dove, in contraddittorio, hanno proceduto alla verifica di quanto realizzato.

Si è verificata l'avvenuta ultimazione degli interventi in data 06/02/2023, in conformità alla documentazione facente parte dei preventivi autorizzati, ordini di lavoro ed alle ulteriori indicazioni della Committenza in corso d'opera.

Del che viene redatto il presente verbale che, previa lettura e conferma, viene sottoscritto dagli intervenuti.

Commenti:

L'intervento è stato eseguito come da preventivo formulato e a regola d'arte.

Per **GE.SAT S.c. a r.l.**

firma



Sig. Giancarlo Arrighetti

Per **Impresa Pizzarotti**

firma



Sig. Michele Agriesti

Per **USL Toscana Centro**

firma



Sig. Gianluca Pardini

Allegati:

atto aggiuntivo

AZIENDA USL TOSCANA CENTRO - AREA PRATO

Realizzazione di un Ospedale per la gestione dell'emergenza COVID nelle due Ali dell'Ospedale Santo

QUADRO ECONOMICO FINALE DELL'INTERVENTO

		CONCORDATO - delib. 613/2021	COLLAUDO LAVORI PRINCIPALI DELIB. 847/2022	FINALE
A	LAVORI			
	Opere edili	€ 673.759,94	€ 673.759,94	€ 673.759,94
	opere strutturali	€ 130.086,38	€ 130.086,38	€ 130.086,38
	Impianti idrico sanitario	€ 16.193,56	€ 16.193,56	€ 16.193,56
	impianti meccanici	€ 337.685,41	€ 332.644,23	€ 332.644,23
	impianti elettrici	€ 297.274,04	€ 294.329,75	€ 294.329,75
	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 48.840,05	€ 48.840,05	€ 48.840,05
	progettazione compresa CNPAIA	€ 141.067,76	€ 141.067,76	€ 141.066,78
A1	TOTALE LAVORI	€ 1.644.907,13	€ 1.636.921,67	€ 1.636.920,685
	ALTRI ONERI AGGIUNTIVI LAVORI			
	realizzazione impianto ossigeno medicale (iva comp)	€ 61.889,54	€ 61.889,54	€ 61.889,54
	Allacciamenti impiantistici a corpo ospedale (iva comp)	€ 158.413,33	€ 176.516,59	€ 176.516,59
	Accessori per chiamata infermieri (iva comp)	€ 8.590,46	€ 8.590,46	€ 8.590,46
	bollettini	€ 1.096,00	€ 1.096,00	
A2	TOTALE ALTRI ONERI AGGIUNTIVI	€ 229.989,33	€ 248.092,59	€ 246.996,590
A=A1+A2	TOTALE LAVORI	€ 1.874.896,46	€ 1.885.014,26	€ 1.883.917,28
B	SOMME A DISPOSIZIONE			
	iva su costruzione 10%	€ 164.490,71	€ 163.692,17	€ 163.692,07
	spese tecniche (DL e CSE)	€ 171.522,34	€ 171.522,34	€ 171.522,34
	spese tecniche (collaudo)	€ 35.921,52	€ 35.921,52	€ 35.921,52
	iva su CNPAIA e spese tecniche	€ 47.463,16	€ 47.463,16	€ 47.463,16
	CNPAIA su spese tecniche	€ 8.297,75	€ 8.297,75	€ 8.297,75
	imprevisti	€ 43.538,59		€ -
	incentivo tecnici interni	€ 47.684,92	€ 47.534,69	
B1	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 518.918,99	€ 474.431,63	€ 426.896,84
C= A+B1	TOTALE INTERVENTO IVA COMPRESA	€ 2.393.815,45	€ 2.359.445,88	€ 2.310.814,11

Il Responsabile del Procedimento

SARA ALLEGANTI
Regione
Toscana/01386030488
20.02.2025 12:47:15
GMT+02:00

ing. Sara Allegranti





1. Dati generali

Azienda :	
AZIENDA USL TOSCANA CENTRO	
Intervento :	
Realizzazione nuovi posti letto di emergenza nelle due ali dell'ospedale Santo Stefano di Prato, destinati alla cura dei pazienti affetti da COVID 19	
codice regionale	codice CUP
	D35F20002900007

2. Quadro economico

	TOTALE	STATO	REGIONE	AZIENDA	ALTRO
A Opere	1.860.694,89		1.860.694,89		
B Arredi e attrezzature					
C Spese tecniche	215.741,61		215.741,61		
D Oneri	234.377,62		234.377,62		
E Altro	89.185,88		89.185,88		
TOTALE INTERVENTO	2.400.000,00		2.400.000,00		

3. Richiesta erogazione

	Importo finanziato	Importo già richiesto	Importo richiesta attuale	Importo residuo
A Opere	1.860.694,89		1.860.694,89	
B Arredi e attrezzature				
C Spese tecniche	215.741,61		215.741,61	
D Oneri	234.377,62		234.377,62	
E Altro	89.185,88			89.185,88
TOTALE	2.400.000,00		2.310.814,12	89.185,88

In caso di progetti conclusi o in corso di realizzazione alla data di adozione della DGRT 1540/2022 (27 dicembre), qualora si tratti di rendicontazione a saldo, l'Azienda o Ente del SSR beneficiario deve presentare un provvedimento aziendale di richiesta di erogazione con il quale deve altresì attestare l'avvenuta approvazione del collaudo tecnico-amministrativo o del certificato di regolare esecuzione. Nell'eventualità in cui queste ultime attestazioni non siano rilasciate, la Regione tratterrà un importo pari al 10% del contributo assegnato e rendicontato (ovvero l'intera quota residua se inferiore al 10%), che sarà

	Euro
Collaudo NO	Trattenuta 10%
Collaudo SI	Erogazione del SALDO richiesto

Data

Il responsabile del procedimento

Inq. Sara Alleganti

SARA ALLEGANTI
Toscana/01386030488
19.02.2025 17:31:34

**Realizzazione di un Ospedale per la gestione dell'emergenza COVID nelle due Ali
dell'Ospedale Santo Stefano di Prato**

CUP D35F20002900007

ELENCO DOCUMENTAZIONE DI SPESA A CARICO FONDI REGIONALI

RIF	RIFERIMENTO FATTURA	IMPORTO (COMPRESO IVA ED ONERI PREVIDENZIALI OVE PREVISTI)	CIG	OGGETTO - PRESTAZIONE	OPERATORE ECONOMICO	ESTREMI MANDATO DI PAGAMENTO (non allegato)
1	4P-2020-11025	€ 330.000,00	8535838C57	Anticipazione 30% sui lavori di realizzazione psoti letto Covid nelle due ALI dell'ospedale S. Stefano di Prato - ORDINE M9-27/2020	NIGRO & C. COSTRUZIONI S.R.L. Prato	811 del 13/01/2021
2	4P-2021-4191	€ 1.259.397,84	8535838C57	Stato Avanzamento Lavori n. 1 - lavori di realizzazione psoti letto Covid nelle due ALI dell'ospedale S. Stefano di Prato ORDINE M9-21/2021	NIGRO & C. COSTRUZIONI S.R.L. Prato	20639 del 12/05/221
3	4P-2021-10331	€ 155.173,46	8535838C57	Pagamento progettisti - Contratto lavori in somma urgenza posti letto presso Ali Ospedale S. Stefano - art. 2 "Corrispettivo Contrattuale e art. 19 "Pagamento prpfessionisti indicati come progettisti" - ORDINE M9-49/2021	NIGRO & C. COSTRUZIONI S.R.L. Prato	46937 del 22/11/2021 Edilprogetti, 46935 del 22/11/2021 Benedetti A., 46936 del 22/11/2021, 47762 del 3/12/2021 DE MASI M., 48831 del 9/12/2023 Studio 2A
4	4P-2021-10332	€ 56.041,46	8535838C57	Rata di Saldo Lavori - ORDINE M9-50/2021	NIGRO & C. COSTRUZIONI S.R.L. Prato	30233 DEL 11/08/2022
5	11-2021-34282	€ 217.627,54	85603987E6	Direzione Lavori e Coordinamento per la Sicurezza dell'intervento di realizzazione posti letto presso ALI Ospedale S. Stefano Prato - ORDINE M9-2021-38	Ing. ALBERTO NISTRI	39534 DEL 01/10/2021
6	4P-2022-739	€ 45.577,22	Z4D2FC9A01	Collaudo tecnico amministrativo dell'intervento di realizzazione posti letto Covid presso ALI Ospedale S. Stefano di Prato - ORDINE M9-2022-4	Ing. FEDERICO BORAGINE	8980 del 01/03/2022
7	4P-2021-3939	€ 61.889,54	8541310FF9	Realizzazione impianto GAS Medicali presso le ALI dell'Ospedale Santo Stefano di Prato - ORDINE M9-2021-15	SOL S.P.A.	20638 del 12/05/2021
8	4P-2021-3740	€ 8.590,46	ZDE30EBE59	Fornitura e Posa in Opera sistema messaggistica apparati ASCOM presso ALI Ospedsle S. Stefano di Prato - ORDINE IT-2021-1	GRUPPO SIM TEL	22890 DEL 26/05/2021
9	4P-2021-2397	22.078,76 €	8644437F11	Lavori di allacciamento impianti elettrici, idrici e speciali lavori supplementari finalizzati a collegare le due nuove porzioni di edificio alle infrastrutture impiantistiche esistenti - ORDINE M9-2021-7	S.A.T. S.p.A.	14867 DEL 8/04/2021
10	4P-2021-2398	64.303,09 €				
11	4P-2021-2400	6.581,49 €				
12	4P-2021-2401	22.000,00 €				
13	4P-2021-2402	6.600,00 €				
14	4P-2021-2404	23.100,00 €				
15	3P-2022-6991	13.750,00 €		ORDINE M9-2022-5		27007 del 18/07/2022
16	3P-2023-12504	18.103,26 €		ORDINE M9-2023-3		12063 del 03/04/2024
	TOTALE	€ 2.310.814,12				

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Sara Allegranti

SARA ALLEGRANTI
Regione
Toscana/01386030488
19.02.2025 17:31:34
GMT+02:00



FATTURA ELETTRONICA

4P-2020-11025

1)

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **IT01533080675**
Progressivo di invio: **000GX**
Formato Trasmissione: **FPA12**
Codice Amministrazione destinataria: **C27NVZ**

Dati del cedente / prestatore**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT02015800978**
Codice fiscale: **02015800978**
Denominazione: **NIGRO & C. Costruzioni S.r.l.**
Regime fiscale: **RF01** (ordinario)

Dati della sede

Indirizzo: **VIA VALENTINI, 38**
CAP: **59100**
Comune: **PRATO**
Provincia: **PO**
Nazione: **IT**

Dati di iscrizione nel registro delle imprese

Provincia Ufficio Registro Imprese: **PO**
Numero di iscrizione: **492236**
Capitale sociale: **1000000.00**
Numero soci: **SM** (più soci)
Stato di liquidazione: **LN** (non in liquidazione)

Dati del cessionario / committente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT06593810481**
Codice Fiscale: **06593810481**
Denominazione: **AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE
TOSCANA CENTRO**

Dati della sede

Indirizzo: **PIAZZA SANTA MARIA NUOVA 1**
CAP: **50123**
Comune: **FIRENZE**

Provincia: **FI**
Nazione: **IT**

Dati del terzo intermediario soggetto emittente

Dati anagrafici

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT01533080675**
Denominazione: **Alias Group S.r.l.**

Soggetto emittente la fattura

Soggetto emittente: **TZ** (terzo)

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

Versione FPA12

Dati generali del documento

Tipologia documento: **TD01** (fattura)
Valuta importi: **EUR**
Data documento: **2020-12-29** (29 Dicembre 2020)
Numero documento: **7/C**
Importo totale documento: **330000.00**
Causale: **Vendita**
Causale: **Iva da versare a cura del cessionario o committente ai sensi dell'art. 17-ter del D.P.R. n. 633/1972 (scissione dei pagamenti)**

Dati dell'ordine di acquisto

Numero linea di fattura a cui si riferisce: **1**
Identificativo ordine di acquisto: **0**
Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**
Codice Identificativo Gara (CIG): **8535838C57**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Descrizione bene/servizio: **Vi rimettiamo fattura di ACCONTO per i lavori di prossima realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza Covid nelle due ali dell'Ospedale Santo Stefano di Prato**

Quantità: **1.00000000**
Unità di misura: ..
Valore unitario: **300000.00000000**
Valore totale: **300000.00000000**
IVA (%): **10.00**

Altri dati gestionali

Tipo dato: **COD_BUS**
Valore testo: **ACCONTO DACLIENTE**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **10.00**
Totale imponibile/importo: **300000.00**
Totale imposta: **30000.00**
Esigibilità IVA: **S** (scissione dei pagamenti)
Riferimento normativo: **IVA 10% DPR 633/72**

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: **MP05** (bonifico)
Decorrenza termini di pagamento: **2020-12-29** (29 Dicembre 2020)
Data scadenza pagamento: **2020-12-29** (29 Dicembre 2020)
Importo: **300000.00**
Istituto finanziario: **INTESA SAN PAOLO C/C - EX CRFI**
Codice IBAN: **IT55L0306921532100000003400**
Codice ABI: **03069**
Codice CAB: **21532**

Versione prodotta con foglio di stile Sdl www.fatturapa.gov.it

FATTURA ELETTRONICA

4P 2021-4191

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **IT01533080675**
Progressivo di invio: **000JY**
Formato Trasmissione: **FPA12**
Codice Amministrazione destinataria: **C27NVZ**

Dati del cedente / prestatore**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT02015800978**
Codice fiscale: **02015800978**
Denominazione: **NIGRO & C. Costruzioni S.r.l.**
Regime fiscale: **RF01** (ordinario)

Dati della sede

Indirizzo: **VIA VALENTINI, 38**
CAP: **59100**
Comune: **PRATO**
Provincia: **PO**
Nazione: **IT**

Dati di iscrizione nel registro delle imprese

Provincia Ufficio Registro Imprese: **PO**
Numero di iscrizione: **492236**
Capitale sociale: **1000000.00**
Numero soci: **SM** (più soci)
Stato di liquidazione: **LN** (non in liquidazione)

Dati del cessionario / committente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT06593810481**
Codice Fiscale: **06593810481**
Denominazione: **AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE TOSCANA
CENTRO**

Dati della sede

Indirizzo: **PIAZZA SANTA MARIA NUOVA 1**
CAP: **50123**
Comune: **FIRENZE**
Provincia: **FI**
Nazione: **IT**

Dati del terzo intermediario soggetto emittente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT01533080675**
Denominazione: **Alias Group S.r.l.**

Soggetto emittente la fattura

Soggetto emittente: **TZ (terzo)**

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

Versione FPA12

Dati generali del documento

Tipologia documento: **TD01 (fattura)**
Valuta importi: **EUR**
Data documento: **2021-05-05 (05 Maggio 2021)**
Numero documento: **4/C**
Importo totale documento: **1259397.84**
Causale: **Vendita**
Causale: **Iva da versare a cura del cessionario o committente ai sensi dell'art. 17-ter del D.P.R. n. 633/1972 (scissione dei pagamenti)**

Dati dell'ordine di acquisto

Numero linea di fattura a cui si riferisce: **1 , 2 , 3 , 4**
Identificativo ordine di acquisto: **0**
Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**

Codice Identificativo Gara (CIG): **8535838C57**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Descrizione bene/servizio: **Vi rimettiamo fattura per lavori di realizzazione posti letto di degenza ordinaria per la gestione dell'emergenza Covid-19 nelle due ali dell'Ospedale Santo Stefano di Prato - lavori a tutto MAGGIO 2021 - riferimento SAL n. 1**

Quantità: **1.00000000**

Unità di misura: **..**

Data inizio periodo di riferimento: **2020-11-30** (30 Novembre 2020)

Data fine periodo di riferimento: **2021-05-04** (04 Maggio 2021)

Valore unitario: **1443285.42000000**

Valore totale: **1443285.42000000**

IVA (%): **10.00**

Altri dati gestionali

Tipo dato: **COD_BUS**

Valore testo: **SALV**

Nr. linea: 2

Descrizione bene/servizio: **Dedotto acconto di cui alla fattura n. 7/c**

Quantità: **1.00000000**

Unità di misura: **..**

Data inizio periodo di riferimento: **2021-01-01** (01 Gennaio 2021)

Data fine periodo di riferimento: **2021-05-04** (04 Maggio 2021)

Valore unitario: **-291153.97000000**

Valore totale: **-291153.97000000**

IVA (%): **10.00**

Altri dati gestionali

Tipo dato: **COD_BUS**

Valore testo: **DEDOTTO ACCONTO**

Nr. linea: 3

Descrizione bene/servizio: **Dedotto tratt. a garanzia pari al 0,5%**

Quantità: **1.00000000**

Unità di misura: **..**

Data inizio periodo di riferimento: **2021-01-01** (01 Gennaio 2021)

Data fine periodo di riferimento: **2021-05-04** (04 Maggio 2021)

Valore unitario: **-7216.43000000**

Valore totale: **-7216.43000000**

IVA (%): **10.00**

Altri dati gestionali

Tipo dato: **COD_BUS**
Valore testo: **TRATTENUTEC**

Nr. linea: 4

Descrizione bene/servizio: **ARROTONDAMENTO**
Quantità: **1.00000000**
Unità di misura: **NR**
Data inizio periodo di riferimento: **2021-01-01** (01 Gennaio 2021)
Data fine periodo di riferimento: **2021-05-04** (04 Maggio 2021)
Valore unitario: **-7.89000000**
Valore totale: **-7.89000000**
IVA (%): **10.00**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **10.00**
Totale imponibile/importo: **1144907.13**
Totale imposta: **114490.71**
Esigibilità IVA: **S** (scissione dei pagamenti)
Riferimento normativo: **IVA 10% DPR 633/72**

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: **MP05** (bonifico)
Decorrenza termini di pagamento: **2021-05-05** (05 Maggio 2021)
Data scadenza pagamento: **2021-05-05** (05 Maggio 2021)
Importo: **1144907.13**
Istituto finanziario: **INTESA SAN PAOLO C/C - EX CRFI**
Codice IBAN: **IT55L0306921532100000003400**
Codice ABI: **03069**
Codice CAB: **21532**

Dati relativi agli allegati

Nome dell'allegato: **Cert pagamento SAL1_ALI.pdf**
Formato: **.pdf**

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it



AZIENDA USL TOSCANA CENTRO

Comune di PRATO

OGGETTO: Realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'Ospedale Santo Stefano di Prato,

COMMITTENTE: AZIENDA USL TOSCANA CENTRO

IMPRESA: Nigro & C. Costruzioni S.r.l.

CERTIFICATO DI PAGAMENTO N. 1

PER IL PAGAMENTO DELLA RATA N. 1 DI euro 1'144'907,13

CERTIFICATI PRECEDENTI		
n.	data	importo
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		
TOTALE		0,00
anticipazione		300 000,00

IL SOTTOSCRITTO,

VISTO: il Contratto in data 04/05/2021 delib 613 del 29/04/2021 e verbale di somma urgenza del 11/11/2020 con il quale fu

affidata alla predetta impresa l'esecuzione dei suddetti lavori;
RISULTANDO dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte è quello in seguito riportato:

Lavori e somministrazioni	1'443'285,42
SOMMAMO importi soggetti a ritenute euro	1'443'285,42
IMPORTI NON SOGGETTI A RITENUTE	
SOMMAMO importi NON soggetti a ritenute euro	0,00
DETRAZIONI	
Ritenuta per infortuni 0,5%	7'216,43
Recupero anticipazione 20,173%	291'153,97
arrotondamento per rispettare importo art 18	7,89
Ammontare dei certificati precedenti euro	0,00
SOMMAMO LE DETRAZIONI euro	298'378,29
CREDITO Impresa arrotondato a 0 euro	1'144'907,13
per I.V.A. al 10%	114'490,71
TOTALE GENERALE euro	1'259'397,84

CERTIFICA

ASSICURAZIONE OPERAI

L'impresa ha assicurato gli operai con Polizza continuativa presso l'INAIL di Prato, Codice Ditta 14297828/52

Il Direttore dei Lavori
Ing. Alberto Nistri

CHE ai termini dell'articolo 18 del capitolato speciale d'appalto si può pagare all'impresa la rata di euro 1'144'907,13 oltre IVA, se dovuta, come per legge.

Diconsi: (euro unmilionequattrocentoquattromilanovecentosette/13).

Prato, 04/05/2021

Il Responsabile del
Procedimento
Ing. Gianluca Gavazzi

3)

FATTURA ELETTRONICA 4P-2021-10331

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **IT01533080675**
Progressivo di invio: **000OK**
Formato Trasmissione: **FPA12**
Codice Amministrazione destinataria: **C27NVZ**

Dati del cedente / prestatore**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT02015800978**
Codice fiscale: **02015800978**
Denominazione: **NIGRO & C. Costruzioni S.r.l.**
Regime fiscale: **RF01** (ordinario)

Dati della sede

Indirizzo: **VIA VALENTINI, 38**
CAP: **59100**
Comune: **PRATO**
Provincia: **PO**
Nazione: **IT**

Dati di iscrizione nel registro delle imprese

Provincia Ufficio Registro Imprese: **PO**
Numero di iscrizione: **492236**
Capitale sociale: **1000000.00**
Numero soci: **SM** (più soci)
Stato di liquidazione: **LN** (non in liquidazione)

Dati del cessionario / committente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT06593810481**
Codice Fiscale: **06593810481**
Denominazione: **AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE
TOSCANA CENTRO**

Dati della sede

Indirizzo: ,
CAP: **50123**
Comune: **FIRENZE**

Provincia: **FI**
Nazione: **IT**

Dati del terzo intermediario soggetto emittente

Dati anagrafici

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT01533080675**
Denominazione: **Alias Group S.r.l.**

Soggetto emittente la fattura

Soggetto emittente: **TZ** (terzo)

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

Versione FPA12

Dati generali del documento

Tipologia documento: **TD01** (fattura)
Valuta importi: **EUR**
Data documento: **2021-10-21** (21 Ottobre 2021)
Numero documento: **10/C**
Importo totale documento: **155173.46**
Causale: **Vendita**
Causale: **Iva da versare a cura del cessionario o committente ai sensi dell'art. 17-ter del D.P.R. n. 633/1972 (scissione dei pagamenti)**

Dati dell'ordine di acquisto

Numero linea di fattura a cui si riferisce: **1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6**
Identificativo ordine di acquisto: **M9-2021-49**
Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**
Codice Identificativo Gara (CIG): **8535838C57**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Descrizione bene/servizio: **Vi rimettiamo fattura per lavori di progettazione posti letto di degenza ordinaria per la gestione dell'emergenza Covid-19 nelle due ali dell'Ospedale Santo Stefano di Prato - LAVORI IN SOMMA URGENZA**

Quantità: **0.00000000**
 Unità di misura: **NR**
 Data inizio periodo di riferimento: **2020-11-30** (30 Novembre 2020)
 Data fine periodo di riferimento: **2021-05-04** (04 Maggio 2021)
 Valore unitario: **0.00000000**
 Valore totale: **0.00000000**
 IVA (%): **10.00**

Nr. linea: 2

Descrizione bene/servizio: ***Progettazione strutturale ed esecutiva, progettazione esecutiva architettonica Studio Edilprogetti - Ing. Patrizio Puggelli - fattura n. 21/2021 del 04/08/2021 (allegato 1)**
 Quantità: **1.00000000**
 Unità di misura: **NR**
 Data inizio periodo di riferimento: **2021-01-01** (01 Gennaio 2021)
 Data fine periodo di riferimento: **2021-05-04** (04 Maggio 2021)
 Valore unitario: **71213.98000000**
 Valore totale: **71213.98000000**
 IVA (%): **10.00**

Nr. linea: 3

Descrizione bene/servizio: ***Progettazione impianti meccanici e antincendio Ing. Massimo de Masi - fattura n. 53/21 del 09/08/2021 (allegato 2)**
 Quantità: **1.00000000**
 Unità di misura: **NR**
 Data inizio periodo di riferimento: **2021-01-01** (01 Gennaio 2021)
 Data fine periodo di riferimento: **2021-05-04** (04 Maggio 2021)
 Valore unitario: **36555.20000000**
 Valore totale: **36555.20000000**
 IVA (%): **10.00**

Nr. linea: 4

Descrizione bene/servizio: ***Progettazione impianti elettrici e speciali Studio Tecnico 2A perito Alessio Alessi - fattura n. 047/2021 del 05/08/2021 (allegato 3)**
 Quantità: **1.00000000**
 Unità di misura: **NR**
 Data inizio periodo di riferimento: **2021-01-01** (01 Gennaio 2021)
 Data fine periodo di riferimento: **2021-05-04** (04 Maggio 2021)
 Valore unitario: **22731.76000000**
 Valore totale: **22731.76000000**
 IVA (%): **10.00**

Nr. linea: 5

Descrizione bene/servizio: ***Dimensionamento protettivo antincendio su struttura metallica e Certificazione REI - Ing. Alessandro Benedetti - fattura n. 21 del 09/08/2021 (allegato 4)**
 Quantità: **1.00000000**
 Unità di misura: **NR**
 Data inizio periodo di riferimento: **2021-05-01** (01 Maggio 2021)

Data fine periodo di riferimento: **2021-05-04** (04 Maggio 2021)
 Valore unitario: **5105.84000000**
 Valore totale: **5105.84000000**
 IVA (%): **10.00**

Nr. linea: 6

Descrizione bene/servizio: ***Verifiche statiche (sismiche-vento) sistemi a secco per pareti e controsoffitti e relative certificazioni - Certificati REI - Ing. Andrea Landi - fattura n. 44 del 04/08/2021 (allegato 5)**
 Quantità: **1.00000000**
 Unità di misura: **NR**
 Data inizio periodo di riferimento: **2021-05-01** (01 Maggio 2021)
 Data fine periodo di riferimento: **2021-05-04** (04 Maggio 2021)
 Valore unitario: **5460.00000000**
 Valore totale: **5460.00000000**
 IVA (%): **10.00**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **10.00**
 Totale imponibile/importo: **141066.78**
 Totale imposta: **14106.68**
 Esigibilità IVA: **S** (scissione dei pagamenti)
 Riferimento normativo: **IVA 10% DPR 633/72**

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: **MP05** (bonifico)
 Decorrenza termini di pagamento: **2021-10-21** (21 Ottobre 2021)
 Data scadenza pagamento: **2021-10-21** (21 Ottobre 2021)
 Importo: **141066.78**
 Istituto finanziario: **INTESA SAN PAOLO C/C - EX CRFI**
 Codice IBAN: **IT55L0306921532100000003400**
 Codice ABI: **03069**
 Codice CAB: **21532**

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

4)

FATTURA ELETTRONICA

4P-2021-10332

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **IT01533080675**
Progressivo di invio: **000OL**
Formato Trasmissione: **FPA12**
Codice Amministrazione destinataria: **C27NVZ**

Dati del cedente / prestatore**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT02015800978**
Codice fiscale: **02015800978**
Denominazione: **NIGRO & C. Costruzioni S.r.l.**
Regime fiscale: **RF01** (ordinario)

Dati della sede

Indirizzo: **VIA VALENTINI, 38**
CAP: **59100**
Comune: **PRATO**
Provincia: **PO**
Nazione: **IT**

Dati di iscrizione nel registro delle imprese

Provincia Ufficio Registro Imprese: **PO**
Numero di iscrizione: **492236**
Capitale sociale: **1000000.00**
Numero soci: **SM** (più soci)
Stato di liquidazione: **LN** (non in liquidazione)

Dati del cessionario / committente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT06593810481**
Codice Fiscale: **06593810481**
Denominazione: **AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE
TOSCANA CENTRO**

Dati della sede

Indirizzo: ,
CAP: **50123**
Comune: **FIRENZE**

Provincia: **FI**
Nazione: **IT**

Dati del terzo intermediario soggetto emittente

Dati anagrafici

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT01533080675**
Denominazione: **Alias Group S.r.l.**

Soggetto emittente la fattura

Soggetto emittente: **TZ** (terzo)

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

Versione FPA12

Dati generali del documento

Tipologia documento: **TD01** (fattura)
Valuta importi: **EUR**
Data documento: **2021-10-21** (21 Ottobre 2021)
Numero documento: **11/C**
Importo totale documento: **56041.46**
Causale: **Vendita**
Causale: **Iva da versare a cura del cessionario o committente ai sensi dell'art. 17-ter del D.P.R. n. 633/1972 (scissione dei pagamenti)**

Dati dell'ordine di acquisto

Numero linea di fattura a cui si riferisce: **1 , 2 , 3 , 4**
Identificativo ordine di acquisto: **M9-2021-50**
Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**
Codice Identificativo Gara (CIG): **8535838C57**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Descrizione bene/servizio: **Vi rimettiamo fattura per lavori lavori di realizzazione posti letto di degenza ordinaria per la gestione dell'emergenza Covid-19 nelle due ali dell'Ospedale**

**Santo Stefano di Prato - lavori a tutto MAGGIO 2021 -
riferimento SAL FINALE**

Quantità: **1.00000000**

Unità di misura: ..

Valore unitario: **52568.49000000**

Valore totale: **52568.49000000**

IVA (%): **10.00**

Altri dati gestionali

Tipo dato: **COD_BUS**

Valore testo: **SALV**

Nr. linea: 2

Descrizione bene/servizio: **Dedotto acconto di cui alla fattura n.
7/c**

Quantità: **1.00000000**

Unità di misura: ..

Valore unitario: **-8846.03000000**

Valore totale: **-8846.03000000**

IVA (%): **10.00**

Altri dati gestionali

Tipo dato: **COD_BUS**

Valore testo: **DÉDOTTO ACCONTO**

Nr. linea: 3

Descrizione bene/servizio: **Svincolo tratt. 0,50%**

Quantità: **1.00000000**

Unità di misura: **NR**

Valore unitario: **7216.43000000**

Valore totale: **7216.43000000**

IVA (%): **10.00**

Altri dati gestionali

Tipo dato: **COD_BUS**

Valore testo: **TRATTENUTE**

Nr. linea: 4

Descrizione bene/servizio: **ARROTONDAMENTO**

Quantità: **1.00000000**

Unità di misura: **NR**

Valore unitario: **7.89000000**

Valore totale: **7.89000000**

IVA (%): **10.00**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **10.00**

Totale imponibile/importo: **50946.78**

Totale imposta: **5094.68**

Esigibilità IVA: **S** (scissione dei pagamenti)

Riferimento normativo: **IVA 10% DPR 633/72**

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: **MP05** (bonifico)

Decorrenza termini di pagamento: **2021-10-21** (21 Ottobre 2021)

Data scadenza pagamento: **2021-10-21** (21 Ottobre 2021)

Importo: **50946.78**

Istituto finanziario: **INTESA SAN PAOLO C/C - EX CRFI**

Codice IBAN: **IT55L0306921532100000003400**

Codice ABI: **03069**

Codice CAB: **21532**

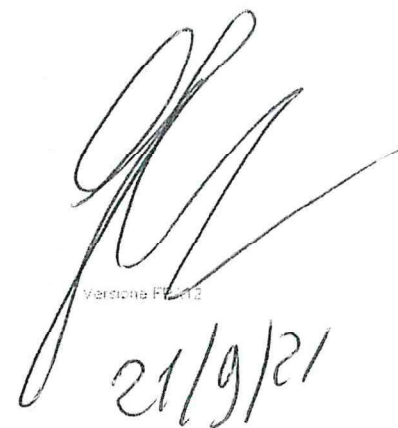
Versione prodotta con foglio di stile Sdl www.fatturapa.gov.it

U/2021/34282 9.8.2021

5)

Page 1 of 3

FATTURA ELETTRONICA


Versione FPA12
21/9/21

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **IT01641790702**
Progressivo di invio: **00001e35vy**
Formato Trasmissione: **FPA12**
Codice Amministrazione destinataria: **C27NVZ**
Telefono del trasmittente: **0874-60561**

Dati del cedente / prestatore

Dati anagrafici

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT01839380977**
Codice fiscale: **NSTLRT71P28G999H**
Nome: **Alberto**
Cognome: **Nistri**
Titolo: **Ing.**
Regime fiscale: **RF01 (ordinario)**

Dati della sede

Indirizzo: **Via F. Petrarca n. 52**
CAP: **59100**
Comune: **Prato**
Provincia: **PO**
Nazione: **IT**

Dati del cessionario / committente

Dati anagrafici

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT06593810481**
Denominazione: **Azienda USL Toscana Centro**

Dati della sede

Indirizzo: **P.zza Santa Maria Nuova**
CAP: **50122**
Comune: **Firenze**
Provincia: **FI**
Nazione: **IT**

Aliquota IVA applicata: **22.00**

Dati dell'ordine di acquisto

Identificativo ordine di acquisto: **M9-2021-38**
Data ordine di acquisto: **2021-08-03** (03 Agosto 2021)
Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**
Codice Identificativo Gara (CIG): **85603987E6**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Descrizione bene/servizio: **Onorario**
Quantità: **1.00**
Valore unitario: **171522.34**
Valore totale: **171522.34**
IVA (%): **22.00**
Soggetta a ritenuta: **SI**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **22.00**
Totale imponibile/importo: **178383.23**
Totale imposta: **39244.31**
Esigibilità IVA: **D** (esigibilità differita)

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: **MP05** (bonifico)
Data scadenza pagamento: **2021-08-07** (07 Agosto 2021)
Importo: **183323.07**
Codice IBAN: **IT52Z0306921531100000003736**

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

6)

FATTURA ELETTRONICA

4P-2022-739

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **ITBRGFRC64E11G999D**
Progressivo di invio: **83**
Formato Trasmissione: **FPA12**
Codice Amministrazione destinataria: **C27NVZ**

Dati del cedente / prestatore**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT01685880971**
Codice fiscale: **BRGFRC64E11G999D**
Denominazione: **ING BORAGINE FEDERICO**
Regime fiscale: **RF01** (ordinario)

Dati della sede

Indirizzo: **VIA LIBERO GRASSI**
Numero civico: **15**
CAP: **59100**
Comune: **PRATO**
Provincia: **PO**
Nazione: **IT**

Dati del cessionario / committente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT06593810481**
Codice Fiscale: **06593810481**
Denominazione: **AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE
TOSCANA CENTRO - AREA PRATESE**

Dati della sede

Indirizzo: **PIAZZA SANTA MARIA NUOVA 1**
CAP: **50122**
Comune: **FIRENZE**
Provincia: **FI**
Nazione: **IT**

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

Versione FPA12

Dati generali del documento

Tipologia documento: **TD06** (parcella)
Valuta importi: **EUR**
Data documento: **2022-02-08** (08 Febbraio 2022)
Numero documento: **02/22**
Importo totale documento: **45577.22**

Ritenuta

Tipologia ritenuta: **RT01** (ritenuta persone fisiche)
Importo ritenuta: **7184.30**
Aliquota ritenuta (%): **20.00**
Causale di pagamento: **A** (decodifica come da modello CU)

Cassa previdenziale

Tipologia cassa previdenziale: **TC04** (Cassa Nazionale
Previdenza e Assistenza Ingegneri e Architetti liberi profess.)
Aliquota contributo cassa (%): **4.00**
Importo contributo cassa: **1436.86**
Imponibile previdenziale: **35921.52**
Aliquota IVA applicata: **22.00**

Dati dell'ordine di acquisto

Identificativo ordine di acquisto: **M9-2022-4**
Data ordine di acquisto: **2022-01-27** (27 Gennaio 2022)
Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**
Codice Identificativo Gara (CIG): **Z4D2FC9A01**

Dati della convenzione

Identificativo convenzione: **2021-730**
Data convenzione: **2021-05-20** (20 Maggio 2021)
Numero linea convenzione: **DELIB. DIR. GEN. G.U**
Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**
Codice Identificativo Gara (CIG): **Z4D2FC9A01**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura*Nr. linea: 1*

Descrizione bene/servizio: **Onorari e spese per il collaudo tecnico amministrativo dell'intero appalto ed il collaudo tecnico funzionale relativo agli impianti tecnologici per l'intervento di "Realizzazione di posti letto per la gestione dell'emergenza COVID nelle due ali dell'Ospedale Santo Stefano di Prato"**

Valore unitario: **35921.52**

Valore totale: **35921.52**

IVA (%): **22.00**

Soggetta a ritenuta: **SI**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **22.00**

Totale imponibile/importo: **37358.38**

Totale imposta: **8218.84**

Esigibilità IVA: **I** (esigibilità immediata)

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Beneficiario del pagamento: **FEDERICO BORAGINE**

Modalità: **MP05** (bonifico)

Decorrenza termini di pagamento: **2022-02-08** (08 Febbraio 2022)

Importo: **38392.92**

Istituto finanziario: **FinecoBank S.p.A.**

Codice IBAN: **IT82E0301503200000000335575**

Codice BIC: **UNCRITMM**

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

FATTURA ELETTRONICA

4P3939/29.4.2021

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **IT04127270157**
Progressivo di invio: **0424G**
Formato Trasmissione: **FPA12**
Codice Amministrazione destinataria: **C27NVZ**

Dati del cedente / prestatore**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT00771260965**
Codice fiscale: **04127270157**
Denominazione: **SOL SpA**
Regime fiscale: **RF01** (ordinario)

Dati della sede

Indirizzo: **Via Borgazzi 27**
Numero civico: **1**
CAP: **20900**
Comune: **Monza**
Provincia: **MB**
Nazione: **IT**

Dati di iscrizione nel registro delle imprese

Provincia Ufficio Registro Imprese: **MB**
Numero di iscrizione: **991655**
Capitale sociale: **47164000.00**
Numero soci: **SM** (più soci)
Stato di liquidazione: **LN** (non in liquidazione)

Dati del cessionario / committente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT06593810481**
Codice Fiscale: **06593810481**
Denominazione: **AZ. USL TOSCANA CENTRO OSPEDALE SANTO STEFANO DI PRATO**

Dati della sede

Indirizzo: **VIA SUON NICCOLINA INFERMIERA 20/22**
CAP: **59100**
Comune: **PRATO**
Provincia: **PO**
Nazione: **IT**

Versione prodotta con foglio di stile Sdi www.fatturapa.gov.it

Versione FPA12

Dati generali del documento

Tipologia documento: **TD01** (fattura)
Valuta importi: **EUR**
Data documento: **2021-04-29** (29 Aprile 2021)
Numero documento: **1021132027**
Importo totale documento: **61889.54**

Dati dell'ordine di acquisto

Numero linea di fattura a cui si riferisce: **1**
Identificativo ordine di acquisto: **M9-2021-15**
Data ordine di acquisto: **2021-04-08** (08 Aprile 2021)
Codice commessa/convenzione: **#DN2EW1#**
Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**
Codice Identificativo Gara (CIG): **8541310FF9**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Codifica articolo

Tipo: **Codice Art. fornitore**
Valore: **08002**
Descrizione bene/servizio: **COMMESSE MED Realizzazione
impianto gas medicali per la realizzazione di posti letto per
emergenza COVID nelle due ali dell ospedale S.Stefano di Prato**

Delibera 448,2021 Sulla base del Verbale di Somma urgenza n. 9 del 27/11/2020 e della Perizia Giustificativa Verbale di concordamento prezzi , sottoscritta in data 23/02/2021

Quantità: **1.000**

Unità di misura: **Numero**

Valore unitario: **56263.22000000**

Valore totale: **56263.22**

IVA (%): **10.00**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **10.00**

Totale imponibile/importo: **56263.22**

Totale imposta: **5626.32**

Esigibilità IVA: **S** (scissione dei pagamenti)

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: **MP05** (bonifico)

Data scadenza pagamento: **2021-06-30** (30 Giugno 2021)

Importo: **56263.22**

Codice IBAN: **IT75G0303220400010000000793**

Dati relativi agli allegati

Nome dell'allegato: **F_1091030683_0000000064192874.pdf**

Formato: **pdf**

Descrizione: **Fattura in formato PDF**

Nome dell'allegato: **Altridatigestionali.txt**

Formato: **TXT**

Versione prodotta con foglio di stile Sdl www.fatturapa.gov.it

PER ATTESTAZIONE LAVORI
ESEGUITI
SI AUTORIZZA IL PAGAMENTO

Il Direttore
ING. GIULIO G. G. G.

8)

FATTURA ELETTRONICA

4P-2021-3740

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **IT03818390373**
Progressivo di invio: **2021000223**
Formato Trasmissione: **FPA12**
Codice Amministrazione destinataria: **C27NVZ**

Dati del cedente / prestatore**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT02294060971**
Codice fiscale: **02294060971**
Denominazione: **Gruppo Simtel S.r.l.**
Regime fiscale: **RF01** (ordinario)

Dati della sede

Indirizzo: **Via Dante da Castiglione, 8**
CAP: **50125**
Comune: **FIRENZE**
Provincia: **FI**
Nazione: **IT**

Dati di iscrizione nel registro delle imprese

Provincia Ufficio Registro Imprese: **FI**
Numero di iscrizione: **631499**
Capitale sociale: **245000.00**
Numero soci: **SM** (più soci)
Stato di liquidazione: **LN** (non in liquidazione)

Recapiti

Telefono: **0557760400**
Fax: **0557760419**
E-mail: **stefano.testa@grupposimtel.com**

Dati del cessionario / committente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT06593810481**
Denominazione: **AZIENDA USL TOSCANA CENTRO**

Dati della sede

Indirizzo: **PIAZZA S. MARIA NUOVA 1**
CAP: **50122**
Comune: **FIRENZE**
Provincia: **FI**
Nazione: **IT**

Dati del terzo intermediario soggetto emittente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT03818390373**
Denominazione: **Centro Software Srl**

Soggetto emittente la fattura

Soggetto emittente: **TZ** (terzo)

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

Versione FPA12

Dati generali del documento

Tipologia documento: **TD01** (fattura)
Valuta importi: **EUR**
Data documento: **2021-04-21** (21 Aprile 2021)
Numero documento: **A186**
Importo totale documento: **8590.46**

Dati dell'ordine di acquisto

Numero linea di fattura a cui si riferisce: **2**
Identificativo ordine di acquisto: **IT-2021-1**
Data ordine di acquisto: **2021-04-14** (14 Aprile 2021)
Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**
Codice Identificativo Gara (CIG): **ZDE30EBE59**

Dati relativi al trasporto**Altri dati**

Indirizzo di resa: **PIAZZA S. MARIA NUOVA 1**

CAP indirizzo di resa: **50122**
Comune di resa: **FIRENZE**
Provincia di resa: **FI**
Nazione di resa: **IT**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Descrizione bene/servizio: **Rif. Vs. IT-2021-1 del 14/04/2021**
Valore unitario: **0.000**
Valore totale: **0.00**
IVA (%): **22.00**

Nr. linea: 2

Descrizione bene/servizio: **Fornitura ed installazione di apparati per sistema di messaggistica tramite sistemi Ascom presso le Ali del Nuovo Ospedale Santo Stefano. Progetto 80097334**
CIG: ZDE30EBE59 CUP: D35F20002900007
Quantità: **1.000**
Unità di misura: **NR**
Valore unitario: **7041.360**
Valore totale: **7041.36**
IVA (%): **22.00**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **22.00**
Totale imponibile/importo: **7041.36**
Totale imposta: **1549.10**
Esigibilità IVA: **S** (scissione dei pagamenti)

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: **MP05** (bonifico)
Decorrenza termini di pagamento: **2021-04-21** (21 Aprile 2021)
Termini di pagamento (in giorni): **40**
Data scadenza pagamento: **2021-05-31** (31 Maggio 2021)
Importo: **7041.36**
Istituto finanziario: **BANCA SANPAOLO INTESA SPA 6374**
Codice IBAN: **IT86K0306902995100000006374**
Codice ABI: **03069**
Codice CAB: **02995**

Dati relativi agli allegati

Nome dell'allegato: **IT02294060971_H0067.pdf**

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

9)

FATTURA ELETTRONICA 4P-2021-2397

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **IT01641790702**
Progressivo di invio: **000MJ**
Formato Trasmissione: **FPA12**
Codice Amministrazione destinataria: **C27NVZ**
Telefono del trasmittente: **0874-60561**

Dati del cedente / prestatore**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT09882851000**
Codice fiscale: **09882851000**
Denominazione: **SA.T. SPA**
Regime fiscale: **RF01** (ordinario)

Dati della sede

Indirizzo: **VIA RIMINI, 27**
CAP: **59100**
Comune: **PRATO**
Provincia: **PO**
Nazione: **IT**

Dati del cessionario / committente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT06593810481**
Codice Fiscale: **06593810481**
Denominazione: **AZIENDA USL TOSCANA CENTRO PRATO**

Dati della sede

Indirizzo: **PIAZZA S.MARIA NUOVA 1**
CAP: **50122**
Comune: **FIRENZE**
Provincia: **FI**
Nazione: **IT**

Dati del terzo intermediario soggetto emittente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT01641790702**

Codice Fiscale: **01641790702**
 Denominazione: **TEAMSYSTEM SERVICE SRL**

Soggetto emittente la fattura

Soggetto emittente: **TZ** (terzo)

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

Versione FPA12

Dati generali del documento

Tipologia documento: **TD01** (fattura)
 Valuta importi: **EUR**
 Data documento: **2021-02-23** (23 Febbraio 2021)
 Numero documento: **129/00**
 Importo totale documento: **22078.76**

Dati dell'ordine di acquisto

Identificativo ordine di acquisto: **M9-7**
 Data ordine di acquisto: **2021-03-11** (11 Marzo 2021)
 Codice commessa/convenzione: **DN2EW1**
 Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**
 Codice Identificativo Gara (CIG): **8644437F11**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Descrizione bene/servizio: **Lavori ampliamento Ospedale S.Stefano di Prato. Allacciamento impianti nuovi reparti ALI Piano terra. Canalizzazioni elettriche. Rif AUSL Prot. nr. 96639 del 26.11.2020. Ordine M9-7 del 11.03.2021. CUP D35F20002900007 - CIG 8644437F11.**
 Quantità: **1.00**
 Valore unitario: **20071.60000000**
 Valore totale: **20071.60**
 IVA (%): **10.00**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **10.00**
 Totale imponibile/importo: **20071.60**

Totale imposta: **2007.16**
Esigibilità IVA: **S** (scissione dei pagamenti)
Riferimento normativo: **Iva 10% Split Payment**

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: **MP05** (bonifico)
Decorrenza termini di pagamento: **2021-02-23** (23 Febbraio 2021)
Termini di pagamento (in giorni): **59**
Data scadenza pagamento: **2021-04-23** (23 Aprile 2021)
Importo: **20071.60**
Codice IBAN: **IT97O0200805351000102195505**

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

10)

FATTURA ELETTRONICA 4P-2021-2398

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **IT01641790702**
Progressivo di invio: **000MK**
Formato Trasmissione: **FPA12**
Codice Amministrazione destinataria: **C27NVZ**
Telefono del trasmittente: **0874-60561**

Dati del cedente / prestatore**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT09882851000**
Codice fiscale: **09882851000**
Denominazione: **SA.T. SPA**
Regime fiscale: **RF01** (ordinario)

Dati della sede

Indirizzo: **VIA RIMINI, 27**
CAP: **59100**
Comune: **PRATO**
Provincia: **PO**
Nazione: **IT**

Dati del cessionario / committente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT06593810481**
Codice Fiscale: **06593810481**
Denominazione: **AZIENDA USL TOSCANA CENTRO PRATO**

Dati della sede

Indirizzo: **PIAZZA S.MARIA NUOVA 1**
CAP: **50122**
Comune: **FIRENZE**
Provincia: **FI**
Nazione: **IT**

Dati del terzo intermediario soggetto emittente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT01641790702**

Codice Fiscale: **01641790702**
Denominazione: **TEAMSYSTEM SERVICE SRL**

Soggetto emittente la fattura

Soggetto emittente: **TZ** (terzo)

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

Versione FPA12

Dati generali del documento

Tipologia documento: **TD01** (fattura)
Valuta importi: **EUR**
Data documento: **2021-02-23** (23 Febbraio 2021)
Numero documento: **131/00**
Importo totale documento: **64303.09**

Dati dell'ordine di acquisto

Identificativo ordine di acquisto: **M9-7**
Data ordine di acquisto: **2021-03-11** (11 Marzo 2021)
Codice commessa/convenzione: **DN2EW1**
Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**
Codice Identificativo Gara (CIG): **8644437F11**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Descrizione bene/servizio: **Lavori ampliamento Ospedale S.Stefano di Prato. Allacciamento impianti nuovi reparti lato nord e sud Piano terra. Rif AUSL Prot. nr. 95285 del 23.11.2020. Ordine M9-7 del 11.03.2021. CUP D35F20002900007 - CIG 8644437F11.**
Quantità: **1.00**
Valore unitario: **58457.35000000**
Valore totale: **58457.35**
IVA (%): **10.00**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **10.00**
Totale imponibile/importo: **58457.35**

Totale imposta: **5845.74**
Esigibilità IVA: **S** (scissione dei pagamenti)
Riferimento normativo: **Iva 10% Split Payment**

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: **MP05** (bonifico)
Decorrenza termini di pagamento: **2021-02-23** (23 Febbraio 2021)
Termini di pagamento (in giorni): **59**
Data scadenza pagamento: **2021-04-23** (23 Aprile 2021)
Importo: **58457.35**
Codice IBAN: **IT97O0200805351000102195505**

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

11)

FATTURA ELETTRONICA

4P-2021-2400

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **IT01641790702**
Progressivo di invio: **000ML**
Formato Trasmissione: **FPA12**
Codice Amministrazione destinataria: **C27NVZ**
Telefono del trasmittente: **0874-60561**

Dati del cedente / prestatore**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT09882851000**
Codice fiscale: **09882851000**
Denominazione: **SA.T. SPA**
Regime fiscale: **RF01** (ordinario)

Dati della sede

Indirizzo: **VIA RIMINI, 27**
CAP: **59100**
Comune: **PRATO**
Provincia: **PO**
Nazione: **IT**

Dati del cessionario / committente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT06593810481**
Codice Fiscale: **06593810481**
Denominazione: **AZIENDA USL TOSCANA CENTRO PRATO**

Dati della sede

Indirizzo: **PIAZZA S.MARIA NUOVA 1**
CAP: **50122**
Comune: **FIRENZE**
Provincia: **FI**
Nazione: **IT**

Dati del terzo intermediario soggetto emittente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT01641790702**

Codice Fiscale: **01641790702**
Denominazione: **TEAMSYSTEM SERVICE SRL**

Soggetto emittente la fattura

Soggetto emittente: **TZ** (terzo)

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

Versione FPA12

Dati generali del documento

Tipologia documento: **TD01** (fattura)
Valuta importi: **EUR**
Data documento: **2021-02-23** (23 Febbraio 2021)
Numero documento: **133/00**
Importo totale documento: **6581.49**

Dati dell'ordine di acquisto

Identificativo ordine di acquisto: **M9-7**
Data ordine di acquisto: **2021-03-11** (11 Marzo 2021)
Codice commessa/convenzione: **DN2EW1**
Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**
Codice Identificativo Gara (CIG): **8644437F11**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Descrizione bene/servizio: **Lavori ampliamento Ospedale S.Stefano di Prato. Allacciamento impianti idraulici. Rif AUSL Prot. nr. 96639 del 26.11.2020. Ordine M9-7 del 11.03.2021. CUP D35F20002900007 - CIG 8644437F11.**
Quantità: **1.00**
Valore unitario: **5983.17000000**
Valore totale: **5983.17**
IVA (%): **10.00**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **10.00**
Totale imponibile/importo: **5983.17**
Totale imposta: **598.32**

Esigibilità IVA: **S** (scissione dei pagamenti)
Riferimento normativo: **Iva 10% Split Payment**

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: **MP05** (bonifico)
Decorrenza termini di pagamento: **2021-02-23** (23 Febbraio 2021)
Termini di pagamento (in giorni): **59**
Data scadenza pagamento: **2021-04-23** (23 Aprile 2021)
Importo: **5983.17**
Codice IBAN: **IT97O0200805351000102195505**

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

12)

FATTURA ELETTRONICA 4P-2021-2401

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **IT01641790702**
Progressivo di invio: **000MM**
Formato Trasmissione: **FPA12**
Codice Amministrazione destinataria: **C27NVZ**
Telefono del trasmittente: **0874-60561**

Dati del cedente / prestatore**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT09882851000**
Codice fiscale: **09882851000**
Denominazione: **SA.T. SPA**
Regime fiscale: **RF01** (ordinario)

Dati della sede

Indirizzo: **VIA RIMINI, 27**
CAP: **59100**
Comune: **PRATO**
Provincia: **PO**
Nazione: **IT**

Dati del cessionario / committente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT06593810481**
Codice Fiscale: **06593810481**
Denominazione: **AZIENDA USL TOSCANA CENTRO PRATO**

Dati della sede

Indirizzo: **PIAZZA S.MARIA NUOVA 1**
CAP: **50122**
Comune: **FIRENZE**
Provincia: **FI**
Nazione: **IT**

Dati del terzo intermediario soggetto emittente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT01641790702**

Codice Fiscale: **01641790702**
Denominazione: **TEAMSYSTEM SERVICE SRL**

Soggetto emittente la fattura

Soggetto emittente: **TZ** (terzo)

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

Versione FPA12

Dati generali del documento

Tipologia documento: **TD01** (fattura)
Valuta importi: **EUR**
Data documento: **2021-03-24** (24 Marzo 2021)
Numero documento: **224/00**
Importo totale documento: **22000.00**

Dati dell'ordine di acquisto

Identificativo ordine di acquisto: **M9-7**
Data ordine di acquisto: **2021-03-11** (11 Marzo 2021)
Codice commessa/convenzione: **DN2EW1**
Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**
Codice Identificativo Gara (CIG): **8644437F11**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Descrizione bene/servizio: **Lavori ampliamento Ospedale S.Stefano di Prato. Allacciamento impianti nuovi reparti Piano terra, seconda tranche di cavi elettrici e impianti speciali. Rif AUSL Prot. nr. 103674 del 23.12.2020. Ordine M9-7 del 11.03.2021. CUP D35F20002900007 - CIG 8644437F11.**
Quantità: **1.00**
Valore unitario: **20000.00000000**
Valore totale: **20000.00**
IVA (%): **10.00**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **10.00**
Totale imponibile/importo: **20000.00**

Totale imposta: **2000.00**
Esigibilità IVA: **S** (scissione dei pagamenti)
Riferimento normativo: **Iva 10% Split Payment**

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: **MP05** (bonifico)
Decorrenza termini di pagamento: **2021-03-24** (24 Marzo 2021)
Termini di pagamento (in giorni): **61**
Data scadenza pagamento: **2021-05-24** (24 Maggio 2021)
Importo: **20000.00**
Codice IBAN: **IT97O0200805351000102195505**

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

13)

FATTURA ELETTRONICA 4P-2021-2402

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **IT01641790702**
Progressivo di invio: **000MN**
Formato Trasmissione: **FPA12**
Codice Amministrazione destinataria: **C27NVZ**
Telefono del trasmittente: **0874-60561**

Dati del cedente / prestatore**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT09882851000**
Codice fiscale: **09882851000**
Denominazione: **SA.T. SPA**
Regime fiscale: **RF01** (ordinario)

Dati della sede

Indirizzo: **VIA RIMINI, 27**
CAP: **59100**
Comune: **PRATO**
Provincia: **PO**
Nazione: **IT**

Dati del cessionario / committente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT06593810481**
Codice Fiscale: **06593810481**
Denominazione: **AZIENDA USL TOSCANA CENTRO PRATO**

Dati della sede

Indirizzo: **PIAZZA S.MARIA NUOVA 1**
CAP: **50122**
Comune: **FIRENZE**
Provincia: **FI**
Nazione: **IT**

Dati del terzo intermediario soggetto emittente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT01641790702**

Codice Fiscale: **01641790702**
Denominazione: **TEAMSYSTEM SERVICE SRL**

Soggetto emittente la fattura

Soggetto emittente: **TZ** (terzo)

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

Versione FPA12

Dati generali del documento

Tipologia documento: **TD01** (fattura)
Valuta importi: **EUR**
Data documento: **2021-03-24** (24 Marzo 2021)
Numero documento: **225/00**
Importo totale documento: **6600.00**

Dati dell'ordine di acquisto

Identificativo ordine di acquisto: **M9-7**
Data ordine di acquisto: **2021-03-11** (11 Marzo 2021)
Codice commessa/convenzione: **DN2EW1**
Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**
Codice Identificativo Gara (CIG): **8644437F11**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Descrizione bene/servizio: **Lavori ampliamento Ospedale S.Stefano di Prato. Allacciamento impianti nuovi reparti Piano terra. Modifica quadri elettrici per nuovi interruttori di alimentazione. Rif AUSL Prot. nr. 103674 del 23.12.2020. Ordine M9-7 del 11.03.2021. CUP D35F20002900007 - CIG 8644437F11.**
Quantità: **1.00**
Valore unitario: **6000.00000000**
Valore totale: **6000.00**
IVA (%): **10.00**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **10.00**

Totale imponibile/importo: **6000.00**
Totale imposta: **600.00**
Esigibilità IVA: **S** (scissione dei pagamenti)
Riferimento normativo: **Iva 10% Split Payment**

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: **MP05** (bonifico)
Decorrenza termini di pagamento: **2021-03-24** (24 Marzo 2021)
Termini di pagamento (in giorni): **61**
Data scadenza pagamento: **2021-05-24** (24 Maggio 2021)
Importo: **6000.00**
Codice IBAN: **IT97O0200805351000102195505**

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

14)

FATTURA ELETTRONICA 4P-2021-2404

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **IT01641790702**
Progressivo di invio: **000MO**
Formato Trasmissione: **FPA12**
Codice Amministrazione destinataria: **C27NVZ**
Telefono del trasmittente: **0874-60561**

Dati del cedente / prestatore**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT09882851000**
Codice fiscale: **09882851000**
Denominazione: **SA.T. SPA**
Regime fiscale: **RF01** (ordinario)

Dati della sede

Indirizzo: **VIA RIMINI, 27**
CAP: **59100**
Comune: **PRATO**
Provincia: **PO**
Nazione: **IT**

Dati del cessionario / committente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT06593810481**
Codice Fiscale: **06593810481**
Denominazione: **AZIENDA USL TOSCANA CENTRO PRATO**

Dati della sede

Indirizzo: **PIAZZA S.MARIA NUOVA 1**
CAP: **50122**
Comune: **FIRENZE**
Provincia: **FI**
Nazione: **IT**

Dati del terzo intermediario soggetto emittente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT01641790702**

Codice Fiscale: **01641790702**
Denominazione: **TEAMSYSTEM SERVICE SRL**

Soggetto emittente la fattura

Soggetto emittente: **TZ** (terzo)

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

Versione FPA12

Dati generali del documento

Tipologia documento: **TD01** (fattura)
Valuta importi: **EUR**
Data documento: **2021-03-24** (24 Marzo 2021)
Numero documento: **226/00**
Importo totale documento: **23100.00**

Dati dell'ordine di acquisto

Identificativo ordine di acquisto: **M9-7**
Data ordine di acquisto: **2021-03-11** (11 Marzo 2021)
Codice commessa/convenzione: **DN2EW1**
Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**
Codice Identificativo Gara (CIG): **8644437F11**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Descrizione bene/servizio: **Lavori ampliamento Ospedale S.Stefano di Prato. Allacciamento impianti nuovi reparti Piano terra - Apparatì attivi e passivi armadi Rach. Rif AUSL Prot. nr. 103674 del 23.12.2020. Ordine M9-7 del 11.03.2021. CUP D35F20002900007 - CIG 8644437F11.**
Quantità: **1.00**
Valore unitario: **21000.00000000**
Valore totale: **21000.00**
IVA (%): **10.00**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **10.00**
Totale imponibile/importo: **21000.00**

Totale imposta: **2100.00**
Esigibilità IVA: **S** (scissione dei pagamenti)
Riferimento normativo: **Iva 10% Split Payment**

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: **MP05** (bonifico)
Decorrenza termini di pagamento: **2021-03-24** (24 Marzo 2021)
Termini di pagamento (in giorni): **61**
Data scadenza pagamento: **2021-05-24** (24 Maggio 2021)
Importo: **21000.00**
Codice IBAN: **IT97O0200805351000102195505**

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

15)

FATTURA ELETTRONICA

3P-2022-6991

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissioneIdentificativo del trasmittente: **IT01641790702**Progressivo di invio: **001VR**Formato Trasmissione: **FPA12**Codice Amministrazione destinataria: **08V1K8**Telefono del trasmittente: **0874-60561****Dati del cedente / prestatore****Dati anagrafici**Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT09882851000**Codice fiscale: **09882851000**Denominazione: **SA.T. SPA**Regime fiscale: **RF01** (ordinario)**Dati della sede**Indirizzo: **VIA RIMINI, 27**CAP: **59100**Comune: **PRATO**Provincia: **PO**Nazione: **IT****Dati del cessionario / committente****Dati anagrafici**Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT06593810481**Codice Fiscale: **06593810481**Denominazione: **AZIENDA USL TOSCANA CENTRO PRATO****Dati della sede**Indirizzo: **PIAZZA S.MARIA NUOVA 1**CAP: **50122**Comune: **FIRENZE**Provincia: **FI**Nazione: **IT****Dati del terzo intermediario soggetto emittente****Dati anagrafici**Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT01641790702**

Codice Fiscale: **01641790702**
Denominazione: **TEAMSYSTEM SERVICE SRL**

Soggetto emittente la fattura

Soggetto emittente: **TZ** (terzo)

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

Versione FPA12

Dati generali del documento

Tipologia documento: **TD01** (fattura)
Valuta importi: **EUR**
Data documento: **2022-06-30** (30 Giugno 2022)
Numero documento: **671/00**
Importo totale documento: **13750.00**

Dati dell'ordine di acquisto

Identificativo ordine di acquisto: **M9-2022-5**
Data ordine di acquisto: **2022-02-01** (01 Febbraio 2022)
Codice commessa/convenzione: **DN2EW1**
Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**
Codice Identificativo Gara (CIG): **8644437F11**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Descrizione bene/servizio: **Convenzione per la progettazione definitiva ed esecutiva, la costruzione del Nuovo Presidio Ospedaliero di Prato e la Gestione dei relativi servizi non sanitari e commerciali. CUP: D35F20002900007/ CIG: 8644437F11.**
Valore unitario: **0.00000000**
Valore totale: **0.00**
IVA (%): **10.00**

Nr. linea: 2

Descrizione bene/servizio: **AMPLIAMENTO OSPEDALE - Allacciamento impianti. NSO M9-2022-5 del 01/02/2022.**
Quantità: **1.00**
Valore unitario: **12500.00000000**

Valore totale: **12500.00**

IVA (%): **10.00**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **10.00**

Totale imponibile/importo: **12500.00**

Totale imposta: **1250.00**

Esigibilità IVA: **S** (scissione dei pagamenti)

Riferimento normativo: **Iva 10% Split Payment**

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: **MP05** (bonifico)

Decorrenza termini di pagamento: **2022-06-30** (30 Giugno 2022)

Termini di pagamento (in giorni): **45**

Data scadenza pagamento: **2022-08-14** (14 Agosto 2022)

Importo: **12500.00**

Codice IBAN: **IT97O0200805351000102195505**

Versione prodotta con foglio di stile Sdl www.fatturapa.gov.it

16)

FATTURA ELETTRONICA 3P-2023-12504

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **IT01641790702**
Progressivo di invio: **003A4**
Formato Trasmissione: **FPA12**
Codice Amministrazione destinataria: **08V1K8**
Telefono del trasmittente: **0874-60561**

Dati del cedente / prestatore**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT09882851000**
Codice fiscale: **09882851000**
Denominazione: **SA.T. SPA**
Regime fiscale: **RF01** (ordinario)

Dati della sede

Indirizzo: **VIA RIMINI, 27**
CAP: **59100**
Comune: **PRATO**
Provincia: **PO**
Nazione: **IT**

Dati del cessionario / committente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT06593810481**
Codice Fiscale: **06593810481**
Denominazione: **AZIENDA USL TOSCANA CENTRO PRATO**

Dati della sede

Indirizzo: **PIAZZA S.MARIA NUOVA 1**
CAP: **50122**
Comune: **FIRENZE**
Provincia: **FI**
Nazione: **IT**

Dati del terzo intermediario soggetto emittente**Dati anagrafici**

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT01641790702**

Codice Fiscale: **01641790702**
Denominazione: **TEAMSYSTEM SERVICE SRL**

Soggetto emittente la fattura

Soggetto emittente: **TZ** (terzo)

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

Versione FPA12

Dati generali del documento

Tipologia documento: **TD01** (fattura)
Valuta importi: **EUR**
Data documento: **2023-11-30** (30 Novembre 2023)
Numero documento: **1166/00**
Importo totale documento: **18103.26**

Dati dell'ordine di acquisto

Identificativo ordine di acquisto: **M9-2023-3**
Data ordine di acquisto: **2023-01-09** (09 Gennaio 2023)
Codice commessa/convenzione: **DN2EW1**
Codice Unitario Progetto (CUP): **D35F20002900007**
Codice Identificativo Gara (CIG): **8644437F11**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Descrizione bene/servizio: **Integrazione al BMS degli impianti HVAC per nuovo Ali HPO. NSO USL M9-2023-3 DeL 09/01/23 (ORDINE IN SOSTITUZIONE DEL M9-23 del 18/07/2022)**
Quantità: **1.00**
Valore unitario: **16457.51000000**
Valore totale: **16457.51**
IVA (%): **10.00**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **10.00**
Totale imponibile/importo: **16457.51**
Totale imposta: **1645.75**
Esigibilità IVA: **S** (scissione dei pagamenti)

Riferimento normativo: **Iva 10% Split Payment**

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: **MP05** (bonifico)

Decorrenza termini di pagamento: **2023-11-30** (30
Novembre 2023)

Termini di pagamento (in giorni): **45**

Data scadenza pagamento: **2024-01-14** (14 Gennaio 2024)

Importo: **16457.51**

Codice IBAN: **IT97O0200805351000102195505**

Versione prodotta con foglio di stile Sdl www.fatturapa.gov.it