

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	1397
Data della delibera	25-11-2020
Oggetto	Procedura d'urgenza
Contenuto	Intervento in somma urgenza per la messa in sicurezza per la pubblica incolumità presso il Centro Diurno Psichiatrico "Fili e colori", sito in Via Enrico il Navigatore n°13, in Firenze - CIG: ZB22EFCA1B

Dipartimento	DIPARTIMENTO AREA TECNICA
Direttore Dipartimento	BRINTAZZOLI MARCO
Struttura	SOS GESTIONE INVESTIMENTI OSPEDALI FIRENZE
Direttore della Struttura	MEUCCI LUCA a.i.
Responsabile del procedimento	MEUCCI LUCA

Spesa prevista	Conto Economico	Codice Conto	Anno Bilancio
48.585,71	Fondo Aziendale di Prevenzione FAP	3B.04.01	2020

Estremi relativi ai principali documenti contenuti nel fascicolo		
Allegato	N° pag.	Oggetto
A	14	Verbale di somma urgenza - Allegato A1 Computo Metrico
B	1	Relazione del Responsabile del Procedimento

“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;

Preso atto che con delibera D.G. n. 1064 del 19 luglio 2019 il Dr. Marco Brintazzoli è stato nominato Direttore del Dipartimento Area Tecnica;

Richiamati:

- il D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. “*Codice dei contratti pubblici*”;
- il Decreto Legge 18 aprile 2019 n. 32 “*Disposizione urgente per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l’accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici*” pubblicato nella GU n. 92 del 18 aprile 2019, in vigore dal 19/04/2019;
- la legge n. 55 del 14/6/2019 di “Conversione con modificazioni, del decreto legge 18/4/2019, n. 32, recante disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l’accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici” pubblicato nella G.U. n. 140 del 17/6/2019, in vigore dal 18/6/2019;
- il D.P.R. 207/2010, per quanto tuttora vigente;
- il D.Lgs. 81/2008 “Attuazione dell’art.1 della Legge 3/8/2007 n. 123 in materia di tutela della salute e della sicurezza sui luoghi di lavoro”;

Considerato:

- che ai sensi dell’art. 163, comma 1, del D.Lgs. 50/2016 s.m.i. : “*In circostanze di somma urgenza che non consentono alcun indugio, il soggetto fra il responsabile del procedimento e il tecnico dell’amministrazione competente che si reca prima sul luogo, può disporre, contemporaneamente alla redazione del verbale, in cui sono indicati i motivi dello stato di urgenza, le cause che lo hanno provocato e i lavori necessari per rimuoverlo, la immediata esecuzione dei lavori entro il limite di 200.000 euro o di quanto indispensabile per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica e privata incolumità*”.
- che ai sensi de comma 2 “*L’esecuzione dei lavori di somma urgenza può essere affidata in forma diretta ad uno o più operatori economici individuati dal responsabile del procedimento o dal tecnico dell’amministrazione competente*”;

Premesso che:

- E’ pervenuta al Dipartimento Area Tecnica ambito fiorentino, la nota prot. n. 2971 del 15/9/2020 firmata dai Tecnici del SePP, Dott. Manuel Conforti e Dott. Ing. Gianluca Verdolini (conservata agli atti), con cui hanno rilevato alcune criticità esistenti nel presidio Centro Diurno Psichiatrico “Fili e Colori” sito in Via Enrico il Navigatore, n° 13 in Firenze, a seguito di sopralluogo effettuato in data 14/09/2020, congiuntamente al personale dello stesso presidio;
- Il geom. Marco Bartolini, Tecnico in servizio presso l’UTD del P.O. San Giovanni di Dio, incaricato dall’Ing. Luca Meucci, Direttore dell’Area Funzionale Manutenzione e Gestione Investimenti Area Firenze, recatosi sul posto, ha verificato ed accertato quanto descritto nella Relazione del SePP., constatando in particolare sia che il marciapiede del giardino nella porzione tergale era sprofondata in più zone, tanto da rendere impossibile il transito senza rischio di cadute

per il personale e gli utenti, sia carenze sullo stato manutentivo della struttura, come evidenti segni di infiltrazione di acqua piovana nelle pareti;

- A seguito di quanto emerso, l'attività all'interno del presidio è stata sospesa e, per non interrompere il servizio, sono stati utilizzati ambienti in altri Servizi della Salute Mentale. Tale spostamento, ha dato luogo sia a notevoli disagi per i pazienti e le loro famiglie sia a rischi di affollamento, con difficoltà di rispettare quanto previsto per il contrasto al contagio Covid_19;
- Il tecnico incaricato ha, pertanto, ritenuto opportuno far eseguire immediatamente gli interventi necessari per ripristinare le condizioni di sicurezza per gli operatori e l'utenza presente nel presidio;

Dato atto, pertanto, che in data 14/10/2020 veniva redatto apposito Verbale di Somma Urgenza dal Geom. Marco Bartolini, ai sensi dell'art. 163, comma 1, del D.Lgs. 50/2016 s.m.i., **Allegato di lettera "A" parte integrante e sostanziale del presente atto**, al fine di procedere alla immediata esecuzione dei lavori necessari alla rimozione dello stato di pericolo riscontrato, affidando l'esecuzione degli stessi all'impresa Edilizia San Giorgio S.r.l., con sede legale in Loc. Piani della Rugginosa, 258 – 50066 Montanino Reggello (C.F. e P.I. 04883450480), stimando la spesa per i lavori in € 39.824,35 (di cui € 38.822,31 per lavori ed € 1.002,04 per oneri della sicurezza), come da Computo Metrico Estimativo **Allegato di lettera A1**;

Vista la Relazione del Responsabile del Procedimento, quale **Allegato di lettera "B"**, con la quale l'Ing. Luca Meucci, nomina il Geom. Marco Bartolini in qualità di Direttore dei Lavori, attesta il carattere di somma urgenza dei lavori in argomento e, viste le particolari circostanze, l'ammissione degli stessi al finanziamento mendiate il Fondo Aziendale di Prevenzione (FAP);

Accertato che l'importo stimato dei lavori in somma urgenza da eseguire presso il Centro Psichiatrico Diurno "Fili e Colori" è pari ad € 39.824,35 (di cui € 38.822,31 per lavori ed € 1.002,04 per oneri della sicurezza), oltre Iva 22% per € 8.761,36 per complessivi € 48.585,71 copertura economica sul Fondo Aziendale di Prevenzione (FAP) variazione n. 184, conto Economico 3B.04.01 "Manutenzione Immobili" Esercizio 2020;

Dato atto che sull'Impresa Edilizia San Giorgio sono state effettuate le seguenti verifiche di legge;

- Visura camerale effettuata su Telemaco presso la Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Firenze;
- DURC on line regolare rilasciato da INAIL con validità fino al 16.02.2021;
- Annotazioni presso il casellario informatizzato ANAC in data 04.11.2020 che ha dato esito negativo;

Ritenuto pertanto opportuno:

- approvare il Verbale di Somma Urgenza, ai sensi dell'art. 163, comma 4, di cui all'**Allegato "A"** citato, parte integrante e sostanziale del presente atto, e relativo Computo Metrico, quale **"Allegato A1"** sottoscritti dall'Impresa;

- prendere atto che i lavori sono stati affidati all'Impresa Edilizia San Giorgio S.r.l., con sede legale in Loc. Piani della Rugginosa, 258 – 50066 Montanino Reggello (C.F. e P.I. 04883450480), che si è resa disponibile ad effettuare immediatamente i lavori;

- di dare atto che la spesa complessiva presunta dei lavori da eseguire è di € 39.824,35 (di cui € 38.822,31 per lavori ed € 1.002,04 per oneri della sicurezza), oltre Iva 22% per € 8.761,36 per complessivi € 48.585,71 e trova copertura economica sul Fondo Aziendale di Prevenzione (F.A.P.) variazione n. 184, conto economico 3B.04.01 "Manutenzione Immobili" esercizio 2020;

Ritenuto opportuno, per motivi di urgenza, di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 42, comma quarto, della L.R.T. n. 40 del 24/02/2005 e ss.mm.;

Preso atto che il Direttore a.i. della SOS Gestione Investimenti Ospedali Firenze, Ing. Luca Meucci, 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 Ing. Luca Meucci, che riveste il ruolo di Responsabile del Procedimento;

Vista la sottoscrizione dell'atto da parte del Direttore del Dipartimento Area Tecnica Dr. Marco Brintazzoli, che ne attesta la coerenza agli indirizzi e agli obiettivi del Dipartimento medesimo;

Su proposta del Direttore a.i. della SOS Gestione Investimenti Ospedali Firenze, Ing. Luca Meucci;

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

DELIBERA

per le motivazioni espresse nella Relazione del Responsabile del Procedimento **“Allegato di lettera B”** che si intendono integralmente richiamate:

- 1) di approvare il verbale di somma urgenza redatto ai sensi dell'art. 163 comma 1 del D. Lgs. 50/2016 dall'Operatore Tecnico Geom. Marco Bartolini, di cui all'**Allegato “A” parte integrante e sostanziale del presente atto**, unitamente al computo metrico sottoscritto dall'Impresa, **Allegato “A1”**;
- 2) di prendere atto che i lavori di *“Messa in sicurezza per la pubblica incolumità presso il Centro Diurno Psichiatrico ‘Fili e colori’ sito in Via Enrico il Navigatore, n°13 in Firenze”*, sono stati affidati all'impresa Edilizia San Giorgio S.r.l., con sede legale Loc. Piani della Rugginosa, 258 – 50066 Montanino – Reggello (FI), (C.F. e P.I. 04883450480), ai sensi del citato art. 163 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., per l'importo di € 39.824,35 di cui € 38.822,31 per lavori ed € 1.002,04 oneri per la sicurezza, oltre IVA 22% pari a € 8.761,36, per un totale complessivo di € 48.585,71; (CIG: ZB22EFCA1B);
- 3) di dare atto che il Responsabile del Procedimento Ing. Luca Meucci ha nominato il Geom. Marco Bartolini Direttore dei Lavori in argomento, ai sensi dell'art. 101 del D.Lgs. 50/2016;
- 4) di dare atto che la spesa complessiva presunta dei lavori da eseguire ammonta ad € 39.824,35 di cui € 38.822,31 per lavori ed € 1.002,04 oneri per la sicurezza, oltre IVA 22% pari a € 8.761,36, per un totale complessivo di € 48.585,71 e trova copertura economica sul Fondo Aziendale di Prevenzione (F.A.P.) variazione n. 184, conto economico 3B.04.01 “Manutenzione Immobili” esercizio 2020;
- 5) di dichiarare, per motivi di urgenza, la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 42, comma quarto, della L.R.T. n. 40 del 24/02/2005 e ss.mm.;
- 6) di pubblicare il presente atto, ai sensi dell'art. 29 e dell'art. 163, comma 10, del D.Lgs. 50/2016 e s.m., nella sezione “amministrazione trasparente” del sito web dell'Azienda USL Toscana centro, nella sottosezione di “bandi di gara e contratti”, nonché sul sistema informatizzato dell'Osservatorio dei contratti pubblici della Regione Toscana, e di procedere alla comunicazione all'ANAC prevista dal citato art. 163, comma 10;

7) 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.

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)

Allegato "A"
pag. 3

AZIENDA SANITARIA FIRENZE
Dipartimento Area Tecnica

VERBALE DI ACCERTAMENTO SOMMA URGENZA
(D.P.R. 50/2016 Art. 163)

Il sottoscritto Geom. Marco Bartolini, Tecnico in servizio presso l'UTD del P.O. San Giovanni di Dio, incaricato dall'Ing. Luca Meucci, Direttore del Dipartimento Area Tecnica – A.F. Manutenzione e Gestione Investimenti Area Firenze ha verificato quanto descritto nella relazione del Sepp fatta a seguito del sopralluogo del 13/10/2020, nella quale venivano segnalati problemi alla struttura utilizzata come Centro Diurno Psichiatrico, denominato "Fili e Colori" posto in Via Enrico Il Navigatore n.c. 13 a Firenze, che comportavano pericolo sia ai dipendenti che agli utenti.

In particolare nella relazione è stato evidenziato che il marciapiede del giardino, nella porzione tergale, era pressoché sprofondato in più zone, tanto che era impossibile il transito senza rischio di inciampo, e sono state evidenziate alcune carenze sullo stato manutentivo della struttura, con pareti dei locali con evidenti segni di infiltrazione di acqua piovana.

A seguito di quanto emerso è stata sospesa, dal Sepp, l'attività all'interno dei locali del Centro Diurno Psichiatrico, con notevole disagio per i pazienti e per le loro famiglie.

Per non interrompere completamente il servizio si è stati costretti ad utilizzare altri ambienti di altri servizi della salute mentale peggiorando notevolmente la situazione da un punto di vista di affollamento e difficoltà per il rispetto di quanto previsto per il contrasto al Covid-19.

CONSIDERATO

che in base a quanto sopraesposto e su indicazione della Direzione Generale è stato ritenuto che ripristinare, quanto prima, il servizio nell'immobile di Via E. Il Navigatore, avrebbe permesso il rispetto alle

Azienda USL Toscana centro



Dipartimento Area tecnica
S.C. Manutenzione Immobili Firenze
U.T.D. Zona Nord-Ovest
Geom. Marco Bartolini
Via di Torregalli, 3 –
50143 FIRENZE
Telefono:
055/693.2387 – 329/65.07.574
Fax: 055/639.2411
e-mail:
marco.bartolini@uslcentro.toscana.it



norme per il contrasto al Covid-19 e, pertanto, al fine di prevenire ulteriori danni e disagi, ai sensi dell'Art. 163 del D.Lgs. 50/2016, si è proceduto senza indugio ad affidare l'esecuzione delle opere ed a redigere il presente

VERBALE

Di inizio lavori per l'immediata esecuzione delle stesse, di seguito elencate, necessarie per il ripristino del normale stato conservativo dei locali posti in Firenze Via Enrico Il Navigatore, così da rimuovere il grave rischio generato dal sovraffollamento della struttura che attualmente ospita il servizio del centro diurno. Ai sensi dell'art. 163 del D.Lgs.50/2016 si redige l'allegata perizia giustificante la spesa per l'esecuzione dei lavori di:

- Demolizione e completo ripristino del marciapiede tergale;
- Pulizia delle gronde;
- Ripristino delle pannellature sottogronda, delle controsoffittature e delle tinteggiature dei locali;

Conseguentemente a quanto sopra esplicitato visto l'Art. 163 del D.Lgs. 50/2016 considerato che presso la. UslCentro Toscana sono già stati effettuati lavori di manutenzione dalla sottocitata ditta

DISPONE

di affidare in via diretta all'Impresa Edilizia San Giorgio S.r.l., con sede in Loc. Piani della Rugginosa, 258 – 50066 Montanino – Reggello (FI), Partita IVA e C.F. 04883450480, per l'esecuzione dei lavori di somma urgenza di ripristino dello stato manutentivo e conservativo, per un importo stimato di euro 39.824,35 (in cifre Trentanoveottocentoventiquattro/35) al lordo di sconto, con allegata Perizia giustificante la spesa per l'esecuzione dei lavori stessi.

Di stabilire le seguenti condizioni di esecuzione dei lavori:

- 1) I lavori vengono assegnati ed eseguiti sulla base del presente atto, redatto in forza di una situazione contingibile di urgenza, causata dalla

Azienda USL Toscana centro



Dipartimento Area tecnica
S.C. Manutenzione Immobili Firenze
U.T.D. Zona Nord-Ovest
Geom. Marco Bartolini
Via di Torregalli, 3 –
50143 FIRENZE
Telefono:
055/693.2387 – 329/65.07.574
Fax: 055/639.2411
e-mail:
marco.bartolini@uslcentro.toscana.it

necessità per il rispetto alle norme per il contrasto alla pandemia Covid-19.

- 2) I lavori verranno attuati e sviluppati secondo le indicazioni e le disposizioni impartite dalla Direzione lavori, fermo restando, a carico dell'Impresa, ogni responsabilità per quanto attiene alla buona esecuzione delle opere e alle regole del buon costruire.
- 3) L'Impresa è tenuta all'osservanza delle norme legislative e regolamentari vigenti, in materia di assicurazioni, assistenza e prevenzione infortuni sul lavoro per gli operai e si obbliga ad osservare scrupolosamente tutte le norme in materia di sicurezza sul lavoro, escludendo ogni responsabilità nei confronti del personale preposto alla sorveglianza e direzione lavori, in particolare dovrà essere trasmesso il piano di sicurezza in ottemperanza al D. Lgs. 81/08.
- 4) L'Impresa è tenuta altresì, assumendosene ogni onere e responsabilità conseguenti e sollevandone il personale preposto alla sorveglianza e Direzione Lavori, alla segnalazione diurna e notturna del cantiere di lavoro.

I lavori sono stati consegnati con apposito verbale redatto e sottoscritto sotto le riserve di legge, restando inteso che alla firma dell'atto decadono le riserve stesse e dalla data di detto verbale decorre il tempo utile per dare compiuti tutti i lavori, stabilito in giorni 30 (trenta) lavorativi.

Per quanto non esplicitamente concordato e trascritto nel presente atto, si fa riferimento al D.Lgs. 50/2016 per le parti inerenti l'esecuzione del contratto e la contabilità dei lavori.

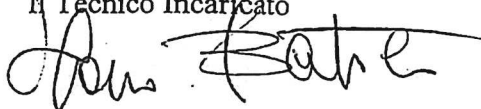
L'Impresa con la sottoscrizione del presente atto, dichiara la propria capacità di contrarre con la Pubblica amministrazione..

Il presente atto sarà soggetto a registrazione in caso d'uso, ai sensi del II comma dell'art. 5 del D.P.R. 131 del 1986.

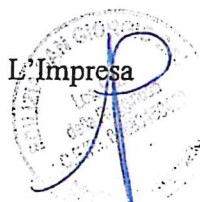
Atto redatto in duplice copia originale che viene firmato dagli intervenuti in segno di piena accettazione.

Firenze, li 14/10/2020

Il Tecnico Incaricato



L'Impresa



Allegato "A1"
pag. 11

USL Centro Toscana

Via Enrico Il Navigatore, 17 - Firenze

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Computo estimativo per il rifacimento di opere di manutenzione ordinaria comprendenti il rifacimento di tratti di pavimentazione esterna, pulizia copertura, e ripristino stato manutentivo dei locali nell'edificio ubicato in Via Enrico il Navigatore n.c. 17 - Firenze

COMMITTENTE: ASL 10

Data, 14/10/2020

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/pcso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 TOS20_AT. N10.014.006	Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna. Montaggio recinzione con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese. Recinzione	4,00			1,000	4,00		
	SOMMANO cad					4,00	17,71	70,84
2 TOS20_AT. N10.014.009	Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna. Smontaggio recinzione con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento. C.s.	4,00			1,000	4,00		
	SOMMANO cad					4,00	7,59	30,36
3 TOS20_02.A 03.009.002	Demolizione o rimozione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisorie di pavimento e sottostante malta di allettamento di qualsiasi dimensione e fino ad uno spessore di cm 5 Pavimento esistente	1,00 1,00 1,00	21,53 8,20 6,14		2,700 1,600 2,700	58,13 13,12 16,58		
	SOMMANO m²					87,83	14,96	1'313,94
4 TOS20_02.A 03.009.003	Demolizione o rimozione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisorie di pavimenti in lastricato o mattonato di qualsiasi dimensione, per ogni cm di spessore Maggiore spessore misure come sopra spessore aggiuntivo cm 3	1,00	87,83		3,000	263,49		
	SOMMANO m²					263,49	3,99	1'051,33
5 TOS20_02.A 03.002.001	Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovamenti ...atura al di sotto del piano di campagna conglomerato cementizio non armato, qualsiasi tipo e sezione situata entro terra Cls presente sotto massetto lato interno del marciapiede Fronte scala Ritrovamento tubazione di scarico Pozzetti	1,00 1,00 1,00 1,00 2,00	21,53 6,14 21,53 96,57 0,60	0,100 0,200 0,150 0,600	1,200 1,100 0,500 0,600	2,58 1,35 0,50 0,43		
	SOMMANO m³					5,97	380,12	2'269,32
6 TOS20_02.A 07.011.001	Scaricamento dei materiali di risulta in ambito di cantiere per distanze non superiori a m 50,00. da demolizioni di qualsiasi genere Misure da pavimento Maggiore spessore massetto Cls Controsoffitto Rampa	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	87,83 87,83 5,97 96,57		0,050 0,030 0,050 2,000	4,39 2,63 5,97 4,83 2,00		
	SOMMANO m³					19,82	42,65	845,32
7 TOS20_02.A 07.001.001	Carico, trasporto e scarico a mano su autocarro portata mc 3,50 Misure c.s.	1,00			19,820	19,82		
	SOMMANO m³					19,82	58,90	1'167,40
8 A25136a	Compenso alle discariche autorizzate e realizzate secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36, per conferimento di materiale di risulta							
	A RIPORTARE							6'748,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							6'748,51
	proveniente da scavi o demolizioni, escluso il co ... vo alla caratterizzazione del rifiuto: rifiuti ammissibili in discarica per rifiuti inerti (art. 5 DM 27 settembre 2010) Si calcola 1.7 al mc	1,00	17,82		1,700	30,29		
	SOMMANO t					30,29	18,00	545,22
9 TOS20_01.F 06.010.003	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 50 x 50 x 50 cm Nuovi pozzetti	2,00			1,000	2,00		
	SOMMANO cad					2,00	86,71	173,42
10 TOS20_01.F 06.001.006	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elasto ... discontinui. Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 100 mm spess. 3 mm Tubazione Pezzi speciali Allaccio al nuovo tubo Pezzi speciali	1,00 1,00 1,00 1,00			22,000 10,000 4,000 4,000	22,00 10,00 4,00 4,00		
	SOMMANO m					40,00	11,62	464,80
11 TOS20_02.B 10.021.001	Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante: con foro D 6-8 profondità' 30 cm Aggancio della rete su struttura si calcola ogni distante 50 cm Aggancio alle scala si considera doppi fori	2,00 4,00 2,00	22,00 8,20 6,20			44,00 32,80 12,40		
	SOMMANO cad					89,20	8,33	743,04
12 TOS20_01.B 03.001.002	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore rete elettrosaldata formato mt 2.00x3.00, Ø 6 mm, maglia 20x20 Nuova rete	1,00 2,00 1,00	21,53 8,20 6,14	2,220 2,220 2,220	2,700 1,600 2,700	129,05 58,25 36,80		
	SOMMANO kg					224,10	1,52	340,63
13 TOS20_01.B 02.002.002	Casseforme di legno. per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri Tavola per battuta lungo marciapiede Rampe di collegamento	1,00 1,00 1,00 2,00	21,53 8,20 6,40 1,00		0,100 0,100 0,100 0,100	2,15 0,82 0,64 0,20		
	SOMMANO m²					3,81	28,25	107,63
14 TOS20_02.B 04.005.003	Conglomerato cementizio per solette, parapetti, velette, gronde e simili di spessore inferiore a cm 12 classe di resistenza caratteristica C25/30 Getto a mano Fronte scala Rampe di collegamento	1,00 1,00 1,00 2,00	21,53 8,20 6,14 1,50	0,100 0,200 0,100 0,100	2,700 1,600 2,700 1,000	5,81 2,62 1,66 0,30		
	SOMMANO m³					10,39	332,86	3'458,42
	A RIPIORTARE							12'581,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							12'581,67
15 TOS20_01.E 02.030.001	Rasatura di sottofondi per posa di pavimentazioni viniliche, previo pulizia del supporto e trattamento con primer ancorante. cementizia tissotropica stesa a spatola (due mani) additivata con lattice elasticizzante. Rasatura sopra getto	1,00 1,00 1,00 2,00	21,53 8,20 6,14 1,50		2,700 1,600 2,700 1,000	58,13 13,12 16,58 3,00		
	Rampe di collegamento							
	SOMMANO m²					90,83	8,43	765,70
16 TOS20_01.E 02.003.026	Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti simili, posate a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (se necessari) ... con adesivo migliorato a rapida essiccazione per piastrelle rettangolari o quadrate multiformato da comporre tipo mosaico Posa pavimento	1,00 1,00 1,00 2,00	21,53 5,20 6,14 1,50		2,700 1,600 2,700 1,000	58,13 8,32 16,58 3,00		
	Rampe di collegamento							
	SOMMANO m²					86,03	18,61	1'601,02
17 041.01.011.0 13	PIASTRELLE IN GRES FINE PORCELLANATO, antigelivo, smaltato/colorato in massa: 30x30 cm, usi altri, non smaltato (massivo), colori a tutto spessore Misure c.s.	1,00			86,030	86,03		
	SOMMANO mq					86,03	21,67	1'864,27
18 TOS20_AT. N06.006.009	Piattaforme Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 16 m - 1 giorno Pulizia parte del tetto	1,00			9,000	9,00		
	SOMMANO ora					9,00	16,45	148,05
19 TOS20_AT. N06.100.900	Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per macchine elevatrici - diesel fino a 126 CV c.s.	1,00			9,000	9,00		
	SOMMANO ora					9,00	16,56	149,04
20 TOS20_02.C 03.050.100	Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta senza sostituzione di tegole Pulitura canali di gronda	2,00 2,00 2,00	21,53 8,20 6,40		1,200 1,200 1,200	51,67 19,68 15,36		
	SOMMANO m²					86,71	6,02	521,99
21 TOS20_RU. M10.001.002	Operaio edile Specializzato Attaccatura dei discendenti dentro i pozzetti Consolidamento muri su angoli con cls antiritiro Sistemazione ove possibile di guiana su conversa e realizzazioni di troppo pieni Posizionamento di rete a protezione del canale di gronda su tutto il perimetro	1,00 2,00 2,00 2,50			4,000 8,000 8,000 8,000	4,00 16,00 16,00 20,00		
	SOMMANO ora					56,00	36,38	2'037,28
22	Operaio edile Comune							
	A RIPORTARE							19'669,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/pcso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'669,02
TOS20_RU. M10.001.004	Attaccatura dei discendenti dentro i pozzetti	1,00			4,000	4,00		
	Sistemazione dove possibile di guiana su conversa e realizzazioni di troppo pieni	2,00			8,000	16,00		
	Consolidamento muri su angoli con cls antiritiro	2,00			8,000	16,00		
	Posizionamento di rete a protezione del canale di gronda su tutto il perimetro	2,50			8,000	20,00		
	SOMMANO ora					56,00	30,46	1'705,76
23 321.01.001.0 02	SBRUFFATURA O RINZAFFO a malta bastarda per formazione di idoneo supporto per il nuovo intonaco su murature e soffitti vecchi precedentemente spicconati, oppure irregolari: su pareti esterne	1,00			15,000	15,00		
	Intonacatura muri perimetrali prima mano	2,00			8,000	16,00		
	Consolidamento muri su angoli con cls antiritiro							
	SOMMANO mq					31,00	18,50	573,50
24 321.01.004.0 02	INTONACO CIVILE con malta di calce costituito da sbruffatura, intonaco grezzo fratazzato e velo di grassello liscio a mestola, tipo antico: su pareti esterne	1,00			15,000	15,00		
	Intonaco a betoncino							
	SOMMANO mq					15,00	44,80	672,00
25 TOS20_17.N 05.004.001	Trabattelli Nolo di ponte mobile di servizio a elementi prefabbricati ad innesto, con ruote e stabilizzatori, completo di piano di lavoro rettangolare di altezza fino a m 3,00, nolo minimo 5 giorni.	3,00			25,000	75,00		
	Nolo trabattello							
	SOMMANO giornaliero					75,00	8,05	603,75
26 TOS20_02.A 03.008.002	Demolizione di controsoffitti, con relative strutture di sospensione ed intonaco sottostante controsoffitti in legno compresa la rimozione delle listellature di giunzione e dei filetti di coprighiuto o cornice	1,00	3,63	3,540		12,85		
	Stanze	1,00	3,51	3,540		12,43		
		1,00	3,55	3,460		12,28		
	Esterno	1,00	9,00	1,200		10,80		
		1,00	2,00	1,200		2,40		
		3,00	2,40	1,200		8,64		
	SOMMANO m²					59,40	10,38	616,57
27 TOS20_01.C 02.011.001	Controsoffitto, realizzato con pannelli componibili di dimensione 600x600 mm. appoggiati su struttura antiganciamento e antisismica, in acciaio zincato preverniciato, composta da ... muraria tramite pendinatura regolabile; inclusi profili intermedi e perimetrali. Con pannelli di fibre minerali 600x600	1,00	3,63	3,540		12,85		
	Controsoffitto interno	1,00	3,51	3,540		12,43		
		1,00	3,55	3,460		12,28		
	Sistemazione vari pannelli dell'edificio	1,00			10,000	10,00		
	SOMMANO m²					47,56	38,88	1'849,13
28 001	Fornitura e posa in opera di pannello di gesso fibra per esterni da collocare nel sottogrona a sostituzione dei pannelli esistenti	1,00	9,00	1,200		10,80		
	Esterno	1,00	2,00	1,200		2,40		
		3,00	2,40	1,200		8,64		
	SOMMANO mq					21,84	100,00	2'184,00
	A R I P O R T A R E							27'873,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							27'873,73
29 TOS20_02.A 03.039.001	Smontaggio di lastre in pietra o marmo per rivestimenti, scale, soglie, stipiti, davanzali, architravi, cimase e simili fino a ritrovare il vivo della struttura sottostante di qualsiasi dimensione fino ad uno spessore di cm 5 Smontaggio di scale	6,00	1,20		0,500	3,60		
	SOMMANO m²					3,60	16,66	59,98
30 TOS20_02.A 03.009.001	Demolizione o rimozione di pavimentazioni, massetti e vespai, escluse opere provvisorie di pavimento alla palladiana di qualsiasi dimensione, fino ad uno spessore di cm 5 Pianerottolo e rampa	1,00	6,40		1,200	7,68		
	SOMMANO m²					7,68	15,54	119,35
31 TOS20_01.B 02.002.002	Casseforme di legno. per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri Scale pianerottolo e rampa	6,00 6,00 8,00			0,350 0,200 0,300	2,10 1,20 2,40		
	SOMMANO m²					5,70	28,25	161,03
32 TOS20_02.B 10.021.003	Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante: con foro D 14-16 profondità 30 cm Aggancio rampa	1,00			15,000	15,00		
	SOMMANO cad					15,00	12,70	190,50
33 TOS20_01.E 05.002.003	Massetto armato dello spessore di cm 5 in conglomerato cementizio con resistenza caratteristica C16/20 tirato a regolo, con rete elettrosaldata in acciaio B450C, maglia 10x10; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte comprensivo di eventuale pompa o betonpompa con rete Ø 8 Rimessa in quota scale Pianerottolo e rampa	6,00 1,00	1,20 6,40		0,500 1,200	3,60 7,68		
	SOMMANO m²					11,28	31,87	359,49
34 TOS20_01.E 02.003.026	Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti simili, posate a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (se necessari) ... con adesivo migliorato a rapida essiccazione per piastrelle rettangolari o quadrate multiformato da comporre tipo mosaico Pianerottolo e rampa	1,00	6,40		1,200	7,68		
	SOMMANO m²					7,68	18,61	142,92
35 041.01.011.0 13	PIASTRELLE IN GRES FINE PORCELLANATO, antigelivo, smaltato/colorato in massa: 30x30 cm, usi altri, non smaltato (massivo), colori a tutto spessore Misure c.s.	1,00			7,680	7,68		
	SOMMANO mq					7,68	21,67	166,43
36 TOS20_01.E 03.018.002	Posa in opera di rivestimento in lastre di marmo, travertino o granito posate a colla su superficie intonacata, compreso eventuali fori e zanche di ancoraggio, stilatatura e sigillatura dei giunti e pulizia finale lastre di dimensioni oltre 40x20 cm e fino a 150x60 cm Montaggio scala	6,00	1,20			7,20		
	A RIPIORTARE					7,20		29'073,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					7,20		29'073,43
	SOMMANO m²					7,20	47,47	341,78
37 037.01.001.0 06	LASTRE DI MARMO, scelta commerciale, misure di serie a piano di sega, coste grezze, lati rifilati, spessore 2 cm; per spessore 1,5 cm riduzione 15 % : chiampo Montaggio scala	6,00	1,20			7,20		
	SOMMANO mq					7,20	123,80	891,36
38 TOS20_RU. M10.001.002	Operaio edile Specializzato Smontaggio ringhiera esistente Rimontaggio ringhiera esistente con pezzi per renderla adeguata e in piombo	1,00 2,00			6,000 8,000	6,00 16,00		
	SOMMANO ora					22,00	36,38	800,36
39 TOS20_RU. M10.001.004	Operaio edile Comune Smontaggio ringhiera esistente Rimontaggio ringhiera esistente con pezzi per renderla adeguata e in piombo	1,00 2,00			6,000 8,000	6,00 16,00		
	SOMMANO ora					22,00	30,46	670,12
40 TOS20_02.B 10.025.001	Rinforzo con tessuto in fibra di vetro (gfrp) steso a rullo compresa impregnazione con due mani di resina epossidica della superficie da trattare; escluso pulizia e/o preparazione dei piani di posa e intonaci tessuto monodirezionale resistenza a trazione 2250 N/mm², peso 430 g/mq, sp. 0,17 mm Tamponatura per rinforzo muro pianerottolo rampa	1,00 5,00	8,20 1,20		0,600 0,200	4,92 1,20		
	SOMMANO m²					6,12	54,01	330,54
41 TOS20_02.E 06.006.002	Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 : per intonaco civile di malta bastarda tirato a frattazzo con velo fine, su pareti esterne Misure c.s.	1,00			6,120	6,12		
	SOMMANO m²					6,12	32,77	200,55
42 TOS20_01.F 04.011.011	Preparazione alla verniciatura di opere metalliche Applicazione di una mano di soluzione fosfatante su superfici ferrose già preparate Verniciatura di ringhiera	2,00	8,80		1,000	17,60		
	SOMMANO m²					17,60	5,05	88,88
43 TOS20_01.F 04.012.010	Verniciatura di opere metalliche con due mani di smalto sintetico in colori chiari su superfici già preparate e trattate con antiruggine Misure c.s.	1,00			17,600	17,60		
	SOMMANO m²					17,60	7,59	133,58
44 335.01.006.0 01	FISSATIVO A SOLVENTE dato in sola mano, su pareti e soffitti: per locali di altezza fino a m 4,50 Muretto rampa	1,00	8,20		0,600	4,92		
	SOMMANO mq					4,92	2,65	13,04
45 TOS20_01.F	Verniciatura di facciate esterne con pittura lavabile al quarzo muretto rampa	1,00	8,20		0,600	4,92		
	A RIPIORTARE					4,92		32'543,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					4,92		32'543,64
04.005.003	SOMMANO m²					4,92	8,44	41,52
46 TOS20_01.F 04.007.001	Stuccatura parziale per la ripresa di crinature e scalfiture, compresa carteggiatura, per locali di altezza fino a m 4,50 con stucco emulsionato in acqua Stanze si considera un 30% della superfice							
001		2,00	4,32	0,300	3,000	7,78		
			2,34	0,300	3,000	2,11		
		2,00	3,56	0,300	3,000	6,41		
		2,00	8,36	0,300	3,000	15,05		
		2,00	2,37	0,300	3,000	4,27		
002		4,00	3,55	0,300	3,000	12,78		
003		2,00	2,34	0,300	3,000	4,21		
		2,00	3,55	0,300	3,000	6,39		
004		2,00	3,55	0,300	3,000	6,39		
		2,00	2,47	0,300	3,000	4,45		
005		2,00	3,34	0,300	3,000	6,01		
		2,00	3,55	0,300	3,000	6,39		
006		2,00	3,55	0,300	3,000	6,39		
		1,00	7,28	0,300	3,000	6,55		
		2,00	3,55	0,300	3,000	6,39		
		2,00	5,90	0,300	3,000	10,62		
Rip		2,00	1,20	0,300	3,000	2,16		
		2,00	3,43	0,300	3,000	6,17		
007		2,00	13,18	0,300	3,000	23,72		
		1,00	4,81	0,300	3,000	4,33		
008		2,00	3,53	0,300	3,000	6,35		
		2,00	3,55	0,300	3,000	6,39		
009		2,00	2,25	0,300	3,000	4,05		
		2,00	2,30	0,300	3,000	4,14		
010		2,00	1,15	0,300	3,000	2,07		
		1,00	1,10	0,300	3,000	0,99		
		2,00	1,37	0,300	3,000	2,47		
		3,00	2,30	0,300	3,000	6,21		
		1,00	1,20	0,300	3,000	1,08		
		4,00	1,05	0,300	3,000	3,78		
011		2,00	3,54	0,300	3,000	6,37		
		2,00	1,17	0,300	3,000	2,11		
012		2,00	3,54	0,300	3,000	6,37		
		2,00	2,33	0,300	3,000	4,19		
013		2,00	1,15	0,300	3,000	2,07		
		2,00	3,54	0,300	3,000	6,37		
014		2,00	2,32	0,300	3,000	4,18		
		2,00	2,38	0,300	3,000	4,28		
015		4,00	3,54	0,300	3,000	12,74		
016		4,00	3,54	0,300	3,000	12,74		
017		2,00	2,31	0,300	3,000	4,16		
		4,00	3,57	0,300	3,000	12,85		
		4,00	1,27	0,300	3,000	4,57		
		2,00	2,27	0,300	3,000	4,09		
		2,00	2,37	0,300	3,000	4,27		
018		2,00	5,99	0,300	3,000	10,78		
		2,00	5,95	0,300	3,000	10,71		
019		2,00	5,99	0,300	3,000	10,78		
		2,00	7,22	0,300	3,000	13,00		
020		2,00	5,99	0,300	3,000	10,78		
		2,00	4,70	0,300	3,000	8,46		
021		2,00	2,37	0,300	3,000	4,27		
		2,00	1,15	0,300	3,000	2,07		
Gronda		2,00	36,00		1,200	86,40		
		2,00	13,55		1,200	32,52		
	SOMMANO m²					467,23	3,39	1'583,91
47 335.01.005.0 01	FISSATIVO ALL'ACQUA dato in una sola mano su pareti e soffitti: vinilico per locali di altezza fino a m 4,50 (per interni) Stanze							
	A RIPORTARE							34'169,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							34'169,07
001		2,00	4,32		3,000	25,92		
			2,34		3,000	7,02		
		2,00	3,56		3,000	21,36		
		2,00	8,36		3,000	50,16		
		2,00	2,37		3,000	14,22		
002		4,00	3,55		3,000	42,60		
003		2,00	2,34		3,000	14,04		
		2,00	3,55		3,000	21,30		
004		2,00	3,55		3,000	21,30		
		2,00	2,47		3,000	14,82		
005		2,00	3,34		3,000	20,04		
		2,00	3,55		3,000	21,30		
006		2,00	3,55		3,000	21,30		
		1,00	7,28		3,000	21,84		
		2,00	3,55		3,000	21,30		
		2,00	5,90		3,000	35,40		
Rip		2,00	1,20		3,000	7,20		
		2,00	3,43		3,000	20,58		
007		2,00	13,18		3,000	79,08		
		1,00	4,81		3,000	14,43		
008		2,00	3,53		3,000	21,18		
		2,00	3,55		3,000	21,30		
009		2,00	2,25		3,000	13,50		
		2,00	2,30		3,000	13,80		
010		2,00	1,15		3,000	6,90		
		1,00	1,10		3,000	3,30		
		2,00	1,37		3,000	8,22		
		3,00	2,30		3,000	20,70		
		1,00	1,20		3,000	3,60		
		4,00	1,05		3,000	12,60		
011		2,00	3,54		3,000	21,24		
		2,00	1,17		3,000	7,02		
012		2,00	3,54		3,000	21,24		
		2,00	2,33		3,000	13,98		
013		2,00	1,15		3,000	6,90		
		2,00	3,54		3,000	21,24		
014		2,00	2,32		3,000	13,92		
		2,00	2,38		3,000	14,28		
015		4,00	3,54		3,000	42,48		
016		4,00	3,54		3,000	42,48		
017		2,00	2,31		3,000	13,86		
		4,00	3,57		3,000	42,84		
		4,00	1,27		3,000	15,24		
		2,00	2,27		3,000	13,62		
		2,00	2,37		3,000	14,22		
018		2,00	5,99		3,000	35,94		
		2,00	5,95		3,000	35,70		
019		2,00	5,99		3,000	35,94		
		2,00	7,22		3,000	43,32		
020		2,00	5,99		3,000	35,94		
		2,00	4,70		3,000	28,20		
021		2,00	2,37		3,000	14,22		
		2,00	1,15		3,000	6,90		
	SOMMANO mq					1'161,03	1,99	2'310,45
48	FISSATIVO A SOLVENTE dato in sola mano, su pareti e soffitti: per							
335.01.006.0	locali di altezza fino a m 4,50							
01	Gronda	2,00	36,00		1,200	86,40		
		2,00	13,55		1,200	32,52		
	SOMMANO mq					118,92	2,65	315,14
49	Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato con idropittura							
TOS20_01.F	a tempera murale fine							
04.004.003	Misure c.s.	0,50			1161,030	580,52		
	SOMMANO m²					580,52	3,49	2'026,01
	A RIPIORTARE							38'820,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid.
		TOTALE	%
	RIPORTO		
001 002	Riepilogo SUPER CATEGORIE Opere Edili 38'822,31 97,484 ONERI DELLA SICUREZZA 1'002,04 2,516 Totale SUPER CATEGORIE euro 39'824,35 100,000 Data, 14/10/2020 Il Tecnico		
	A RIPORTARE		

**Relazione RUP per affidamento lavori in Somma Urgenza
Art. 163 D.L.gs 50/2016**

Il sottoscritto ing. Luca Meucci direttore della SOC Manutenzione e gestione investimenti area Firenze, in relazione alle circostanze che hanno determinato la chiusura della struttura di via Enrico il Navigatore n° 13 Firenze ove ha sede il centro diurno psichiatrico "Fili e Colori" ha proceduto ad nominare il geom. Marco Bartolini D.L. per l'esecuzione degli interventi di ripristino della struttura a seguito di quanto rilevato dal Servizio di Prevenzione Protezione aziendale con un primo sopralluogo del 09/08/2020, a seguito del quale fu disposta, su indicazione del Direttore Generale, la chiusura della struttura.

Ciò ha comportato il trasferimento dei servizi in altre strutture aziendali, in un momento di notevole problematicità a causa, sia dei contemporanei lavori in via Fanfani, sia per esigenze di distanziamento sociale in un momento in cui andava accentuandosi il contagio dovuto al Covid 19, tanto da indurre ad un avvio dei lavori con procedura di urgenza.

Sotto la direzione del geom. Bartolini sono quindi stati effettuati i lavori di ripristino che hanno riguardato sia i problemi strutturali evidenziati dal SePP, ma anche un'ulteriore serie di adeguamenti emersi nel corso di un ulteriore sopralluogo del SePP in data 13/10/2020.

In data 14/10/2020 il geom. Bartolini ha redatto la perizia ed il verbale di accertamento per la somma urgenza quantificando l'importo dei lavori effettuati in € 39.824,35 per un importo complessivo di Quadro economico di € 54.559,36. Viste le particolari circostanze i lavori sono stati ammessi al finanziamento mediante FAP Fondo Aziendale di Prevenzione, variazione n. 184, conto economico 3B.04.01 Manutenzione immobili esercizio 2020.



Il RUP
Ing. Luca Meucci

Allegati

Verbale di somma urgenza ex art. 163 D.L.gs 50/2016
Perizia dei lavori effettuati: computo metrico estimativo
Relazione del SePP del 13/10/2020
Quadro economico

DIPARTIMENTO AREA TECNICA

ING. LUCA MEUCCI
Direttore S.O.C.
Gestione Investimenti Firenze
Via di San Salvi 12
50131 - FIRENZE
Telefono: 055 6933447
Fax: 055 6933714
e-mail:
luca.meucci@uslcentro.toscana.it