



Progetto Servizio Infrastrutture Strategiche e Manutenzione

Classificazione: L 02 - 20160000004

Arezzo, il 07/09/2022

Provvedimento n. 2285

OGGETTO: INTERVENTO DI RISTRUTTURAZIONE SNODO VIARIO POSTO ALL'INTERSEZIONE TRA VIA FIORENTINA E RACCORDO URBANO CUP:B11B1800060005 – INCARICO PROGETTAZIONE ESECUTIVA IN ESTENSIONE A SEGUITO DI VARIANTE MIGLIORATIVA CIG: ZA832DFA39.

Il Direttore

Premesso che:

- con riferimento all'opera pubblica in oggetto – giusto contratto di appalto Rep 1357 del 14.08.2019, sottoscritto con l'affidatario dei lavori Abils Consorzio Stabile, con sede in Via L.Sturzo n.43/e di Arezzo (P.I./CF 01853580510) - la Stazione Appaltante si era determinata ad acquisire – v. nota prot. 15357/2019 - dal suddetto appaltatore la proposta tecnica di variante relativa alla sola *modifica strutturale a costo zero* prevedente la transazione della rotonda - volta ad assicurare un migliore impatto sul traffico, sia in fase realizzativa che d'esercizio – nonché la sostituzione della tipologia costruttiva delle opere di contenimento in c.a. e dell'impalcato con una diversa tecnologia prefabbricata, assicurando, altresì, una riduzione delle tempistiche previste per i lavori oltre all'indispensabile adeguamento del progetto esecutivo delle opere strutturali alle norme tecniche emanate successivamente alla sua redazione con particolare riguardo al NTC2018;
- l'Amministrazione, nella prospettiva di una prossima normalizzazione delle attività lavorative, a seguito di un progressivo superamento dello stato d'emergenza dovuto alla pandemia da Covid Sars 2 – con la ripresa delle attività di cantiere senza limitazioni stringenti, ivi incluse quelle attinenti alla realizzazione di importanti opere pubbliche come quella di cui in oggetto – aveva ritenuto di attivarsi al fine di reperire sul bilancio 2021, le risorse ulteriori occorrenti per l'emersa necessità di realizzare delle migliorie progettuali, occasionate anche dal rilevamento effettivo, in loco, della stratificata rete dei sottoservizi mediante l'esecuzione, nell'area del campo scuola consegnata in via d'urgenza, di alcune ulteriori indagini esplorative;
- ai suddetti fini, con delibera del Consiglio comunale n. 70 del 20.05.2021, veniva approvata la variazione del programma triennale dei lavori pubblici 2021/2023 e relativo elenco annuale 2021 prevedente l'accantonamento, tra l'altro, delle suddette risorse finanziarie;
- pertanto, ai fini della adozione della migliore soluzione progettuale in variante anche del progetto già approvato, dovuta alle motivazioni sopra esposte, si era reso necessario provvedere alla loro puntuale progettazione e computazione, così come previsto all'Art. 23 del DLgs 50/2016, preliminarmente, con riguardo alla realizzazione, con la *tecnologia spingitubo, del collettore delle acque meteoriche di attraversamento di Via Fiorentina lato campo scuola*



(incarico di progettazione principale), prevedendosi di svolgere successivamente – qualora occorresse – la progettazione di un ulteriore spingitubo di attraversamento di via Fiorentina verso viale Amendola nonché delle opere architettoniche conseguenti alla traslazione della rotatoria (incarico di progettazione in estensione);

- per detto incarico di progettazione delle opere in variante, con PD 2369 del 16.09.2021, era stato, tra l'altro, calcolato dall'Ufficio Tecnico dell'Ente il corrispettivo dovuto per lo svolgimento della prestazione di cui trattasi, in ragione del vigente D.M. Giustizia 17.06.2016, come segue:

* per l'incarico principale in € 28.909,65, oltre Cassa di Previdenza in misura del 4%, pari ad € 1.156,39 ed Iva al 22% pari ad € 6.614,53 , per complessivi € 36.680,57,

* per l'incarico in estensione in € 8.267,49, oltre Cassa di Previdenza in misura del 4%, pari ad € 330,70 ed Iva al 22% pari ad € 1.891,60, per complessivi € 10.489,79 dandosi atto che...omissis...* *la cui copertura economica dell'importo di € 36.680,57 relativo all'incarico principale da affidare è assicurata temporaneamente al capitolo 62303/10 del bilancio 2021, dandosi atto che l'importo di affidamento del presente incarico successivamente, troverà una migliore riallocazione all'interno del QE di progetto aggiornato e dunque con copertura finanziaria assicurata mediante le risorse specificatamente accantonate per la realizzazione dell'opera pubblica di cui trattasi, previo aggiornamento delle relative voci di spesa...omissis...;*

- con il suddetto PD 2369/2021, specificato che l'incaricato delle suddette modifiche progettuali per la loro complessità e specificità, doveva essere individuato tra operatori economici in possesso ...omissis.. *di una particolare esperienza, ravvisabile, ragionevolmente, in via esclusiva, in quei professionisti che abbiano già progettato lavori simili, concernenti la realizzazione di trivellazioni orizzontali da realizzare con tecnologica pipe running no-dig...omissis...;*

- per le motivazioni di cui al suddetto PD 2369/2021 - che deve intendersi qui di seguito riportato a far parte integrante e sostanziale anche se non materialmente allegato - si procedeva, ai sensi degli artt. 31 c. 8 e 36 c. 2 lett. a) del DLgs 50/2016 e s.m.i. come novellati dalla Legge 120/2020 e successivamente dal DL 77/2021 convertito in Legge 108/2021, all'affidamento diretto dell'incarico di progettazione esecutiva delle modifiche progettuali in variante, rappresentate dalla realizzazione, con la tecnologia spingitubo, del collettore delle acque meteoriche dell'attraversamento di Via Fiorentina lato campo scuola (incarico principale), in favore dell'...omissis...*Ing. Roberto Rossi – con studio in Arezzo, Via Galleria del Casentino, P.Iva: 301590519 - professionista avente la necessaria esperienza per assicurare l'assolvimento dell'incarico in argomento per l'importo di € 25.600,00 (al netto del ribasso offerto del 11,44825%) oltre il 4% per la cassa di Previdenza pari ad € 1.024,00 ed Iva al 22% di € 5.857,28 e così per complessivi € 32.481,28 che trova copertura finanziari mediante assunzione del relativo impegno giuridico vincolante al capitolo 62303/10 del bilancio 2021, dandosi atto che detto importo successivamente, troverà una migliore riallocazione all'interno del QE di progetto aggiornato e dunque con copertura finanziaria assicurata mediante le risorse specificatamente accantonate per la realizzazione dell'opera pubblica di cui trattasi, previo aggiornamento delle relative voci di spesa...omissis... - giusta convenzione di incarico sottoscritta col professionista Rep. A / 18918 dell'01.12.2021 - **riservandosi** l'Amministrazione...omissis...*

di affidare, qualora si rendesse necessario, al medesimo professionista l'incarico di progettazione relativa alla realizzazione di un ulteriore spingitubo di attraversamento di via Fiorentina verso viale Amendola nonché delle opere architettoniche conseguenti alla traslazione della rotatoria (incarico in estensione), previa applicazione sul corrispettivo stimato in netti € 8.267,49 oltre cassa ed iva del medesimo ribasso praticato con riguardo all'incarico principale pari al 11,44825% e così per il seguente importo di € 7.321,01 oltre cassa pari ad € 292,84 ed iva pari ad € 1.675,05 per complessivi € 9.288,90 la cui copertura economica all'occorrenza potrà essere assicurata attingendo provvisoriamente capitolo 62303/10 del bilancio 2021, ad



uopo, successivamente opportunamente riallocata all'interno del QE di progetto aggiornato e dunque mediante le risorse specificatamente accantonate per la realizzazione dell'opera pubblica di cui trattasi, previo aggiornamento delle relative voci di spesa...omissis...;

- con successivo PD 3352 del 14.12.2021, si è disposto ...omissis... **di assumere** - con riguardo all'affidamento dell'incarico di progettazione esecutiva delle modifiche progettuali in variante, rappresentate dalla realizzazione, con la tecnologia spingitubo, del collettore delle acque meteoriche di attraversamento di Via Fiorentina lato campo scuola (incarico principale), disposto con PD 2369/2021 - ...omissis... - in favore dell'Ing. Roberto Rossi - ..omissis... per l'importo di € 25.600,00 (al netto del ribasso offerto del 11,44825%) oltre il 4% per la cassa di Previdenza pari ad € 1.024,00 ed Iva al 22% di € 5.857,28 - per complessivi € 32.481,28 impegno giuridico vincolante al Capitolo 60580/10 bilancio 2021 (n. imp. 4581/2021) ...omissis...;

Atteso che:

*** con deliberazione della Giunta Comunale n. 436 del 23.11.2021, si è provveduto:

*ad approvare...omissis... il progetto di variante strutturale trasmesso dal Consorzio Stabile Abilis con note prot. 153357 del 18.10.2019, prot. 164146 del 07.11.2019 e prot. 181846 del 05.12.2019 (integrazioni nonché l'aggiornamento dei costi della sicurezza) come acquisito, autorizzato ed approvato dal precedente Rup Ing. Antonella Fabbianelli giuste sue note prot. 119214 del 06.08.2019 e prot. 11559 del 24.01.20210 ...omissis...nonchè ...omissis... le modifiche progettuali in variante, rappresentate dalla realizzazione, con la tecnologia spingitubo, del collettore delle acque meteoriche di attraversamento di Via Fiorentina lato campo scuola (incarico principale) - nuova infrastruttura e della realizzazione del microtunneling per la fognatura delle acque bianche - a firma dell'Ing. Roberto Rossi acquisito al prot- 169448 del 22.11.2021...omissis... - ipotesi di modifica contrattuale dovuta a fatti impreveduti ed imprevedibili, ricondotta all'art. 106 comma 1 let. c) DLgs 50/2016, per complessivi € 985.401,15,

*ad approvare...omissis...il progetto delle opere supplementari strutturali trasmesso dall'impresa in data 18.10.2019 prot. 153357 e successive integrazioni nonché l'aggiornamento dei costi della sicurezza e progetto di chiusura del foro centrale rotonda...omissis... - ipotesi di modifica contrattuale rappresentata da ulteriori lavorazioni, ricondotta all'art. 106 comma 1 let. b) DLgs 50/2016 per complessivi € 221.447,07,

* ad approvare...omissis...il progetto delle opere supplementari per la realizzazione del microtunneling acque bianche ..omissis...- ipotesi di modifica contrattuale rappresentata da ulteriori lavorazioni, ricondotta all'art. 106 comma 1 let. b) DLgs 50/2016 per complessivi € 781.326,70,

procedendo al contestuale rifinanziamento del QE dell'opera pubblica per le risorse mancanti;

*** all'interno del suddetto QE aggiornato dell'intervento è risultata, altresì, inserita ad uopo la voce B 28 prevedente un accantonamento di € 961.825,08 destinati in parte, allo spostamento dei sottoservizi ed in parte alla eventuale realizzazione del secondo spingitubo di attraversamento di via Fiorentina verso via Amendola nonché delle opere architettoniche necessario per lo spostamento della fognatura (acque nere);

Verificata, nel corso della realizzazione del *collettore delle acque meteoriche di attraversamento di Via Fiorentina lato campo scuola (incarico di progettazione principale)*, la validità della tecnologia di *microtunneling* adottata che ha, in concreto, dimostrato di accelerare i tempi di esecuzione e quanto più conta, ha assicurato un impatto pressoché trascurabile sulla viabilità insistente in un asse viario cruciale per la Città;

Ritenuto quindi:



* utile procedere, per le motivazioni sopra esposte, alla realizzazione con la medesima tecnologia già impiegata per il collettore delle acque bianche anche del *secondo spingitubo di attraversamento di via Fiorentina verso viale Amendola nonché delle opere architettoniche necessario per lo spostamento della fognatura (acque nere)*;

* di dovere necessariamente acquisire la puntuale progettazione e computazione, ai sensi dell'art. 23 del DLgs 50/2016, del suddetto secondo spingitubo in tempo utile, peraltro, da permetterne la realizzazione nel rispetto del cronoprogramma che ha previsto l'esecuzione dei lavori di spostamento di detta fognatura delle acque nere al più tardi nei mesi di marzo ed aprile 2023, previa consegna dei lavori afferente al contratto principale Rep. 1357/2019;

Verificato che la suddetta attività di progettazione del secondo spingitubo era stata oggetto della *riserva di affidamento in estensione* di cui al PD 2369/2021 che ha decretato l'affidamento dell'incarico principale di *progettazione esecutiva delle modifiche progettuali in variante, rappresentate dalla realizzazione, con la tecnologia spingitubo* all'Ing. Roberto Rossi per la sua comprovata esperienza nella progettazione di lavori simili, concernenti la realizzazione di trivellazioni orizzontali da realizzare con tecnologica *pipe rumming no-dig*;

Accertato da parte del Rup:

* l'interesse dell'Amministrazione a dare corso alla facoltà riservatasi di *affidare al suddetto incaricato della prestazione principale* anche l'*incarico in estensione* di cui trattasi,

* l'Ing. Roberto Rossi si è reso impegnato a svolgere detto incarico in estensione già all'atto della sottoscrizione del contratto Rep. A18918/2021, applicando alla base d'asta di € 8.267,49, esclusa Cassa di Previdenza in misura del 4%, ed Iva al 22% - calcolata ai sensi del DM 17.06.2016 - lo stesso ribasso dell'11,44825% praticato per l'incarico principale,

* detto importo dovuto per la prestazione in estensione, risulta trovare copertura economica all'interno del Q.E alla voce "Spese per spostamento utenze e modifica tubazione acque nere" ed in particolare alla PR 1526/2022 del bilancio 2022;

Acquisite agli atti le dichiarazioni dell'Ing. Roberto Rossi attestanti che:

- non incorre nelle cause di incompatibilità previste al riguardo dalle vigenti disposizioni legislative e regolamentari, ivi comprese quelle dell'ordine professionale di appartenenza, come risulta dalle dichiarazioni acquisite agli atti;

- non incorre nella disciplina vincolistica contenuta nell'art.5 c.5 DL n. 78/2010, così come interpretato dall'art. 35 c.2 bis del DL n. 5/2012, in relazione al conferimento di incarichi a titolari di cariche elettive ed esclusione del compenso, come risulta dalle dichiarazioni acquisite agli atti;

Riscontrata la regolarità contributiva Ing. Roberto Rossi (come da documentazione in atti) fermo restando che per controlli ancora in corso qualora si dovessero riscontrare delle irregolarità si potrà procedere alla revoca del presente affidamento od alla risoluzione del contratto in caso di suo perfezionamento;

Accertato che l'incarico è debitamente inserito negli strumenti di programmazione per l'annualità 2022;

Richiamati:

- Legge 108/2021,
- Legge 120/2020,



- il DLgs 50/2016 e s.m.i. e ss.mm.ii.,
- le Linee Guida n. 1 di attuazione del DLgs 50/2016, recanti “Indirizzi generali sull’affidamento di servizi attinenti all’architettura e all’ingegneria” approvate dal Consiglio dell’Autorità con delibera n. 973 del 14.9.2016, successivamente aggiornate al DLgs. 56/2017 con delibera del Consiglio dell’Autorità n. 138 del 21.2.2018 e con delibera del Consiglio dell’Autorità n. 417 del 15.5.2019,
- il D.M. Giustizia 17.06.2016,
- il D.M. Infrastrutture e Trasporti n. 263 del 2.12.2016;

Atteso infine che il presente affidamento è stato sottoposto al controllo preventivo del Segretario Generale, ai sensi dell’art. 8, comma 4, lett. c) del Regolamento comunale sui Controlli Interni, approvato con Delibera di C.C. n. 9 del 25.1.2018, in merito all’affidamento degli incarichi in oggetto in occasione del perfezionamento del PD 2369/2021;

Ritenuta la propria competenza ai sensi dell’art. 107 del T.U. n. 267/2000 nonché ai sensi del decreto sindacale n. 52/2021;

DETERMINA

per le motivazioni espresse in narrativa, che si intendono qui integralmente richiamate, nell’ambito dell’intervento di ristrutturazione snodo viario posto all’intersezione tra via Fiorentina e raccordo urbano CUP:B11B18000060005:

- **di affidare** l’incarico in estensione, di progettazione esecutiva delle modifiche progettuali in variante, rappresentate dalla realizzazione, con la tecnologia spingitubo, dell’attraversamento di via Fiorentina verso viale Amendola nonché delle opere architettoniche necessario per lo spostamento della fognatura (acque nere), in favore dell’Ing. Roberto Rossi – con studio in Arezzo, Via Galleria del Casentino, P.Iva: 301590519 - professionista avente la necessaria esperienza per assicurare perfettamente l’assolvimento dell’incarico in argomento per l’importo di € 7.321,01 (€ 8.267,49 al netto del ribasso offerto del 11,44825%) oltre il 4% per la cassa di Previdenza pari ad € 292,84 ed Iva al 22% di € 1.675,05 e così per complessivi € 9.288,90;

- **di dare atto** che la suddetta somma di € 9.288,90 trova copertura finanziaria all’interno del Q.E alla voce “Spese per spostamento utenze e modifica tubazione acque nere” che risulta aggiornato come segue:

<i>A</i>	<i>IMPORTO DEI LAVORI</i>		
<i>AI,1</i>	- Importo dei lavori a base d'asta di progetto	€	2.727.738,99
	- Lavori imprevidi ed imprevedibili per adeguamento NTC 2018 (art. 106 c.1 lett. c DLgs 50/16)	€	507.716,69
<i>AI,2</i>	- Lavori imprevidi ed imprevedibili per demolizione fognatura esistente (art. 106 c.1 lett. c DLgs 50/16)	€	169.157,34
<i>AI,3</i>	Totale lavori in variante ai	€	676.874,03



<i>senti dell'art 106 c.1 lett.c (A1.2+A1.1)</i>			
A1,4	TOTALE LAVORI (A1.1+A1.2+A1.3)	€	3.404.613,02
A1,5	- Incremento spese generali per Covid come da Del.G.R. Toscana 25/05/2020, n. 645 (art. 106 c.1 lett. c DLgs 50/16) - Totale lavori d'asta +	€	59.266,98
TOT.A1	incremento spese generali in variante	€	3.463.880,00
A2	- A detrarre ribasso d'asta del 0,10%	€	3.463,88
A3	TOTALE NETTO DEI LAVORI IN VARIANTE	€	3.460.416,12
A4,1	- Oneri aggiuntivi per la sicurezza di progetto	€	53.012,99
A4,2	- Maggiori oneri di sicurezza in variante dovuti ai lavori imprevisti e imprevedibili in variante (art. 106 c.1 lett. c DLgs 50/16)	€	147.828,78
A4,3	- Maggiori Oneri Sicurezza Covid come da Del.G.R. Toscana 25/05/2020, n. 645 (art. 106 c.1 lett. c DLgs 50/16)	€	1.660,48
TOT.A4	Totale oneri sicurezza		202.502,25
TOT.A	TOTALE DEI LAVORI (A3 + A4)	€	3.662.918,37
B	SOMME A DISPOSIZIONE	€	
B1	- I.V.A. sui lavori 10%	€	366.291,84
B2	- Istruttoria Genio Civile	€	3.000,00
B4	E-Distribuzione acquisizione preventivo	spa €	122,00
B5	- Fondo per programmazione, verifica ed affidamento	€	3.775,52
B6	- Fondo per esecuzione	€	21.881,49
B7	- Progettazione definitiva	€	21.055,65
B8	- Estensione incarico definitivo	€	16.015,04
B10	- Progettazione esecutiva	€	31.601,36



B11	- Coordinamento in fase di progettazione	€	11.986,16
B13	- Collaudo statico	€	18.714,80
B14	- Collaudo tecnico-amministrativo ed impiantistico	€	15.861,26
B15	- Progettazione opere migliorative	€	5.793,87
B16	- Coordinatore Sicurezza in esecuzione temporaneo	€	6.386,21
B17	Coordinatore Sicurezza in esecuzione definitivo CIG: 9070393517		63.025,20
B18	- Geologo Ufficio D.L. temporaneo	€	10.950,72
B19	Incarico geologo redazione piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo e assistenza ai carotaggi e prelievo campioni (d.p.r. n. 120/2017)	€	3.807,86
B20	servizio per effettuazione carotaggi e prelievi a campione	€	4.726,28
B20	servizio per effettuazione delle analisi chimiche delle terre	€	5.807,20
B18			
B20	- Incarico Archeologo	€	5.115,80
B21	- Spese prove di laboratorio	€	14.846,18
B22	- Indagini geofisiche	€	1.830,00
B25	- Contributo ANAC	€	630,00
B26	- Opere supplementari strutturali per chiusura foro centrale rotonda (art. 106. c.1 lett. b DLgs 50/16)	€	221.447,07
B28	- Opere supplementari per realizzazione spingitubo acque bianche (art. 106. c.1 lett. b DLgs 50/16)	€	781.326,70
B28-1	Incremento costi sicurezza opere supplementari (demolizione Casottino)		59.687,47



B29	- Spese per spostamento utenze e modifica tubazione acque nere	€	884.468,57	
B30	Contributo ANAC per CIG: 901032750F		375,00	
B31	Contributo ANAC per CIG: 9070393517 (CSE)		30,00	
B32	Spese pubblicazione in Guri provvedimento modifiche contrattuali art. 106 comma 1 lett. b) Dlgs 50/2016		568,48	
B33	- altre spese impreviste e arrotondamenti	€	-	
B34	Spese per smaltimento terre		22.708,80	
B35	Spese per smaltimento terre		23.956,20	
B36	incarico per redazione progetto di variante migliorativa	€	32.481,28	
	Estensione incarico ing Rossi per fognatura acque nere		9.288,90	
TOT.B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	2.669.562,91	2.669.562,91
	TOTALE GENERALE A+B	€		6.332.481,28

ed in particolare, mediante assunzione del relativo impegno giuridico vincolante alla PR 1526/2022 assunta al cap. 62303/12 del bilancio 2022, che si riduce dell'importo di affidamento assumendosi contestualmente impegno giuridico vincolante per pari somma al medesimo cap. 62303/12 del bilancio 2022 come da movimenti contabili assunti ed allegati al presente atto;

- **di stabilire** che il presente incarico finalizzato alla progettazione esecutiva delle modifiche progettuali in variante dovrà essere svolto dal professionista entro il corrente mese di settembre;

DÀ ATTO che:

- il CIG della presente procedura è: ZA832DFA39;
- l'intervento per il quale si è reso necessario attivare la procedura per l'affidamento del presente incarico prof.le risulta attualmente inserito negli strumenti di programmazione di questo Ente ed in particolare negli strumenti di programmazione di questo Ente; in particolare: nel Programma Triennale LL.PP. 2018/2020, nell'elenco annuale 2018, e per l'importo di € 3.350.000,00 nel Piano Triennale degli Investimenti 2018/2020, annualità 2018 e nel bilancio di previsione 2018;



- in linea con quanto stabilito dall'art. 3 – comma 55 della L. 244/07 così come modificato dall'art. 46 della L. 133/08, l'incarico professionale in oggetto, rientra nell'ambito delle attività istituzionali dell'Ente
- ai sensi dell'art. 1 c. 4 lett. g del Regolamento comunale per l'affidamento degli incarichi di lavoro autonomo, approvato con G.C. n. 798/2008, le previsioni dello stesso regolamento non trovano applicazione, tra l'altro, per gli incarichi professionali disciplinati dal DLgs 163/06 e per analogia con il DLgs 50/2016 s.m. e i.;
- il presente incarico è debitamente inserito negli strumenti di programmazione per l'annualità 2022;
- l'obbligazione giuridica relativa all'affidamento di cui al presente atto diverrà esigibile nel corso dell'esercizio finanziario 2022;
- con l'incarico verrà sottoscritta apposita convenzione disciplinante i rapporti tra le parti e che il rispettivo provvedimento di affidamento sarà pubblicato sul sito web del Comune di Arezzo in conformità al DLgs 33/2013;
- il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Serena Chieli Dirigente del Progetto Infrastrutture Strategiche e Manutenzione del Comune di Arezzo.
- un esemplare del presente provvedimento, corredato del visto di regolarità contabile è conservato nella raccolta degli atti ufficiali del Comune, previa pubblicazione all'Albo Pretorio.

Il Dirigente del Progetto Infrastrutture Strategiche e Manutenzione
Ing. Serena Chieli

Il presente provvedimento viene così assegnato:
Segreteria Generale,
Servizio Finanziario,
Servizio Progettazione OO.PP.

Ai sensi dell'art. 3 – comma 4 – della L. 7.8.90 n. 241 e s.m.i., è ammesso ricorso giurisdizionale al TAR della Toscana nei termini di cui a l'art. 120 del D. Lgs n. 104/2010 successivamente modificato dal D. Lgs n. 50/2016.

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D. Lgs n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D. Lgs n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Movimenti Contabili:

Tipo Movimento	Esercizio	Capitolo	Importo	Movimento
----------------	-----------	----------	---------	-----------



Diminuzione	2022	62303/12	9.288,90	2022/1526
Impegno	2022	62303/12	9.288,90	