



COMUNE DI VENEZIA

DIREZIONE: AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITA' E TRASPORTI

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

OGGETTO: (C.I.14415) PON Metro 2014-2020 Operazione VE2.2.3.F ;Pista ciclopedonale Terraglio 3°lotto ; itinerario n.9 del Biciplan 2;. Approvazione del certificato di regolare esecuzione. Atto da pubblicare ai sensi dell art. 37 comma 1 lett. b) del D. Lgs. n. 33/2013 e dell art. 29 comma 1 del D. Lgs. 50/2016 nella sezione ;Amministrazione trasparente; del sito internet del Comune di Venezia.

Proposta di determinazione (PDD) n. 2114 del 08/10/2021

Determinazione (DD) n. 2625 del 15/12/2021

Fascicolo 2019.XI/2/1.55 "C.I. 14415 PISTA CICLOPEDONALE TERRAGLIO 3° LOTTO, ITINERARIO N.9 DEL BICIPLAN"

Il dispositivo atto è stato firmato digitalmente ai sensi del Codice delle Amministrazioni Digitali (D. Lgs. 82/2005 e successive modifiche) da Di Bussolo Roberto, in data 07/12/2021.

Il visto di regolarità contabile è stato firmato digitalmente ai sensi del Codice delle Amministrazioni Digitali (D. Lgs. 82/2005 e successive modifiche) da Vio Barbara, in data 13/12/2021.



AREA LAVORI PUBBLICI MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Viabilità Terraferma e Smart City

Servizio Arredo Urbano, Interventi sulla Viabilità e Sottoservizi
Terraferma

C.I. 14415

Responsabile del Procedimento: ing. Guido Andriolo Stagno

PDD n. 2114 del 08/10/2021

Fasc.: 2019/XI.2.1/55.1

OGGETTO: (C.I.14415) PON Metro 2014-2020 Operazione VE2.2.3.F “Pista ciclopedonale Terraglio 3° lotto – itinerario n.9 del Biciplan 2”. Approvazione del certificato di regolare esecuzione e relazione acclarante. Atto da pubblicare ai sensi dell art. 37 comma 1 lett. b) del D. Lgs. n. 33/2013 e dell art. 29 comma 1 del D. Lgs. 50/2016 nella sezione “Amministrazione trasparente” del sito internet del Comune di Venezia.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con convenzione per “il trasferimento dei fondi per la realizzazione di interventi concernenti la sicurezza della circolazione ciclistica cittadina” stipulata in data 25/10/2019 tra Regione Veneto e Comune di Venezia, sono stati disciplinati il finanziamento, la progettazione, l'affidamento, l'esecuzione e il collaudo dell'intervento “VE2.2.3.f - Pista ciclopedonale Terraglio 3° Lotto -Itinerario n. 9 del Biciplan”, che prevede un quadro economico complessivo di € 500.000,00;
- la Regione si impegna a cofinanziare l'intervento in oggetto, con i fondi statali del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti di cui al DM n. 468/2017, per l'importo complessivo di € 200.000,00 sul costo totale, qualunque sia l'importo finale dei lavori;
- il Comune di Venezia è destinatario dei fondi del Programma Operativo Nazionale Città metropolitane (PON Metro 2014-2020), approvato con Decisione della Commissione europea C(2015)4998 del 14 luglio 2015, dedicato allo sviluppo urbano sostenibile che, in linea con le strategie dell'Agenda urbana europea, mira a migliorare la qualità dei servizi e a promuovere l'inclusione sociale nelle 14 Città Metropolitane;
- il Comune di Venezia con la Deliberazione di Giunta Comunale n. 5 del 19.01.2016 a oggetto “Programma Operativo “PON Città metropolitane” e Programma Operativo “POR Veneto FESR - Asse 6: Sviluppo Urbano Sostenibile”: individuazione della struttura del Comune di Venezia che eserciterà le funzioni di Organismo Intermedio” ha, tra l'altro, individuato l'allora Settore Sviluppo Economico, Politiche Comunitarie e Processi Partecipativi, oggi Settore Ricerca Fonti di Finanziamento e Politiche Comunitarie, quale Organismo Intermedio, ai sensi dei Regolamenti (UE) n. 1301/2013 e n. 1303/2013 del 17.12.2013, per l'esercizio delle funzioni delegate del PON Metro e del POR Veneto FESR 2014-2020 e ha incaricato, quale responsabile dello stesso, la Dirigente del Settore, dott.ssa Paola Ravenna, confermandola in questo ruolo anche nel corso delle successive riorganizzazioni;
- l'aggiornamento del Piano Operativo (PO) di ottobre 2019 (PO approvato con Deliberazione di Giunta Comunale n. 181 del 29/06/2016 e periodicamente aggiornato, che individua le operazioni da realizzare nell'ambito del PON Metro 2014-2020 sul territorio veneziano) prevede la programmazione delle risorse della premialità, come da comunicazione dell'AdG ns PG460018 del 18/09/2019 e include, tra i progetti dell'Asse 2 “Sostenibilità dei servizi pubblici e della mobilità urbana”, l'operazione VE2.2.3.f “Pista ciclopedonale

Terraglio 3° Lotto, itinerario n° 9 del Biciplan” per un importo complessivo di cofinanziamento pari a € 300.000,00 sul costo totale;

- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 67 del 29/11/2019 di variazione di bilancio 2019 - 2021 è stata modificata la fonte di finanziamento dell'intervento in oggetto come segue:

- € 300.000,00.= risorse del PON Metro 2014 - 2020;

- € 200.000,00.= finanziamento regionale;

- il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti con nota prot. n. 7559 del 15.11.2018 ha approvato l'elenco degli interventi proposti con la D.G.R. n. 1127/2018 contenente tra gli altri l'intervento di cui all'oggetto;

- che in data 25/10/2019 è stata sottoscritta tra Comune di Venezia e Regione Veneto la “Convenzione per il trasferimento dei fondi per la realizzazione degli interventi concernenti la sicurezza della circolazione ciclistica cittadina” relativa all'intervento in oggetto, giusta deliberazione della Giunta Regionale sopracitata;

- con disposizione dirigenziale PG 97247 del 18/02/2020 della Responsabile dell'Organismo Intermedio, l'intervento in oggetto è stato ammesso al finanziamento nell'ambito del PON Metro;

- con determinazione dirigenziale n.2937 del 19/12/2019 esecutiva a norma di legge, è stato affidato l'incarico di redazione progetto definitivo, comprensivo del progetto di F.T.E., esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori e CRE, all'ing. Giuseppe Baldo, partita iva 03401670272, relativo ai lavori di cui all'oggetto, giusto contratto Rep. Spec. n. 21018 del 13/02/2020 per l'importo di € 23.663,12.= (oneri fiscali e previdenziali compresi);

- con deliberazione della Giunta Comunale n. 152 del 04/06/2020 esecutiva a norma di legge, è stato approvato il progetto definitivo comprensivo del progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo ai lavori di cui all'oggetto;

- con determinazione dirigenziale n.1457 del 29/07/2020, è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori PON Metro 2014-2020 Operazione VE2.2.3.F “Pista ciclopedonale Terraglio 3°lotto – itinerario n.9 del Biciplan 2” per un importo di lavori pari ad € 306.130,00.= (oneri fiscali esclusi), di cui € 14.247,40.= per oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso d'asta; oltre ad € 193.870,00.= quali somme a disposizione per un totale di € 500.000,00.=;

- con determinazione dirigenziale n.2014 del 16/10/2020 i relativi lavori sono stati affidati alla ditta 2sGROUP S.r.l. - C.F. e P. IVA n. 04925750285, per l'importo di € 249.901,74.= (o.f.e.), al netto del ribasso d'asta del 19,264% di cui € 14.247,40.= per oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, giusto contratto Rep. Spec. n. 21588 del 23/11/2020;

- con determinazione dirigenziale n.1091 del 28/05/2021 è stata approvata una perizia suppletiva e di variante dell'importo di € 124.671,30.= (o.f.e.) per maggiori lavori al netto del ribasso d'asta del 19,264%, che aumenta l'importo di contratto a € 374.573,04.= (o.f.e.), a seguito della stessa si è inoltre provveduto al ricalcolo dei corrispettivi spettanti all'ing. Giuseppe Baldo, per il quale si è previsto un incremento di spesa di € 5.023,04.= (o.f. e prev.e.), con il quadro economico seguente:

Cod.Proc: 14415 Oggetto: VE2.2.3.F - PISTA CICLOPEDONALE TERRAGLIO 3° LOTTO, ITINERARIO N.9 DEL BICICLAN

A) Importi dei Lavori

importi esecuzione lavori		importi per l'attuazione dei piani di sicurezza		spese di progettazione	
a misura	352.519,06	a misura	22.053,98		0,00
a corpo		a corpo			
in economia		in economia			
totale	352.519,06	totale	22.053,98		

importo lavori al netto del ribasso del 19,264%	% IVA(*)	importo IVA
374.573,04	10	37.457,30

B) Somme a disposizione della Stazione Appaltante

somme a disposizione	netto	% IVA(*)	importo IVA	lordo
1) lavori in economia previsti ed esclusi dall'appalto	47.576,90			47.576,90
2) rilievi accertamenti ed indagini				
3) allacciamenti a pubblici servizi				
4) imprevisti				
5) acquisizione aree o immobili				
6) accantonamento				
7a) spese tecniche (incarichi esterni)	35.494,68			35.494,68
7b) spese tecniche (incentivi)	4.898,08			4.898,08
8) Spese per attività tec. amm. connesse alla progettazione				
9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici				
10) spese per pubblicità e opere artistiche				
11) spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi				
totale	87.969,66			
12) IVA			37.457,30	
totale a disposizione	125.426,96			
totale complessivo	500.000,00			

(*) in caso di % IVA differenti sulla medesima voce la % indicata è un valore medio

Quadro Economico aggregato

importo lavori (o.f.c.)	412.030,34
somme a disposizione (o.f.c.)	83.071,58
incentivi	4.898,08
totale complessivo	500.000,00

Visto:

- l'art. 107 (funzioni e responsabilità della dirigenza) del decreto legislativo n. 267 del 18/08/2000 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e s.m.i.;
- l'art.4 del D.Lgs 30 marzo 2001, n. 165 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche", disciplinante gli adempimenti di competenza dei dirigenti;
- il D.Lgs 23 giugno 2011 n. 118 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi e i principi contabili in materia di imputazione delle spese di cui all'allegato 4-2;
- il vigente Regolamento di Contabilità dell'Ente approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n.34 del 15 giugno 2016 esecutiva dal 04 luglio 2016;
- il D.Lgs n.33 del 14 marzo 2013 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione delle informazioni da parte delle P.A." e s.m.i.;
- l'art.17 del vigente Statuto del Comune di Venezia relativo alle funzioni e compiti dei dirigenti;
- la disposizione del Sindaco Prot. Gen. n. 295914 del 24/06/2021 relativa all'attribuzione di incarico di Dirigente del Settore Viabilità Terraferma e Smart City dell'Area Lavori Pubblici, Mobilità e Trasporti, all'ing. Roberto Di Bussolo;

Richiamati:

- il Codice dei Contratti Pubblici approvato con decreto legislativo n. 50 del 19/04/2016 e successive modifiche e integrazioni;
- il Regolamento "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE" approvato con Decreto del Presidente della Repubblica n. 207 del 05/10/2010 e s.m.i., per le parti ancora vigenti;

Visto che:

- in sostituzione dell'avviso ai creditori, il Responsabile Unico del Procedimento ha rilasciato una dichiarazione datata il 19/07/2021 attestante che per l'effettuazione dei lavori non sono occorse occupazioni né temporanee né permanenti, né possono essersi verificati danneggiamenti di edifici o stabili privati, in quanto i lavori si sono sviluppati unicamente su aree di proprietà della stazione appaltante;
- ai sensi dell'art. 102 c. 2 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., per i contratti pubblici di lavori di importo pari o inferiore a un milione di euro il certificato di collaudo può essere sostituito dal certificato di regolare esecuzione;
- il direttore dei lavori, ing. Giuseppe Baldo, in data 14/09/2021 ha emesso il certificato di regolare esecuzione, prot. n. 416689 del 24/06/2021 (allegato A), ai sensi dell'art. 102 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., in cui si evidenzia che l'impresa ha adempiuto a tutti gli obblighi contrattuali, firmando il registro di contabilità finale senza riserve, e che riporta le seguenti previsioni economiche: totale lavori eseguiti € 374.516,90.= (o.f.e.), pagamenti in acconto già erogati € 335.192,63.= (o.f.e.), per cui si evince un credito netto per l'impresa di € 39.324,27.= (o.f.e.);

Accertato che l'importo dei lavori contabilizzato di € 374.516,90.= risulta inferiore all'importo netto autorizzato pari a € 374.573,04.=, si ha una economia alla voce "lavori" di € 56,14.= (o.f.e.);

Dato atto che sono state approvate le seguenti determinazioni di impegno di spesa, con i relativi pagamenti sostenuti, a fianco indicati:

- determinazione dirigenziale n.2937 del 19/12/2019 di affidamento incarico di redazione progetto definitivo, comprensivo del progetto di F.T.E., esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori e CRE per € 23.663,12.= (oneri fiscali e previdenziali compresi);
- con determinazione dirigenziale n.2014 del 16/10/2020 di aggiudicazione dei lavori di realizzazione dell'intervento per € 274.891,91.= (o.f.c.) ed € 4.898,08.= per accantonamento incentivi ai sensi art. 113 D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
- determinazione dirigenziale n.1091 del 28/05/2021 di approvazione perizia suppletiva e di variante di € 137.138,43.= (o.f.c.) per lavori, ed € 6.373,23.= (o.f. e prev.c.) per adeguamento corrispettivi professionali per le prestazioni di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori e CRE;
- con determinazione dirigenziale n.1180 del 09/06/2021 di affidamento lavori per la realizzazione del raccordo di collegamento dei percorsi di via Gatta e via Terraglio e adeguamento funzionale impianto di illuminazione pubblica stradale in via Terraglio alla ditta 2sGROUP S.r.l. per l'importo di € 34.384,71.= (o.f.c.);

Verificato che l'importo per incentivi tecnici ai ai sensi dell'art. 113 del D. Lgs. n. 50/2016, da destinare al personale in applicazione del regolamento approvato con deliberazione di Giunta comunale n. 157/2019, viene quantificato in complessivi € 3.267,02=., al netto delle economie da incarichi esterni, con un'economia rilevata pari a € 1.631,06=.;

Vista la relazione acclarante redatta dal Responsabile Unico del procedimento, acquisita agli atti con prot. n. 537834 del 23/11/2021 (allegato B), in cui si certifica che a fronte di un finanziamento complessivo di € 500.000,00.=, il costo complessivo dell'intervento risulta pari a € 479.628,84.=, generando di conseguenza economie per € 20.371,16=;

Vista la deliberazione di Consiglio Comunale 96 del 18 dicembre 2020 che ha approvato il Bilancio di Previsione per gli esercizi finanziari 2021-2023 e il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2021-2023 e s.m.i.;

Vista la deliberazione di Giunta Comunale n. 39 del 18/02/2021 con la quale è stato approvato il Piano della Performance 2021/2023 e Piano Esecutivo di Gestione 2021/2023, assegnando ai Dirigenti l'adozione delle determinazioni a contrarre, la responsabilità di tipo finanziario, l'adozione e attuazione dei provvedimenti di gestione connessi alle fasi dell'entrata e della spesa e ss.mm.ii.;

Vista la nota prot. 557360 del 06/12/2021, allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale (allegato C), con la quale la dott.ssa Paola Ravenna, dirigente del Settore Ricerca Fonti di Finanziamento e Politiche Comunitarie e responsabile dell'Organismo Intermedio del PON Metro, ha rilasciato il visto preventivo di ammissibilità e pertinenza dell'operazione della spesa nell'ambito del PON Metro;

Dato atto che il cronoprogramma finanziario dell'opera, a seguito delle economie operata alla voce incentivi, risulta così determinato:

Cronoprogramma finanziario	Anni precedenti	2021	2022	Totale Quadro Economico

STANZIATO	14.618,08	465.100,34	18.650,52	498.368,94
IMPEGNATO	14.618,08	465.100,34		

Ritenuto pertanto di provvedere per le motivazioni su esposte all'approvazione del certificato di regolare esecuzione e relativa relazione acclarante dell'opera in oggetto, allegati alla presente determinazione quali parti integranti e sostanziali (allegato A e B);

Rilevato che il Piano triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT) 2021–2023, approvato con deliberazione di Giunta comunale n. 62 del 16/03/2021 in applicazione della legge n. 190 del 06/11/2012 e del D.Lgs. n. 33 del 14/03/2013, prevede per la chiusura dell'opera pubblica la specifica misura dell'approvazione del certificato di collaudo espressa con determinazione dirigenziale;

Accertato che non risultano conflitti di interesse in capo al firmatario del presente atto e dell'assenza di conflitto di interessi in capo al responsabile del procedimento, così come previsto dall'art. 6 bis della legge n. 241/1990, dall'art. 6 del D.P.R. n. 62/2013, dall'art. 42 comma 1 e 2 del D.Lgs. n. 50/2016 e dal vigente PTPCT;

Richiamati i principi contabili in materia di imputazione delle spese di cui all'allegato 4-2 del D.Lgs. n. 118/2011;

Visti:

- gli articoli 183 e 191 del D.Lgs n. 267/2000 relativi all'impegno di spesa;

- la nota n. 521135 del 09/11/2016 del Dirigente del Settore Bilancio e Contabilità Finanziaria e dato atto che il rispetto della previsione di cui all'art. 183 c. 8 del D.Lgs. n. 267/2000 viene attestato dal Responsabile del Servizio Finanziario con l'apposizione del parere di regolarità contabile e del visto di copertura finanziaria sulla presente determinazione

DETERMINA

1. di approvare il certificato di regolare esecuzione allegato alla presente determinazione quale parte integrante e sostanziale (*allegato A*), redatto dal direttore lavori ing. Giuseppe Baldo, e acquisito agli atti come citato in premessa, relativo al (C.I. 14415) PON Metro 2014-2020 Operazione VE2.2.3.F "Pista ciclopedonale Terraglio 3°lotto – itinerario n.9 del Biciplan 2" (CIG 8390151BA0, CUP F71B19000020006), dell'importo complessivo contabilizzato di € 374.516,90.= (o.f.e.), come da documentazione contabile agli atti;
2. di approvare la relazione acclarante, allegata alla presente determinazione quale parte integrante e sostanziale (allegato B) e acquisita agli atti con prot. n. 537834 del 23/11/2021, relativa all'opera sopracitata, dalla quale si evince che l'ammontare di tutte le spese sostenute all'interno del presente intervento corrisponde a € 479.628.84.=, pari al 95,93% del finanziamento di € 500.000,00, di cui € 191.851,54 da contributo regionale e € 287,777,30 da risorse PON Metro;
3. di disporre il pagamento del residuo credito di € 43.256,70.= (o.f.c.) a favore della ditta 2sGROUP S.r.l. su presentazione di regolare fattura;
4. di verificarsi di un'economia alla voce "lavori", per effetto dell'ultimazione dei lavori, dell'importo di € 61,74.= (o.f.c.), sull'impegno n.4302/2021, al cap. 27022/109 "beni immobili", Bilancio 2021, codice gestionale 012 "infrastrutture stradali". Spesa finanziata con contributo regionale;

5. il verificarsi di un'economia alla voce "somme a disposizione" per l'importo di € 27,84.=, sull'impegno n.4603/2021, al cap.27022/109 "Beni Immobili", Bilancio 2021, Codice Gestionale 012 "Infrastrutture Stradali". Spesa finanziata con contributo regionale;

6. il verificarsi di un'economia alla voce "somme a disposizione" per l'importo di € 18.650,52.=, al cap. 27022/109 "Beni Immobili", Bilancio 2022, Codice Gestionale 012 "Infrastrutture Stradali". Spesa finanziata con contributo regionale;

7. di dare atto che il cronoprogramma finanziario dell'opera al netto delle economie sopracitate risulta essere così modificato:

Cronoprogramma finanziario	Anni precedenti	2021	2022	Totale Quadro Economico
STANZIATO	14.618,08	465.010,76	0,00	479.628,84
IMPEGNATO	14.618,08	465.010,76		

8. di incaricare l'Area Economia e Finanza ad effettuare le eventuali variazioni ai capitoli di pertinenza ed al correlato Fondo pluriennale vincolato qualora necessarie per dare copertura al presente impegno di spesa e/o per aggiornare gli stanziamenti al cronoprogramma delle obbligazioni;

9. di dare atto che il responsabile unico del presente procedimento è l'ing. Guido Andriolo Stagno, giusta nomina dirigenziale prot. n. 26015 del 15/01/2019, acquisita agli atti;

10. di dare atto che non risultano conflitti di interesse in capo al firmatario del presente atto e dell'assenza di conflitto di interessi in capo al responsabile del procedimento, così come previsto dall'art. 6 bis della legge n. 241/90, dall'art. 6 del D.P.R. n. 62/2013, dall'art. 42 comma 1 e 2 del D.Lgs. n. 50/2016 e dal vigente PTPCT;

11. di pubblicare il presente atto ai sensi dell'art. 37 comma 1 lett. b) del D. Lgs. n. 33/2013 e dell'art. 29 comma 1 del D. Lgs. 50/2016;

12. di provvedere alla trasmissione della presente determinazione all'Ufficio Controllo di Gestione, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 26, comma 3bis e 4, della L. 488/99.

Il presente provvedimento diventa esecutivo dopo l'apposizione del visto di regolarità contabile del Responsabile del servizio finanziario attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 183 c.7 del D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000 e s.m.i.

IL DIRIGENTE
ing. Roberto Di Bussolo
f.to digitalmente

I seguenti documenti, citati nelle premesse, fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento:

Allegati:

A) certificato di regolare esecuzione, prot. n. 416689 del 14/09/2021;

B) relazione acclarante, prot. n. 537834 del 23/11/2021;

C) visto preventivo O.I. Pon Metro prot. n. 557360 del 06/12/2021

CITTA' DI
VENEZIA



Direzione Finanziaria
Settore Bilancio e Contabilità Finanziaria

PDD/ 2021 / 2114

Espletati gli accertamenti si esprime:

- ai sensi dell'art.147 bis del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267, parere favorevole di regolarità contabile e visto di attestazione della copertura finanziaria;
- ai sensi dell'art.183 comma 7 del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267, visto di regolarità contabile

Il Dirigente Responsabile



Città di Venezia

San Marco 4136
30124 Venezia
www.comune.venezia.it
C.F. e partita iva 00339370272

COPERTURA FINANZIARIA

dell'impegno di spesa n. 305009/2021 del 13/12/2021 "(C.I.14415)APP.NE CRE E R.A."
"(C.I.14415) PON Metro 20142020

Operazione VE2.2.3.F "Pista ciclopedonale Terraglio 3°lotto –
itinerario n.9 del Biciplan 2". Approvazione del certificato di regolare esecuzione e
relazione acclarante. Atto
da pubblicare ai sensi dell art. 37 comma 1 lett. b) del D. Lgs. n. 33/2013 e dell art. 29
comma 1 del D. Lgs.
50/2016 nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito internet del Comune di
Venezia"
autorizzazione Proposta di determina 2114/21 del 08/10/21

L'impegno di spesa numero 305009/2021 e' DEFINITIVO e cosi' formato:

		Importo
<i>Capitolo</i>	10052.02.027022109 - BENI IMMOBILI - Comp. 2021	-61,74
<i>Resp. servizio</i>	VIABILITA' TERRAFERMA E SMART CITY	
<i>Siope/P.Fin.</i>	U.2.02.01.09.012 - Infrastrutture stradali	
<i>Fornitore</i>	2SGROUP S.R.L. Cod.Fisc. 04925750285 P.Iva 04925750285	
<i>CIG</i>	8390151BA0 CUP F71B19000020006	
<i>Opera</i>	6019 - 14415/000 - PISTA CICLOPEDONALE TERRAGLIO 3° LOTTO,	
<i>Tipo Spesa</i>	ITINERARIO N.9 DEL BICIPLAN 3643 - DISP - SOMME A DISPOSIZIONE	
<i>Tipo Finanz.</i>	323 - 080.999 - CONTRIBUTO REGIONALE	
<i>Cassa</i>	9999 - 9999 - CASSA LIBERA	
	Totale:	-61,74

e la sua copertura finanziaria e' la seguente:

10052.02.027022109 a competenza 2021 al 13/12/2021

Stanziamiento di bilancio	46.781.951,23 +
Impegni precedenti	27.697.038,95 -
Disponibilita' di bilancio prima del presente impegno	19.084.912,28 =
Variatione di impegno	-61,74 -
Disponibilita' di bilancio dopo il presente impegno	19.084.974,02 =

COMUNE DI VENEZIA, li 13 dicembre 2021



Città di Venezia

San Marco 4136
30124 Venezia
www.comune.venezia.it
C.F. e partita iva 00339370272

COPERTURA FINANZIARIA

dell'impegno di spesa n. 305011/2021 del 13/12/2021 "C.I. 14415 APP.NE CRE E R.A."
"(C.I.14415) PON Metro 20142020

Operazione VE2.2.3.F "Pista ciclopedonale Terraglio 3°lotto –
itinerario n.9 del Biciplan 2". Approvazione del certificato di regolare esecuzione e
relazione acclarante. Atto
da pubblicare ai sensi dell art. 37 comma 1 lett. b) del D. Lgs. n. 33/2013 e dell art. 29
comma 1 del D. Lgs.
50/2016 nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito internet del Comune di
Venezia"
autorizzazione Proposta di determina 2114/21 del 08/10/21

L'impegno di spesa numero 305011/2021 e' DEFINITIVO e cosi' formato:

		Importo
<i>Capitolo</i>	10052.02.027022109 - BENI IMMOBILI - Comp. 2021	-27,84
<i>Resp. servizio</i>	VIABILITA' TERRAFERMA E SMART CITY	
<i>Siop/P.Fin.</i>	U.2.02.01.09.012 - Infrastrutture stradali	
<i>Fornitore</i>	2SGROUP S.R.L. Cod.Fisc. 04925750285 P.Iva 04925750285	
<i>CIG</i>	Z8331E52E1 CUP F71B19000020006	
<i>Opera</i>	6019 - 14415/000 - PISTA CICLOPEDONALE TERRAGLIO 3° LOTTO,	
<i>Tipo Spesa</i>	ITINERARIO N.9 DEL BICIPLAN 3643 - DISP - SOMME A DISPOSIZIONE	
<i>Tipo Finanz.</i>	323 - 080.999 - CONTRIBUTO REGIONALE	
<i>Cassa</i>	9999 - 9999 - CASSA LIBERA	
	Totale:	-27,84

e la sua copertura finanziaria e' la seguente:

10052.02.027022109 a competenza 2021 al 13/12/2021

Stanziamiento di bilancio	46.781.951,23 +
Impegni precedenti	27.696.977,21 -
Disponibilita' di bilancio prima del presente impegno	19.084.974,02 =
Variatione di impegno	-27,84 -
Disponibilita' di bilancio dopo il presente impegno	19.085.001,86 =

COMUNE DI VENEZIA, li 13 dicembre 2021



Città di Venezia

San Marco 4136
30124 Venezia
www.comune.venezia.it
C.F. e partita iva 00339370272

STAMPA PRENOTAZIONE DI IMPEGNO

Prenotazione n. 305012/2021 del 13/12/2021 "C.I. 14415 APP.-NE CRE E R.A."
autorizzazione Proposta di determina 2114/21 del 08/10/21

La prenotazione di spesa numero 305012/2021 e' DEFINITIVA e cosi' formata:

		Prenotato	Impegnato
<i>Capitolo</i>	10052.02.027022109 - BENI IMMOBILI - Comp. 2021	-18.650,52	0,00
<i>Resp. servizio</i>	VIABILITA' TERRAFERMA E SMART CITY		
<i>Siope/P.Fin.</i>	U.2.02.01.09.012 - Infrastrutture stradali		
<i>Opera</i>	6019 - 14415/000 - PISTA CICLOPEDONALE TERRAGLIO 3° LOTTO,		
<i>Tipo Spesa</i>	ITINERARIO N.9 DEL BICIPLAN		
	3648 - DISP N - SOMME A DISPOSIZIONE OGP N		
<i>Tipo Finanz.</i>	323 - 080.999 - CONTRIBUTO REGIONALE		
	Totale:	-18.650,52	0,00
	Disponibilità:		-18.650,52

e la sua copertura finanziaria e' la seguente:

10052.02.027022109 a competenza 2021

Data	Disponibilità iniziale di bilancio	Variazione della presente prenot.	Totale della presente prenot.	Var. impegni della presente prenot.	Tot. impegni della presente prenot.	Disponibilità della presente prenot.	Disponibilità finale di bilancio
13/12/2021	17.840.331,66	-18.650,52	-18.650,52	0,00	0,00	-18.650,52	17.858.982,18

COMUNE DI VENEZIA, lì 13 dicembre 2021

Allegato delibera di variazione del bilancio riportante i dati d'interesse del Tesoriere

data: 10/12/2021 n. 816

Rif. Proposta di determina 2114/21

SPESE 2021

MISSIONE, PROGRAMMA, TITOLO	DENOMINAZIONE	PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 815 ESERCIZIO 2021	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2021
			in aumento	in diminuzione	
Missione 10	Trasporti e diritto alla mobilità				
Programma 5	Viabilità e infrastrutture stradali				
TITOLO 2	Spese in conto capitale				
10052.02.027022109	BENI IMMOBILI	2.722.049,77	18.650,52		2.722.049,77
	residui presunti	46.763.300,71			46.781.951,23
	previsioni di competenza	48.008.164,30			48.008.164,30
Totale Titolo 2	Spese in conto capitale	4.622.175,11	18.650,52		4.622.175,11
	residui presunti	86.665.930,02			86.684.580,54
	previsioni di competenza	62.914.917,81			62.914.917,81
Totale Programma 5	Viabilità e infrastrutture stradali	13.478.597,24	18.650,52		13.478.597,24
	residui presunti	117.468.021,44			117.486.671,96
	previsioni di competenza	96.649.550,18			96.649.550,18
Totale Missione 10	Trasporti e diritto alla mobilità	37.074.026,55	18.650,52		37.074.026,55
	residui presunti	276.644.695,99			276.663.346,51
	previsioni di competenza	265.888.387,80			265.888.387,80
Totale Variazioni in uscita		2.722.049,77	18.650,52		2.722.049,77
	residui presunti	46.763.300,71			46.781.951,23
	previsioni di competenza	48.008.164,30			48.008.164,30
Totale Generale delle uscite		177.315.732,13	18.650,52		177.315.732,13
	residui presunti	2.505.029.178,14			2.505.047.828,66
	previsioni di competenza	2.489.823.925,68			2.489.823.925,68

ENTRATE 2021

TITOLO, TIPOLOGIA	DENOMINAZIONE	PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 815 ESERCIZIO 2021	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2021
			in aumento	in diminuzione	
Fondo pluriennale vincolato per spese correnti		29.287.454,59			29.287.454,59
Fondo pluriennale vincolato per spese in conto capitale		82.276.310,56			82.276.310,56
Utilizzo avanzo di amministrazione					
	Fondo oneri e rischi	705.054,89			705.054,89
	Fondo TARI	1.348.104,12			1.348.104,12
	Fondo anticipazione liquidità	10.212.549,40			10.212.549,40
	Fondo contenzioso	1.616.533,44			1.616.533,44
	Vincoli derivanti da leggi	27.635.411,45			27.635.411,45
	Vincoli derivanti da trasferimenti	77.975.446,27			77.975.446,27
	Vincoli derivanti dalla contrazione di mutui	3.210,38			3.210,38
	Vincoli attribuiti dall'ente	849.305,97			849.305,97
	Parte destinata agli investimenti	2.089.174,22			2.089.174,22
	Avanzo non vincolato	19.780.028,98			19.780.028,98
TITOLO 4	Entrate in conto capitale				
Tipologia 200	Contributi agli investimenti				
40200.01.420123270	TRASFERIMENTI DALLA REGIONE PER REALIZZAZIONE PISTE CICLABILI	16.249,14	18.650,52		16.249,14
	residui presunti	165.100,34			183.750,86
	previsioni di competenza	146.964,77			146.964,77
Totale Tipologia 200	Contributi agli investimenti	73.687.219,27	18.650,52		73.687.219,27
	previsioni di competenza	446.516.833,52			446.535.484,04
	previsioni di cassa	470.077.042,53			470.077.042,53
Totale Titolo 4	Entrate in conto capitale	74.373.038,23	18.650,52		74.373.038,23
	previsioni di competenza	492.935.075,65			492.953.726,17
	previsioni di cassa	513.161.950,51			513.161.950,51
Totale Variazioni in entrata		16.249,14	18.650,52		16.249,14
	previsioni di competenza	165.100,34			183.750,86
	previsioni di cassa	146.964,77			146.964,77
Totale Generale delle entrate		467.199.421,14	18.650,52		467.199.421,14
	previsioni di competenza	2.505.029.178,14			2.505.047.828,66
	previsioni di cassa	2.345.927.146,80			2.345.927.146,80

SPESE 2022

MISSIONE, PROGRAMMA, TITOLO	DENOMINAZIONE	PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 815 ESERCIZIO 2021	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2021
			in aumento	in diminuzione	
Missione 10	Trasporti e diritto alla mobilità				
Programma 5	Viabilità e infrastrutture stradali				
Titolo 2	Spese in conto capitale				
10052.02.027022109	BENI IMMOBILI	10.355.348,85			10.355.348,85
		26.474.600,35		-18.650,52	26.455.949,83
		0,00			0,00
Totale Titolo 2	Spese in conto capitale	17.804.184,43			17.804.184,43
		53.948.565,96		-18.650,52	53.929.915,44
		0,00			0,00
Totale Programma 5	Viabilità e infrastrutture stradali	28.504.893,77			28.504.893,77
		85.475.954,06		-18.650,52	85.457.303,54
		0,00			0,00
Totale Missione 10	Trasporti e diritto alla mobilità	52.246.943,20			52.246.943,20
		190.398.124,34		-18.650,52	190.379.473,82
		0,00			0,00
Totale Variazioni in uscita		10.355.348,85			10.355.348,85
		26.474.600,35		-18.650,52	26.455.949,83
		0,00			0,00
Totale Generale delle uscite		262.812.658,48			262.812.658,48
		1.995.363.082,69		-18.650,52	1.995.344.432,17
		0,00			0,00

ENTRATE 2022

TITOLO, TIPOLOGIA	DENOMINAZIONE	PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 815 ESERCIZIO 2021	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2021
			in aumento	in diminuzione	
Fondo pluriennale vincolato per spese correnti		9.475.150,54			9.475.150,54
Fondo pluriennale vincolato per spese in conto capitale		31.515.806,16			31.515.806,16
Titolo 4	Entrate in conto capitale				
Tipologia 200	Contributi agli investimenti				
40200.01.420123270	TRASFERIMENTI DALLA REGIONE PER REALIZZAZIONE PISTE CICLABILI	16.249,14		-18.650,52	16.249,14
		18.650,52			0,00
		0,00			0,00
Totale Tipologia 200	Contributi agli investimenti	73.687.219,27		-18.650,52	73.687.219,27
		105.581.476,68			105.562.826,16
		0,00			0,00
Totale Titolo 4	Entrate in conto capitale	74.373.038,23		-18.650,52	74.373.038,23
		139.691.476,68			139.672.826,16
		0,00			0,00
Totale Variazioni in entrata		16.249,14		-18.650,52	16.249,14
		18.650,52			0,00
		0,00			0,00
Totale Generale delle entrate		467.199.421,14		-18.650,52	467.199.421,14
		1.995.363.082,69			1.995.344.432,17
		0,00			0,00

TIMBRO E FIRMA DELL'ENTE
Responsabile del Servizio Finanziario/Dirigente responsabile della spesa

COMUNE DI VENEZIA

PON METRO 2014 – 2020 OPERAZIONE VE 2.2.3.f - PISTA CICLOPEDONALE

TERRAGLIO – 3° LOTTO – ITINERARIO N. 9 DEL BICIANIPLAN –

GARA N. 43/2020 – C.I. 14415

CIG: 8390151BA0 - CUP: F71B19000020006

Progetto Esecutivo approvato con Det. dirigenziale n. 1457 del 29/07/2020

STAZIONE APPALTANTE: Comune di Venezia

APPALTATORE: 2S GROUP SRL, con sede in Via Z.A. Fossetta n. 22, 35020

Terrassa Padovana (PD), CF e P.IVA: 04925750285

AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA: Det. n.2014 del 16/10/2020

CONTRATTO: Rep. 21588 del 23/11/2020

IMPORTO DI CONTRATTO: euro 249.901,74 (di cui euro 235.654,34 per lavori ed euro 14.247,40 di oneri per la sicurezza)

RIBASSO OFFERTO: 19,264 % in sede di offerta

IMPORTO DI PERIZIA: euro 374.573,04 (di cui euro 352.519,06 per lavori ed euro 22.053,98 di oneri per la sicurezza)

RELAZIONE FINALE DEL DIRETTORE DEI LAVORI,

VISITA DI COLLAUDO E

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Premessa. Il progetto esecutivo prevedeva la realizzazione del collegamento ciclopedonale tra via Penello e via Gatta in Comune di Venezia per una lunghezza di circa 1 Km. La nuova pista ciclopedonale di tipo promiscuo con larghezza pari a 2.50 m è prevista a doppio senso di marcia, con locali



restringimenti obbligati da alcuni vincoli fisici presenti sul percorso. La pista è fisicamente separata dalla carreggiata stradale da una doppia cordona di 50 cm di larghezza per la maggior parte del tracciato, e nella rimanente parte da una fila di new jersey.

Il sedime della nuova pista è individuato in diversi modi:

- utilizzando dei tratti esistenti già realizzati in sede protetta e pavimentati in asfalto;
- spostando le corsie stradali esistenti verso est ricavando la sede della ciclopedonale all'interno della piattaforma stradale esistente garantendo le dimensioni fissate dal DM 6792/2001 "Norme funzionali e geometriche per la costruzione delle strade";
- recuperando spazio nelle banchine laterali a lato della carreggiata.

Completano l'opera i necessari adeguamenti alla rete di captazione e raccolta delle acque meteoriche di piattaforma, agli spazi dedicati ai servizi pubblici (trasporto pubblico e piazzole ecologiche), alla segnaletica verticale e orizzontale, ai sottoservizi interferenti.

Progetto. Il progetto esecutivo è stato redatto da Aequa Engineering srl, via Veneto 1 Martellago (VE), e successivamente approvato con Determinazione dirigenziale n. 1457 del 29/07/2020 e prevede il seguente quadro economico di spesa.



PROGETTO ESECUTIVO

CI 14415 Pista ciclopedonale Terraglio 3° lotto, itinerario n.9 del Biciplan
(PON Metro 2014-2020, VE2.2.3.f, CUP F71B19000020006)

Quadro economico

A)	LAVORI IN APPALTO	
a1)	Importo lavori a misura, a corpo	291,882.60
a2)	Oneri della sicurezza D.Lgs 81/2008, non soggetti a ribasso d'asta	14,247.40
	TOTALE A)	306,130.00
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
b1)	Ulteriori opere escluse dall'appalto, IVA compresa	45,000.00
b2)	Spese per accertamenti e indagini	20,000.00
b3)	Spostamento sottoservizi	30,000.00
b4)	Imprevisti	10,358.92
b5)	Acquisizione aree o immobili	-
b6)	Accantonamento D.Lgs. 50/2016	-
	Spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti	42,000.00
b7)	Incentivo art. 113, c. 2 del D.L.gs n. 50/2016 e s.m.i.	4,898.08
b8)	Spese per attività di consulenza o di supporto (strumenti, collaborazioni, ecc.)	-
b9)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	6,000.00
b10)	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	5,000.00
	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed eventuali collaudi specialistici	
b11)		
b12)	IVA 10% ed eventuali altre imposte su A	30,613.00
	TOTALE B)	193,870.00
	IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A+B)	500,000.00

Direzione dei lavori. I lavori sono stati diretti dal sottoscritto ing. Giuseppe

Baldo, nato il 06/06/1965, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di

Venezia al n. 2335, con studio professionale in via Veneto 1, 30030

Martellago (VE).

Assuntore dei lavori. A seguito di Determinazione n.2014 del 16/10/2020 i

lavori sono stati aggiudicati definitivamente all'Appaltatore 2S GROUP SRL,

con sede in Via Z.A. Fossetta n. 22, 35020 Terrassa Padovana (PD), CF e

P.IVA: 04925750285 per un importo contrattuale di euro 249.901,74 (di cui

euro 14.247,40 di oneri per la sicurezza). Il ribasso d'asta è del 19,264%.

Garanzie. L'Appaltatore ha costituito la cauzione definitiva a mezzo polizza

fideiussoria n. 114791895, emessa dalla società Allianz S.p.A in data

20/10/2020, Agenzia principale di Monselice Rovigo, quietanzata il

18/11/2020, per l'importo di € 24.090,53, ridotto ai sensi dell'art. 93 comma



7 del D. Lgs. n. 50/2016 richiamato dall'art. 103, comma 1, del medesimo decreto, in quanto in possesso della certificazione del sistema di qualità ISO 9001:2015 con scadenza 19/05/2023.

Polizze assicurative. L'appaltatore ha stipulato un'assicurazione per danni nell'esecuzione dei lavori, sino alla data di emissione del certificato di regolare esecuzione, con polizza n. 114791896 emessa dalla società Allianz S.p.A. - Agenzia di Moselice Rovigo in data 20/10/2020 con scadenza 20/07/2022, quietanzata il 18/11/2020, per i seguenti massimali:

- partita 1 – opere oggetto del contratto euro 249.901,74.=
- partita 2 – opere preesistenti euro 175.000,00.=
- partita 3 – demolizioni e sgomberi euro 175.000,00.=

L'appaltatore ha stipulato inoltre un'assicurazione di responsabilità civile per danni a terzi, nell'esecuzione dei lavori, per la medesima durata, con polizza n. 114791896 emessa dalla società Allianz S.p.A. - Agenzia di Moselice Rovigo in data 20/10/2020 con scadenza 20/07/2022, quietanzata il 18/11/2020, con un massimale di euro 500.000,00.

Dette coperture assicurative decorrono dal giorno 20/11/2020 al giorno 20/07/2022.

Assicurazioni sociali e previdenziali. L'appaltatore ha assicurato i suoi operai presso I.N.A.I.L. – sede di Padova matr. 19713397.

Si riportano di seguito i documenti di regolarità contributiva riscontrati all'atto dell'emissione dei SAL:

- DURC On Line, prot. INPS 25184841 del 04/03/2021, relativi al 1° SAL;



- DURC On Line, prot. INPS 28216361 del 03/07/2021, relativi al 2° SAL e allo Stato Finale.

Contratto. Il contratto Rep. 21588 è stato stipulato in data 23/11/2020 e firmato digitalmente.

Importo contrattuale. In base all'applicazione del ribasso d'asta del 19,264% sulla somma di euro 306.130,00 l'importo contrattuale è risultato pari euro 249.901,74 (di cui euro 14.247,40 di oneri per la sicurezza).

Atti suppletivi. Durante lo svolgimento dei lavori è emersa l'opportunità di impiegare alcune delle risorse economiche disponibili nell'ambito del finanziamento dei lavori per la realizzazione di ulteriori interventi similari, complementari e migliorativi di pubblico interesse in continuità a quelli già previsti e nelle medesime aree del cantiere in corso.

In data 23/04/2021 il sottoscritto Direttore dei Lavori, su autorizzazione del R.U.P., ha redatto una perizia suppletiva di variante per lavori aggiuntivi complementari ed è stato firmato con l'Appaltatore il relativo Atto Aggiuntivo con il quale sono stati concessi ulteriori 30 giorni per eseguire le ulteriori lavorazioni. La perizia suppletiva è stata approvata con Determinazione del Dirigente n.1091 del 28/05/2021 e prevede il seguente quadro economico aggiornato.



CI 14415 Pista ciclopedonale Terraglio 3° lotto, itinerario n.9 del Biciplan (PON Metro 2014-2020, VE2.2.3.f, CUP F71B19000020006)		PERIZIA
<i>Quadro economico</i>		
A) LAVORI IN APPALTO		
a1)	Importo lavori a misura, a corpo	352 519,06
a2)	Oneri della sicurezza D.Lgs 81/2008, non soggetti a ribasso d'asta	22 053,98
TOTALE A)		374 573,04
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
b1)	Lavori previsti in Progetto ed esclusi dall'appalto (IVA Compresa)	47 576,90
b2)	Spese per accertamenti e indagini	-
b3)	Spostamento sottoservizi	-
b4)	Imprevisti	-
b5)	Acquisizione aree o immobili	-
b6)	Accantonamento D.Lgs. 50/2016	-
Spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti		35 494,68
b7b)	Incentivo art. 113, c. 2 del D.L.gs n. 50/2016 e s.m.i.	4 898,08
b8)	Spese per attività di consulenza o di supporto (strumenti, collaborazioni, ecc.)	-
b9)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	-
b10)	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	-
Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed eventuali collaudi specialistici		37 457,30
b11)	specialistici	-
b12)	IVA 10% ed eventuali altre imposte su A	-
Somme a disposizione da ribasso d'asta		-
TOTALE B)		125 426,96
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A+B)		500 000,00

Somma autorizzata. In occasione della redazione della perizia suppletiva di variante è stato redatto il relativo Atto Aggiuntivo con il quale a seguito dei maggiori lavori oggetto della perizia, l'importo contrattuale si è modificato da euro 249.901,74 a euro 374.573,04 (oneri per la sicurezza inclusi), più I.V.A.

Consegna dei lavori. I lavori sono stati consegnati in data 30/11/2020 come da verbale agli atti.

Tempo stabilito per l'esecuzione. Per l'esecuzione dei lavori veniva accordato contrattualmente un tempo complessivo di 140 giorni naturali e consecutivi, stabilendo nel giorno 18/04/2021 il termine ultimo.

Proroghe concesse. Per il completamento di tutti i lavori veniva concessa dal RUP in data 09/04/2021 una proroga di ulteriori 30 giorni fissando al giorno 17/05/2021 il nuovo termine di ultimazione.



Sospensione dei lavori. In data 12/05/2021 è stata disposta una sospensione dei lavori con la quale veniva interrotto il decorrere dei termini contrattuali in attesa di approvazione della perizia suppletiva e di variante.

Perizie suppletive e di variante. Con Determinazione del Dirigente n.1091 del 28/05/2021 è stata approvata la perizia suppletiva e di variante riconoscendo ulteriori 30 giorni per il completamento delle opere.

Ripresa dei lavori. In data 31/05/2021, a seguito dell'approvazione della perizia di variante, è stata disposta la ripresa dei lavori con la quale è stato fissato al giorno 05/07/2021 il nuovo termine ultimo per il completamento di tutte le opere di progetto e di perizia.

Ordini di servizio. Non sono stati emessi ordini di servizio.

Atti di sottomissione. Non sono stati emessi atti di sottomissione.

Ultimazione dei lavori. I lavori sono stati ultimati in data 07/06/2021, entro i termini contrattuali come da certificato di ultimazione dei lavori emesso in data 11/06/2021.

Danni di forza maggiore. Durante l'esecuzione dei lavori non sono stati denunciati danni di forza maggiore.

Subappalti. Durante l'esecuzione dei lavori non sono stati eseguiti subappalti.

Subaffidamenti. Durante l'esecuzione dei lavori l'Impresa appaltatrice 2S GROUP S.R.L. ha comunicato alla stazione appaltante i subaffidamenti di seguito elencati:

- subaffidamento a impresa NUOVA SISOV SRL per "realizzazione di segnaletica orizzontale" per un importo di euro 1.000,00;



- subaffidamento a impresa ZAGOLIN GIOVANNI SRL per "fresatura di conglomerati bituminosi" per un importo di euro 1.600,00;
- subaffidamento a impresa TRIVELLIN STEFANO per "posa in opera di cordoli in calcestruzzo" per un importo di euro 2.300,00;
- subaffidamento a impresa EUGANEA SEGNALETICA SRL per "realizzazione di segnaletica stradale orizzontale temporanea di cantiere e fresatura segnaletica stradale orizzontale esistente" per un importo di euro 2.300,00;
- subaffidamento a impresa T.D.M. 2 SRL per "stesa di conglomerati bituminosi" per un importo di euro 2.500,00;
- subaffidamento a impresa SOCIETA' COOPERATIVA SOCIALE LIBERTA' per "traslazione di alberature e assistenza tecnica agronomica-florovivaistica per la nuova messa a dimora" per un importo di euro 1.000,00;
- subaffidamento a impresa LA SEMAFORICA SRL per "posa di cavi e programmazione centralina" per un importo di euro 1.850,00;
- subaffidamento a impresa TREVISAN SRL per "attività di scarificazione, movimentazione, stesa e compattazione di materiali inerti" per un importo di euro 3.550,00.

Lavori in economia. Non sono stati eseguiti lavori in economia.

Andamento dei lavori. I lavori si sono svolti in conformità agli accordi contrattuali, alle previsioni di progetto e alle disposizioni della Direzione dei Lavori. In particolare, è da rilevare che alcune parti d'opera sono state integrate sulla base dell'Atto Aggiuntivo e sono state eseguite secondo le tempistiche e le modalità impartite dalla Direzione dei Lavori.



Variazioni apportate. Non vi sono state variazioni significative rispetto a quanto previsto dalla perizia suppletiva e di variante.

Certificati in acconto. Nel corso dei lavori sono stati emessi n.2 certificati di pagamento in acconto per complessivi euro 335.192,63 così ripartiti:

- certificato di pagamento n.1 euro 98.712,97
- certificato di pagamento n.2 euro 236.479,66

Conto finale. Il conto finale è stato redatto in data 25/06/2021 e firmato dall'Appaltatore senza riserve per l'importo complessivo di euro 374.516,90.

Rispetto all'importo di perizia suppletiva di variante e relativo Atto Aggiuntivo sono stati spesi in meno euro 56,14 (374.573,04-374.516,90).

Resta quindi un credito netto a favore dell'Appaltatore di euro 39.324,27 da liquidarsi a collaudo avvenuto e così suddiviso:

- per ritenute di legge per infortuni pari allo 0,5% sull'importo finale di euro 1.872,58;
- per ritenute art.12 del contratto d'appalto pari al 10% sull'importo finale di euro 37.451,69.

Riserve dell'impresa. L'impresa ha firmato il registro di contabilità senza presentare riserve.

Infortuni in corso di lavoro. Durante il corso dei lavori non si è verificato alcun infortunio.

Avviso ai creditori. E' stato ritenuto di non procedere alla pubblicazione dell'avviso ai creditori in quanto non è stato necessario occupare proprietà private, né in modo permanente né in modo temporaneo, né sono stati prodotti danni di sorta alle medesime. Di tanto è stato dichiarato nella dichiarazione sostitutiva di avviso ai creditori del R.U.P. in data 19/07/2021.



Cessione del credito da parte dell'impresa. Come da dichiarazione del 19/07/2021 conservata agli atti, l'impresa esecutrice 2S GROUP SRL, con sede in Via Z.A. Fossetta n. 22, 35020 Terrassa Padovana (PD), P.IVA 04925750285 non ha ceduto l'importo dei crediti per i lavori sopraindicati, né ha rilasciato procura o deleghe a favore di terzi, e che non esistono atti impeditivi di altro genere.

Tempo stabilito per il collaudo. Ai sensi dell'art.102 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 e dell'art.15 del contratto d'appalto il termine per il collaudo resta fissato in mesi tre dalla data di ultimazione.

VERBALE DI VISITA DI COLLAUDO

Il giorno 27/08/2021 il sottoscritto Direttore dei Lavori Ing. Giuseppe Baldo e il sig. Salmaso Denis, nella sua qualità di Legale Rappresentante della ditta appaltatrice 2S GROUP SRL, con la scorta del progetto e dei documenti contabili, hanno compiuto un sopralluogo sui lavori.

I lavori eseguiti risultano a regola d'arte e conformi alle prescrizioni contrattuali. Per le parti, di difficile ispezione o non potute controllare dalla Direzione dei Lavori, l'Impresa ha assicurato la perfetta esecuzione secondo le disposizioni contrattuali ed in particolare, per gli effetti dell'art. 1667 del Codice civile, ha dichiarato non esservi difformità o vizi.

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Il sottoscritto Direttore dei Lavori, considerato:

- che i lavori e le forniture corrispondono alle prescrizioni del progetto salvo le variazioni rientranti nella facoltà discrezionale della direzione



lavori e che essi furono eseguiti a regola d'arte ed in conformità delle disposizioni contrattuali;

- che per quanto è stato possibile accertare da riscontri, misurazioni e verifiche, lo stato di fatto delle opere risponde per qualità e dimensioni alle previsioni progettuali e alle variazioni apportate;
- che i lavori furono ultimati in tempo utile;
- che i prezzi applicati sono quelli del contratto;
- che durante il corso dei lavori l'impresa ha regolarmente provveduto all'assicurazione degli operai;
- che l'impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni dati dalla direzione dei lavori durante il corso di essi;
- che per effetto della contabilizzazione a misura e con riferimento ad alcune lavorazioni, a consuntivo l'importo dei lavori è inferiore di euro 56,14 rispetto all'importo autorizzato contrattualmente con l'Atto Aggiuntivo;
- che l'impresa ha firmato la contabilità finale senza presentare riserve;

CERTIFICA

che i lavori sopra descritti, eseguiti dalla ditta 2S GROUP SRL in base al contratto Rep. 21588 del 23/11/2020 e s.m.i. sono stati regolarmente eseguiti e liquida il credito dell'impresa come segue:

- ammontare dello stato finale euro 374.516,90
- a dedurre per certificati di pagamento emessi:
 - certificato di pagamento n.1 euro 98.712,97
 - certificato di pagamento n.2 euro 236.479,66



- resta il credito dell'impresa: euro 39.324,27

(diconsi euro trentanovemilatrecentoventiquattro//27) corrispondente alla somma delle ritenute di legge per infortuni pari allo 0,5% sull'importo finale e delle ritenute pari al 10% art.12 del contratto sull'importo finale, del quale si propone il pagamento all'impresa suddetta a tacitazione d'ogni suo diritto ed avere per i lavori di cui è oggetto il presente certificato, salva la prescritta approvazione del presente atto e le rettifiche revisionali.

Martellago, 27/08/2021

L'Appaltatore

Il Direttore dei Lavori

2S GROUP S.R.L.

Ing. Giuseppe Baldo

Il Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Guido Andriolo-Stagno



AREA LAVORI PUBBLICI MOBILITA' E TRASPORTI
Settore Viabilità Terraferma e Smart City
Servizio Realizzazione Nuove Infrastrutture Viarie
Terraferma

C.I. 14415

R.U.P.: ing. Guido Andriolo Stagno

AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE: COMUNE DI VENEZIA

LAVORI: (C.I.14415) PON Metro 2014-2020 Operazione VE2.2.3.F "Pista ciclopedonale Terraglio 3°lotto - itinerario n.9 del Biciplan 2". CIG 8390151BA0 - CUP F71B19000020006

RELAZIONE GENERALE

acclarante i rapporti finanziari tra Regione del Veneto e Beneficiario del finanziamento

PREMESSE:

APPROVAZIONE E FINANZIAMENTO DEL PROGETTO

- con convenzione per "il trasferimento dei fondi per la realizzazione di interventi concernenti la sicurezza della circolazione ciclistica cittadina" stipulata in data 25/10/2019 tra Regione Veneto e Comune di Venezia, sono stati disciplinati il finanziamento, la progettazione, l'affidamento, l'esecuzione e il collaudo dell'intervento "VE2.2.3.f - Pista ciclopedonale Terraglio 3° Lotto - Itinerario n. 9 del Biciplan", che prevede un quadro economico complessivo di € 500.000,00;
- la Regione si impegna a cofinanziare l'intervento in oggetto, con i fondi statali del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti di cui al DM n. 468/2017, fino all'importo complessivo di € 200.000,00 sul costo totale, qualunque sia l'importo finale dei lavori;

Inoltre, ad esito positivo della procedura di richiesta di ammissione al finanziamento nell'ambito del PON Metro 2014-2020, con disposizione dirigenziale prot. n. 97247 del 18/02/2020, è stato dato avvio all'operazione Ve2.2.3.f "Pista ciclopedonale Terraglio 3° Lotto, itinerario n° 9 del Biciplan", inserendola nel Piano Operativo, versione ottobre 2019, e ammettendola a finanziamento con fondi PON Metro 2014-2020, per un importo pari a € 300.000,00=., destinando tali risorse per intero alla copertura della spesa relativa alla realizzazione dei lavori principali dell'opera.

ITER APPROVATIVO PROGETTI:

- Il progetto definitivo, comprensivo del progetto di fattibilità tecnica ed economica, redatto dall'ing. Giuseppe Baldo (incaricato con determinazione n. 2937 del 19/12/2019) ai sensi dell'art. 23 comma 7 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i., è stato approvato con Deliberazione di Giunta comunale n. 152 in data 04/06/2020;

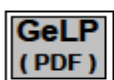


- Il progetto esecutivo, redatto dall'ing. Giuseppe Baldo, è stato approvato con Determinazione Dirigenziale n. 1457 del 29/07/2020, per un importo complessivo di Euro 500.000,00.

AFFIDAMENTO:

Con determinazione dirigenziale n. 2014 del 16/10/2020 è stato aggiudicato l'appalto dei lavori alla ditta 2sGroup s.r.l., che ha offerto un ribasso contrattuale sull'importo posto a base d'asta del 19,264% per un importo totale pari ad € 249.901,74.= (o.f.e.), di cui € 14.247,40.= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso,

QUADRO ECONOMICO DI AGGIUDICAZIONE:



Quadro Economico Aggiudicazione

Progressivo versione PDF: 14209

generato in data: 17/09/2020

Cod.Proc: 14415 Oggetto: VE.2.3.F - PISTA CICLOPEDONALE TERRAGLIO 3° LOTTO, ITINERARIO N.9 DEL BICIPLAN

A) Importi dei Lavori

importi esecuzione lavori		importi per l'attuazione dei piani di sicurezza	
misura	235.654,34	a misura	14.247,40
		a corpo	
in economia		in economia	
totale	235.654,34	totale	14.247,40

importo lavori al netto del ribasso del 19,264%	249.901,74	% IVA(*)	10	importo IVA	24.990,17
---	------------	----------	----	-------------	-----------

B) Somme a disposizione della Stazione Appaltante

somme a disposizione	netto	% IVA(*)	importo IVA	lordo
1) lavori in economia previsti ed esclusi dall'appalto	45.000,00			45.000,00
2) rilievi accertamenti ed indagini	20.000,00			20.000,00
3) allacciamenti a pubblici servizi	30.000,00			30.000,00
4) imprevisti	10.358,92			10.358,92
5) acquisizione aree o immobili				
6) accantonamento				
7a) spese tecniche (incarichi esterni)	42.000,00			42.000,00
7b) spese tecniche (incentivi)	4.898,08			4.898,08
8) Spese per attività tec. amm. connesse alla progettazione				
9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici	6.000,00			6.000,00
10) spese per pubblicità e opere artistiche	5.000,00			5.000,00
11) spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi				
totale	163.257,00			
12) IVA			24.990,17	
totale a disposizione	188.247,17			
totale complessivo	438.148,91			

() in caso di % IVA differenti sulla medesima voce la % indicata è un valore medio*

Ribasso

importo	%	IVA importo	IVA %(*)	importo lordo	Totale (A+B+Ribasso)
56.228,26	19,264	5.622,83	10	61.851,09	500.000,00

Quadro Economico aggregato

importo lavori (o.f.c.)	274.891,91
somme a disposizione (o.f.c.)	158.358,92
incentivi	4.898,08
totale complessivo	438.148,91



PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE:

In corso di esecuzione dei lavori è stata redatta una perizia suppletiva e di variante, approvata con determinazione dirigenziale n. 1091 del 28/05/2021, per la realizzazione di ulteriori lavorazioni e far fronte agli imprevisti emersi, definendo una maggior spesa di € 124.671,30.=, che ha comportato l'assestamento del quadro economico dell'opera come segue:



Quadro Economico VARIANTE

Progressivo versione PDF: 14939

generato in data: 28/04/2021

Cod.Proc: 14415 Oggetto: VE2.2.3.F - PISTA CICLOPEDONALE TERRAGLIO 3° LOTTO, ITINERARIO N.9 DEL BICIPLAN

A) Importi dei Lavori				
importi esecuzione lavori		importi per l'attuazione dei piani di sicurezza		spese di progettazione
a misura	352.519,06	a misura	22.053,98	0,00
a corpo		a corpo		
in economia		in economia		
totale	352.519,06	totale	22.053,98	
importo lavori al netto del ribasso del 19,264%		% IVA(*)	importo IVA	
374.573,04		10	37.457,30	

B) Somme a disposizione della Stazione Appaltante				
somme a disposizione	netto	% IVA(*)	importo IVA	lordo
1) lavori in economia previsti ed esclusi dall'appalto	47.576,90			47.576,90
2) rilievi accertamenti ed indagini				
3) allacciamenti a pubblici servizi				
4) imprevisti				
5) acquisizione aree o immobili				
6) accantonamento				
7a) spese tecniche (incarichi esterni)	35.494,68			35.494,68
7b) spese tecniche (incentivi)	4.898,08			4.898,08
8) Spese per attività tec. amm. connesse alla progettazione				
9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici				
10) spese per pubblicità e opere artistiche				
11) spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi				
totale	87.969,66			
12) IVA			37.457,30	
totale a disposizione	125.426,96			
totale complessivo	500.000,00			

(*) in caso di % IVA differenti sulla medesima voce la % indicata è un valore medio

Quadro Economico aggregato

importo lavori (o.f.c.)	412.030,34
somme a disposizione (o.f.c.)	83.071,58
incentivi	4.898,08
totale complessivo	500.000,00



QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA REALIZZATA:

A. IMPORTO LAVORI

I lavori sono iniziati il 30/11/2020, sospesi il 12/05/2021, ripresi il 31/05/2021 e risultano ultimati il 07/06/2021, in tempo utile.

Lo stato finale, compilato in data 07/06/2021, e sottoscritto dall'Impresa senza riserve, ammonta a € 374.516,90.=.

I lavori sono stati collaudati con esito favorevole giusto Certificato di Regolare Esecuzione redatto in data 27/08/2021, liquidando all'Impresa l'importo complessivo € 411.968,59.= di € cui € 374.516,90.= per lavori e € 37.451,69.= per IVA al 10%.

B. SOMME A DISPOSIZIONE

Le somme a disposizione sono state utilizzate per opere riguardanti la realizzazione del raccordo di collegamento dei percorsi di via Gatta e via Terraglio e di adeguamento funzionale dell'impianto di illuminazione pubblica stradale in via Terraglio.

Sono state affidate al professionista esterno, ing. Giuseppe Baldo, le prestazioni per la redazione del progetto definitivo, comprensivo del progetto di F.T.E., esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori e redazione CRE.

Sono state impegnate le spese per incentivi ex art. 113 D. Lgs. n. 50/2016.

SPESA COMPLESSIVAMENTE SOSTENUTA:

Essa risulta di € 411.968,60.= per lavori e di € 67.660,24.= per somme a disposizione dell'Amministrazione per un complessivo di € 479.628,84=, come di seguito riportato, pari al 95,93% della del finanziamento complessivo di € 500.000,00, di cui € 191.851,54 da contributo regionale e € 287.777,3 da risorse PON Metro 2014-2020:



RIEPILOGO SPESE SOSTENUTE C.I. 14415			
	Descrizione	Pagato	Finanziamento complessivo
A	IMPORTO LAVORI		
	Stato finale	€ 411.968,60	
B	UTILIZZO SOMME A DISPOSIZIONE		
1	Lavori in economia		
	ditta 2sGroup s.r.l. per la realizzazione del raccordo di collegamento dei percorsi di via Gatta e via Terraglio e adeguamento funzionale impianto di illuminazione pubblica stradale in via Terraglio	€ 34.356,87	
7 a	Spese tecniche (incarichi esterni)		
	ing. Giuseppe Baldo	€ 23.663,12	
		€ 6.373,23	
7 b	Spese tecniche incentivi (art.113 c.1 D.Lgs 50/16)		
	incentivi per funzioni tecniche	(*) € 3.267,02	
		(*) Istruttoria di pagamento in corso	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 67.660,24	
	TOTALE COMPLESSIVO	€ 479.628,84	€ 500.000,00

Tutto ciò premesso e considerato:

- che l'Ente ha provveduto all'esecuzione dei lavori in oggetto;
- che è stato regolarmente eseguito il progetto approvato;
- che l'importo complessivamente sostenuto risulta congruo ed ammissibile;

Richiamato quanto precedentemente esposto si

ACCERTA

nell'importo di € 479.628,84.= la spesa complessiva per la realizzazione dell'opera indicata in oggetto.

CERTIFICA

la funzionalità dell'opera in relazione agli obiettivi prefissati nel documento di programmazione e finanziamento dell'intervento in oggetto indicato.

Mestre (Ve), 03/11/2021

p. Il Responsabile del Procedimento

Il Dirigente
Settore Viabilità Terraferma e Smart City
f.to digitalmente

