



PROVINCIA DI VICENZA

Contrà Gazzolle n. 1 – 36100 VICENZA C. Fisc. P. IVA 00496080243

DETERMINAZIONE N° 952 DEL 20/10/2017

Settore LAVORI PUBBLICI

OGGETTO: APPROVAZIONE PROGETTO A LIVELLO ESECUTIVO E INDIZIONE DI GARA MEDIANTE ESPLETAMENTO DI PROCEDURA NEGOZIATA. - INTERVENTO DI REALIZZAZIONE PERCORSO CICLOTURISTICO DI RACCORDO TRA VIA ROMA E LA SP 18 “FAVORITA” IN COMUNE DI SAREGO (CUP G31B16000980007) (CIG 7222764D65)

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con decreto del Presidente della Provincia n. 120 del 19/10/2016 è stato approvato lo Schema di protocollo di intesa tra il Comune di Sarego e la Provincia di Vicenza per disciplinare gli impegni operativi e finanziari dei sottoscrittori per la realizzazione di un percorso cicloturistico di raccordo tra via Roma, che attraversa il Comune di Sarego, e la SP 18 “La Favorita”.

Detta opera riguarda un tratto di strada senza marciapiede con un importante traffico ciclopeditone essendo di collegamento fra una importante zona residenziale ed il centro del paese.

Obiettivo dell'intervento è la messa in sicurezza del tratto di S.P.18 tra la località Crosara ed il centro di Sarego mediante la connessione con la pista ciclabile esistente lungo l'argine del fiume Guà;

- in data 19/10/2016 a prot. n. 70464 è stato sottoscritto il Protocollo di Intesa tra l'Amministrazione provinciale e quella comunale che disciplina gli aspetti di dettaglio.

Nel protocollo si stabilisce che il costo dell'intervento è stimato in € 80.000,00, di cui il 70%, ovvero € 56.000,00 a carico della Provincia e il restante 30%, € 24.000,00, a carico del Comune. E viene assegnato in capo alla Provincia il ruolo di stazione appaltante, che lo espletterà per il tramite della propria Società Vi.Abilità Spa;

- con provvedimento del 18/03/2016 la Società ha affidato la progettazione definitiva, esecutiva e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione all'ing. Luigino Fontana con studio in Vicenza;

- il progetto esecutivo, così come consegnato alla Provincia di Vicenza, risulta composto dei seguenti elaborati:

01 Relazione generale

02 Piano di sicurezza e coordinamento – Fascicolo dell'opera

03 Cronoprogramma dei lavori
 04 Elenco dei prezzi unitari
 05 Computo metrico estimativo
 06 Quadro economico
 07 Lista delle lavorazioni
 08 Capitolato speciale d'appalto- Schema di contratto
 E-2.1 Stato di fatto
 E-2.2 Configurazione di progetto
 E-2.3 Particolari costruttivi

- il progetto a livello esecutivo è stato regolarmente sottoposto alla validazione di cui all'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. con atto del Responsabile del Procedimento, Ing. Fabio Zeni della Società Vi.abilità S.p.A., a prot. n. 10852 del 30/09/2017, agli atti presso il Settore Lavori Pubblici della Provincia di Vicenza;

- la spesa dell'intervento ammonta ad euro 80.000,00, di cui euro 51.700,00 per lavori soggetti a ribasso ed euro 2.000,00 per gli oneri della sicurezza ed euro 26.300,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione, come risulta dal quadro economico di seguito riportato:

A) LAVORI IN APPALTO	IMPORTO €
Importo soggetto a ribasso d'asta	€ 51.700,00
Oneri per la sicurezza	2.000,00
Totale lavori in appalto	€ 53.700,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE	
B1 lavori economia esclusi dall'appalto	0,00
B2 Rilievi, accertamenti e indagini	0,00
B3 Spostamenti/allacciamenti pubblici servizi	500,00
B4 Imprevisti ed arrotondamenti	133,44
B5 Acquisizione aree o immobili	0,00
B6 Accantonamento art. 133 c. 7 del D.Lgs. 163/2006	0,00
B7 a Spese tecniche di cui all'art. 113 c. 1 del D.Lgs 50/2016 (€ 9.000,00 + oneri previdenziali)	9.360,00
B7 b Compenso incentivante ex art. 113 c. 2 del D.Lgs 50/2016	1.074,00
B8 Spese per attività di consulenza e supporto	0,00
B9 Spese per commissioni aggiudicatrici	0,00
B10 Spese per pubblicità	0,00
B11 Spese per accertamenti laboratorio, collaudi	1.000,00
B12 IVA 22% sui lavori in appalto e somme a disposizione	14.232,56
Totale somme a disposizione	€ 26.300,00
Importo complessivo dell'opera	€ 80.000,00

Richiamato l'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., il quale prevede al comma 2 che, prima dell'avvio del procedimento di affidamento dei contratti pubblici, la Stazione Appaltante decreti o determini di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto ed i criteri di selezione degli operatori economici e delle relative offerte;

Richiamato, inoltre, l'art. 36, comma 2 lett b) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., il quale prevede che per i lavori di importo pari o superiore a 40.000 euro e inferiore a 150.000 euro, l'affidamento avvenga mediante procedura negoziata previa consultazione, ove esistenti, di almeno dieci operatori economici individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici nel rispetto del criterio di rotazione degli inviti;

Considerato che, nel caso di specie, si ritiene di seguire, per l'affidamento dei lavori in oggetto, la procedura prevista dall'art. 63 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., ovvero la procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara, con invito di n. 15 operatori economici selezionati tramite sorteggio tra gli iscritti alla categoria prevalente **OG8 “Opere fluviali, di difesa , di sistemazione idraulica e di bonifica”** dell'Elenco unico vigente della Provincia di Vicenza in possesso dei requisiti tecnici di cui al D.P.R. 207/2010, per l'affidamento di lavori inferiori a euro 150.000,00;

Rilevato che l'aggiudicazione sarà, pertanto, effettuata con il criterio del minor prezzo mediante offerta a prezzi unitari, visto che trattasi, altresì, di lavori per cui non necessitano elementi di valutazione significativi per quel che riguarda la formulazione dell'offerta;

Dato atto che ai sensi dell'art. 31 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., il Responsabile Unico del Procedimento del contratto di lavori di cui al presente atto è l'Ing. Fabio Zeni – Dirigente del Settore Tecnico-Operativo di Vi.abilità SpA;

Visti gli artt. 151 comma 4 e 107 del D.Lgs. n. 267/2000;

Richiamata la Deliberazione del Consiglio Provinciale n.25 del 17/07/2017 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione 2017-2019;

Visto che con Decreto Presidenziale n. 65 del 01/08/2017 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2017/19;

Dato atto che il presente provvedimento è sottoposto al visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art.151 del D.Lgs. 267/2000;

Dato atto che il presente provvedimento è sottoposto al visto di conformità alle leggi, statuto e regolamenti espresso dal Segretario Generale ai sensi del Decreto presidenziale n. 11 del 27/10/2014;

DETERMINA

1. **di approvare**, per le motivazioni espresse in parte narrativa, il progetto a livello esecutivo dell'*Intervento di realizzazione percorsi cicloturistico di raccordo tra via Roma e la SP18 Favorita in Comune di Sarego (CUP G31B16000980007 e CIG 7222764D65)* dell'importo di € 80.000,00;
2. **di dare atto** che il progetto a livello esecutivo, consegnato con nota a prot. n. 68303 del 05/10/2017, composto degli elaborati in premessa riepilogati agli atti presso il Settore LL.PP., è stato oggetto della verifica di cui all'art. 26 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. con atto n. 10852 del 30/09/2017 del Responsabile del Procedimento, Ing. Fabio Zeni della Società Vi.abilità S.p.A., che si allega al presente provvedimento per farne parte integrante e sostanziale;
3. **di prendere atto** del Protocollo di Intesa sottoscritto in data 19/10/2016 a prot. n. 70464

tra la Provincia di Vicenza e il Comune di Sarego che disciplina gli aspetti di dettaglio della realizzazione dei lavori di cui al punto 1), stabilendo tra le altre la compartecipazione finanziaria della Provincia per l'importo di € 56.000,00 e il contributo del Comune di Sarego per € 24.000,00 a copertura della spesa complessiva di € 80.000,00;

5. **di impegnare** la spesa complessiva dell'intervento, ammontante a € 80.000,00, alla missione 10 Trasporto e diritto alla mobilità programma 05 viabilità art. 865 interventi per viabilità del Bilancio 2017, imputandola come da crono-programma sotto riportato;

6. **di approvare** il seguente cronoprogramma di spesa sulla base delle norme e dei principi contabili di cui al D.Lgs. 23 giugno 2011, n.118 (Armonizzazione sistemi contabili):

Anno di imputazione dell'impegno	Anno di pagamento delle somme
1° - 2017 - € 80.000,00	1° - 2017 - € 30.000,00
2° - 2018 - €	2° - 2018 - € 50.000,00
3° - 2019 - €	3° - 2019 - €
Totale € 80.000,00	Totale € 80.000,00

7. **di accertare** la somma di € 24.000,00, a titolo di compartecipazione alla spesa del Comune di Sarego, al titolo 4° Entrata in conto capitale - tip. 200 - art 104 Trasferimenti di capitale dai Comuni e di approvare conseguentemente il cronoprogramma di entrata sulla base delle norme e dei principi contabili di cui al D.Lgs. 23 giugno 2011, n.118 (Armonizzazione sistemi contabili):

Anno di accertamento entrata	Anno di introito
1° - 2017 - € 24.000,00	1° - 2017 - € 12.000,00
2° - 2018 - €	2° - 2018 - € 12.000,00
3° - 2019 - €	3° - 2019 - €
Totale € 24.000,00	Totale € 24.000,00

8. **di disporre** ai sensi dell'art. 32 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. che l'aggiudicazione dei lavori a base d'appalto avvenga, nel rispetto di quanto disposto dalla normativa vigente secondo il sistema della procedura negoziata di cui all'art. 36 c. 2 lett. b) del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 c. 4 lett. a) del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. mediante offerta a prezzi unitari con invito di n. 15 operatori economici selezionati tramite sorteggio tra gli iscritti alla categoria prevalente **OG8** "Opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica" dell'Elenco unico vigente della Provincia di Vicenza in possesso dei requisiti tecnici di cui al D.P.R. 207/2010 per l'affidamento di lavori inferiori a euro 150.000,00;

9. **di stabilire**, per l'esecuzione del suddetto contratto:

- che il contratto è stipulato a corpo e misura;

-che la congruità delle offerte viene valutata ai sensi dell'art. 97, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e con applicazione dell'esclusione automatica ai sensi dell'art. 97, comma 8 del predetto Decreto;

- che sono essenziali le clausole contenute negli elaborati facenti parte del progetto esecutivo validato in data 30/09/2017 a prot. n. 10852;

10. **di stabilire**, altresì, che l'importo dei lavori a base di appalto è pari a euro 53.700,00 , di cui euro 51.700,00 per lavori soggetti a ribasso d'asta ed euro 2.000,00 per gli oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta, con un'incidenza complessiva della manodopera del 40,23% ai sensi dell'art. 2,c.5, lett. a) del capitolato speciale d'appalto ;

11. **di disporre** che l'indizione di gara sarà a cura degli Ufficio Appalti e contratti della Provincia, a cui si trasmette il presente provvedimento unitamente all'esito dell'avvenuto sorteggio degli operatori economici, sottratto alla pubblicazione, ai fini dello svolgimento della fase di appalto della gara;

12. **di dare atto** che il Responsabile del Procedimento, ing. Fabio Zeni della Società Vi.Abilità Spa, darà attuazione alla presente determinazione, assumendo tutte le iniziative e gli atti conseguenti di propria competenza;

13. **di provvedere** alla trasmissione alla Società Vi.Abilità Spa del presente provvedimento;

14. **di attestare** che, oltre a quanto indicato nei punti precedenti del dispositivo del presente provvedimento, non vi sono altri riflessi diretti ed indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio della Provincia (ai sensi art 49 del TUEL come modificato dal DL 174/12);

15. **di dare atto** che si provvederà alla pubblicazione nel sito istituzionale ai sensi e per gli effetti del D.Lgs.33/2013;

16. **di dare atto** che al presente provvedimento sarà data esecuzione ad avvenuta pubblicazione all'albo pretorio on line.

Vicenza, 20/10/2017

**Sottoscritta dal Dirigente
(TURETTA ANDREA)
con firma digitale**

Responsabile del Procedimento: arch. Andrea Turetta



PROVINCIA DI VICENZA

Contrà Gazzolle n. 1 – 36100 VICENZA C. Fisc. P. IVA 00496080243

DETERMINAZIONE N° 952 DEL 20/10/2017

Settore LAVORI PUBBLICI
Proposta N° 1142 / 2017

OGGETTO: APPROVAZIONE PROGETTO A LIVELLO ESECUTIVO E INDIZIONE DI GARA MEDIANTE ESPLETAMENTO DI PROCEDURA NEGOZIATA. - INTERVENTO DI REALIZZAZIONE PERCORSO CICLOTURISTICO DI RACCORDO TRA VIA ROMA E LA SP 18 “FAVORITA” IN COMUNE DI SAREGO (CUP G31B16000980007) (CIG 7222764D65)

VISTO DI CONFORMITA' ALLE LEGGI, STATUTO E REGOLAMENTI

(ai sensi del Decreto del Presidente della Provincia n. 11 del 27 ottobre 2014)

(X) Favorevole () Contrario

.....

Vicenza, 30/10/2017

**Sottoscritto dal Segretario Generale
(MACCHIA ANGELO)
con firma digitale**



PROVINCIA DI VICENZA

Contrà Gazzolle n. 1 – 36100 VICENZA C. Fisc. P. IVA 00496080243

DETERMINAZIONE n. 952 del 20/10/2017

Settore LAVORI PUBBLICI

Proposta N° 1142 / 2017

OGGETTO: APPROVAZIONE PROGETTO A LIVELLO ESECUTIVO E INDIZIONE DI GARA MEDIANTE ESPLETAMENTO DI PROCEDURA NEGOZIATA. - INTERVENTO DI REALIZZAZIONE PERCORSO CICLOTURISTICO DI RACCORDO TRA VIA ROMA E LA SP 18 “FAVORITA” IN COMUNE DI SAREGO (CUP G31B16000980007) (CIG 7222764D65)

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

attestante la copertura finanziaria (ai sensi dell'art. 151 del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267)

Impegno: 849 del 2017

Accertamento: 2793 del 2017

Vicenza, 26/10/2017

**Sottoscritto dal Dirigente
(BAZZAN CATERINA)
con firma digitale**

SETTORE TECNICO OPERATIVO

Prot. n. 70464

OGGETTO: Percorso cicloturistico di raccordo tra Via Roma e la S.P. 18 Favorita in Comune di Sarego. Commessa SN 01/2016.

VERIFICA DEL PROGETTO ESECUTIVO (art. 26 del D.Lgs. n° 50/2016)

CUP: G31B16000980007

VERBALE DI VERIFICA

Premesso che:

- in data 19/10/2016 - prot. n. 70464 - è stato sottoscritto tra la Provincia di Vicenza ed il Comune di Sarego un "Protocollo di intesa" (approvato con D.P.P. n. 120 del 19/10/2016), che individua gli impegni operativi e finanziari dei sottoscrittori per la realizzazione dell'intervento in oggetto.
Nel protocollo si stabilisce che il costo dell'intervento, quantificato in € 80.000, viene ripartito per il 70% (€ 56.000) a carico della Provincia di Vicenza e per il restante 30% (€ 24.000) a carico del Comune di Sarego.
Il Comune si impegna inoltre ad adeguare gli strumenti urbanistici al fine di rendere l'opera conforme alla destinazione urbanistica dell'area nonché ad approvare il progetto esecutivo; la Provincia invece, anche a mezzo della Società Vi.abilità SpA, provvederà alla redazione del progetto, all'espletamento della gara, alla stipula del contratto, all'esecuzione e collaudo dei lavori;
- le funzioni di RUP vengono svolte dall'Ing. Fabio Zeni, come da procura Notaio Dianese rep. n. 124693 racc. n. 43084, atto registrato a Vicenza il 13/7/2017 al n. 2373;
- con provvedimento in data 18/3/2016, Vi.abilità SpA ha affidato la progettazione definitiva, esecutiva ed il coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione all'Ing. Luigino Fortuna, con studio tecnico in Viale Ferrarin 86 a Vicenza;
- per il progetto in oggetto sono state acquisite le seguenti autorizzazioni/pareri/nulla osta, da parte degli Enti competenti:
 - REGIONE VENETO – U.O. Genio Civile Vicenza: con nota prot. 39738 del 31/1/2017 viene trasmesso il Decreto n. 23 del 26/1/2017 di Concessione Idraulica per la costruzione di una pista ciclabile sulla sommità arginale dx del Fiume Guà in Comune di Sarego;
 - COMUNE SAREGO: con D.C.C. n. 42 del 25/10/2016 approvazione del progetto definitivo ed adozione della variante urbanistica ai sensi dell'art. 19 del D.P.R. 327/2001 e dell'art. 24 della L.R. 27/2003;
 - COMUNE SAREGO: con nota prot. 7508 del 22/5/2017 ha rilasciato l'Autorizzazione Paesaggistica ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs. 42/2004, SENZA PRESCRIZIONI per l'esecuzione delle opere in oggetto;
 - COMUNE SAREGO: con nota prot. 9578 del 26/6/2017 ha rilasciato il Permesso di Costruire n. 5 per l'esecuzione delle opere in oggetto, SENZA PRESCRIZIONI SPECIFICHE, ed alle Condizioni Generali riportate nel permesso stesso;
- visto il progetto esecutivo presentato dal tecnico incaricato in data 16/8/2017;

- accertato che l'importo dei lavori di progetto rientra nell'ipotesi di cui all'art. 26 comma 6 lett. d) del D.Lgs. 50/2016, pertanto l'attività di verifica può essere espletata dal Responsabile del Procedimento, anche avvalendosi della struttura di cui all'art. 31 comma 9 del Codice dei Contratti;
- che la verifica è finalizzata ad accertare in particolare i seguenti aspetti (art. 26 comma 4 D.Lgs. 50/2016):
 - a) completezza della progettazione;
 - b) coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;
 - c) appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
 - d) presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
 - e) minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e contenzioso;
 - f) possibilità di ultimazione dell'opera nei tempi previsti;
 - g) sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
 - h) adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
 - i) manutenibilità delle opere, ove richiesta.
- viste le osservazioni sul progetto formulate dal RUP al progettista con mail in data 18/9/2017;
- preso atto delle integrazioni al progetto presentate dal tecnico incaricato in data 30/9/2017, in recepimento delle osservazioni formulate sul progetto già presentato;

TUTTO CIO' PREMESSO

in data **30 settembre 2017** presso la sede di Vi.abilità SpA ed alla presenza del progettista, si procede alla verifica del **PROGETTO ESECUTIVO** che risulta costituito dai seguenti elaborati:

1 Relazioni

R-ESEC.01	Relazione generale
R-ESEC.02	Piano di Sicurezza e di Coordinamento
R-ESEC.03	Cronoprogramma dei lavori
R-ESEC.04	Elenco dei prezzi unitari
R-ESEC.05	Computo metrico estimativo
R-ESEC.06	Quadro economico
R-ESEC.07	Lista delle lavorazioni
R-ESEC.08	Capitolato Speciale di Appalto

2 Tavole grafiche

TAV. E-2.1	Stato di fatto: rilievi e sezioni
TAV. E-2.2	Configurazione di progetto
TAV. E-2.3	Particolari costruttivi

Relativamente ai criteri generali della verifica (art. 26 c.4) del D.Lgs. n. 50/2016), devono essere presi in considerazione i seguenti aspetti:

a) completezza della progettazione

Osservazioni: gli elaborati presentati e i loro contenuti consentono di individuare compiutamente i lavori di realizzare nel rispetto dei vincoli e degli indirizzi stabiliti dalla stazione appaltante.

b) coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti

Osservazioni: il quadro economico risulta conforme a quanto previsto dall'art. 16 del D.P.R. 207/2010 e correttamente sviluppato in tutte le sue voci.

c) appaltabilità della soluzione prescelta

Osservazioni: la soluzione prescelta risulta appaltabile in relazione allo stato dei luoghi ed alle indicazioni progettuali proposte.

d) presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo

Osservazioni: il tipo di intervento proposto e le caratteristiche dei materiali da impiegarsi, si ritiene possano garantire una buona durabilità dell'opera nel tempo.

- e) **minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e contenzioso**
Osservazioni: gli elaborati grafici e relazionali presentati si ritengono idonei a descrivere le principali caratteristiche dell'intervento da realizzare e con un adeguato livello di definizione.
- f) **possibilità di ultimazione dell'opera nei tempi previsti**
Osservazioni: il cronoprogramma dei lavori risulta correttamente sviluppato per tutte le vari fasi lavorative e tale da assicurare il rispetto dei tempi di esecuzione previsti.
- g) **sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori**
Osservazioni: il Piano di Sicurezza e di Coordinamento è stato redatto tenendo conto dello stato dei luoghi e delle varie tipologie di lavorazioni previste per la realizzazione dell'opera; sono inoltre stati valutati i vari aspetti che possono avere un impatto diretto o indiretto sui costi e sulla effettiva cantierabilità dell'opera.
- h) **adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati**
Osservazioni: i prezzi indicati risultano coerenti rispetto ai prezziari di riferimento ed all'andamento di mercato.
- i) **manutenibilità delle opere, ove richiesta**
Osservazioni: in considerazione delle caratteristiche e della tipologia dell'opera, non viene richiesto il piano di manutenzione dell'opera.

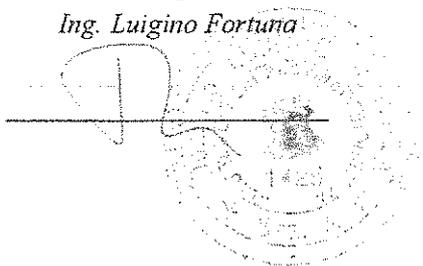
Osservazioni del progettista:

NESSUNA

A conclusione dell'attività di verifica, il progetto esecutivo dell'intervento denominato "*Percorso cicloturistico di raccordo tra Via Roma e la S.P. 18 Favorita in Comune di Sarego*" si ritiene verificato ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016.

Vicenza 30/09/2017

Il Progettista
Ing. Luigino Fortuna



Il Responsabile del Procedimento
Ing. Fabio Zeni



vi.abilità

Prot. n. 10252

VALIDAZIONE DEL PROGETTO

(art. 26 D.Lgs n. 50/2016)

Tenuto conto dell'esito del rapporto conclusivo di verifica della progettazione, redatto dal soggetto preposto alla verifica in data 30/9/2017 e sottoscritto senza controdeduzioni da parte del progettista incaricato, il sottoscritto, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento,

VALIDA

ai sensi e per gli effetti dell'art. 26, comma 8) del D.Lgs. 50/2016 il progetto esecutivo dell'intervento denominato "*Percorso cicloturistico di raccordo tra Via Roma e la S.P. 18 Favorita in Comune di Sarego*".

Vicenza 30/09/2017

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Fabio Zeni

