



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO  
SETTORE ATTUAZIONE OPERE IDRAULICHE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2019-183.1.0.-44

L'anno 2019, il giorno 23 del mese di dicembre, il sottoscritto Roberto Valcalda in qualità di dirigente del Settore Attuazione Opere Idrauliche ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

**OGGETTO** Affidamento dei lavori dell'adeguamento idraulico del tratto terminale del torrente nervi – 1° STRALCIO, nonché' opzione per l'affidamento dei lavori dell'adeguamento idraulico del tratto terminale del torrente nervi – 2° STRALCIO

(CUP: B34H16000250004 – CIG: 815139471F – MOGE: 16302)

Premesso che:

- A.S.Ter. S.p.A. ha redatto il progetto preliminare dell'intervento denominato "Adeguamento idraulico del tratto terminale del torrente Nervi" compreso tra lo sbocco della copertura sottostante via Oberdan e lo sfocio in mare, situato circa 220 metri a valle di tale manufatto;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2017/183.1.0/13 del 26/04/2017, è stato conferito all'Ing. Giampiero Nobile, legale rappresentante dello STUDIO associato OAC Ingegneria, l'incarico di progettazione definitiva, esecutiva e di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, dell'intervento "Adeguamento idraulico del tratto terminale del torrente Nervi";

- in data 08/5/2019 lo STUDIO associato OAC ha consegnato agli uffici comunali il progetto definitivo delle opere di "Adeguamento idraulico del tratto terminale del torrente Nervi";

- con Deliberazione della Giunta Comunale 17/10/2019, n. 295, è stato approvato, al fine del finanziamento delle opere in argomento tramite mutuo, il progetto definitivo di un primo stralcio funzionale delle opere di "Lavori per la realizzazione dell'adeguamento idraulico del tratto terminale del torrente Nervi", per un importo complessivo pari a € 2.389.269,85;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2019-118.0.0.-156 del 11/12/2019, si è conclusa positivamente la Conferenza di Servizi decisoria - CDS 11/19, di cui all'art. 14, comma 2 della Legge n. 241/1990 – forma simultanea – modalità sincrona, indetta per l'approvazione del progetto definitivo di "Adeguamento idraulico del tratto terminale del torrente Nervi";

- in data 16/12/2019 (prot. n. 436107 del 17/12/2019) e in data 18/12/2019 (prot. n. 439452 del 19/12/2019) lo STUDIO associato OAC ha consegnato agli uffici comunali il progetto esecutivo completo, elaborato in un unico lotto da potersi suddividere in due stralci, delle opere di "Adeguamento idraulico del tratto terminale del torrente Nervi" che risulta composto dalla seguente documentazione:

<b>ELENCO DOCUMENTI PROGETTO ESECUTIVO</b>		
Numero OAC	Numero Comune	Titolo
<b>PARTE GENERALE G</b>		
G200R	R000	Elenco documenti
G201R	R001	Relazione tecnica illustrativa
G202R	R002	Relazione geologica
G203R	R003	Relazione geotecnica
G204R	R004	Relazione idraulica
G205R	R005	Relazione di calcolo strutturale e sismico
G206R	R006	Piano di Sicurezza e Coordinamento in fase di progettazione
G207R	R007	Quadro economico
G208R	R024	Piano di manutenzione
G201T	T001	Rilievo dello stato di fatto

G202T	T002	Corografia - Planimetria catastale e CTR
G203T	T003	Piano di bacino - PUC
G204T	T004	Planimetria generale con individuazione delle opere
G205T	T005	Viste longitudinali argine destro e sinistro
G206T	T006	Sezioni tipologiche
G207T	T007	Planimetria demolizioni
G208T	T008	Cronoprogramma delle fasi attuative
G209T	T010	Linea di costa - Fascia 30 metri
STUDI, INDAGINI, RILIEVI R		
R201R	R008	Indagini geologiche e geotecniche - Rapporto finale
R202R	R009	Studio preliminare ambientale
R203R	R010	Relazione naturalistica
R204R	R011	Relazione paesaggistica
R205R	R012	Relazione archeologica
R206R	R013	Documentazione fotografica
R201T	T009	Planimetria indagini geognostiche e geotecniche
PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA A		
A202T	T021	Rendering - Ponte Romanico
A203T	T022	Rendering - Sponda destra
A204T	T023	Rendering - Sponda sinistra
A205T	T024	Rendering - Foce
A206T	T025	Interventi area Ponte Romanico - Stato di fatto - Progetto - Confronto
A207T	T026	Dettaglio interfaccia tra il ponte romanico e nuove strutture arginature - Sponda Sinistra - parte 1/2
A208T	T027	Dettaglio interfaccia tra il ponte romanico e nuove strutture arginature - Sponda Sinistra - parte 2/2
A209T	T028	Dettaglio interfaccia tra il ponte romanico e nuove strutture arginature - Sponda destra
PROGETTAZIONE IDRAULICA I		
I201T	T030	Profilo longitudinale argini destro e sinistro - Stato di fatto
I202T	T031	Profilo longitudinale argini destro e sinistro - Stato di progetto
I203T	T032	Profilo longitudinale argini destro e sinistro - Confronto all'equilibrio
I204T	T033	Sezioni idrauliche - Sez 12-7 - Stato di fatto
I205T	T034	Sezioni idrauliche - Sez 6-0.5 - Stato di fatto
I206T	T035	Sezioni idrauliche - Sez 12-7 - Stato di progetto

I207T	T036	Sezioni idrauliche - Sez 6-0.5 - Stato di progetto
PROGETTAZIONE GEOTECNICA E STRUTTURALE S		
S201T	T040	Pianta generale interventi strutturali
S202T	T041	Viste longitudinali strutturali argine destro e sinistro
S203T	T042	Sezioni tipiche argini
S204T	T043	Pianta e sezioni briglia di ritenuta
S205T	T044	Piante e sezioni nuovi cancelli stagni
S206T	T045	Planimetria tracciamento micropali e barre auto perforanti
S207T	T046	Particolari costruttivi e dettagli
S208T	T047	Pianta e sezione interventi nei pressi del ponte ferroviario
S209T	T100	Sezioni tipiche argini - Armature - Parte 1
S210T	T101	Sezioni tipiche argini - Armature - Parte 2
S211T	T102	Briglia di ritenuta - Armature
CANTIERIZZAZIONE C		
C201R	R022	Relazione sulla cantierizzazione
C201T	T050	Quaderno fasi di cantierizzazione
C202T	T051	Cronoprogramma delle lavorazioni
RISOLUZIONE INTERFERENZE CON SOTTOSERVIZI E IMPIANTI Y		
Y201R	R014	Relazione sui sottoservizi
Y201T	T060	Rete fognatura bianca, gas e acqua - Planimetria stato di fatto
Y202T	T061	Reti Telecom, Fastweb e fibre ottiche, ENEL - Planimetria stato di fatto
Y203T	T062	Rete fognatura nera - Planimetria stato di fatto
Y207T	T063	Rete fognatura nera - Risoluzione interferenze
Y208T	T064	Rete di raccolta acque bianche - Risoluzione interferenze
Y209T	T065	Reti Telecom, Fastweb e fibre ottiche, ENEL - Risoluzione interferenze
Y210T	T066	Dettagli costruttivi - Pozzetti, Drenaggi
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO W		
W201R	R015	Computo metrico estimativo
W202R	R016	Elenco prezzi unitari
W203R	R017	Analisi dei prezzi
W204R	R018	Stima oneri di sicurezza
W205R	R019	Stima per incidenza manodopera
W206R	R020	Lista delle lavorazioni e delle forniture
SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO D		

D201R	R021	Capitolato speciale di appalto
D203R	R023	Schema di contratto
D204R	R025	Oneri e obblighi connessi al recepimento del quadro prescrittivo del progetto definitivo

- il quadro economico dei lavori da realizzarsi relativi al progetto esecutivo, lotto unico, primo e secondo stralcio, delle opere di “Adeguamento idraulico del tratto terminale del torrente Nervi”, è quello di seguito riportato:

<b>a.1) Importo per lavori:</b>		
A misura		€ 1.495.320,87
A corpo		€ 871.746,81
In economia		€ 64.056,00
<b>Totale a.1)</b>		<b>€ 2.431.123,68</b>
<b>a.2) Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta:</b>		
A misura		€ 153.831,98
A corpo		€ 0,00
In economia		€ 0,00
<b>Totale a.2)</b>		<b>€ 153.831,98</b>
<b>b) Somme a disposizione della stazione appaltante:</b>		
1) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		€ 0,00
2) Rilievi, accertamenti e indagini		€ 0,00
3) Risoluzione interferenze, allacciamenti e pubblici servizi		€ 10.000,00
4) Imprevisti		€ 29.849,66
5) Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi		€ 0,00
6) Spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti.		
6.1 - Spese tecniche		€ 30.000,00
6.2 - Incentivo art. 113		€ 51.699,11
7) Spese per attività di consulenza o supporto al RUP, e di verifica e validazione		€ 0,00
8) Eventuali spese per commissioni aggiudicatrici		€ 0,00
9) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		€ 5.000,00
10) Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche e collaudi		€ 30.000,00
11) IVA ed eventuali altre imposte [su a.1), a.2), b)1)]		€ 258.495,57
<b>Totale b)</b>		<b>€ 415.044,34</b>
<b>TOTALE QUADRO IMPORTI [a.1)+a.2)+b):</b>		
		<b>€ 3.000.000,00</b>

- il primo stralcio funzionale, coerente con le previsioni del Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2019/2021, ha il seguente quadro economico per un importo complessivo pari a € 2.389.269,85:

<b>a.1) Importo per lavori:</b>		
A misura		€ 1.142.330,89
A corpo		€ 788.533,77
In economia		€ 30.000,00
<b>Totale a.1)</b>		<b>€ 1.960.864,66</b>
<b>a.2) Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta:</b>		
A misura		€ 115.599,37
A corpo		€ 0,00
In economia		€ 0,00
<b>Totale a.2)</b>		<b>€ 115.599,37</b>
<b>b) Somme a disposizione della stazione appaltante:</b>		
1) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		€ 0,00
2) Rilievi, accertamenti e indagini		€ 0,00
3) Risoluzione interferenze, allacciamenti e pubblici servizi		€ 5.000,00
4) Imprevisti		€ 10.826,98
5) Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi		€ 0,00
6) Spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti.		
6.1 - Spese tecniche		€ 22.500,00
6.2 - Incentivo art. 113		€ 41.832,44
7) Spese per attività di consulenza o supporto al RUP, e di verifica e validazione		€ 0,00
8) Eventuali spese per commissioni aggiudicatrici		€ 0,00
9) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		€ 5.000,00
10) Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche e collaudi		€ 20.000,00
11) IVA ed eventuali altre imposte [su a.1), a.2), b)1)]		€ 207.646,40
<b>Totale b)</b>		<b>€ 312.805,82</b>
<b>TOTALE QUADRO IMPORTI [a.1)+a.2)+b)]:</b>		<b>€ 2.389.269,85</b>

- con Deliberazione del Consiglio Comunale 22/10/2019, n. 83, è stato approvato il 4° adeguamento del Programma triennale dei Lavori Pubblici 2019-2021 dove risulta riportato al n. 216 il titolo di cui all'oggetto del presente provvedimento;

Premesso altresì che:

- il progetto esecutivo, come sopra costituito, è stato verificato, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 18/4/2016, n. 50 e s. m. e i. "Codice dei Contratti Pubblici", di seguito solo Codice, con esito positivo, secondo le risultanze del Rapporto Conclusivo di Verifica prot. NP2019/2105 del 19/12/2019;

- viste le risultanze positive del Rapporto Conclusivo di Verifica del Progetto Esecutivo di cui sopra, ed accertata la libera disponibilità di aree e immobili oggetto dei lavori ex art. 31 comma 4, lettera e) del Codice, il Responsabile Unico del Procedimento, in conformità alle disposizioni previste dall'art. 26, comma 8 del Codice, ha provveduto alla validazione del progetto esecutivo dei lavori con verbale prot. NP2019/2016 in data 19/12/2019;

Considerato che:

- in virtù della natura dell'opera, si ritiene necessario procedere con la stipula di un contratto parte a corpo e parte a misura ai sensi dell'art. 3, comma 1, lettere d) ed e), del Codice;

- in ragione delle caratteristiche dei lavori oggetto dell'appalto, di procedere all'affidamento dei lavori ai sensi dell'art. 95 del Codice, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, valutata da apposita Commissione giudicatrice nominata ai sensi dell'art. 77 del Codice, con la determinazione dell'offerta economica derivante dalla compilazione della lista delle lavorazioni allegata al presente provvedimento, alle condizioni ed oneri del Disciplinare di gara, del Capitolato Speciale d'Appalto, dello Schema di Contratto e del Cronoprogramma dei lavori allegati al presente provvedimento e del Capitolato Generale approvato con D.M. LL.PP. 19/04/2000 n.145, per quanto ancora vigente e in quanto compatibile con le disposizioni del Codice, per un importo complessivo dei lavori a base di gara ammontanti ad Euro 2.076.464,03 di cui Euro 115.599,37 per oneri sicurezza e Euro 30.000,00 per economie non soggetti a ribasso, il tutto oltre I.V.A.;

- i costi stimati della manodopera, ai sensi dell'art 23, comma 16 del Codice, per la sola esecuzione dei lavori, ammontano a Euro 773.369,22 (importo comprensivo di spese generali ed utili di impresa) e che sono compresi nell'importo complessivo di euro 2.076.464,03;

Considerato altresì che:

- il suddetto appalto sarà affidato mediante procedura aperta telematica come definita dagli artt. 58 e 60 del Codice da espletare attraverso l'utilizzo della piattaforma telematica accessibile dalla pagina web <https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti/>, previa registrazione degli operatori economici al portale, con le modalità e i termini che verranno indicati nel Disciplinare di gara;

- all'interno del progetto esecutivo è stato altresì individuato e definito un secondo stralcio funzionale che ammonta a complessivi Euro 610.730,15 come definito dal seguente quadro economico:

<b>a.1) Importo per lavori:</b>		
A misura		€ 352.989,98
A corpo		€ 83.213,04
In economia		€ 34.056,00
<b>Totale a.1)</b>		<b>€ 470.259,02</b>
<b>a.2) Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta:</b>		

A misura		€ 38.232,61
A corpo		€ 0,00
In economia		€ 0,00
<b>Totale a.2)</b>		<b>€ 38.232,61</b>
<b>b) Somme a disposizione della stazione appaltante:</b>		
1) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		€ 0,00
2) Rilievi, accertamenti e indagini		€ 0,00
3) Risoluzione interferenze, allacciamenti e pubblici servizi		€ 5.000,00
4) Imprevisti		€ 18.719,52
5) Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi		€ 0,00
6) Spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti.		
6.1 - Spese tecniche		€ 7.500,00
6.2 - Incentivo art. 113		€ 10.169,83
7) Spese per attività di consulenza o supporto al RUP, e di verifica e validazione		€ 0,00
8) Eventuali spese per commissioni aggiudicatrici		€ 0,00
9) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		€ 0,00
10) Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche e collaudi		€ 10.000,00
11) IVA ed eventuali altre imposte [su a.1), a.2), b)1)]		€ 50.849,16
<b>Totale b)</b>		<b>€ 102.238,52</b>
<b>TOTALE QUADRO IMPORTI [a.1)+a.2)+b)]:</b>		
		<b>€ 610.730,15</b>

- la stazione appaltante si riserva l'opzione di affidare all'aggiudicatario del 1°STRALCIO, applicando la medesima percentuale di sconto offerta per la presente gara, ulteriori lavori aventi il medesimo oggetto e la stessa ubicazione – 2° STRALCIO;

- come previsto nel Disciplinare di gara, l'affidamento dei lavori del 2° STRALCIO è subordinato al verificarsi entro il termine massimo di 9 (nove) mesi dalla sottoscrizione del contratto afferente il 1° STRALCIO, del reperimento delle risorse finanziarie per far fronte al pagamento del relativo corrispettivo d'appalto;

- i costi stimati della manodopera, per il 2° STRALCIO, ai sensi dell'art. 23, comma 16, del Codice ammontano a Euro 174.715,52 (pari al 49,67 %) e sono compresi nell'importo complessivo di Euro 508.491,62;

Dato atto che:

- il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico, amministrativo e contabile ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1 del D.lgs. 267/2000 (TUEL);

Visto:

- gli artt. 107, 153 comma 5, 183, comma 1, 192 del Decreto Legislativo 18.8.2000, n. 267;
- gli artt. 77 e 80 dello Statuto del Comune di Genova;
- gli artt. 4, 16 e 17 del D. Lgs. 165/2001;
- la delibera del Consiglio Comunale 24/1/2019, n. 7, con cui sono stati approvati i documenti previsionali e programmatici 2019/2021
- la deliberazione della Giunta Comunale 14.2.2019, n. 30, con la quale è stato approvato il piano esecutivo di gestione 2019/2021;

## DETERMINA

1. di approvare il progetto esecutivo, lotto unico, primo e secondo stralcio, delle opere di “Adeguamento idraulico del tratto terminale del torrente Nervi”, costituito dagli elaborati elencati in parte narrativa;
2. di dare atto che con Determinazione Dirigenziale n. 2019-118.0.0.-156 del 11/12/2019, si è conclusa positivamente la Conferenza di Servizi decisoria - CDS 11/19, di cui all’art. 14, comma 2 della Legge n. 241/1990 – forma simultanea – modalità sincrona, indetta per l’approvazione del progetto definitivo di “Adeguamento idraulico del tratto terminale del torrente Nervi” ed è stato conseguito il necessario titolo edilizio;
3. di approvare i lavori previsti dal progetto esecutivo e di procedere all’esecuzione dei lavori di cui trattasi, tramite contratto parte a corpo e parte a misura ai sensi dell’art. 3, comma 1, lettere dddd) ed eeee) del Codice;
4. di dare atto che con Deliberazione della Giunta Comunale del 17/10/2019, n. 295, è stato approvato, al fine del finanziamento delle opere in argomento tramite mutuo, il progetto definitivo di un primo stralcio funzionale delle opere di “Lavori per la realizzazione dell’adeguamento idraulico del tratto terminale del torrente Nervi - 1° STRALCIO”, per un importo complessivo pari a € 2.389.269,85;
5. di dare atto che in data 19/12/2019, il Responsabile di Procedimento ha sottoscritto il Verbale di Validazione prot. NP2019/2106, redatto ai sensi dell’art. 26, comma 8 del Codice, anch’esso allegato come parte integrante del presente provvedimento;
6. di approvare l’esperimento della gara d’appalto per l’affidamento dei “Lavori dell’adeguamento idraulico del tratto terminale del torrente Nervi – 1°STRALCIO” da eseguirsi mediante procedura aperta telematica come definita dagli artt. 58 e 60, Codice per un importo complessivo dei lavori a base di gara ammontanti ad Euro 2.076.464,03 di cui Euro 115.599,37 per oneri sicurezza e Euro 30.000,00 per economie non soggetti a ribasso, il tutto oltre I.V.A.;
7. di dare atto che la stazione appaltante si riserva l’opzione di affidare all’aggiudicatario del 1°STRALCIO, applicando la medesima percentuale di sconto offerta per la presente gara, ulteriori lavori aventi il medesimo oggetto e la stessa ubicazione – 2° STRALCIO, il cui importo ammonta a Euro 508.491,62 di cui Euro 38.232,61 per oneri di sicurezza ed Euro 34.056,00 per opere in economia non soggetti a ribasso, il tutto oltre IVA.;
8. di dare atto che, come previsto nel Disciplinare di gara, l’affidamento dei lavori del 2° STRALCIO è subordinato al verificarsi entro il termine massimo di 9 (nove) mesi dalla

sottoscrizione del contratto afferente il 1° STRALCIO, del reperimento delle risorse finanziarie per far fronte al pagamento del relativo corrispettivo d'appalto.

9. di utilizzare per l'esperimento della gara la piattaforma telematica accessibile dalla pagina web <https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti/>, previa registrazione degli operatori economici al portale, con le modalità e i termini che verranno indicati nel Disciplinare di gara;
10. di procedere, per le motivazioni di cui in premessa, all'affidamento dei lavori ai sensi dell'art. 95 del Codice, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, valutata da apposita Commissione giudicatrice nominata ai sensi dell'art. 77 del Codice, con la determinazione dell'offerta economica derivante dalla compilazione della Lista delle lavorazioni allegata al presente provvedimento, alle condizioni ed oneri del Disciplinare di gara, del Capitolato Speciale d'Appalto, dello Schema di Contratto e del Cronoprogramma dei Lavori allegati al presente provvedimento e del Capitolato Generale approvato con D.M. LL.PP. 19/04/2000 n.145, per quanto ancora vigente e in quanto compatibile con le disposizioni del Codice;
11. di stabilire che l'aggiudicazione avverrà anche in caso di una sola offerta valida, fatta salva l'applicazione dell'art. 81, comma 3, del Codice se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;
12. di provvedere a cura della Direzione Stazione Unica Appaltante del Comune, per l'espletamento degli adempimenti relativi alle procedure di gara, di aggiudicazione e di stipula del contratto di appalto;
13. di impegnare e/o mandare a prelevare la somma complessiva di Euro 2.389.269,85 nel seguente modo:
  - Euro 1.758.167,56, quale quota lavori, al capitolo 75754 c.d.c. 2223.8.05 "Idrogeologico – manutenzione straordinaria" del Bilancio 2019 cod. opera. 25050.21.3, crono 2019/821, (IMP.2019)
  - Euro 393.237,16 – quale quota lavori al capitolo 75024 c.d.c. 3400.8.05 "Manutenzione strade – manutenzione rivi e canalizzazioni" 2012/1882, (IMP.2019), riducendo di pari importo l'impegno 2019/3079;
  - Euro 97.205,49 - quale quota lavori al capitolo 75024 c.d.c. 3400.8.05 "Manutenzione strade – manutenzione rivi e canalizzazioni" 2012/1882, (IMP.2019), riducendo di pari importo l'impegno 2019/3080;
  - Euro 35.500,22 - quale quota lavori al capitolo 75024 c.d.c. 3400.8.05 "Manutenzione strade – manutenzione rivi e canalizzazioni" 2012/1882, (IMP.2019), riducendo di pari importo l'impegno 2019/3081;
  - Euro 63.326,98 - quota spese tecniche, imprevisti e varie, al capitolo 75024 c.d.c. 3400.8.05 "Manutenzione strade – manutenzione rivi e canalizzazioni" crono 2012/1882, così suddivise:
    - Euro 7.882,16 (IMPE 2019), riducendo di pari importo l'impegno 2019/3081;
    - Euro 42.690,30 (IMPE 2019), riducendo di pari importo l'impegno 2019/3078;
    - Euro 10.275,53 (IMPE 2019), riducendo di pari importo l'impegno 2019/3082;
    - 2.478,99 (IMPE 2019), riducendo di pari importo l'impegno 2019/3095;
  - Euro 41.832,44- Incentivo art. 113 del D. Lgs. 50/2016, al capitolo 79900 del bilancio 2019 crono 2019/356 nel seguente modo:
    - i. Euro 33.465,95 "Quota incentivo 80% ex art. 113 D. Lgs. 50/2016" (IMPE. 2019),

- ii. Euro 8.366,49 “Quota incentivo 20% ex art. 113 D. Lgs. 50/2016” - (IMPE. 2019),
- 14. di dare atto che la spesa di Euro 2.389.269,85 è finanziata per Euro 1.758.167,56 con mutuo contratto nell’esercizio 2019 con la Cassa DD. PP., per Euro 589.269,85 con fondo pluriennale vincolato iscritto a bilancio 2019 e EURO 41.832,44 con risorse proprie dell’Ente;
- 15. di autorizzare la liquidazione della spesa mediante emissione di atti di liquidazione digitale in ragione dell’effettivo andamento dei lavori, nei limiti di spesa di cui al provvedimento di affidamento;
- 16. di dare atto dell’avvenuto accertamento dell’insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell’art. 42, D. Lgs. 50/2016 e art. 6 bis, L. 241/1990;
- 17. di provvedere a cura della Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo alla pubblicazione del presente provvedimento sul profilo del Comune, alla sezione “Amministrazione Trasparente”, ai sensi dell’art. 29 del Codice;
- 18. di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.