



COMUNE DI OZZERO

CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

C O P I A

SERVIZIO TECNICO

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: BARRELLA ROBERTO RAFFAELE

N° Reg Gen. 252 del 31/12/2018

N° Reg. Servizio 61 del 31/12/2018

OGGETTO:

REALIZZAZIONE IMPIANTO SEMAFORICO INCROCIO VIA PAVESE - S.P. N. 52 IN OZZERO:
APPROVAZIONE DOCUMENTAZIONE E DETERMINA A CONTRARRE -CUP 51B18000380004-
-CIG Z6F268C440-

VISTO l'art. 6 del regolamento del servizio degli uffici, approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. 51 del 25/05/2001, secondo il quale sono individuate le attribuzioni funzionali dei responsabili dei Servizi in merito alla gestione;

VISTO il Decreto del Sindaco n. 2-18 del 17 gennaio 2018, relativo alla nomina dei Responsabili dei servizi;

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO che:

- L'Amministrazione comunale ha manifestato la volontà di voler realizzare un impianto semaforico all'incrocio della Via Pavese con la S.P. n. 52 in Ozzero che consenta non solo di mettere in sicurezza l'uscita dei veicoli da Via Pavese ma anche di creare un collegamento con la pista ciclabile già presente in Via Aldo Moro ed in connessione con la pista ciclabile "Traccia Azzurra" di prossima realizzazione e la strada per la Cascina Selva di collegamento alla valle del Ticino oltre che a strutture ricettive agrituristiche;
- Con determinazione del Responsabile del servizio n. 46 prot. gen. n. 193 del 14/11/2018 veniva affidato il servizio di *"Incarico professionale per la redazione del progetto di impianto semaforico incrocio via Pavese-S.P. n. 52 in Ozzero"*, nei confronti della TRAFFICLAB di Ing. Marella Andrea, con studio professionale in Alba (CN) Via G. Rossini n. 14 codice fiscale MRL NDR 80A12 L219K - Partita IVA 03686310040, iscritto all'Ordine professionale degli Ingegneri di Cuneo al numero A2421;
- Con deliberazione di Consiglio comunale n. 24 in data 16/12/2018, esecutiva ai sensi di legge, si approvava la *"Variazione di Bilancio di previsione 2018-2020 e variazione alla sezione operativa del DUP 2018/2020"*, anche a conferma da parte dell'Amministrazione comunale della volontà ed indirizzi al Responsabile di servizio a voler dar corso con la realizzazione dell'impianto semaforico di cui sopra;

VISTA la deliberazione di Giunta comunale n. 112 del 28/12/2018, esecutiva ai sensi di legge, con la quale si approvava il progetto definitivo-esecutivo di *"Realizzazione impianto semaforico incrocio via Pavese-S.P. n. 52 in Ozzero"*, redatto da TRAFFICLAB di Ing. Marella Andrea, acquisito agli atti in data 27/12/2018 n. 5931, comportante una spesa complessiva di € 55.000,00.= e composto dai seguenti atti ed elaborati, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento anche se non materialmente allegati:

- EL.01 Relazione tecnica
- EL.02 Analisi di traffico
- EL.03 Calcolo illuminotecnico
- EL.04 Computo metrico estimativo
- EL.05 Quadro economico
- EL.06 Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti
- EL.07 Piano di sicurezza e di coordinamento
- EL.08 Cronoprogramma
- EL.09 Elenco prezzi
- EL.10 Quadro incidenza manodopera
- EL.11 Capitolato speciale d'appalto
- EL.12 Relazione di calcolo strutturale
- TAV.01 Planimetria inquadramento territoriale
- TAV.02 Planimetria dello stato di fatto
- TAV.03 Planimetria di progetto
- TAV.04 Planimetria degli scavi
- TAV.05 Sezioni
- TAV.06 Particolari costruttivi

PRESO ATTO che il progetto definitivo-esecutivo di *"Realizzazione impianto semaforico incrocio via Pavese-S.P. n. 52 in Ozzero"*, comporta un quadro economico di spesa di complessivi € 55.000,00.= così suddivisi:

A) Lavori a base d'asta

A1 Lavori edili (OG3)	€ 16.795,69
A2 Lavori impianto semaforico (OS9)	€ 21.860,29
A3 Oneri per la sicurezza	€ 1.175,04

A) Totale lavori a base di gara € 39.831,02

B) Somme a disposizione

B1 Imprevisti	€ 530,20
B2 Iva sui lavori edili (OG3) (22%)	€ 3.695,05
B3 Iva sui lavori impianto semaforico (OS9) (22%)	€ 4.809,26
B4 Iva sui oneri per la sicurezza (22%)	€ 258,51
B5 Iva su imprevisti (22%)	€ 116,64
B6 Spese tecniche progettazione	€ 3.200,00

B7 Oneri spese tecniche	€ 860,16
B8 Incentivo alla progettazione RUP (0,5%)	€ 199,16
<u>B9 Oneri allacci elettrici</u>	<u>€ 1.500,00</u>
B) Totale somme a disposizione	€ 15.168,98
TOTALE PROGETTO € 55.000,00	

ACQUISITO relativamente all'opera in argomento:

- da Città Metropolitana di Milano Area Infrastrutture -Settore strade, viabilità e sicurezza stradale- parere favorevole condizionato prot. n. 291259 in data 14/12/2018 ed acquisito all'ufficio protocollo in data 15/12/2018 n. 5758;
- dal Parco Lombardo della Valle del Ticino -U.O. n. 4 territorio, urbanistica e siti natura 2000 parere favorevole condizionato della Commissione per il Paesaggio n. 25 del 19/12/2018;
- dal Comune di Ozzero parere favorevole condizionato della Commissione per il Paesaggio verbale n. 5 del 19/12/2018;

VISTO:

- il rapporto conclusivo redatto, ai sensi dell'art. 26, comma 8, del D.Lgs. n. 50/2016, dal soggetto preposto alla verifica del progetto in contraddittorio con il tecnico progettista, riportante le risultanze dell'attività svolta in analogia alle indicazioni di cui all'art. 26, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016;
- il verbale di validazione del progetto esecutivo sottoscritto dal Responsabile del procedimento ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016;

CONSIDERATO che:

- l'art. 183, comma 3, D.Lgs. 267/2000 e s.m.i. stabilisce che si possono finanziare con il fondo pluriennale vincolato le spese degli esercizi successivi relative ad investimenti per lavori pubblici solo a seguito di gara formalmente indetta, con aggiudicazione definitiva entro l'esercizio successivo;
- il principio contabile di cui all'allegato 4/2 punto 5.4 del D.Lgs. 118/2011, in deroga alla disciplina ordinaria *ut supra*, specifica che si possono finanziare con il fondo pluriennale vincolato tutte le spese all'interno del quadro economico di un investimento qualora, in alternativa:
 - vengono impegnate talune voci di spesa all'interno del quadro economico generale, ad esclusione di quelle di progettazione, dalle quali si palesa la volontà di realizzare l'opera pubblica;
 - vi è l'espletamento di una procedura di affidamento, in particolare la pubblicazione di un bando, oppure l'affidamento diretto dei lavori o l'utilizzo della procedura negoziata attraverso l'invio di lettere a taluni soggetti, invitandoli a formalizzare un'offerta;
- con determinazione del Responsabile del servizio n. 46 prot. gen. n. 193 del 14/11/2018, sopra richiamato, veniva affidato il servizio di *"Incarico professionale per la redazione del progetto di impianto semaforico incrocio via Pavese-S.P. n. 52 in Ozzero"*, comprensivo quelle per la direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecutiva, contabilità finale e collaudi, nonché le spese per l'acquisizione delle autorizzazioni propedeutiche ove dovute;

ATTESO per quanto sopra di avere effettivamente e concretamente avviato il procedimento di impiego di risorse per la realizzazione del lavoro pubblico e pertanto è possibile confluire nel fondo pluriennale le spese relative all'intero quadro economico;

DATO ATTO, altresì che con la predetta deliberazione di Giunta comunale n. 112 del 28/12/2018, si disponeva:

1. Che preventivamente all'affidamento dei lavori o suo inizio dovranno essere acquisite le autorizzazioni in premessa richiamate;
2. Che con l'affidamento del servizio di *"Incarico professionale per la redazione del progetto di impianto semaforico incrocio via Pavese-S.P. n. 52 in Ozzero"*, comprensivo quelle per la direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecutiva, contabilità finale e collaudi, nonché le spese per l'acquisizione delle autorizzazioni propedeutiche ove dovute, di cui alla determinazione del Responsabile del servizio n. 46 prot. gen. n. 193 del 14/11/2018, si è effettivamente e concretamente avviato il procedimento di impiego di risorse per la realizzazione del lavoro pubblico e pertanto è possibile confluire nel fondo pluriennale le spese relative all'intero quadro economico;
3. L'approvazione del seguente crono programma di spesa sulla base delle norme e dei principi contabili di cui al D.Lgs. 23 giugno 2011, n. 118 (Armonizzazione dei sistemi contabili) e del DPCM 28/12/2011:

Anno di imputazione	Anno di pagamento/riscossione
2018 per € 55.000,00.=	2019 per € 4.060,16 (spese tecniche progettazione, Direzione lavori, Coordinatore per la sicurezza in fase di esecutiva, contabilità finale e collaudi -già impegnati con determinazione del Responsabile del servizio n. 46 prot. gen. n. 193 del 14/11/2018-)
	2019 per € 39.831,02 (importo lavori a base di gara)
	2019 per € 11.108,82 (somme a disposizione A.C. escluso spese tecniche)

4. Di provvedere alla prenotazione dell'impegno di spesa con determinazione a contrarre del Responsabile del servizio per l'importo residuale da quadro economico dedotto delle spese tecniche già impegnate con determinazione del Responsabile del servizio n. 46 prot. gen. 193 del 14/11/2018 e comprensive della Direzione lavori, Coordinatore per la sicurezza in fase di esecutiva, contabilità finale e collaudi, ammontanti ad € 50.939,84 al cap. 38125 art. 704 cod. bilancio 10.05.2 PDC Fin U.2.02.01.09.012;
5. Che con la prenotazione l'intero importo dell'opera ammontante da quadro economico ad € 55.000,00=, andrà a confluire nel fondo pluriennale vincolato.

RILEVATO, pertanto, che attualmente non ricorrono comunque gli obblighi di possesso della qualificazione o di avvalimento di una centrale di committenza o di aggregazione con una o più stazioni appaltanti aventi la necessaria qualifica, ai sensi dell'articolo 37, commi 2 e 3, del d.lgs 50/2016, ma che in ogni caso restano operative le disposizioni previgenti in tema di obbligo di utilizzo degli strumenti telematici;

RILEVATO che in applicazione dell'articolo 36, comma 6, del D.lgs 50/2016, per lo svolgimento delle procedure negoziate la stazione appaltante possono procedere attraverso un mercato elettronico che consenta acquisti telematici basati su un sistema che attua procedure di scelta del contraente interamente gestite per via telematica;

STABILITO di procedere utilizzando in via autonoma la procedura negoziata ai sensi dell'articolo 3, comma 1, lettera uuu) mediante utilizzo, ai sensi dell'art. 58 del D.lgs. n. 50/2016, della piattaforma SINTEL dell'Agenzia Regionale centrale Acquisti della Regione Lombardia (ARCA);

RITENUTO pertanto di procedere all'acquisizione di quanto sopra mediante l'espletamento di una procedura negoziata in economia, tramite affidamento diretto rivolta a un unico operatore economico mediante l'utilizzo della piattaforma telematica SINTEL, in ottemperanza all'art. 1, comma 450, L. 296/2006 che impone l'uso di sistemi telematici per la gestione di gare d'appalto, ai sensi dell'art. 36 comma 2) lettera a) D.lgs. 50/2016 adottando quale criterio di aggiudicazione quello del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95 del D.lgs. 50/2016;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a), del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., per l'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a € 40.000,00, I.V.A. esclusa, le stazioni appaltanti procedono mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

VISTA la documentazione predisposta per l'affidamento dei lavori di *“Realizzazione dell'impianto semaforico incrocio via Pavese-S.P. n. 52 in Ozzero”*, composto da:

DOCUMENTAZIONE DI GARA:

- Richiesta di offerta
- Modello Allegato A – Dichiarazione sostitutiva
- Modello Allegato DGUE – documento di gara unico europeo – art. 85 D.lgs. n. 50/2016
- Allegato Offerta economica

DOCUMENTAZIONE DI PROGETTO:

- EL.01 Relazione tecnica
- EL.02 Analisi di traffico
- EL.03 Calcolo illuminotecnico
- EL.04 Computo metrico estimativo
- EL.05 Quadro economico
- EL.06 Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti
- EL.07 Piano di sicurezza e di coordinamento
- EL.08 Cronoprogramma
- EL.09 Elenco prezzi
- EL.10 Quadro incidenza manodopera
- EL.11 Capitolato speciale d'appalto
- EL.12 Relazione di calcolo strutturale
- TAV.01 Planimetria inquadramento territoriale
- TAV.02 Planimetria dello stato di fatto
- TAV.03 Planimetria di progetto
- TAV.04 Planimetria degli scavi
- TAV.05 Sezioni
- TAV.06 Particolari costruttivi

CONSTATATO che in relazione all'importo a base di gara in oggetto, superiore ad € 40.000,00 sussiste l'obbligo di contribuzione a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) già Autorità di Vigilanza dei Contratti Pubblici;

VISTA la registrazione:

- del progetto al Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica CUP **C51B18000380004**;
- della presente procedura di acquisizione presso l'autorità di vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture in applicazione all'art. 1, cc 65 e 67 della L. 266/2005 è stato generato il codice CIG **Z6F268C440**, ai sensi della Legge 13/08/2010, n. 136 e s.m.i. in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a), del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., per l'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a € 40.000,00, I.V.A. esclusa, le stazioni appaltanti procedono mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

INDIVIDUATA mediante utilizzo, ai sensi dell'art. 58 del D.lgs. n. 50/2016, della piattaforma SINTEL dell'Agenzia Regionale centrale Acquisti della Regione Lombardia la ditta "*omissis*" (il nominativo verrà reso pubblico a conclusione dell'iter di aggiudicazione), avente codice merceologico e iscrizione SOA coerenti con quelli richiesti e scelta in base alla specializzazione dello svolgimento della tipologia di lavoro in questione, nonché regolarmente registrato nell'elenco fornitori telematico di Sintel per il Comune di Ozzero;

CONSIDERATO, per quanto sopra, il rispetto dei principi enunciati dagli articoli 30, comma 1, (economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità, rotazione), 34 (criteri di sostenibilità energetica e ambientale) e 42 (prevenzione e risoluzione dei conflitti di interesse) del Codice dei contratti pubblici;

VISTO che:

- l'articolo 192, comma 1, del Decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 che testualmente recita: "*La stipula dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione del Responsabile del procedimento di spesa indicante il fine che con il contratto si intende perseguire, l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali, le modalità di scelta del contraente ammesse alle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base*";
- l'art. 32, comma 2, del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 che testualmente recita: "*Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte*";

DATO ATTO, sul presupposto dell'approvazione del progetto di cui alla deliberazione di G.C. n. 122 del 28/12/2018, della presente determinazione e dell'affidamento ed esecuzione dei lavori nell'anno 2019, nonché sulla base delle norme e dei principi contabili di cui al D.Lgs. 23 giugno 2011, n. 118 (Armonizzazione dei sistemi contabili) e del DPCM 28/12/2011, che l'importo dell'affidamento trova imputazione nell'annualità 2018 con pagamento/riscossione nell'annualità 2019 andando a costituire il FPV dell'anno 2019;

PRECISATO CHE gli elementi e le condizioni previste, ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e dell'art. 1 del D.Lgs. 50/2016 sono le seguenti:

- la finalità è l'affidamento dei lavori di "*Realizzazione dell'impianto semaforico incrocio via Pavese-S.P. n. 52 in Ozzero*";
- l'oggetto della prestazione è l'affidamento dei lavori di "*Realizzazione dell'impianto semaforico incrocio via Pavese-S.P. n. 52 in Ozzero*";
- le clausole essenziali del contratto si rinviengono nella richiesta di offerta, nonché nella documentazione di gara e di progetto;
- trattandosi di affidamento di importo non superiore a 40.000 euro, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016, il contratto verrà stipulato mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli altri Stati membri;
- l'aggiudicazione verrà effettuata mediante procedura dell'invito diretto, secondo quanto previsto dall'art. 36, comma 1, lettera a), del D.Lgs. n. 50/2016, a favore del prezzo più basso;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 183 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e punto 5 del principio di Contabilità finanziaria potenziata, gli elementi costitutivi della prenotazione dell'impegno sono:

- ragione del debito: "*Realizzazione dell'impianto semaforico incrocio via Pavese-S.P. n. 52 in Ozzero*";
- somma da prenotazione dell'impegno: € 50.939,84;
- soggetto creditore: individuata in fase di aggiudicazione definitiva;
- scadenza obbligazione: esigibile per complessivi € 50.939,84 nel 2019;
- vincolo costituito sullo stanziamento di bilancio: fondo pluriennale vincolato annualità 2019;

VISTA l'art. 191 – 1° comma – del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267, che ha stabilito che l'effettuazione di qualsiasi spesa è consentita esclusivamente *“se sussiste l'impegno contabile registrato sul competente intervento o capitolo del bilancio di previsione da comunicare ai terzi interessati e l'attestazione della copertura finanziaria di cui all'art. 153 del D.Lgs. n. 267/2000”*;

ACCERTATA la compatibilità del pagamento della spesa con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 9, comma 2 del D.L. 78/2009, convertito nella Legge 102/2009;

VISTA la compatibilità monetaria attestante la compatibilità del pagamento della suddetta spesa con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica (art. 9, comma 1, lett. a), punto 2, del D.L. n. 78/2009 convertito con Legge 3 agosto 2009, n. 102);

ACQUISITO il visto d'attestazione di copertura finanziaria della spesa ai sensi dell'art. 151, comma 4, del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 7 comma 1 lettera c) del D.P.R. n. 380/2001, alla presente opera pubblica deliberata dalla Giunta Comunale, assistita dalla validazione del progetto ai sensi art. 26 del D.Lgs. 50/2016, non si applicano le disposizioni di cui al Titolo II del D.P.R. 06/06/2001 n. 380 e s.m.i.;

VERIFICATA l'insussistenza dell'obbligo di astensione da parte del Responsabile dell'Area tecnica del Comune di Ozzero e che non risulta in posizione di conflitto di interesse secondo quanto disposto dal vigente *“Piano triennale di prevenzione della corruzione 2018-2020”* del Comune di Ozzero, adottato in conformità alla Legge n. 190 del 06/11/2012 e approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n. 3 del 01/02/2018;

VISTO:

- Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 *“Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”*;
- il Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207 *“Regolamento di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163 recante “Codice dei contratti pubblici relativi a lavori e forniture”*;
- Il combinato disposto degli artt. 42, comma 2 lett. l), 48, 107 e 109, comma 2, del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267;
- L'art. 151, comma 4 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;
- L'art. 183, comma 3 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;
- L'art. 184, del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

DETERMINA

1. Che le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. Di prendere atto che con deliberazione di Giunta comunale n. 112 del 28/12/2018, esecutiva ai sensi di legge, con la quale si approvava il progetto definitivo-esecutivo di *“Realizzazione impianto semaforico incrocio via Pavese-S.P. n. 52 in Ozzero”*, redatto da TRAFFICLAB di Ing. Marella Andrea, acquisito agli atti in data 27/12/2018 n. 5931, comportante una spesa complessiva di € 55.000,00.= e composto dai seguenti atti ed elaborati, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento anche se non materialmente allegati:
 - EL.01 Relazione tecnica
 - EL.02 Analisi di traffico
 - EL.03 Calcolo illuminotecnico
 - EL.04 Computo metrico estimativo
 - EL.05 Quadro economico
 - EL.06 Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti
 - EL.07 Piano di sicurezza e di coordinamento
 - EL.08 Cronoprogramma
 - EL.09 Elenco prezzi
 - EL.10 Quadro incidenza manodopera
 - EL.11 Capitolato speciale d'appalto
 - EL.12 Relazione di calcolo strutturale
 - TAV.01 Planimetria inquadramento territoriale
 - TAV.02 Planimetria dello stato di fatto
 - TAV.03 Planimetria di progetto
 - TAV.04 Planimetria degli scavi
 - TAV.05 Sezioni
 - TAV.06 Particolari costruttivi

3. Di prendere atto che il progetto definitivo-esecutivo di *“Realizzazione impianto semaforico incrocio via Pavese-S.P. n. 52 in Ozzero”*, comporta un quadro economico di spesa di complessivi € 55.000,00.= così suddivisi:

A) Lavori a base d’asta

A1 Lavori edili (OG3)	€ 16.795,69
A2 Lavori impianto semaforico (OS9)	€ 21.860,29
A3 Oneri per la sicurezza	€ 1.175,04

A) Totale lavori a base di gara € 39.831,02

B) Somme a disposizione

B1 Imprevisti	€ 530,20
B2 Iva sui lavori edili (OG3) (22%)	€ 3.695,05
B3 Iva sui lavori impianto semaforico (OS9) (22%)	€ 4.809,26
B4 Iva sui oneri per la sicurezza (22%)	€ 258,51
B5 Iva su imprevisti (22%)	€ 116,64
B6 Spese tecniche progettazione	€ 3.200,00
B7 Oneri spese tecniche	€ 860,16
B8 Incentivo alla progettazione RUP (0,5%)	€ 199,16
B9 Oneri allacci elettrici	€ 1.500,00

B) Totale somme a disposizione € 15.168,98

TOTALE PROGETTO € 55.000,00

4. Di prendere atto:

- del rapporto conclusivo redatto, ai sensi dell’art. 26, comma 8, del D.Lgs. n. 50/2016, dal soggetto preposto alla verifica del progetto in contraddittorio con il tecnico progettista, riportante le risultanze dell’attività svolta in analogia alle indicazioni di cui all’art. 26, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016;
- del verbale di validazione del progetto esecutivo sottoscritto dal Responsabile del procedimento ai sensi dell’art. 26 del D.Lgs. 50/2016;

5. Di indire, per le motivazioni dettagliatamente riportate in premessa, procedura negoziata con richiesta di offerta ad affidamento diretto previa richiesta di preventivo, ai sensi dell’art. 36, comma 2, lett. a), del D.Lgs. n. 50/2016, utilizzando la piattaforma SINTEL dell’Agenzia Regionale centrale Acquisti della Regione Lombardia (ARCA), per l’affidamento dei predetti lavori;

6. Di precisare che l’invito verrà rivolto nei confronti della ditta *“omissis”* (il nominativo verrà reso pubblico a conclusione dell’iter di aggiudicazione), avente codice merceologico e iscrizione SOA coerenti con quelli richiesti e scelta in base alla specializzazione dello svolgimento della tipologia di lavoro in questione, nonché regolarmente registrato nell’elenco fornitori telematico di Sintel per il Comune di Ozzero;

7. Di approvare la documentazione predisposta per l’affidamento dei lavori di *“Realizzazione impianto semaforico incrocio via Pavese-S.P. n. 52 in Ozzero”*, composto da:

DOCUMENTAZIONE DI GARA:

- Richiesta di offerta
- Modello Allegato A – Dichiarazione sostitutiva
- Modello Allegato DGUE – documento di gara unico europeo – art. 85 D.Lgs. n. 50/2016
- Allegato Offerta economica

DOCUMENTAZIONE DI PROGETTO (approvata con deliberazione Giunta comunale n. 112 del 28/12/2018):

- EL.01 Relazione tecnica
- EL.02 Analisi di traffico
- EL.03 Calcolo illuminotecnico
- EL.04 Computo metrico estimativo
- EL.05 Quadro economico
- EL.06 Piano di manutenzione dell’opera e delle sue parti
- EL.07 Piano di sicurezza e di coordinamento
- EL.08 Cronoprogramma
- EL.09 Elenco prezzi
- EL.10 Quadro incidenza manodopera
- EL.11 Capitolato speciale d’appalto
- EL.12 Relazione di calcolo strutturale
- TAV.01 Planimetria inquadramento territoriale
- TAV.02 Planimetria dello stato di fatto
- TAV.03 Planimetria di progetto
- TAV.04 Planimetria degli scavi
- TAV.05 Sezioni
- TAV.06 Particolari costruttivi

8. Di dare atto, sul presupposto dell’approvazione del progetto di cui alla deliberazione di G.C. n. 122 del 28/12/2018, della presente determinazione e dell’affidamento ed esecuzione dei lavori nell’anno 2019, nonché sulla base delle norme e dei principi contabili di cui al D.Lgs. 23 giugno 2011, n. 118 (Armonizzazione dei sistemi

contabili) e del DPCM 28/12/2011, che l'importo dell'affidamento trova imputazione nell'annualità 2018 con pagamento/riscossione nell'annualità 2019 andando a costituire il FPV dell'anno 2019;

9. Che gli elementi e le condizioni previste, ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e dell'art. 1 del D.Lgs. 50/2016 sono le seguenti:

- la finalità è l'affidamento dei lavori di *"Realizzazione dell'impianto semaforico incrocio via Pavese-S.P. n. 52 in Ozzero"*;
- l'oggetto della prestazione è l'affidamento dei lavori di *"Realizzazione dell'impianto semaforico incrocio via Pavese-S.P. n. 52 in Ozzero"*;
- le clausole essenziali del contratto si rinvergono nella richiesta di offerta, nonché nella documentazione di gara e di progetto;
- trattandosi di affidamento di importo non superiore a 40.000 euro, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016, il contratto verrà stipulato mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli altri Stati membri;
- l'aggiudicazione verrà effettuata mediante procedura dell'invito diretto, secondo quanto previsto dall'art. 36, comma 1, lettera a), del D.Lgs. n. 50/2016, a favore del prezzo più basso;

10. Che, ai sensi dell'art. 183 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e punto 5 del principio di Contabilità finanziaria potenziata, gli elementi costitutivi della prenotazione dell'impegno sono:

- ragione del debito: *"Realizzazione dell'impianto semaforico incrocio via Pavese-S.P. n. 52 in Ozzero"*;
- somma da prenotazione dell'impegno: € 50.939,84;
- soggetto creditore: individuata in fase di aggiudicazione definitiva;
- scadenza obbligazione: esigibile per complessivi € 50.939,84 nel 2019;
- vincolo costituito sullo stanziamento di bilancio: fondo pluriennale vincolato annualità 2019;

11. Di prenotare con la presente determinazione, come da crono programma di spesa sulla base delle norme e dei principi contabili di cui al D.Lgs. 23 giugno 2011, n. 118 (Armonizzazione dei sistemi contabili) e del DPCM 28/12/2011 approvata con delibera G.C. n. 112/2018, l'impegno di spesa per l'importo complessivo lordo di € 50.939,84, di seguito specificata:

esercizio	E/U	Tipo	Codice	Sub	Anno imp.	Anno cap.	Cod. Bil.	PDC Fin.	Capitolo	Art.	Importo
2018	U	P	D0252	1	2018	2018	10.05.2	U.2.02.01.09.012	38125	704	€ 50.939,84

12. Di dare atto che, è stato attestato ed acquisito:

- la compatibilità del pagamento della spesa con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 9, comma 2 del D.L. 78/2009, convertito nella Legge 102/2009;
- la compatibilità monetaria attestante la compatibilità del pagamento della suddetta spesa con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica (art. 9, comma 1, lett. a), punto 2, del D.L. n. 78/2009 convertito con Legge 3 agosto 2009, n. 102);
- il visto d'attestazione della copertura finanziaria della spesa ai sensi dell'art. 151, comma 4, del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

13. Di dare atto, ai sensi dell'articolo 29 del d.lgs 50/2016 che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente", all'indirizzo http://www.comune.ozzero.mi.it/trasparenza/cat_view/148-amministrazione-trasparente/163-bandi-di-gara-e-contratti con l'applicazione delle disposizioni di cui al decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33;

14. Di dare atto che si è proceduto alla registrazione della presente procedura:

- al Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica CUP **C51B18000380004**;
- presso l'autorità di vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture in applicazione all'art. 1, cc 65 e 67 della L. 266/2005 è stato generato il codice CIG **Z6F268C440**, ai sensi della Legge 13/08/2010, n. 136 e s.m.i. in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

15. Di dare mandato all'ufficio ragioneria di provvedere alla registrazione contabile della prenotazione dell'impegno di spesa e agli atti costituenti il fondo pluriennale vincolato (FPV) e gli stanziamenti correlativi;

16. Di dare atto che tale affidamento è subordinato all'impegno della ditta aggiudicataria ad assumere tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi della Legge 136/2010 art. 3 comma 2 e delle Determinazioni n. 8 e n. 10 rispettivamente del 18/11 e 22/12/2010 dell'Autorità di Vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture;

17. Di prendere atto che il contratto conseguente al presente provvedimento non è soggetto al termine dilatorio previsto dall'articolo 32, comma 10. del d.lgs 50/2016, poiché si tratta di acquisto effettuato attraverso il mercato elettronico;

18. Di attestare la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi dell'art. 147/bis del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

19. la presente determinazione è esecutiva con l'apposizione da parte del responsabile del Servizio Finanziario del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della spesa ai sensi dell'art. 151, comma 4, del D.Lgs. n. 267/2000;

20. Di trasmettere la presente determina al Responsabile dei Servizi Finanziari nonché, per il tramite del Segretario Comunale, di comunicare il presente atto alla Giunta Comunale.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
(Geom. Roberto Barrella)

PARERI DI CUI ALL' ART. 49, COMMA 1 D.Lgs. 267/2000

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	Il Responsabile del Procedimento esprime parere :	
	Data	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO INTERESSATO	Per quanto concerne la REGOLARITA' TECNICA esprime parere : FAVOREVOLE	
	Data 31/12/2018	IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO F.to Barrella Roberto Raffaele
IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO	Per quanto concerne la REGOLARITA' CONTABILE e ATTESTAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA esprime parere : FAVOREVOLE	
	Data 31/12/2018	IL RESPONSABILE SERVIZI FINANZIARI F.to Baroni Luigi Giuseppe

COPIA CONFORME PER USO AMMINISTRATIVO

La presente copia è conforme all'originale depositato, composto da n. _____ facciate.

Addi, _____

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Copia della presente determinazione viene pubblicata in elenco all'Albo Pretorio del Comune in data odierna per rimanervi quindici giorni consecutivi:

Lì, 04/04/2019

F.to IL MESSO COMUNALE