

**Servizio n. 5 - Servizio Lavori Pubblici**  
**DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE**  
**Registro Generale n. 424 del 11/05/2023**

<b>Oggetto:</b>	<b>35 – PNRR – Missione 2: Rivoluzione verde e transizione ecologica Componente 4: Tutela del territorio e della risorsa idrica – Investimento 2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni. “Intervento di efficientamento energetico dell'impianto di illuminazione pubblica della frazione di Vicarello comprese le località di Guinceri e Mortaiolo”. Approvazione progetto di modifiche contrattuali ex art. 106 co. 1 lett. e) D.Lgs n. 50/2016 e adeguamento prezzi ai sensi dell'art. 26 del DL Aiuti n. 50/2022. Approvazione nuovo quadro economico. Incremento impegno di spesa in favore della ditta: Pantani e Conti Srl. CUP: G39J21022870005 - CIG: 9388589CBA.</b>
-----------------	--

**CIG: 9388589CBA**



Il sottoscritto Arch. Leonardo ZINNA Responsabile del Servizio n. 5 Lavori Pubblici in virtù del Decreto del Sindaco n. 4 del 31.03.2022, con attribuzione di funzioni dirigenziali ai sensi dell'art. 107 del D. Lgs. n. 267/2000, ed in assenza di conflitto di interessi, anche potenziale, ai sensi dell'art. 6 bis della L. n. 241/1990;

**Visti:**

l'art. 107 del d.lgs. n. 267 del 18.08.2000 “Funzioni e Responsabilità della dirigenza”;

l'art. 109 del d.lgs. n. 267 del 18.08.2000 “Conferimento di funzioni dirigenziali”

gli articoli n. 38 e n. 39 dello Statuto comunale, approvato con deliberazione consiliare n.89 del 24.07.2002 e ss.mm.ii., rispettivamente sul personale con funzioni dirigenziali e sulle attribuzioni dei titolari di funzioni dirigenziali;

la nuova macrostruttura approvata con atto della G.M. n. 9 del 03.02.2022, con la quale si individuano i Servizi ai quali si riconducono le funzioni attribuite agli stessi;

il Regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi artt.21 e 22;

l'art.191 del d.lgs. n. 267 del 18.08.2000 “T.U. Ordinamento degli EE.LL.” e l'art. 18 del vigente Regolamento di Contabilità;

la L. n. 241/1990 e ss.mm.ii. relativa al procedimento amministrativo ed alle modalità di accesso agli atti;

il D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i, la L.R. n. 38/07 ed il D.P.R. n. 207/2010, per le parti ancora in vigore, che disciplinano i contratti pubblici e le relative modalità di affidamento per le Pubbliche Amministrazioni;

il D.L. n. 76/2020 e la relativa legge di conversione Legge n. 120/2020 e ss.mm.ii.;

il D.L. n. 77/2021 e la relativa legge di conversione Legge n. 108/2021;

lo Statuto del Comune;

il vigente regolamento per la disciplina dei contratti, approvato con deliberazione consiliare n. 46 del 23/04/2009 e modificato con delibera consiliare n. 84 del 30/09/2019;

la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 121 del 29.09.2022 con la quale è stato approvato il DUP 2023/2025;

la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 193 del 27.12.2022 con la quale è stata approvata la Nota di Aggiornamento al DUP 2023/2025;

la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 195 del 27.12.2022 con la quale è stato approvato il “*Bilancio di previsione 2023/2025*”;

la Delibera di Giunta Comunale n. 1 del 11.01.2023 con la quale è stato approvato il “*Piano Esecutivo di gestione 2023/2025 – parte contabile*”;

il decreto legislativo n. 118 del 2011 “*Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge n. 5 maggio 2009, n. 42*” prevede l’applicazione già per l’esercizio finanziario 2016 del principio contabile generale della competenza finanziaria (cd. potenziata) per l’accertamento delle entrate e l’impegno delle spese, anche per gli enti non sperimentatori;

il Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione con annesso il Piano triennale per la trasparenza e l’integrità 2022-2024 del Comune di Collesalveti, approvato dalla Giunta Comunale con deliberazione n. 47 del 28.04.2022, in ottemperanza a quanto previsto dalla L. 190/2012 e dal D.lgs. n. 33/2013;

il DPR 16.04.2013 n. 62, “*Codice nazionale di comportamento dei dipendenti pubblici*” ed il Codice di comportamento dei dipendenti pubblici del Comune di Collesalveti, approvato con deliberazione della Giunta comunale n. 213 del 30.12.2020;

**Richiamate** le specifiche funzioni e competenze opportunamente individuate ed attribuite al Servizio n. 5 con deliberazione di Giunta Comunale n. 9 del 03/02/2022, utili ai fini della ridefinizione dell’organizzazione interna del Servizio di competenza;

**Visto** il Decreto 14 gennaio 2020 del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell’interno recante l’assegnazione ai comuni, per l’anno 2020, ai sensi dell’art.1, commi 29-37, della legge 27 dicembre 2019, n.160, dei contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo sostenibile, sulla base della popolazione residente al 1° gennaio 2018;

**Visto** il Decreto 30 gennaio 2020 del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell’interno, mediante il quale, considerata l’esigenza di agevolare ogni utile programmazione pluriennale delle opere da realizzare con i contributi previsti dal sopra citato comma 29 per ciascuna annualità dal 2020 al 2024 e mediante il quale vengono assegnati i contributi per gli anni 2021, 2022, 2023 e 2024, sulla base della popolazione residente alla data del 1° gennaio 2018;

**Considerato** che all’art.1, comma 1, del sopra citato Decreto, viene specificato che “ [...] sono assegnati contributi ai comuni per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di:

- a) *efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all’efficientamento dell’illuminazione pubblica, al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché all’installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili;*
- b) *sviluppo territoriale sostenibile, ivi compresi interventi in materia di mobilità sostenibile, nonché interventi per l’adeguamento e la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale e per l’abbattimento delle barriere architettoniche.”*

**Visto** inoltre l’art.1, comma 2, del Decreto 30 gennaio 2020 nel quale viene stabilito che i predetti contributi sono attribuiti, per ciascuno degli anni dal 2021 a 2024, in base alla quota stabilita per fascia di popolazione, negli importi indicati negli allegati da A) a G);

**Considerato** che il Comune di Collesalveti alla data del 1° gennaio 2018 risulta avere una popolazione compresa tra 10.001 e 20.000 abitanti e quindi, sulla base dei criteri sopra esposti, risulta assegnatario di un contributo pari ad euro 90.000,00;

**Precisato** che il presente progetto viene finanziato con fondi del PNRR in particolare “Finanziato dall’Unione Europea - NextGenerationEU”, PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA, Missione 2 Rivoluzione verde e transizione ecologica, Componente 4 Tutela del territorio e della risorsa idrica, Investimento 2.2 Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni;

**Ravvisata** la volontà di questa Amministrazione Comunale di procedere con un intervento che vada a soddisfare la riduzione dei consumi energetici per l’illuminazione pubblica, andando a sostituire e ad adeguare l’impianto esistente di una frazione, riducendo così i consumi, l’onere gestionale e manutentivo per l’impianto di un’intera frazione, contribuendo altresì alla riduzione dell’inquinamento luminoso prodotto ed all’incremento del comfort per gli abitanti della frazione;

**Considerato** l’importo del finanziamento e le risorse proprie a disposizione dell’Amministrazione, e dato il numero dei punti luce presenti nelle varie frazioni, la scelta è ricaduta nella sostituzione delle armature stradali presenti nella frazione di Vicarello comprese le località di Guinceri e Mortaiolo;

**Ravvisata** pertanto la volontà di questa Amministrazione Comunale di voler procedere:

- all’efficientamento dell’impianto di illuminazione pubblica attraverso la sostituzione delle armature stradali per l’illuminazione pubblica presenti nella frazione di Vicarello comprese le località di Guinceri e Mortaiolo, con altre a tecnologia led;

**Ritenuto** che ai fini dell’individuazione degli interventi necessari al contenimento dei consumi derivanti dalla pubblica illuminazione, si è dato mandato all’Ufficio Lavori Pubblici e Manutenzioni di redigere un progetto avente ad oggetto i suddetti interventi;

**Considerato** che si è provveduto ad inserire l'intervento in oggetto nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2022-24, nell'annualità 2022 approvato con Delibera del Consiglio Comunale n. 41 in data 31.03.2022;

#### **Richiamati:**

- il progetto di fattibilità tecnico economica” approvato con D.G.C. n. 118 del 01.09.2022, relativo ai lavori in oggetto, denominato "Intervento di efficientamento energetico dell’impianto di illuminazione pubblica della frazione di Vicarello comprese le località di Guinceri e Mortaiolo";
- il verbale di validazione del progetto definitivo - esecutivo dell’ “Intervento di efficientamento energetico dell’impianto di illuminazione pubblica della frazione di Vicarello comprese le località di Guinceri e Mortaiolo”, sottoscritto ai sensi dell’art. 26 co.8 d.lgs. 50/2016, dal Responsabile del Procedimento in data 01.09.2022;
- il progetto di definitivo-esecutivo approvato con D.G.C. n. 119 del 01.09.2022, relativo ai lavori in oggetto, denominato "Intervento di efficientamento energetico dell’impianto di illuminazione pubblica della frazione di Vicarello comprese le località di Guinceri e Mortaiolo";
- la determina di accertamento del contributo in entrata del Responsabile del Servizio n.5 Lavori Pubblici e Manutenzioni n. 641 del 06.09.2022;
- la determina a contrarre del Responsabile del Servizio n.5 Lavori Pubblici e Manutenzioni n. 641 del 06.09.2022, mediante la quale si dava avvio alla procedura di affidamento e si approva la documentazione di gara;
- la Determinazione del Responsabile del Servizio n. 5 Lavori Pubblici n. 682 del 14.09.2022, con la quale sono stati affidati i lavori in oggetto all’operatore economico **Pantani e Conti Srl** con sede in via Buonarroto, 7/9 – 56033 Capannoli (PI), p.iva 01673510507, andando ad approvare il nuovo quadro economico a seguito dell’aggiudicazione, come segue:

<b>a) Importo dei lavori</b>	
Importo lavori	€ 119.259,18
Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 2.949,65

<b>Totale appalto</b>			<b>€ 122.208,83</b>
<b>b) Importo somme a disposizione della Stazione Appaltante</b>			
Imprevisti ed arrotondamenti, comprensivi di iva al 22%			€ 22.849,74
Incentivo per funzioni tecniche di cui all'art.113, co.2 del D.lgs. 50/2016, nella misura del 2,0%	Di cui 80% per incentivo lordo lett. k	€ 2.297,37	€ 2.871,71
	Di cui 20% per Fondo innovazione	€ 574,34	
IRAP (8,5% su incentivo, lett. k al netto degli oneri riflessi)			€ 156,84
IVA su lavori, costi e oneri per la sicurezza nella misura del 22%			€ 26.885,94
IVA su imprevisti ed arrotondamenti, nella misura del 22%			€ 5.026,94
<b>Totale somme a disposizione</b>			<b>€ 57.791,17</b>
<b>IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO</b>			<b>€ 180.000,00</b>

**Considerato** che durante il corso dei lavori è emersa la necessità di apportare lievi modifiche al progetto che non alterano la natura del progetto originario e dovute a necessità intervenute nel corso dell'esecuzione delle opere e riguardanti la variazione di alcuni quantitativi di interventi già programmati e l'inserimento di nuove lavorazioni per il completamento e una miglior funzionalità dell'impianto in oggetto.

**Visto** il progetto relativo alle Modifiche contrattuali ex art.106 comma 1 lett. e) d.lgs. n.50/2016 e adeguamento prezzi ai sensi dell'art. 26 del DL Aiuti n. 50/2022 redatto dal Direttore dei Lavori, Geom. Lorenzo Becherini e composto dai seguenti elaborati:

- REL 00 – Elenco elaborati;
- REL 01 – Relazione generale e tecnica;
- REL 02 – Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi;
- REL 03 – Computo metrico estimativo di Progetto;
- REL 04 – Computo metrico estimativo di Variante;
- REL 05 – Computo Metrico Estimativo di Raffronto;
- REL 06 – Stima Costi della Sicurezza di Progetto;
- REL 07 – Stima Costi della Sicurezza di Variante;
- REL 08 – Stima Costi della Sicurezza di Raffronto;
- REL 09 – Schema Atto di Sottomissione;
- REL 10 – Quadro Economico post affidamento;
- REL 11 – Quadro Economico di variante;
- REL 12 – Quadro Economico di raffronto;

**Ritenuto** opportuno approvare il nuovo Quadro Economico post modifiche contrattuali, così composto:

#### QUADRO ECONOMICO DI RAFFRONTO

<b>A IMPORTO DEI LAVORI a misura</b>		<i>Variante</i>	<i>Post affidamento</i>
<b>A1</b>	Importi dei lavori (soggetti ad I.V.A. nella misura del 22%)	€ 134.808,34	€ 119.259,18
<b>A1'</b>	Incremento prezzi su lavorazioni ai sensi dell'art. 26 DL Aiuti	€ 3.211,23	-
<b>Importo totale lavori</b>		<b>€ 138.019,57</b>	<b>€ 119.259,18</b>

#### B IMPORTO Costi Sicurezza art. 100 D. Lgs. 81/08 - All. XV punto 4.1 (non soggetti a ribasso)

<b>B1</b>	Costi SICUREZZA	€ 2.949,65	€ 2.949,65
<b>B1'</b>	Incremento prezzi su Costi Sicurezza ai sensi dell'art. 26 DL Aiuti	€ 1.270,99	-

**Importo totale costi sicurezza € 4.220,64 € 2.949,65**

**TOTALE APPALTO (A+B) € 142.240,21 € 122.208,83**

**C IMPORTO Somme a disposizione stazione appaltante**

<b>C1</b>	Lavori in amministrazione diretta previsti nel progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura.		€ -	€ -
<b>C2</b>	Rilievi, accertamenti e indagini da eseguire		€ -	€ -
<b>C3</b>	Allacciamento ai pubblici servizi e spostamenti		€ -	€ -
<b>C4</b>	Imprevisti ed arrotondamenti, comprensivi di iva al 22%		€ 2.818,35	€ 22.849,74
<b>C5</b>	Acquisizione aree o immobili, indennizzi		€ -	€ -
<b>C6</b>	Spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità		€ -	€ -
<b>C7</b>	Spese per attività tecnico-amministrative e strumentali connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento o al direttore dei lavori, nonché di verifica preventiva della progettazione ai sensi dell'articolo 26 del Codice		€ -	€ -
<b>C8</b>	Incentivo per funzioni tecniche di cui all'art. 113 c. 2 del D.lgs. 50/2016 e s. m. i., nella misura del 2,0%		€ 2.871,71	€ 2.871,71
<b>C8'</b>	IRAP (8,5% su incentivo, lett. k al netto degli oneri riflessi)		€ 156,84	€ 156,84
<b>C9</b>	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		€ -	€ -
<b>C10</b>	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		€ -	€ -
<b>C11</b>	Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolato Speciale di Appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed eventuali collaudi specialistici		€ -	€ -
<b>C12</b>	Spese per la verifica preventiva dell'interesse archeologico, di cui all'articolo 25, comma 12 del Codice		€ -	€ -
<b>C13'</b>	I. V. A. su lavori, costi e oneri per la sicurezza, nella misura del	22%	€ 31.292,85	€ 26.885,94
<b>C13''</b>	I.V.A. su lavori in amministrazione diretta previsti nel progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura, nella misura del	22%	€ -	€ -
<b>C13'''</b>	I.V.A. su imprevisti ed arrotondamenti, nella misura del	22%	€ 620,04	€ 5.026,94

**Importo totale Somme a disposizione € 37.759,79 € 57.791,17**

**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A+B+C) € 180.000,00 € 180.000,00**

**Preso atto** che il quadro economico relativo alla perizia di variante e variata distribuzione di spesa non comporta una maggiore spesa rispetto al quadro economico post affidamento, in quanto le somme necessarie derivano dalle somme a disposizione nel quadro di spesa originario;

**Rilevato** che in fase di aggiudicazione, l'Amministrazione si era riservata la facoltà di ordinare medesime prestazioni a quelle previste all'interno dei documenti progettuali (sostituzione armature stradali, sostituzione corpi illuminanti tipo globi, sostituzione pali, anche in altre vie della frazione) fino all'esaurimento delle risorse destinate ad imprevisti, così come previsto all'art. 106, comma 1, lettera a), del d.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. La Stazione Appaltante si era riservata la

facoltà di apportare modifiche al contratto, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera e), del d.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., nel rispetto del comma 4 del medesimo articolo, che eventualmente si potessero rendere necessarie od opportune, allo scopo di migliorare la funzionalità o la qualità dell'opera oggetto del contratto, entro il limite del 15% dell'importo contrattuale;

**Dato atto che** i lavori oggetto di progetto approvato con D.G.C. n. 119 del 01.09.2022, sono stati aggiudicati per un importo contrattuale pari ad €. 122.208,83 oltre iva di legge e che ai fini della verifica, gli importi relativi:

- alla modifica ex art.106 co. 1 lett. e) risulta pari ad €. 15.549,16 (ribassati) oltre iva relativi alle nuove lavorazioni non previste dal progetto originario (inferiore al 15% dell'importo contrattuale);
- l'incremento dovuto all'applicazione dell'art. 26 del DL Aiuti n. 50/2022 da riconoscere sulle lavorazioni e sui costi della sicurezza è pari ad € 4.482,22 oltre iva;

**Ravvisata** pertanto la necessità di approvare la perizia di variata distribuzione della spesa-modifiche non sostanziali ex art.106 co.1 lett. e) d.lgs. n.50/2016 e adeguamento prezzi ai sensi dell'art. 26 del DL Aiuti n. 50/2022 ed il relativo nuovo quadro economico, considerato che rientra nei limiti di cui all'articolo suddetto;

**Preso atto** che per l'esecuzione delle diverse lavorazioni previste dalla perizia di variante, il D.L. ha previsto una proroga di 60 gg, rispetto alla scadenza contrattuale, e pertanto fino al 11.07.2023;

**Vista** la Determinazione n. 682 del 14.09.2022 di affidamento dei lavori in oggetto all'operatore economico Pantani e Conti Srl e di contestuale impegno di spesa in favore della ditta suddetta, per un importo complessivo di €. 149.094,77, imputato come di seguito descritto:

- € 90.000,00 sul Cap. 1300/5 "INTERVENTI VIABILITA' COMUNALE (fin. Contributi Stato) (E720/1)" cod. bil. 10.05-2.02.01.09.012;
- € 59.094,77 sul Cap. 1300/2 "INTERVENTI VIABILITA' COMUNALE (Fin. Avanzo da Investim.)" cod. bil. 10.05-2.02.01.09.012;

**Ravvisata** pertanto la necessità di sub-impegnare la somma complessiva di €. 24.438,28 (incremento della variante: € 15.549,16 per lavori + € 4.482,22 per incremento prezzi su lavorazioni + iva per € 4.406,90) in favore dell'operatore economico **Pantani e Conti Srl** con sede in via Michelangelo Buonarroti, 7/9 – 56033 Capannoli (PI), p.iva 01673510507, per far fronte alle maggiori lavorazioni previste con l'approvazione della perizia in oggetto, andando a sub impegnare tale importo nel seguente modo:

Capitolo (codice meccanografico e capitolo)	Importo	Anno esigibilità	CUP (eventuale) + CIG	Beneficiario (Denominazione, indirizzo, CF/PI, codice beneficiario)	Centro di costo
Cap. 1300/2 "INTERVENTI VIABILITA' COMUNALE (Fin. Avanzo da Investim.) Cod. bil: 10.05-2.02.01.09.012 Imp. 2023/182	<b>€ 24.438,28</b>	2023	CUP: G39J2102287 0005 CIG: 9388589CBA	<b>Pantani e Conti Srl</b> Via Michelangelo Buonarroti, 7/9 – 56033 Capannoli (PI) p.iva 01673510507  cod. beneficiario: da codificare	16/0

Dato atto che l'intervento in oggetto è distinto da:

- **CUP: G39J21022870005**
- **CIG: 9388589CBA**

**Espresso** il parere favorevole di regolarità tecnica del presente atto, attestante regolarità e correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art. 147-bis d.lgs. n. 267/2000, che con la sottoscrizione viene attestato";

## DETERMINA

Che la premessa narrativa forma parte integrante e sostanziale del presente atto e si intende qui richiamata;

Di approvare, per le ragioni esposte in narrativa ed ai sensi dell'art. 106 co.1 lett. e) d.lgs. n.50/2016 e adeguamento prezzi ai sensi dell'art. 26 del DL Aiuti n. 50/2022, la realizzazione dei nuovi lavori per la variazione di alcuni quantitativi e l'inserimento di nuove lavorazioni a completamento e per una migliore funzionalità dell'impianto di illuminazione pubblica come previsti dalla perizia di cui all'oggetto, dando atto che le somme necessarie derivano dalle somme a disposizione nel quadro di spesa originario per un importo contrattuale complessivo, post variante, di €. 137.757,99, oltre incremento per adeguamento prezzi ai sensi dell'art. 26 DL Aiuti pari ad € 4.482,22, oltre iva 22% per un importo complessivo di €. 173.533,05;

Di approvare il progetto relativo alle modifiche contrattuali ex art.106 comma 1 lett. e) d.lgs. n.50/2016 e adeguamento prezzi ai sensi dell'art. 26 del DL Aiuti n. 50/2022 redatto dal Direttore dei Lavori, Geom. Lorenzo BECHERINI e composto dai seguenti elaborati:

- REL 00 – Elenco elaborati;
- REL 01 – Relazione generale e tecnica;
- REL 02 – Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi;
- REL 03 – Computo metrico estimativo di Progetto;
- REL 04 – Computo metrico estimativo di Variante;
- REL 05 – Computo Metrico Estimativo di Raffronto;
- REL 06 – Stima Costi della Sicurezza di Progetto;
- REL 07 – Stima Costi della Sicurezza di Variante;
- REL 08 – Stima Costi della Sicurezza di Raffronto;
- REL 09 – Schema Atto di Sottomissione;
- REL 10 – Quadro Economico post affidamento;
- REL 11 – Quadro Economico di variante;
- REL 12 – Quadro Economico di raffronto;

Di approvare il nuovo Quadro Economico post modifiche contrattuali, così composto:

### QUADRO ECONOMICO DI RAFFRONTO

<b>A IMPORTO DEI LAVORI a misura</b>		<i>Variante</i>	<i>Post affidamento</i>
<b>A1</b>	Importi dei lavori (soggetti ad I.V.A. nella misura del 22%)	€ 134.808,34	€ 119.259,18
<b>A1'</b>	Incremento prezzi su lavorazioni ai sensi dell'art. 26 DL Aiuti	€ 3.211,23	€ -
<b>Importo totale lavori</b>		<b>€ 138.019,57</b>	<b>€ 119.259,18</b>

### **B IMPORTO Costi Sicurezza art. 100 D. Lgs. 81/08 - All. XV punto 4.1 (non soggetti a ribasso)**

<b>B1</b>	Costi SICUREZZA	€ 2.949,65	€ 2.949,65
<b>B1'</b>	Incremento prezzi su Costi Sicurezza ai sensi dell'art. 26 DL Aiuti	€ 1.270,99	€ -
<b>Importo totale costi sicurezza</b>		<b>€ 4.220,64</b>	<b>€ 2.949,65</b>
<b>TOTALE APPALTO (A+B)</b>		<b>€ 142.240,21</b>	<b>€ 122.208,83</b>

### **C IMPORTO Somme a disposizione stazione appaltante**

<b>C1</b>	Lavori in amministrazione diretta previsti nel progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura.	€ -	€ -
<b>C2</b>	Rilievi, accertamenti e indagini da eseguire	€ -	€ -

<b>C3</b>	Allacciamento ai pubblici servizi e spostamenti		€ -	€ -
<b>C4</b>	Imprevisti ed arrotondamenti, comprensivi di iva al 22%		€ 2.818,35	€ 22.849,74
<b>C5</b>	Acquisizione aree o immobili, indennizzi		€ -	€ -
<b>C6</b>	Spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità		€ -	€ -
<b>C7</b>	Spese per attività tecnico-amministrative e strumentali connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento o al direttore dei lavori, nonché di verifica preventiva della progettazione ai sensi dell'articolo 26 del Codice		€ -	€ -
<b>C8</b>	Incentivo per funzioni tecniche di cui all'art. 113 c. 2 del D.lgs. 50/2016 e s. m. i., nella misura del 2,0%		€ 2.871,71	€ 2.871,71
<b>C8'</b>	IRAP (8,5% su incentivo, lett. k al netto degli oneri riflessi)		€ 156,84	€ 156,84
<b>C9</b>	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		€ -	€ -
<b>C10</b>	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		€ -	€ -
<b>C11</b>	Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolato Speciale di Appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed eventuali collaudi specialistici		€ -	€ -
<b>C12</b>	Spese per la verifica preventiva dell'interesse archeologico, di cui all'articolo 25, comma 12 del Codice		€ -	€ -
<b>C13'</b>	I. V. A. su lavori, costi e oneri per la sicurezza, nella misura del	22%	€ 31.292,85	€ 26.885,94
<b>C13''</b>	I.V.A. su lavori in amministrazione diretta previsti nel progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura, nella misura del	22%	€ -	€ -
<b>C13'''</b>	I.V.A. su imprevisti ed arrotondamenti, nella misura del	22%	€ 620,04	€ 5.026,94

**Importo totale Somme a disposizione € 37.759,79 € 57.791,17**

---

**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A+B+C) € 180.000,00 € 180.000,00**

Di dare atto che l'approvazione del nuovo quadro economico di spesa non comporta una maggiore spesa, in quanto sono state ridistribuite le risorse a disposizione nel quadro economico originario;

Di sub-impegnare la somma complessiva di € 24.438,28 (incremento della variante: € 15.549,16 per lavori + € 4.482,22 per incremento prezzi art. 26 DL Aiuti + iva per € 4.406,90) in favore dell'operatore economico **Pantani e Conti Srl** con sede in via Michelangelo Buonarroto, 7/9 – 56033 Capannoli (PI), p.iva 01673510507, per far fronte alle maggiori lavorazioni previste con l'approvazione della perizia in oggetto, andando a sub impegnare tale importo nel seguente modo:

Capitolo (codice meccanografico e capitolo)	Importo	Anno esigibilità	CUP (eventuale) + CIG	Beneficiario (Denominazione, indirizzo, CF/PI, codice beneficiario)	Centro di costo
Cap. 1300/2 "INTERVENTI VIABILITA'	<b>€ 24.438,28</b>	2023	CUP: G39J2102287 0005 CIG:	<b>Pantani e Conti Srl</b> Via Michelangelo Buonarroti, 7/9 – 56033 Capannoli (PI)	16/0

<p>COMUNALE (<i>Fin. Avanzo da Investim.</i>)</p> <p>Cod. bil: 10.05-2.02.01.09.012</p> <p>Imp. 2023/182</p>			9388589CBA	p.iva 01673510507	
				cod. beneficiario: da codificare	

Di disporre la proroga di 60 giorni sul termine di ultimazione dei lavori, fino al giorno 11.07.2023, in considerazione dei diversi ed aggiuntivi lavori approvati con la presente Determina Dirigenziale;

Che ai sensi dell'art. 9, comma 1, del d.lgs. n. 78/2009 convertito in Legge n. 102/2009 il programma dei pagamenti risulta compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le regole generali di finanza pubblica;

Che le fatture, con l'indicazione del CIG e del Codice Univoco per il servizio di fatturazione elettronica verranno liquidate e pagate entro 30 giorni dalla data di ricevimento da parte dell'ufficio ragioneria, salvo contestazioni varie in merito alla regolare esecuzione del servizio e previa verifica della regolarità contributiva mediante acquisizione del DURC;

Di dare atto che il responsabile del presente procedimento ai sensi della L. n. 241/1990 è l'Arch. Leonardo ZINNA il quale, dichiara di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi, anche potenziale, limitatamente al presente procedimento;

Di comunicare al soggetto beneficiario il presente atto, dopo la sua esecutività, ai sensi dell'art. 191 - comma 1 del d.lgs. n. 267/2000;

Di dare corso agli obblighi di pubblicazione di cui all'art. 1 co. 32 L. n. 190/2012 e di cui all'art. 23 d.lgs. n. 33/2013;

Di dare atto che avverso la presente determinazione è ammesso ricorso giurisdizionale innanzi al TAR Toscana entro 30 giorni dalla pubblicazione all'albo on-line e dalla comunicazione agli offerenti ex art.98 d.lgs. n.50/2016;

Di disporre la registrazione del seguente atto nel registro delle determinazioni del servizio Lavori Pubblici, nonché la conseguente trasmissione al servizio Finanziario per la registrazione nelle scritture contabili di questa Amministrazione e la pubblicazione all'Albo pretorio;

**Il Responsabile del Servizio  
ZINNA LEONARDO**

## VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Il Responsabile del Servizio Finanziario rilascia, ai sensi dell'art. 147-bis comma 1 del D.Lgs. n. 267/2000,  
il visto di regolarità contabile

**Favorevole**

attestante la copertura finanziaria e l'avvenuta registrazione nelle scritture contabili come di seguito riportato.

### Subimpegno

**Descrizione:** PNRR: M2C4I2.2 Intervento di efficientamento energetico dell'impianto di illuminazione pubblica della frazione di Vicarello comprese le località di Guinceri e Mortaiolo  
**CIG:** 9388589CBA

Piano Finanziario	Missione	Capitolo	Descrizione Capitolo	Esercizio	Variazione Impegno
2.02.01.09.012	10.05	1300.2		2023	
N. Provvisorio	N. Definitivo	Importo	N. Sub-impegno	Importo sub-impegno	
0	182	0,00	1	24.438,28	

### DESCRIZIONE CREDITORE

**Denominazione:** PANTANI e CONTI SRL  
**Codice Fiscale:** 01673510507 - **P.Iva:** 01673510507

Collesalveti, 11/05/2023

**Il Responsabile Finanziario**  
**f.to Maurizio Lischi**

---

**PUBBLICAZIONE**

Copia del presente atto è stato pubblicato all'Albo Pretorio on line dell'Ente, per 15 giorni consecutivi, dal 11/05/2023 al 26/05/2023.

Collesalveti, 11/05/2023

L'incaricato  
BECHERINI LORENZO

1 Beneficiario	
2 Codice Fiscale	
3 Norma o titolo a base dell'attribuzione	
4 Modalità di individuazione del beneficiario	
5 Responsabile del Procedimento	
6 Importo	20031,38