



COMUNE DI MONTOPOLI
IN VAL D'ARNO

Via Francesco Guicciardini n° 61 - 56020 - Montopoli in Val d'Arno (PI) - (☎ 0571/44.98.11)

Determina Dirigenziale n° 407 del 18/10/2023

Settore: Settore Lavori Pubblici - Patrimonio - Protezione Civile
Servizio: U.O. Opere Pubbliche e Patrimonio

Responsabile: ILARIA BELLINI

Oggetto: INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE DEL COMPLESSO SPORTIVO E DEL CAMPO SCUOLA BIANCO BIANCHI – APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E NOMINA GRUPPO PROGETTAZIONE
CUP: E12H21000100006

PREMESSO CHE:

- con decreto Regione Toscana n. 15042 del 12 agosto 2021 è stato approvato l'Avviso pubblico per il sostegno ad investimenti in materia di impiantistica e spazi sportivi, pubblici e/o di uso pubblico destinati alle attività motorio sportive mediante contributi in conto capitale per l'anno 2021;
- l'avviso intendeva promuovere e sostenere investimenti finalizzati al miglioramento e alla qualificazione del sistema di impianti e di spazi sportivi, pubblici e/o di uso pubblico, destinati alle attività motorio sportive, mediante contributi in conto capitale con un'intensità massima pari al 90% delle spese ammissibili, consentendo a ciascun Comune interessato di presentare una o più domande, per un totale, in termini di contributo concedibile complessivo, non superiore a 400.000,00 Euro;

DATO ATTO CHE l'Amministrazione comunale, ha partecipato al bando in argomento al fine di richiedere il cofinanziamento per interventi da realizzare all'impianto sportivo denominato Campo Scuola Comunale di Montopoli V.A. ubicato in via Bulignano, quali:

- realizzazione nuovo campo da padel con copertura apribile elettrica;
- realizzazione nuovo locale spogliatoio;
- nuovo impianto di irrigazione campo principale;
- realizzazione di campo polivalente (Basket/Volley);
- fornitura e posa in opera di nuova recinzione campo polivalente;
- realizzazione di nuova tensostruttura;
- sistemazione superficiale del campo sussidiario;
- sistemazione recinzioni perimetrali e pavimentazioni;
- adeguamento e messa in sicurezza impianto elettrico esistente;

CONSIDERATO CHE:

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D. Lgs n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

- il progetto definitivo in linea tecnica, composto da Relazione tecnica descrittiva delle opere da realizzare, crono-programma, quadro economico ed un inquadramento planimetrico generale, predisposto dall'allora Responsabile del Settore Tecnico Arch. Fausto Condello è stato approvato con deliberazione della G.C n. 167/2021 per un totale di spesa di € 440.000,00;
- con medesima deliberazione veniva dato atto che:
 - il progetto definitivo approvato in linea tecnica avrebbe trovato la sua realizzazione solo sulla base di un “*autonomo piano finanziario*”, strettamente correlato, e vincolato all'ottenimento del finanziamento regionale;
 - che il finanziamento dell'opera in argomento sarebbe stato così effettuato:

Avalere sul Contributo Regionale	90,00%	Euro	396.000,00
Fondo Comunale da inserire sul Bilancio	10,00%	Euro	44.000,00
S o m m a n o		Euro	440.000,00

DATO ATTO CHE:

- il suddetto progetto è risultato utilmente collocato nella graduatoria dei progetti ammessi a finanziamento regionale giusto il D.D. 14169 del 07/07/2022 per contributo pari a € 329.024,00, con una riduzione notevole rispetto a quanto richiesto ed indicato nello schema sopra riportato;
- con prot. 16020 del 02/09/2022 la Direzione Beni, istituzioni, attività culturali e sport di Regione Toscana, rendeva noto che a seguito della riduzione dell'importo del contributo concesso per il progetto presentato, pari a € 329.024,00, assegnato con DGRT n. 758 del 04/07/2022 e decreto n. 14169 del 07/07/2022, questa stazione appaltante qualora ne avesse ravvisato la necessità, avrebbe potuto procedere ad una rimodulazione degli interventi previsti, con l'impegno di garantire il cofinanziamento del 10% dell'importo totale con fondi propri dell'ente;
- alla luce di quanto sopra detto si rende necessario, stante la rimodulazione del finanziamento, procedere ad una revisione del progetto definitivo approvato con deliberazione della G.C. n. 2021/167 al fine di adeguarlo alla attuale disponibilità finanziaria **in allineamento al prezzario regionale vigente**;
- l'Amministrazione comunale ha condiviso, con Informativa n. 308 del 29/12/2022:
 - a) gli interventi prioritari da prevedere nell'ambito delle operazioni di revisione del progetto definitivo dell'intervento di riqualificazione del campo B. Bianchi, e precisamente:
 - Sistemazione recinzione esistente perimetro area sportiva e percorsi pedonali;
 - Realizzazione nuovo manto erboso campo da calcio principale e sistemazione campo sussidiario;
 - Realizzazione impianto irrigazione campo calcio principale;
 - Realizzazione campo polivalente volley/basket (escluso copertura);
 - Recinzione campo polivalente;
 - Adeguamento percorsi ed accessi alla struttura ;
 - Manutenzione ordinaria e straordinaria strutture esistenti;
 - Adeguamento impianto elettrico generale struttura ;

- Sostituzione corpi illuminanti campo calcio principale;
- Illuminazione campo polivalente;
- Impianto elettrico per impianto irrigazione campo principale;

b) il nuovo Quadro Tecnico Economico QTE derivante dalle risorse disponibili a valere su contributo regionale di € 329.024,00 e risorse stanziare in bilancio di € 33.000,00 per un totale complessivo di spesa di € 362.024,00;

- al fine di rispettare i tempi tecnici per la realizzazione dell'opera previsti dal finanziamento regionale il Responsabile del Settore Arch. Ilaria Bellini ha provveduto:
 - con Determinazione n. 628 del 29/12/2022, ad affidare incarico professionale di revisione del progetto definitivo approvato con deliberazione della G.C. 2021/167, per la redazione del progetto di adeguamento dell'impianto elettrico dell'intera struttura ed ogni altra attività propedeutica e conseguenziale alla realizzazione dell'intervento di riqualificazione del Campo Comunale Bianco Bianchi ubicato in Via Bulignano all'Arch. Massimiliano Zingoni con studio in San Romano Via Tosco Romagnola n. 233 (P.IVA: 01361610502) per un importo di Euro 26.000,00 oltre oneri previdenziali ed I.V.A. per un affidamento complessivo di Euro 32.988,80;
 - con Determinazione n. 48 del 14/02/2022, ad affidare incarico professionale per la redazione del progetto di adeguamento e messa a norma dell'impianto elettrico dell'intera struttura sportiva e ogni attività propedeutica e conseguenziale per l'esecuzione dell'intervento di Riqualificazione del Campo Comunale Bianco Bianchi ubicato in Via Bulignano, al P.I. Francesco Soldaini dello Studio Progettazione Impianti GSL con sede in Castelfranco di Sotto Largo Carlo Alberto n. 2 Cod. Fisc e Partita IVA 01505660504, iscritto al Collegio dei Periti Industriali di Firenze al n. 2214 dal 14/07/1999 in possesso della adeguata professionalità e di comprovata esperienza nel settore della progettazione impiantistica per un importo di Euro 4.950,00 oltre oneri previdenziali ed I.V.A. per un affidamento complessivo di Euro 6.280,56;

VISTO ED ESAMINATO il progetto esecutivo, trasmesso nei tempi stabiliti da contratto, dall'Arch. Massimiliano Zingoni con PEC del 02/08/2023 protocollo 13360 costituito dai seguenti elaborati:

1. DOCUMENTAZIONE GENERALE

- DE_101_DG_EE Elenco elaborati
- DE_102_DG_CS Capitolato speciale d'appalto
- DE_103_DG_SC Schema di contratto
- DE_104_DG_PM Piano di Manutenzione dell'Opera
- DE_105_DG_CL Cronoprogramma lavori

2. RELAZIONI

- DE_201_RE_RT Relazione Tecnica Illustrativa generale
- DE_202_RE_RM Relazione sulla Gestione delle Materie
- DE_203_RE_RC Relazione Criteri Ambientali Minimi
- DE_204_RE_FP Fascicolo Pareri e Autorizzazioni

3. ELABORATI ECONOMICI

- DE_301_EE_QE Quadro Economico
- DE_302_EE_CM Computo Metrico generale
- DE_303_EE_IM Incidenza Manodopera generale
- DE_304_EE_IS Incidenza Sicurezza generale

4. ELABORATI ARCHITETTONICI

DE_401_EA_01 Inquadramento
DE_402_EA_02 Stato attuale
DE_403_EA_03 Stato modificato
DE_404_EA_04 Stato sovrapposto
DE_405_EA_05 Sviluppo A-Campo polivalente
DE_406_EA_06 Sviluppo B-Vialetto ingresso
DE_407_EA_07 Sviluppo C-Cisterne irrigazione
DE_408_EA_08 Sviluppo D-Recinzione campo principale
DE_409_EA_09 Irrigazione campo principale
DE_410_EA_10 Smaltimento acque superficiali
DE_411_EA_IF Inserimenti Fotografici
DE_412_EA_RI Relazione specialistica sul sistema di irrigazione
DE_413_EA_EP Elenco Prezzi Unitari architettonico
DE_414_EA_AP Analisi Prezzi Unitari architettonico
DE_415_EA_RS Relazione specialistica strutture di supporto

5. ELABORATI ELETTRICO

DE_501_EL_A1 Relazione specialistica impianto elettrico
DE_502_EL_B1 Planimetria scala 1/200 posizionamento quadri elettrici Flowchart quadri elettrici Schema impianto di terra in ampliamento
DE_503_EL_B2 Schemi unifilari linee e quadri di distr. (Q01,Q02,Q03,Q04,Q05)
Flowchart quadri elettrici
DE_504_EL_B3 Schemi unifilari linee e quadri di distr. (Q06,Q08,Q09)
Flowchart quadri elettrici
Legenda simboli grafici
Carpenterie quadri elettrici
DE_505_EL_B4 Planimetria scala 1/200 impianto di illuminazione
Schema di collegamento illuminazione in ampliamento
Pianta locali spogliatoi principali scala 1/100 intervento ill. ord/eme
DE_506_EL_C1 Progetto fotometrico campo principale
DE_507_EL_C2 Progetto fotometrico campo polivalente
DE_508_EL_CM Computo Metrico opere elettriche
DE_509_EL_EP Elenco Prezzi Unitari opere elettriche
DE_510_EL_AP Analisi Prezzi Unitari opere elettriche
DE_511_EL_IM Incidenza Manodopera opere elettriche

6. ELABORATI SICUREZZA

DE_601_SC_PSC Piano di Sicurezza e Coordinamento
DE_602_SC_01 Tavola planimetria di cantiere
DE_603_SC_FO Fascicolo dell'opera

tutti allegati al presente atto in formato compresso a farne parte integrante e sostanziale SUB lett. A);

VISTO che il QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO per la realizzazione dell'opera, ha un costo complessivo di € 260.064,10 così suddiviso:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO			
A			
LAVORI			
1	Importo lavori soggetti a ribasso		€ 258.799,06
	di cui per IMPIANTO ELETTRICO	€ 69.970,45	
	di cui costo della manodopera	€ 53.626,64	
	di cui oneri della sicurezza interni	€ 2.800,95	
2	Costi della sicurezza da PSC non soggetti a ribasso		€ 2.865,39
		<i>totale lavori</i>	€ 261.664,45
B			
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
1	IVA lavori	22%	€ 57.566,18
2	Spese per ANAC		€ 225,00
3	Incarico esterno per onorari tecnici in fase di progettazione e di esecuzione opere architettoniche, quali redazione del piano di sicurezza, coordinamento sicurezza, progettazione esecutiva, direzione lavori (compreso c.n. 4% e iva 22%)		€ 32.988,80
4	Incarico esterno per onorari tecnici in fase di progettazione e di esecuzione impianti elettrici, quali progettazione esecutiva, direzione lavori (compreso c.n. 5% e iva 22%)		€ 6.280,56
3	Accantonamento art. 45 D.Lgs. 36/2023 (2%) 60%	80%	€ 2.511,98
		20%	€ 627,99
4	Arrotondamenti, imprevisti e lavori in economia		€ 159,04
		<i>totale somme a disposizione</i>	€ 100.359,55
		TOTALE A+B	€ 362.024,00

DATO ATTO del **parere favorevole** con prescrizioni espresso dalla Commissione comunale del paesaggio espresso nelle sedute del 13 e 17 aprile 2023 (verbale n. 7), comunicato dal Responsabile del Settore 3 Arch. Fausto Condello in data 09/05/2023 con nota prot. 7492 e dato atto dell'ottemperanza alle prescrizioni indicate nella stessa comunicazione;

DATO ATTO ALTRESI' del parere favorevole del C.O.N.I. n. 5/2023 del 27/06/2023 e protocollato al n. 11014 del 27/06/2023 del protocollo generale del Comune;

RITENUTO che il presente progetto esecutivo individui compiutamente l'opera da realizzare, il rispetto delle esigenze, dei criteri, dei vincoli, degli indirizzi e indicazioni stabilite dall'Amministrazione Comunale e che lo stesso determini, in conformità all'art. 41 c. 8 e allegato I.7 del l D.Lgs. 36/2023 (nuovo codice dei contratti pubblici) le caratteristiche funzionali, tecniche, gestionali ed economico finanziarie dell'intervento da realizzare e che contiene tutti gli elementi previsti per il livello di progettazione;

CONSIDERATO CHE:

- il progetto esecutivo, come sopra costituito, è stato verificato ai sensi dei disposti di cui all'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 con esito positivo dal RUP in contraddittorio con il progettista incaricato Arch. Massimiliano Zingoni, come dato atto dal verbale di verifica trasmesso tramite PEC in data 29/09/2023 e acquisito al protocollo generale dell'Ente al n. 16669 allegato al presente atto a farne parte integrante e sostanziale SUB lett. B);
- il RUP ha conseguentemente proceduto alla validazione del progetto in argomento, ai sensi

dell'art. 42, comma 4 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i. come da verbale in data 17/10/2023 che si allega al presente atto a farne parte integrante e sostanziale SUB lett. C);

- a seguito dell'approvazione del progetto esecutivo dei lavori in argomento, detto verbale di validazione costituisce, ai sensi dell'art. 7, comma 1, lett. c) del DPR 380/2001 e s.m.i rilascio di titolo edilizio;

RILEVATO che l'intervento è stato previsto nel bilancio comunale per uno stanziamento di € 362.024,00 finanziato con contributo regionale per € 329.024,00 sul capitolo 2023/2 (cap. E 565/1) e con risorse dell'Amministrazione Comunale per € 33.000,00 capitolo 2023/3;

RICONOSCIUTA la rispondenza degli elaborati definitivi e dei documenti ad essi allegati alle finalità da perseguire per realizzare gli interventi in questione;

RITENUTO quindi che nulla osti all'approvazione del progetto esecutivo ed quadro tecnico economico dell'intervento in argomento, anche ai sensi e per gli effetti dell'articolo 41 del D.Lgs. n. 36/2023;

RAVVISATA inoltre la necessità di procedere celermente all'esecuzione dell'intervento, per cui si ritiene opportuno affidare i lavori mediante procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, individuati previa manifestazione di interesse e svolta in modalità telematica, ai sensi dell'art. 50 c. 1 lett. c) del D.Lgs 36/2023;

VISTO CHE questa Stazione Appaltante, in forza della convenzione approvata con Deliberazione C.C. n. 77 del 03/08/2015 ha deliberato, in attesa dell'attivazione del sistema "Unione dei Comuni Valdarno Inferiore", la gestione associata delle funzioni attinenti le acquisizioni di lavori, servizi e forniture attraverso la Centrale Unica di Committenza tra i Comuni di San Miniato, Santa Croce sull'Arno, Castelfranco di Sotto e Montopoli in Val d'Arno, deliberando altresì di individuare il Comune di San Miniato quale ente Capofila a cui conferire la funzione di Centrale di Committenza;

RITENUTO pertanto, in forza della predetta Deliberazione, di avvalersi della Centrale Unica di Committenza di San Miniato, alla quale verranno demandati tutti i successivi adempimenti relativi alla procedure di scelta del contraente a cui appaltare i lavori dell'intervento in argomento, nel rispetto del vigente Regolamento per il funzionamento della CUC;

PRESO ATTO CHE allo scopo si dovrà provvedere all'espletamento delle seguenti attività:

- **fase progettuale sino all'aggiudicazione dei lavori:**
 - ♣ R.U.P.: Arch. Ilaria Bellini;
 - ♣ Collaboratori tecnici al R.U.P.:
Paolo Parri - cat. D
Michele Brogi – cat. C
 - ♣ Collaboratore amministrativo: Carla Borrini – cat. D;
- **fase di gara – C.U.C.,** come da provvedimento da redigere a cura del Responsabile della C.U.C. D.ssa Adriana Viale nel quale la Dirigente nominerà i propri collaboratori;
- **fase di esecuzione lavori fino alla emissione della regolare esecuzione:**
 - ♣ R.U.P.: Arch. Ilaria Bellini;
 - ♣ Collaboratori tecnici al R.U.P.:
Paolo Parri - cat. D
Michele Brogi – cat. C
 - ♣ Collaboratore amministrativo: Carla Borrini – cat. D;

RITENUTO PERTANTO, sulla base degli elementi, atti e attività indicate di provvedere a:

- individuare e nominare il gruppo di lavoro dei dipendenti interni che svolgerà la propria attività connessa alle funzioni tecniche amministrative nei procedimenti e sub procedimenti associati all'intervento di cui trattasi sensi dell'art. 3 e 4 del regolamento recante la "Disciplina per la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall'art. 45 del D.Lgs N. 36/2023" approvato con deliberazione giunta comunale n. 116 del 14/07/2020, così come sopra indicato;

- affidare al gruppo di lavoro ai sensi dell'art. 4 del regolamento recante la "Disciplina per la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall'art. 45 del D.Lgs N. 36/2023" approvato con Deliberazione Giunta Comunale n. 116 del 14/07/2020 le seguenti attività:

- **fase progettuale sino all'aggiudicazione dei lavori:**
 - ♣ a) programmazione della spesa per investimenti;
 - ♣ b) valutazione preventiva dei progetti;
 - ♣ e) responsabile del procedimento
- **fase di gara – C.U.C.:**
 - ♣ c) predisposizione e controllo delle procedure di gara;
- **fase di esecuzione lavori fino alla emissione del certificato di collaudo/regolare esecuzione:**
 - ♣ d) esecuzione dei contratti pubblici;
 - ♣ e) responsabile unico del procedimento;
 - ♣ h) collaudo tecnico amministrativo ovvero di verifica di conformità, collaudo statico ove necessario per consentire l'esecuzione del contratto nel rispetto dei documenti a base di gara, del progetto, dei tempi e costi prestabiliti;
 - ♣ i) le funzioni di collaborazione tecnico/giuridico-amministrativo svolte a supporto dei soggetti di cui all'art. 2 del regolamento comunale (soggetti interessati);

- individuare, ai sensi del regolamento recante la "Disciplina per la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall'art. 113 del dlgs. N. 50/2016" approvato con Deliberazione Giunta Comunale n. 116 del 14/07/2020, le attività non affidate al gruppo di lavoro sopra indicato in quanto affidate all'esterno della struttura tecnica del Comune:

- ♣ f) direzione dei lavori (ivi incluso il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione);
- ♣ g) direzione dell'esecuzione;

ACCERTATO che il compenso incentivante nella percentuale massima del 2,0% sull'importo dei lavori a base di gara è pari a Euro 3.139,97 da suddividere tra le varie figure professionali come sopra individuate e partecipanti al procedimento;

RICORDATO CHE:

- la Responsabile del Procedimento di Gara è la Dott.ssa Adriana Viale in qualità di Responsabile della Centrale Unica di Committenza (C.U.C) per i Comuni di Castelfranco di Sotto, Montopoli in Val d'Arno, Santa Croce sull'Arno e San Miniato;

- il Responsabile Unico del Procedimento è l'Arch. Ilaria Bellini quale Responsabile del Settore 4 LL.pp., gestione del patrimonio e protezione civile;

TENUTO CONTO CHE:

- l'opera in oggetto è finanziata:
 - con contributo regionale di Euro 329.024,00 presenti nel bilancio di previsione 2023/2025, anno 2023 al capitolo 2023/2 "CAMPO SPORTIVO B. BIANCHI DI MONTOPOLI: INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO E POTENZIAMENTO DELL'IMPIANTO SPORTIVO (I.V.A.) - (2022 finanziato: contributo Regione cap. E 565/1)";
 - con risorse proprie per € 33.000,00 presenti nel bilancio di previsione 2023/2025, anno 2023,

al capitolo 2023/3;

- il progetto in argomento è conforme alle strumentazione urbanistica comunale vigente;
- il progetto è compreso negli elenchi del Programma Triennale e Annuale dei LL.PP. vigenti;
- il RUP del progetto ai sensi del D.Lgs n. 36/2023 è il Responsabile del Settore IV, Arch. Ilaria Bellini;

RITENUTO quindi di procedere all'approvazione del Progetto esecutivo dell'opera in argomento costituita da tutti gli elaborati precedentemente indicati;

VISTI:

- la legge n. 241/1990 e il D.Lgs. n. 36/2023, tutti con le successive mm. ed ii., in tema di approvazione del progetto esecutivo e conseguente dichiarazione di pubblica utilità dell'opera;
- il D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i;

DATO ATTO CHE:

- con Deliberazione del C.C. n. 15 del 04/07/2023, esecutiva, è stato approvato il Bilancio di Previsione Finanziario 2023-2025;

- con Deliberazione di G.C. n. 104 del 06/07/2023, esecutiva, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2023 – 2025;

VISTI INFINE:

- il Regolamento Comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;
- il D.Lgs n. 267/2000 e s.m.i.;
- il D.Lgs n. 165/2001 e s.m.i.;
- il D.Lgs n. 118/2011 e s.m.i.;
- il D.Lgs n. 36/2023;
- la Legge n. 241/1990;
- il DPR 380/2001 "Testo Unico in materia edilizia" e s.m.i. (l'art. 7 lett. c);
- il Regolamento comunale di contabilità;
- il provvedimento sindacale n. 19 del 29/09/2023 con il quale è stato prorogato l'incarico di Responsabile del Settore IV (Lavori pubblici e Patrimonio);
- il vigente Regolamento degli uffici e dei servizi approvato con Del. G.M. n. 141 del 27/10/2011 ed, in particolare l'art. 25 dello stesso regolamento che prevede l'esecuzione dell'attività programmata del settore attraverso le determinazioni;

DETERMINA

1. **DI APPROVARE** il progetto esecutivo dei lavori di **RIQUALIFICAZIONE DEL COMPLESSO SPORTIVO E DEL CAMPO SCUOLA BIANCO BIANCHI CUP: E12H21000100006** dell'importo complessivo di Euro 362.024,00 come da Quadro Economico sotto riportato:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO			
A			
LAVORI			
1	Importo lavori soggetti a ribasso		€ 258.799,06
	di cui per IMPIANTO ELETTRICO	€ 69.970,45	
	di cui costo della manodopera	€ 53.626,64	
	di cui oneri della sicurezza interni	€ 2.800,95	
2	Costi della sicurezza da PSC non soggetti a ribasso		€ 2.865,39
		<i>totale lavori</i>	€ 261.664,45
B			
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
1	IVA lavori	22%	€ 57.566,18
2	Spese per ANAC		€ 225,00
3	Incarico esterno per onorari tecnici in fase di progettazione e di esecuzione opere architettoniche, quali redazione del piano di sicurezza, coordinamento sicurezza, progettazione esecutiva, direzione lavori (compreso c.n. 4% e iva 22%)		€ 32.988,80
4	Incarico esterno per onorari tecnici in fase di progettazione e di esecuzione impianti elettrici, quali progettazione esecutiva, direzione lavori (compreso c.n. 5% e iva 22%)		€ 6.280,56
3	Accantonamento art. 45 D.Lgs. 36/2023 (2%) 60%	80%	€ 2.511,98
		20%	€ 627,99
4	Arrotondamenti, imprevisti e lavori in economia		€ 159,04
		<i>totale somme a disposizione</i>	€ 100.359,55
		TOTALE A+B	€ 362.024,00

redatto in conformità all'allegato I.7 al D.Lgs 36/2023 e **aggiornato con il vigente prezzario regionale**, dall'Arch. Massimiliano Zingoni, costituito dai seguenti elaborati:

1. DOCUMENTAZIONE GENERALE

- DE_101_DG_EE Elenco elaborati
- DE_102_DG_CS Capitolato speciale d'appalto
- DE_103_DG_SC Schema di contratto
- DE_104_DG_PM Piano di Manutenzione dell'Opera
- DE_105_DG_CL Cronoprogramma lavori

2. RELAZIONI

- DE_201_RE_RT Relazione Tecnica Illustrativa generale
- DE_202_RE_RM Relazione sulla Gestione delle Materie
- DE_203_RE_RC Relazione Criteri Ambientali Minimi
- DE_204_RE_FP Fascicolo Pareri e Autorizzazioni

3. ELABORATI ECONOMICI

- DE_301_EE_QE Quadro Economico
- DE_302_EE_CM Computo Metrico generale
- DE_303_EE_IM Incidenza Manodopera generale
- DE_304_EE_IS Incidenza Sicurezza generale

4. ELABORATI ARCHITETTONICI

DE_401_EA_01 Inquadramento
DE_402_EA_02 Stato attuale
DE_403_EA_03 Stato modificato
DE_404_EA_04 Stato sovrapposto
DE_405_EA_05 Sviluppo A-Campo polivalente
DE_406_EA_06 Sviluppo B-Vialetto ingresso
DE_407_EA_07 Sviluppo C-Cisterne irrigazione
DE_408_EA_08 Sviluppo D-Recinzione campo principale
DE_409_EA_09 Irrigazione campo principale
DE_410_EA_10 Smaltimento acque superficiali
DE_411_EA_IF Inserimenti Fotografici
DE_412_EA_RI Relazione specialistica sul sistema di irrigazione
DE_413_EA_EP Elenco Prezzi Unitari architettonico
DE_414_EA_AP Analisi Prezzi Unitari architettonico
DE_415_EA_RS Relazione specialistica strutture di supporto

5. ELABORATI ELETTRICO

DE_501_EL_A1 Relazione specialistica impianto elettrico
DE_502_EL_B1 Planimetria scala 1/200 posizionamento quadri elettrici Flowchart quadri elettrici Schema impianto di terra in ampliamento
DE_503_EL_B2 Schemi unifilari linee e quadri di distr. (Q01,Q02,Q03,Q04,Q05)
Flowchart quadri elettrici
DE_504_EL_B3 Schemi unifilari linee e quadri di distr. (Q06,Q08,Q09)
Flowchart quadri elettrici
Legenda simboli grafici
Carpenterie quadri elettrici
DE_505_EL_B4 Planimetria scala 1/200 impianto di illuminazione
Schema di collegamento illuminazione in ampliamento
Pianta locali spogliatoi principali scala 1/100 intervento ill. ord/eme
DE_506_EL_C1 Progetto fotometrico campo principale
DE_507_EL_C2 Progetto fotometrico campo polivalente
DE_508_EL_CM Computo Metrico opere elettriche
DE_509_EL_EP Elenco Prezzi Unitari opere elettriche
DE_510_EL_AP Analisi Prezzi Unitari opere elettriche
DE_511_EL_IM Incidenza Manodopera opere elettriche

6. ELABORATI SICUREZZA

DE_601_SC_PSC Piano di Sicurezza e Coordinamento
DE_602_SC_01 Tavola planimetria di cantiere
DE_603_SC_FO Fascicolo dell'opera

tutti allegati al presente atto in formato compresso a farne parte integrante e sostanziale SUB lett. A);

2. DI DARE ATTO CHE:

- il progetto esecutivo, come sopra costituito, è stato verificato ai sensi dei disposti di cui all'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 con esito positivo dal RUP in contraddittorio con il progettista incaricato Arch. Massimiliano Zingoni come dato atto dal verbale di verifica trasmesso tramite PEC in data 29/09/2023 e acquisito al protocollo generale dell'Ente al n. 16669 allegato al presente atto a farne parte integrante e sostanziale SUB lett. B);
- il RUP ha conseguentemente proceduto alla validazione del progetto in argomento, ai sensi dell'art. 42, comma 4 D.Lgs. 36/2023 e s.m.i. come da verbale in data 17/10/2023 che si allega

al presente atto a farne parte integrante e sostanziale SUB lett. C);

- a seguito dell'approvazione del progetto dei lavori in argomento, detto verbale di validazione costituisce, ai sensi dell'art. 7, comma 1, lett. c) del DPR 380/2001 e s.m.i rilascio di titolo edilizio;

3. DI DARE ATTO ALTRESI' CHE:

- la spesa troverà copertura sul bilancio di previsione 2023/2025, annualità 2023 per € 329.024,00 cap. 2023/2 e per € 33.000 al capitolo 2023/3;
- si provvederà a richiedere il C.I.G (Codice di identificazione di Gara), all'Autorità Nazionale Anticorruzione, per l'affidamento dei lavori suddetti, in adempimento delle disposizioni nazionali; il codice CUP relativo all'intervento è E12F22000190002;
- le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento in oggetto, ai sensi del D.Lgs. n. 36/2023 e del D.P.R. n. 207/2010, sono svolte dall'Arch. Ilaria Bellini quale Responsabile Settore IV;
- di demandare alla C.U.C. di San Miniato tutti i successivi adempimenti relativi per dare avvio e procedere all'indizione di gara per la scelta del contraente a cui appaltare i lavori dell'intervento in argomento mediante procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno cinque operatori economici individuati mediante avviso di manifestazione di interesse e svolta in modalità telematica, ai sensi dell'art. 50 c. 1 lett. c) del D.Lgs 36/2023, nel rispetto del vigente Regolamento per il funzionamento della CUC;

4. DI INDIVIDUARE E NOMINARE il gruppo di lavoro dei dipendenti interni che svolgerà la propria attività connessa alle funzioni tecniche nei procedimenti e sub procedimenti associati all'intervento di cui trattasi sensi dell'art. 3 e 4 del regolamento recante la "Disciplina per la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall'art. 45 del D.Lgs. N. 36/2023", così come di seguito indicato:

o **fase progettuale sino all'aggiudicazione dei lavori:**

- ♣ R.U.P.: Arch. Ilaria Bellini;
- ♣ Collaboratori tecnici al R.U.P.:
Paolo Parri - cat. D
Michele Brogi – cat. C
- ♣ Collaboratore amministrativo: Bruno Palmigiano – cat. C;

o **fase di gara – C.U.C.**, come da provvedimento da redigere a cura del Responsabile della C.U.C. D.ssa Adriana Viale nel quale la Dirigente nominerà i propri collaboratori;

o **fase di esecuzione lavori fino alla emissione della regolare esecuzione:**

- ♣ R.U.P.: Arch. Ilaria Bellini;
- ♣ Collaboratori tecnici al R.U.P.:
Paolo Parri - cat. D
Michele Brogi – cat. C
- ♣ Collaboratore amministrativo: Bruno Palmigiano – cat. C;

2. DI INDIVIDUARE ED AFFIDARE al gruppo di lavoro ai sensi dell'art. 4 del regolamento recante la "Disciplina per la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall'art. 45 del D.Lgs. N. 36/2023" le seguenti attività:

o **fase progettuale sino all'aggiudicazione dei lavori:**

- ♣ a) programmazione della spesa per investimenti;
- ♣ b) valutazione preventiva dei progetti;
- ♣ e) responsabile del procedimento

o **fase di gara – C.U.C.:**

- ♣ c) predisposizione e controllo delle procedure di gara;

- **fase di esecuzione lavori fino alla emissione del certificato di collaudo/regolare esecuzione:**
 - ♣ d) esecuzione dei contratti pubblici;
 - ♣ e) responsabile unico del procedimento;
 - ♣ h) collaudo tecnico amministrativo ovvero di verifica di conformità, collaudo statico ove necessario per consentire l'esecuzione del contratto nel rispetto dei documenti a base di gara, del progetto, dei tempi e costi prestabiliti;
 - ♣ i) le funzioni di collaborazione tecnico/giuridico-amministrativo svolte a supporto dei soggetti di cui all'art. 2 del regolamento comunale (soggetti interessati);

3. DI INDIVIDUARE, ai sensi del regolamento recante la “Disciplina per la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall’art. 45 del D.Lgs 36/2023”, le attività non affidate al gruppo di lavoro sopra indicato in quanto affidate all’esterno della struttura tecnica del Comune:

- ♣ f) direzione dei lavori (ivi incluso il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione);
- ♣ g) direzione dell’esecuzione;

4. DI IMPEGNARE ED IMPUTARE sul Capitolo 2023/3 Impegno 2023/274 del Titolo 2^ del Bilancio di Previsione 2023/2025 alla voce “CAMPO SPORTIVO B. BIANCHI DI MONTOPOLI: INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO E POTENZIAMENTO DELL'IMPIANTO SPORTIVO” la somma di Euro 3.139,97 per fondo incentivante previsto dall’art. 45 del D.Lgs 36/2023, da suddividere tra le varie figure professionali come sopra individuate ad esclusione della D.ssa Adriana Viale, non avendo titolo alla corresponsione degli incentivi professionali ai sensi dell’art. 2 comma 4 del vigente regolamento per la corresponsione dell’incentivo;

5. DI DARE ATTO che la sottoscritta arch. Ilaria Bellini, R.U.P. della presente procedura, attesta l'assenza di qualsivoglia conflitto d'interessi così come previsto dall'art. 6 bis della Legge n. 241/1990 introdotto dall’art 1 comma 41 della Legge n. 190/2012 e dall'art. 16 del D.Lgs. 36/2023;

6. DI DARE ATTO che la presente determinazione è esecutiva con l’apposizione da parte del Responsabile del Servizio Finanziario del visto di regolarità contabile reso ai sensi dell'art.183 comma 7, del D.Lgs 267/2000 e attestante in base alle disposizioni di cui all'art.153 comma 5 del D.lgs 267/2000, ove necessario, le attestazioni di copertura della spesa in relazione alle disponibilità effettive esistenti negli stanziamenti di spesa e, quando occorre, in relazione allo stato di realizzazione degli accertamenti di entrata vincolata secondo quanto previsto dal regolamento di contabilità;

7. DI DARE ATTUAZIONE agli adempimenti di pubblicità prescritti dall'art. 20 del D.Lgs. 36/2023 e agli adempimenti inerenti la pubblicità sul portale “Amministrazione Trasparente” nel rispetto dell'art. 37 del D. Lgs. 33/2013 e s.m.i e dell'art. 1 comma 32 della legge n.190/2012;

La presente determinazione, munita del visto a conferma della regolarità contabile, sarà numerata cronologicamente ed inserita nell'apposito registro, seguirà l'iter procedurale definito con l'art. 26 del vigente Regolamento degli Uffici e Servizi, sarà pubblicata per n. 15 gg. (quindici giorni) consecutivi all'albo pretorio on line.

IL Responsabile del Settore IV

LL.PP. Patrimonio

Arch. Ilaria Bellini

Riferimenti Contabili:

Tipo Movimento	Esercizio	Capitolo	Movimento	Importo	Beneficiario
	Codice Armonizzato		CIG	CUP	Siope
	Oggetto				
Sub Impegno	2023	2023/3	2023/274	3.139,97	DIVERSI DIPENDENTI
	06.01.2			E12H210001 00006	
	AFFIDAMENTO DIRETTO RELATIVO ALLA VARIAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO APPROVATO IN LINEA TECNICA CON DGC N. 167/2021, ALLA REDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO, NOTIFICA PRELIMINARE USL, D.L. , PSC IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE, C.R.E. E DI OGNI ALTRA ATTIVITÀ CONSEQUENZIALE ANCHE SULLA PROCEDURA DI GARA AL FINE DI POTER POI DARE CORSO AI LAVORI PER DI RIQUALIFICAZIONE DEL CAMPO SCUOLA BIANCO BIANCHI				

ALLEGATI

- Elaborati progettuali Allegato Sub Lett A.zip (impronta: E6E94D4D3DF925F7850BC025E74151EBDF4BB5092F8935716AD286C75E4864F7)
- Verbale Verifica Progetto Allegato Sub Lett B.p7m (impronta: A8D2BAFC65854304FFAAEE09AE72CE607C8698FED84F0B21A70FD83E07F1B7B81)
- Verbale Validazione Progetto Allegato Sub. Lett C.pdf (impronta: AE0EF503DB27F0FCEF2D6127F04BCD83C822E973F4A42342B7EFEA9CF06AAA8D)