



Comune di Olivadi  
Provincia di Catanzaro

Via Roma, 2 ☎ 0967633077 - Fax 0967955942

P.I. Comune 00362830796 C.F. 85000330796

[www.comune.olivadi.cz.it](http://www.comune.olivadi.cz.it)

pec:[comune.olivadi@asmepec.it](mailto:comune.olivadi@asmepec.it)



**DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA**  
**Data 08.04.2024 Atto n. 37**

**Oggetto: Articolo 1, commi da 51 a 58, della legge 27 dicembre 2019, n. 160 e s.m.i. Contributo per la spesa di progettazione definitiva ed esecutiva per interventi di messa in sicurezza – annualità 2022. Decreto del Ministero dell'Interno del 28 ottobre 2022. INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO SPORTIVO COMUNALE IN VIA II TRAVERSA VIA PARASPITI CUP: F86F22000130001. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO IN LINEA TECNICA.**



L'anno 2024, il giorno otto del mese di aprile nella sede comunale, alle ore 09:30, con l'assistenza del segretario comunale Dr. Mario Guarnaccia Mario, si è riunita la Giunta Comunale, convocata nei modi di legge e così composta:

	Presente
1- MALTA NICOLA SINDACO	si
2- LO TARTARO ANNA MARIA – ASSESSORE-VICE SINDACO	si
3- NICASTRO TIZIANA – ASSESSORE	no

**LA GIUNTA COMUNALE**

**Premesso**

- Il Ministero dell'Interno in data 1 febbraio 2022 ha pubblicato il Decreto 10 febbraio 2022 (GU Serie Generale n. 36 del 12-02-2022) con cui è stato approvato il modello di certificazione per la presentazione della richiesta di accesso al contributo relativo all'annualità 2022, per il finanziamento di spese di progettazione definitiva ed esecutiva, relativa ad interventi di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico, di messa in sicurezza ed

- efficientamento energetico delle scuole, degli edifici pubblici e del patrimonio degli enti locali, nonché per investimenti di messa in sicurezza di strade, ponti e viadotti;
- il Ministero dell' Interno con il Decreto 10 febbraio 2022 "Contributo agli enti locali per la spesa di progettazione definitiva ed esecutiva, previsto dall'articolo 1 commi da 51 a 58, della legge 27 dicembre 2019, n. 160, e successive modifiche ed integrazioni - Annualità 2022 ", ha approvato anche il modello di istanza con la quale gli enti locali comunicano la richiesta di contributi per la spesa di progettazione definitiva ed esecutiva, relativa ad opere pubbliche nell' ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR);
  - il comma 52, ultimo periodo, del medesimo articolo 1 stabilisce che: «Ciascun ente locale può inviare fino ad un massimo di tre richieste di contributo per la stessa annualità e la progettazione deve riferirsi, nell'ambito della pianificazione degli enti locali, a un intervento compreso negli strumenti programmatori del medesimo ente locale o in altro strumento di programmazione»;
  - il comma 53-bis del ripetuto articolo 1 della legge n. 160 del 2019, introdotto dall'articolo 1, comma 415, della legge 30 dicembre 2021, n. 234, fissa, per il biennio 2022- 2023, il seguente ordine prioritario di assegnazione dei contributi:
    - o opere pubbliche nell'ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), approvato con decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificato all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021;
    - o messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico;
    - o messa in sicurezza di strade, ponti e viadotti;
    - o messa in sicurezza ed efficientamento energetico degli edifici, con precedenza per gli edifici scolastici, e di altre strutture di proprietà dell'ente;
  - il comma 53-ter dell'articolo 1 della citata legge n. 160 del 2019, introdotto dal comma 415 dell'articolo 1 della legge n. 234 del 2021, prevede che: «Per i contributi relativi all'anno 2022 il termine di cui al comma 52 è fissato al 15 marzo 2022 e il termine di cui al comma 53 al 15 aprile 2022»;
  - il citato articolo 1, comma 53-ter, ha previsto, altresì, che gli enti beneficiari del contributo sono individuati con comunicato del Ministero dell'interno da pubblicarsi entro il 15 settembre 2022 e che gli enti locali beneficiari confermano l'interesse al contributo con comunicazione da inviare entro dieci giorni dalla data di pubblicazione del comunicato;

**Visto:**

- il comunicato del Ministero dell'interno del 12 settembre 2022 - pubblicato sul sito del Dipartimento per gli affari interni e territoriali, Direzione Centrale per la Finanza Locale - che ha individuato gli enti beneficiari tenuti a confermare l'interesse al contributo;
- che si è proceduto all'attribuzione delle ulteriori risorse finanziarie, di cui all'articolo 1, comma 53-ter, della legge 27 dicembre 2019, n.160 per complessivi 350 milioni di euro, alle richieste classificate dalla posizione n. 1.783 alla posizione n. 4.007, di cui all'allegato 1 del decreto interministeriale del 10 giugno 2022, escludendo le richieste degli enti locali che non hanno confermato interesse al contributo nei termini sopradescritti;

**CONSIDERATO** che l'Amministrazione Comunale, intendendo programmare interventi del PNRR - Missione M5C2 - Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore - 3.1: Sport e inclusione sociale- ha interessato l'Ufficio Tecnico Comunale di redigere, ai sensi l'art. 23 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, il progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'intervento di **INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO SPORTIVO COMUNALE IN VIA II TRAVERSA VIA PARASPITI**;

**Preso atto** che il Comune di Olivadi ha inoltrato richiesta di contributo per € 160.755,00 al Ministero dell'Interno, Dipartimento Affari Interni e Territoriali, Direzione Centrale della Finanza Locale, per le spese di progettazione definitiva/esecutiva relative ai lavori di "INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO SPORTIVO COMUNALE IN VIA II TRAVERSA VIA PARASPITI" quale opera pubblica nell'ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), approvato con decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificato all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021;

**Richiamata** la Delibera di Giunta comunale n° 11 del 09.03.2022 con la quale si è proceduto ad approvare il progetto di fattibilità tecnica ed economica dei lavori di "INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO SPORTIVO COMUNALE IN VIA II TRAVERSA VIA PARASPITI." per complessivi €. 1.235.000,00;

**Dato atto** che con la succitata deliberazione è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento l'Ing. Elisabetta Ferraina, quale Responsabile dell'Area Tecnica del Comune di Olivadi;

**Visto** il Decreto 28 ottobre 2022 "Assegnazione del contributo agli enti locali a copertura della spesa di progettazione definitiva ed esecutiva, annualità 2022, relativa ad interventi di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico, di messa in sicurezza ed efficientamento energetico delle scuole, degli edifici pubblici e del patrimonio degli enti locali, nonché per investimenti di messa in sicurezza di strade (articolo 1, commi da 51 a 58, della legge 27 dicembre 2019, n.160, annualità 2022). II° assegnazione per scorrimento graduatoria;

**ACCERTATO** che il Comune di Olivadi stante quanto sopra decretato, è beneficiario con la posizione 1913 di un contributo complessivo di €.160.755,00 per la spesa di progettazione dell'intervento denominato "INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO SPORTIVO COMUNALE IN VIA II TRAVERSA VIA PARASPITI";

**Considerato** che - ai sensi del comma 56, primo periodo, dell'articolo 1 della richiamata legge 27 dicembre 2019, n. 160 - gli enti locali individuati dalle richieste dalla posizione n. 1.783 alla posizione n. 4.007 dell'allegato 1 al presente decreto, beneficiari dell'incremento di 350 milioni di euro stabilito per l'anno 2022, sono tenuti ad affidare la progettazione entro tre mesi decorrenti dalla data di pubblicazione del presente decreto;

**Richiamata** la Determinazione del Servizio Tecnico n. 15 del 06.02.2023 con la quale si è proceduto ad affidare il servizio inerente la Progettazione Definitiva, Esecutiva, CSP, Geologia, Indagini ed Incarico per la verifica preventiva dell'interesse archeologico per i lavori di "INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO SPORTIVO COMUNALE IN VIA II TRAVERSA VIA PARASPITI" quale opera pubblica nell'ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), approvato con decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificato all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021- Missione M5C2 - Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore - 3.1: Sport e inclusione sociale all'Arch. Maurizio Tirone in RTP con altri professionisti, per l'importo di €. 116.700,00 oltre I.V.A e oneri accessori mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. n. 76/2020 conv. in Legge n. 120/2020 come modificato dal DL n. 77/2021 conv. in legge n. 108/2021 in ragione del criterio del prezzo più basso ai sensi del comma 4 dell'art. 95 del D.Lgs. n. 50/2016;

**Richiamata**, altresì, la Determinazione del Servizio Tecnico n. 61 del 17.04.2023 con la quale si è proceduto, all'aggiudicazione definitiva ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs 50/2016 come modificato dalla Legge n. 120 dell' 11.09.2020 all'art. 1 c.2 lett. a) sostituita dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1) della Legge n. 108 del 2021 del servizio di Progettazione Definitiva, Esecutiva, CSP, Geologia, Indagini ed Incarico per la verifica preventiva dell'interesse archeologico inerente l' intervento denominato "INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO SPORTIVO COMUNALE IN VIA II TRAVERSA VIA PARASPITI" CUP: F86F22000130001 - CIG: 96290016FE;

**Dato atto** che con Delibera di Giunta n. 11 del 07.02.2024 si è provveduto ad approvare il progetto definitivo dei lavori di "INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO SPORTIVO COMUNALE IN VIA II TRAVERSA VIA PARASPITI" redatto e trasmesso dal professionista Arch. Maurizio Tirone in qualità di capogruppo del RTP incaricato della progettazione ed acquisito al protocollo dell'Ente il 04.10.2023 al n° 3093 dell'importo complessivo di €.1.133.629,37;

**Preso atto** che il Dott. Arch. Maurizio Tirone in qualità di capogruppo del RTP in esecuzione alla determinazione di incarico dell'ufficio tecnico comunale, la n° 61 del 17.04.2023 e a seguito della comunicazione ricevuta a mezzo pec del 08.02.2024, ha provveduto a trasmettere gli elaborati del progetto esecutivo dei lavori di “INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO SPORTIVO COMUNALE IN VIA II TRAVERSA VIA PARASPITI” acquisito al protocollo dell'Ente al n. 598 del 21.02.2024;

**Visto** il progetto esecutivo costituito dai seguenti elaborati:

<b>PROGETTO ARCHITETTONICO</b>	
<b>1. Relazioni</b>	
<b>Tavola</b>	<b>Descrizione</b>
ARCH. REL.1.1	Relazione tecnico – descrittiva
ARCH. REL.1.2	Piano di manutenzione dell'opera
ARCH. REL.1.3	Capitolato speciale di appalto
ARCH. REL.1.4	Relazione tecnica sui criteri ambientali minimi
ARCH. REL.1.5	Relazione Schede DNSH
ARCH. REL.1.6	Quadro economico
ARCH. REL.1.7	Elenco prezzi
ARCH. REL.1.8	Computo metrico
ARCH. REL.1.9	Analisi dei prezzi
ARCH. REL.1.10	Stima incidenza manodopera
ARCH. REL.1.11	Piano di sicurezza e coordinamento
ARCH. REL.1.12	Analisi e valutazione dei rischi
ARCH. REL.1.13	Stima costi della sicurezza
ARCH. REL.1.14	Cronoprogramma
ARCH. REL.1.15	Fascicolo dell'opera
<b>2. Elaborati grafici</b>	
ARCH. EL.GR. 2.1	Inquadramento territoriale
ARCH. EL.GR. 2.2	Rilievo stato di Fatto e fotografico
ARCH. EL.GR. 2.3	Planimetria particolareggiata
ARCH. EL.GR. 2.4	Planimetrie campo calcio a 5 – Schemi grafici e Particolari
ARCH. EL.GR. 2.5	Planimetrie campi tennis e padel – Schemi grafici e Particolari
ARCH. EL.GR. 2.6	Elaborati Grafici -- Edificio “A” – Spogliatoi
ARCH. EL.GR. 2.7	Elaborati Grafici -- Edificio “B” – Club House
ARCH. EL.GR. 2.8	Planimetria e Profili Stato Attuale
ARCH. EL.GR. 2.9	Planimetria e Profili Stato di Progetto

<b>PROGETTO STRUTTURALE SPOGLIATOIO</b>	
<b>3. Relazioni</b>	
<b>Tavola</b>	<b>Descrizione</b>
STRU. REL. 3.1	Relazione generale sui calcoli
STRU. REL. 3.2	Relazione ai sensi del cap. 10.2 delle ntc2018
STRU. REL. 3.3	Tabulato di calcolo analisi modale
STRU. REL. 3.4	Tabulato di calcolo solaio
STRU. REL. 3.5	Verifiche di duttilità aste
STRU. REL. 3.6	Relazione geotecnica

STRU. REL. 3.7	Relazione sulle fondazioni
STRU. REL. 3.8	Relazione sui materiali
STRU. REL. 3.9	Piano di manutenzione
STRU. REL. 3.10	Relazione Pericolosità Sismica
STRU. REL. 3.11	Relazione Geologica
<b>4. Elaborati grafici</b>	
STRU. EL.GR. 4.1	Carpenterie impalcati
STRU. EL.GR. 4.2	Distinta armatura piastra di fondazione
STRU. EL.GR. 4.3	Distinta armatura setti di fondazione
STRU. EL.GR. 4.4	Distinta armatura pilastri
STRU. EL.GR. 4.5	Tabelle pilastri
STRU. EL.GR. 4.6	Distinta armatura travi elevazione
STRU. EL.GR. 4.7	Distinta armatura solaio

<b>PROGETTO STRUTTURALE CLUB HOUSE</b>	
<b>3a. Relazioni</b>	
<b>Tavola</b>	<b>Descrizione</b>
STRU. REL. 3.1 a	Relazione generale sui calcoli
STRU. REL. 3.2 a	Relazione ai sensi del cap. 10.2 delle ntc2018
STRU. REL. 3.3 a	Tabulato di calcolo analisi modale
STRU. REL. 3.4 a	Tabulato di calcolo solaio
STRU. REL. 3.5 a	Verifiche di duttilità aste
STRU. REL. 3.6 a	Relazione geotecnica
STRU. REL. 3.7 a	Relazione sulle fondazioni
STRU. REL. 3.8 a	Relazione sui materiali
STRU. REL. 3.9 a	Piano di manutenzione
STRU. REL. 3.10 a	Relazione Pericolosità Sismica
STRU. REL. 3.11 a	Relazione Geologica
<b>4a. Elaborati grafici</b>	
STRU. EL.GR. 4.1 a	Carpenterie impalcati
STRU. EL.GR. 4.2 a	Distinta armatura piastra di fondazione
STRU. EL.GR. 4.3 a	Distinta armatura setti di fondazione
STRU. EL.GR. 4.4 a	Distinta armatura pilastri
STRU. EL.GR. 4.5 a	Tabelle pilastri
STRU. EL.GR. 4.6 a	Distinta armatura travi elevazione
STRU. EL.GR. 4.7 a	Distinta armatura solaio

<b>PROGETTO IMPIANTI</b>	
<b>5. Relazioni</b>	
<b>Tavola</b>	<b>Descrizione</b>
IMP. REL. 5.1	Relazione sovratemperatura quadro
IMP. REL. 5.2	Relazione tecnica di calcolo
IMP. REL. 5.3	Relazione impianto idrico sanitario
IMP. REL. 5.4	Relazione impianto fotovoltaico
IMP. REL. 5.5	Relazione impianto di climatizzazione
<b>6. Elaborati grafici</b>	
IMP. EL.GR. 6.1	Impianto Illuminazione e forza motrice spogliatoi
IMP. EL.GR. 6.2	Impianto messa a terra spogliatoi
IMP. EL.GR. 6.3	Impianto Illuminazione-forza motrice-messa a terra club house

IMP. EL.GR. 6.4	Schema unifilare QU1
IMP. EL.GR. 6.5	Impianto fotovoltaico
IMP. EL.GR. 6.6	Impianto idrico sanitario
IMP. EL.GR. 6.7	Impianto di climatizzazione
IMP. EL.GR. 6.8	Impianto di scarico acque bianche
IMP. EL.GR. 6.9	Impianto di scarico acqua nere

VALUTAZIONE PRELIMINARE INTERESSE ARCHEOLOGICO	
Tavola	Descrizione
ARCHEOLOGIA 7.1	Relazione valutazione preliminare interesse archeologico
ARCHEOLOGIA 7.2	Template GNA
ARCHEOLOGIA 7.3	QGIS template GNA

**Preso atto**, altresì, che il quadro economico di progetto risulta il seguente:

QUADRO ECONOMICO GENERALE				
N.	Voci di costo			Importo in Euro
1	Importo lavori a base d'asta			641.815,67
2	Oneri per la mano d'opera			259.610,83
	Totale lavori			<b>901.426,50</b>
3	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso			19.831,38
4	<b>TOTALE (1+2+3)</b>			<b>921.257,88</b>
5	Competenze tecniche	5.1	Progettazione di fattibilità tecnica ed economica	
		5.2	Progettazione definitiva, esecutiva e CSP, verifica preventiva interesse archeologico, rilievi, studio geologico ed indagini	
		5.3	Direzione lavori, CSE, misure e contabilità, sorveglianza archeologica in fase di esecuzione	70.978,79
		5.4	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	
		5.5	Spese per accertamenti di laboratorio e di verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, <b>collaudo statico</b> ed altri eventuali collaudi specialistici	5.500,00
		5.6	Rilievi, accertamenti, indagini	
		5.7	Studio geologico	
6	Imprevisti ed altro	6.1	Imprevisti sui lavori (art. 5 comma 2 dell' allegato I.7 dlgs 36/2023)	46.062,89
		6.2	Lavori in economia (compreso IVA)	
		6.3	Trasporto a discarica	
7	Imposte e tasse	7.1	I.V.A. sui lavori (10% )	92.125,79
		7.2a	cassa previdenza sulle competenze tecniche (4% calcolato su 5.3+5.4+5.5)	2.939,15
		7.2b	I.V.A. sulle competenze tecniche (22% calcolato su 5.3+5.4+5.5+7.2a)	16.811,95
		7.3	Oneri per rilascio visti, pareri, versamenti ANAC, etc...	500,00
8	Allacci	8.1	Allacciamenti ai pubblici servizi	
9	Spese per gara e pubblicità	9.1	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	1.000,00
		9.2	Spese per pubblicità	500,00
10	Incentivi alle funzioni tecniche (art. 45 comma 2 d.lgs. 36/2023)	10.1	Oneri per incentivi	18.425,16
11	Eventuali ulteriori tipologie di somma a disposizione	11.	Indicare eventuali ulteriori voci di costo	
12	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (5+6+7+8+9+10+11)			<b>254.843,73</b>
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO (4+12)</b>			<b>1.176.101,61</b>

**Visto** il verbale di verifica dei documenti progettuali redatto in data 03.04.2024 alla presenza del supporto al RUP Arch. Francesca Savari ed eseguito in contraddittorio con il tecnico Arch. Maurizio Tirone C.F. TRNMRZ66E27I463T - P.IVA. 02563360797 ed iscritto nella suddetta Categoria di Abilitazione, in qualità di capogruppo del RTP incaricato della progettazione e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione;

**Visto** il verbale di validazione redatto in data 03.04.2024;

**Acquisito** al protocollo dell'Ente n. 802 del 06.03.2024 il parere della SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGICA BELE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCIE DI CATANZARO E CROTONE;

**Acquisito** al protocollo dell'Ente n. 1219 del 08.04.2024, la certificazione di deposito all'interno del portale AINOP;

**Evidenziato** che l'Amministrazione Comunale ha inteso procedere alla predisposizione di un progetto esecutivo per "INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO SPORTIVO COMUNALE IN VIA II TRAVERSA VIA PARASPITI." da candidare all'ammissione di finanziamenti come sopra previsti;

**Ravvisata**, dunque, l'opportunità di procedere all'approvazione, solamente in linea tecnica, del progetto d'intervento qui in esame;

**Dato Atto** che, sulla presente proposta di deliberazione, sono stati richiesti ed ottenuti, ai sensi e per gli effetti dell'art. 49, comma 1 e dell'art. 147 bis del D. Lgs. n.267/2000, gli allegati pareri favorevoli espressi, dal Funzionario Responsabile del Servizio Tecnico in ordine alla regolarità tecnica e amministrativa;

**Ritenuto** potersi prescindere dall'acquisizione del parere di regolarità contabile trattandosi di approvazione di progetto di lavori unicamente in linea tecnica;

**Visti:**

- il D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, recante: "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti locali" e successive modificazioni;
- la legge 7 agosto 1990, n. 241, recante: "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e successive modificazioni;
- il D.Lgs. n.36/2023 "Codice dei Contratti Pubblici";

**Con voti favorevoli unanimi;**

**DELIBERA**

1. **di ritenere** le premesse, i richiami e l'intera narrativa, parti integranti e sostanziali della presente deliberazione;
2. **di approvare**, in linea tecnica, il progetto esecutivo dei lavori di "INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO SPORTIVO COMUNALE IN VIA II TRAVERSA VIA PARASPITI" redatto e trasmesso dal professionista Arch. Maurizio Tirone in qualità di capogruppo del RTP incaricato del servizio di Progettazione Definitiva, Esecutiva, CSP, Geologia, Indagini ed Incarico per la verifica preventiva dell'interesse archeologico, dell'importo complessivo di €. 1.176.101,61 secondo il quadro economico riportato nelle premesse;
3. **di dare atto** che il progetto di cui sopra, è stato elaborato ai sensi dell' Allegato I.7 del D.lgs 36/2023 e si compone dei seguenti elaborati:

<b>PROGETTO ARCHITETTONICO</b>	
<b>4. Relazioni</b>	
<b>Tavola</b>	<b>Descrizione</b>
ARCH. REL.1.1	Relazione tecnico – descrittiva
ARCH. REL.1.2	Piano di manutenzione dell'opera
ARCH. REL.1.3	Capitolato speciale di appalto
ARCH. REL.1.4	Relazione tecnica sui criteri ambientali minimi
ARCH. REL.1.5	Relazione Schede DNSH
ARCH. REL.1.6	Quadro economico
ARCH. REL.1.7	Elenco prezzi
ARCH. REL.1.8	Computo metrico
ARCH. REL.1.9	Analisi dei prezzi
ARCH. REL.1.10	Stima incidenza manodopera
ARCH. REL.1.11	Piano di sicurezza e coordinamento
ARCH. REL.1.12	Analisi e valutazione dei rischi
ARCH. REL.1.13	Stima costi della sicurezza
ARCH. REL.1.14	Cronoprogramma
ARCH. REL.1.15	Fascicolo dell'opera
<b>5. Elaborati grafici</b>	
ARCH. EL.GR. 2.1	Inquadramento territoriale
ARCH. EL.GR. 2.2	Rilievo stato di Fatto e fotografico
ARCH. EL.GR. 2.3	Planimetria particolareggiata
ARCH. EL.GR. 2.4	Planimetrie campo calcio a 5 – Schemi grafici e Particolari
ARCH. EL.GR. 2.5	Planimetrie campi tennis e padel – Schemi grafici e Particolari
ARCH. EL.GR. 2.6	Elaborati Grafici -- Edificio "A" – Spogliatoi
ARCH. EL.GR. 2.7	Elaborati Grafici -- Edificio "B" – Club House
ARCH. EL.GR. 2.8	Planimetria e Profili Stato Attuale
ARCH. EL.GR. 2.9	Planimetria e Profili Stato di Progetto

<b>PROGETTO STRUTTURALE SPOGLIATOIO</b>	
<b>6. Relazioni</b>	
<b>Tavola</b>	<b>Descrizione</b>
STRU. REL. 3.1	Relazione generale sui calcoli
STRU. REL. 3.2	Relazione ai sensi del cap. 10.2 delle ntc2018

STRU. REL. 3.3	Tabulato di calcolo analisi modale
STRU. REL. 3.4	Tabulato di calcolo solaio
STRU. REL. 3.5	Verifiche di duttilità aste
STRU. REL. 3.6	Relazione geotecnica
STRU. REL. 3.7	Relazione sulle fondazioni
STRU. REL. 3.8	Relazione sui materiali
STRU. REL. 3.9	Piano di manutenzione
STRU. REL. 3.10	Relazione Pericolosità Sismica
STRU. REL. 3.11	Relazione Geologica
<b>7. Elaborati grafici</b>	
STRU. EL.GR. 4.1	Carpenterie impalcati
STRU. EL.GR. 4.2	Distinta armatura piastra di fondazione
STRU. EL.GR. 4.3	Distinta armatura setti di fondazione
STRU. EL.GR. 4.4	Distinta armatura pilastri
STRU. EL.GR. 4.5	Tabelle pilastri
STRU. EL.GR. 4.6	Distinta armatura travi elevazione
STRU. EL.GR. 4.7	Distinta armatura solaio

<b>PROGETTO STRUTTURALE CLUB HOUSE</b>	
<b>3a. Relazioni</b>	
<b>Tavola</b>	<b>Descrizione</b>
STRU. REL. 3.1 a	Relazione generale sui calcoli
STRU. REL. 3.2 a	Relazione ai sensi del cap. 10.2 delle ntc2018
STRU. REL. 3.3 a	Tabulato di calcolo analisi modale
STRU. REL. 3.4 a	Tabulato di calcolo solaio
STRU. REL. 3.5 a	Verifiche di duttilità aste
STRU. REL. 3.6 a	Relazione geotecnica
STRU. REL. 3.7 a	Relazione sulle fondazioni
STRU. REL. 3.8 a	Relazione sui materiali
STRU. REL. 3.9 a	Piano di manutenzione
STRU. REL. 3.10 a	Relazione Pericolosità Sismica
STRU. REL. 3.11 a	Relazione Geologica
<b>4a. Elaborati grafici</b>	
STRU. EL.GR. 4.1 a	Carpenterie impalcati
STRU. EL.GR. 4.2 a	Distinta armatura piastra di fondazione
STRU. EL.GR. 4.3 a	Distinta armatura setti di fondazione
STRU. EL.GR. 4.4 a	Distinta armatura pilastri
STRU. EL.GR. 4.5 a	Tabelle pilastri
STRU. EL.GR. 4.6 a	Distinta armatura travi elevazione
STRU. EL.GR. 4.7 a	Distinta armatura solaio

<b>PROGETTO IMPIANTI</b>	
<b>8. Relazioni</b>	
<b>Tavola</b>	<b>Descrizione</b>
IMP. REL. 5.1	Relazione sovratemperatura quadro
IMP. REL. 5.2	Relazione tecnica di calcolo
IMP. REL. 5.3	Relazione impianto idrico sanitario
IMP. REL. 5.4	Relazione impianto fotovoltaico

IMP. REL. 5.5	Relazione impianto di climatizzazione
<b>9. Elaborati grafici</b>	
IMP. EL.GR. 6.1	Impianto Illuminazione e forza motrice spogliatoi
IMP. EL.GR. 6.2	Impianto messa a terra spogliatoi
IMP. EL.GR. 6.3	Impianto Illuminazione-forza motrice-messa a terra club house
IMP. EL.GR. 6.4	Schema unifilare QU1
IMP. EL.GR. 6.5	Impianto fotovoltaico
IMP. EL.GR. 6.6	Impianto idrico sanitario
IMP. EL.GR. 6.7	Impianto di climatizzazione
IMP. EL.GR. 6.8	Impianto di scarico acque bianche
IMP. EL.GR. 6.9	Impianto di scarico acqua nere

<b>VALUTAZIONE PRELIMINARE INTERESSE ARCHEOLOGICO</b>	
<b>Tavola</b>	<b>Descrizione</b>
ARCHEOLOGIA 7.1	Relazione valutazione preliminare interesse archeologico
ARCHEOLOGIA 7.2	Template GNA
ARCHEOLOGIA 7.3	QGIS template GNA

4. **di dare atto** che, ai sensi del disposto dell'art. 7 comma 1, lettera c) del D.P.R. 380/01 e ss.mm.ii., l'approvazione del progetto di cui alla presente deliberazione tiene luogo, ad ogni effetto di legge, del rilascio del permesso a costruire;
5. **di prendere atto** che il Responsabile Unico del Progetto è l'Ing. Elisabetta Ferraina;
6. **di affidare** al Responsabile Unico del Progetto nonché Responsabile del servizio tecnico l'adozione dei provvedimenti gestionali e conseguenti al presente atto;
7. **di dare atto** che il progetto oggetto della presente deliberazione verrà utilizzato dall'Ente al fine di richiedere finanziamenti idonei alla realizzazione dei lavori;
8. **di dichiarare** la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'articolo 134, comma 4, D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267.

COMUNE DI OLIVADI

Provincia di Catanzaro

<p>N. 37 Del 08.04.2024</p>	<p>Articolo 1, commi da 51 a 58, della legge 27 dicembre 2019, n. 160 e s.m.i. Contributo per la spesa di progettazione definitiva ed esecutiva per interventi di messa in sicurezza – annualità 2022. Decreto del Ministero dell’Interno del 28 ottobre 2022. INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO SPORTIVO COMUNALE IN VIA II TRAVERSA VIA PARASPITI CUP: F86F22000130001. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO IN LINEA TECNICA.</p>
---------------------------------	---

**PARERE DI REGOLARITA' TECNICA**

( Art. 49, D.Lgs. 18/08/2000, n. 267)

---

Si esprime, ai sensi dell’art. 49, comma I°, del D. Lgs. n. 267/2000, parere FAVOREVOLE inordine alla regolarità tecnica.

---

Olivadi,

IL RESPONSABILE DELL’AREA TECNICA

F.to Ing. Elisabetta Ferraina

**PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE**

( Art. 49, D.Lgs. 18/08/2000, n. 267)

IL SEGRETARIO COMUNALE

f.to Dr. Mario Guarnaccia

IL SINDACO

f.to Nicola Malta

---

**Relazione di pubblicazione**

Ai sensi dell'art. 104 del D.Lgs. n° 267/2000 certifico che, copia del presente verbale viene pubblicato in data odierna all'Albo Pretorio on line, ove rimarrà esposta per quindici giorni consecutivi.

Lì \_\_\_\_\_

IL SEGRETARIO GENERALE

Dr. Mario Guarnaccia

---

Il Sottoscritto certifica che la presente deliberazione, pubblicata all'Albo Pretorio comunale è divenuta **ESECUTIVA** :

- dopo il decimo giorno dalla pubblicazione ai sensi del terzo comma dell'art. 134 del D.Lgs. n° 267/2000;
- dichiarata immediatamente esecutiva.

IL SEGRETARIO GENERALE

Dr. Mario Guarnaccia