



## Comune di Parma

SEGRETERIA GENERALE

### DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. GC-417-2024 DEL 29/11/2024

L'anno 2024, questo giorno ventinove (29) del mese di novembre alle ore 10:10 in Parma si è riunita la Giunta Comunale per la trattazione di diversi argomenti e, fra essi, del provvedimento di cui all'oggetto, sotto la presidenza del Signor Michele Guerra nella sua qualità di Sindaco e la partecipazione del Segretario Generale del Comune Avv. Pasquale Criscuolo.

Dopo che il Segretario Generale ha dato lettura dell'oggetto della proposta specifica di delibera, seguono brevi interventi da parte dei componenti dell'organo di governo dell'Ente.

Al momento della votazione della deliberazione proposta, con la Presidenza del Sindaco risultano presenti e votanti n. 8 componenti di Giunta di cui appresso:

GUERRA MICHELE	SINDACO	Presente
LAVAGETTO LORENZO	VICE SINDACO	Presente
AIMI BEATRICE	ASSESSORA	Presente
BONETTI CATERINA	ASSESSORA	Assente
BORGHINI GIANLUCA	ASSESSORE	Presente
BOSI MARCO	ASSESSORE	Presente
BRIANTI ETTORE	ASSESSORE	Presente
DE VANNA FRANCESCO	ASSESSORE	Presente
JACOPOZZI DARIA	ASSESSORA	Presente
VERNIZZI CHIARA	ASSESSORA	Assente

Con voti unanimi la Giunta Comunale approva la proposta di provvedimento che segue (**deliberazione GC-417-2024**) e reca l'oggetto infra esplicitato, quindi, ne vota l'immediata eseguibilità e proseguono i lavori.

**Oggetto: ATUSS: RIQUALIFICAZIONE DEL COMPLESSO DESTINATO ALLA FORMAZIONE PROFESSIONALE "FORMA FUTURO" IN VIA LA SPEZIA, A PARMA - POR FESR 2021/2027 - AZIONE 5.1.1 (CUP I92B23000540006 - CUI L00162210348202300093) - APPROVAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA DELL'INTERVENTO E DELLE RELATIVE OPERE OPZIONALI CON CONTESTUALE INDIRIZZO FAVOREVOLE ALLA SOTTOSCRIZIONE DEL DOCUMENTO DI INVESTIMENTO TERRITORIALE INTEGRATO (CD. "ITI") COME AGGIORNATO CON DGR EMILIA ROMAGNA N. 2074/2024. I.E.**

# Comune di Parma

Proposta n. 6546 del 26/11/2024

**OGGETTO:** ATUSS: RIQUALIFICAZIONE DEL COMPLESSO DESTINATO ALLA FORMAZIONE PROFESSIONALE "FORMA FUTURO" IN VIA LA SPEZIA, A PARMA - POR FESR 2021/2027 - AZIONE 5.1.1 (CUP I92B23000540006 - CUI L00162210348202300093) - APPROVAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA DELL'INTERVENTO E DELLE RELATIVE OPERE OPZIONALI CON CONTESTUALE INDIRIZZO FAVOREVOLE ALLA SOTTOSCRIZIONE DEL DOCUMENTO DI INVESTIMENTO TERRITORIALE INTEGRATO (CD. "ITI") COME AGGIORNATO CON DGR EMILIA ROMAGNA N. 2074/2024. I.E.

## LA GIUNTA COMUNALE

### Premesso che:

con Deliberazione dell'Assemblea Legislativa E.R. n. 44/2021 è stato approvato il "*Documento Strategico Regionale per la programmazione unitaria delle politiche europee di sviluppo (DSR 2021-2027)*";

detto Documento Strategico (DSR 2021 - 2027):

- promuove la coesione e la progressiva riduzione delle diseguaglianze territoriali, economiche e sociali attraverso strategie territoriali integrate da attuare nelle aree urbane e intermedie, anche alla scala delle Unioni di comuni, e nelle aree interne e montane nell'ambito dell'Obiettivo di Policy 5 (OP5) del Regolamento di disposizioni comuni;
- prevede, tra le strategie territoriali, le "*Agende trasformative urbane per lo sviluppo sostenibile*" (ATUSS) in attuazione dell'Obiettivo specifico FESR 5.1 nelle aree urbane e sistemi territoriali intermedi, rivolte a valorizzare il contributo ad una equa transizione ecologica e digitale dell'Emilia-Romagna al 2030;

il Regolamento UE n. 1060/2021 del Parlamento Europeo e del Consiglio prevede che le strategie territoriali, ivi incluse le ATUSS sopra menzionate, rientrino nella responsabilità delle pertinenti autorità o dei pertinenti organismi a livello territoriale;

la Deliberazione dell'Assemblea Legislativa E.R. n. 69/2022 ha approvato il Programma regionale di cui al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) dell'Emilia Romagna 2021 - 2027, in attuazione del predetto Regolamento UE n. 1060/2021;

la Priorità 4 del PR FESR Emilia-Romagna 2021-2027, denominata "*Attrattività, coesione e sviluppo territoriale*" include l'obiettivo specifico 5.1 di "*Promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato e inclusivo a livello locale, la cultura, il patrimonio naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza nelle aree urbane*", a propria volta declinato nell'Azione 5.1.1. di "*Attuazione delle Agende Trasformative Urbane per lo Sviluppo Sostenibile - (ATUSS)*";

la Delibera di Giunta Regionale n. 512/2022 ha individuato le aree beneficiarie della suddetta Azione 5.1.1., tra le quali compare altresì il Comune di Parma;

la Delibera di Giunta Regionale n. 485/2023 ha approvato la Strategia Territoriale dell'ATUSS di Parma, contenente il progetto denominato "Parma 2030: green e smart, per tutti";

la Delibera di Giunta Regionale n. 825/2023 ha approvato le schede progetto di "Parma 2030: green e smart, per tutti", tutte di competenza del Settore Opere Pubbliche, ivi inclusa quella dell'intervento denominato "**ATUSS: Riqualificazione del complesso destinato alla formazione professionale «Forma Futuro» di Parma sito in via La Spezia POR FESR 2021/2027 Azione 5.1.1**", avente un importo di **€ 6.490.000,00**, interamente finanziato dal contributo di cui al Fondo europeo di sviluppo regionale (cd "FESR");

#### **Richiamate:**

le Delibere di CC n. 43/2023 di variazione al DUP ed al bilancio di previsione e la successiva delibera di GC n. 255/2023 di variazione al PEG, con cui si è provveduto ad iscrivere l'intervento in discussione negli strumenti di programmazione del Comune di Parma riferiti al triennio 2023 – 2025;

le Delibere di CC n. 60/2023 e GC n. 322/ 2023 con cui i sopra riportati atti sono stati rispettivamente rettificati;

**Dato atto che** il succitato Regolamento UE n. 1060/2021 prevede, tra l'altro, che l'attuazione delle ATUSS, ivi inclusa quella riferita all'intervento di cui al presente atto, avvenga attraverso lo strumento degli Investimenti Territoriali Integrati (cd. "ITI"), giusto il necessario coordinamento strategico di obiettivi, progettualità e risorse finanziarie;

**Che** con Delibera di Giunta Regionale n. 426/2023 è stato approvato lo Schema di Investimento Territoriale Integrato (ITI) per la realizzazione, tra gli altri, dell'intervento denominato "**ATUSS: Riqualificazione del complesso destinato alla formazione professionale «Forma Futuro» di Parma sito in via La Spezia POR FESR 2021/2027 Azione 5.1.1**", facente parte, come detto, dell'Agenda trasformativa urbana per lo sviluppo sostenibile del Comune di Parma;

**Ricordato che**, con Delibera di Giunta Comunale n. 217/2023, si è provveduto, tra l'altro:

- a prendere atto del succitato Schema di Investimento Territoriale Integrato (ITI), comprensivo del relativo Schema di Convenzione, esplicitando contestualmente indirizzo favorevole alla relativa sottoscrizione;
- a dare atto che firmatario di quanto sopra sarebbe stato il Direttore Generale del Comune di Parma, Avv. Pasquale Criscuolo, quale referente tecnico dell'ATUSS del Comune di Parma;

#### **Ricordato altresì che:**

con Determinazione n. 14297/2023 il Settore Turismo, Commercio, Economia Urbana, Sport della Regione Emilia Romagna ha approvato il documento di Investimento Territoriale Integrato (ITI), comprensivo della Convenzione con il Comune di Parma in esso prevista, secondo lo schema approvato con D.G.R. n. 426/2023 e di cui l'Amministrazione Comunale ha preso atto con la succitata Delibera di GC n. 217/2023;

il documento di ITI – Investimento Territoriale Integrato, è stato quindi successivamente sottoscritto dal Comune di Parma e dalla Responsabile della Regione Emilia-Romagna, e repertoriato al prot. 49644/2023;

#### **Richiamate:**

la DD n. 2028/2023, con cui si è provveduto all'accertamento d'entrata del predetto contributo di cui al Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR), pari ad **€ 6.490.000,00**, concesso a favore dell'intervento denominato "**ATUSS: Riqualificazione del complesso destinato alla formazione professionale «Forma Futuro» di Parma sito in via La Spezia POR FESR 2021/2027 Azione 5.1.1**";

la DD n. 2776/2023, con cui si sono affidati i servizi tecnici, sotto elencati:

- coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, a favore dell'Ing. LORENZO BENASSI (P. IVA 02336740341), per complessivi € 19.606,89;
- redazione di progetto di fattibilità tecnico-economica (PFTE) e coordinamento attività, a favore dell'Ing. ROBERTO CURZIO (P. IVA 02363150349), per complessivi € 169.727,88;

**Ricordato che:**

non essendo stato possibile realizzare l'intervento di cui all'“**ATUSS: Riqualficazione del complesso destinato alla formazione professionale «Forma Futuro» di Parma sito in via La Spezia POR FESR 2021/2027 Azione 5.1.1**” sull'annualità 2023, il medesimo è stato riproposto sull'annualità 2024 del Programma Triennale OO.PP. 2024 – 2026, approvato unitamente agli strumenti di programmazione del medesimo triennio;

**Che** con DD n. 3220/2024 si è provveduto, tra l'altro, a prenotare, al netto dei sopra elencati affidamenti, l'importo complessivo di **€ 6.300.665,23**, riferito all'intervento in discussione, come da sottostante tabella:

IMPORTO	CAPITOLO	DESCRIZIONE CAPITOLO	CODICE PIANO FINANZIARIO 5 <sup>^</sup> LIVELLO	DESCRIZIONE PIANO FINANZIARIO 5 <sup>^</sup> LIVELLO	ANNO BILANCIO / PEG	SIOPE
€ 580.665,23	21502002	Riqualficazione centro formazione professionale Forma Futuro – POR FESR 2021/2027 – ATUSS: Azione 5.1.1	U.2.02.03.06.999	Manutenzione straordinaria su altri beni di terzi	2024	2020306999
€ 2.750.000,00	21502002	Riqualficazione centro formazione professionale Forma Futuro – POR FESR 2021/2027 – ATUSS: Azione 5.1.1	U.2.02.03.06.999	Manutenzione straordinaria su altri beni di terzi	2025	2020306999
€ 2.970.000,00	21502002	Riqualficazione centro formazione professionale Forma Futuro – POR FESR 2021/2027 – ATUSS: Azione 5.1.1	U.2.02.03.06.999	Manutenzione straordinaria su altri beni di terzi	2026	2020306999

dandosi contestualmente atto che trattasi di spesa rientrante tra gli investimenti così come individuati dall'art. 3, comma 18, della Legge 24/12/2003, n. 350 e che trattasi di importo interamente finanziato dal contributo di cui al Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR);

**Dato atto che:**

nel corso della redazione del PFTE, affidato con la sopra ricordata DD n. 2776/2023, è emersa la necessità, giusto il sopravvenuto aumento dei costi inizialmente preventivati, di ridimensionare il progetto dell'intervento così come ipotizzato in occasione della scheda progetto presentata ed approvata con la DGR n. 825/2023, sopra menzionata;

con P.G. n. 125073/2024, il progettista incaricato ha dunque provveduto a presentare la proposta di progetto di fattibilità tecnico-economica dell'intervento in oggetto, così come rimodulata;

per l'esame di quanto sopra, con P.G. n.126077/2024, e successiva integrazione di cui al P.G. n. 130339/2024, si è provveduto ad indire, ex art. 14, co. 2 L. n. 241/1990, apposita Conferenza di Servizi Decisoria, da espletarsi in forma semplificata e in modalità asincrona;

a seguito delle richieste di chiarimenti e di integrazioni documentali pervenute dai soggetti partecipanti alla predetta Conferenza di Servizi, e delle corrispondenti integrazioni depositate, con nota acquisita al P.G. n. 291449/2024 si è richiesta l'emissione dei pareri tecnici definitivi;

con DD n. 3334/2024 si è preso atto che i pareri definitivi emessi dai Soggetti e gli Uffici coinvolti nella succitata Conferenza di Servizi non hanno espresso valutazioni ostative alla realizzazione dell'intervento, ferme le prescrizioni cui ci si dovrà attenere nello sviluppo del successivo livello di progettazione e nella conseguente fase realizzativa;

**Che**, in particolare, si elencano, di seguito, i succitati pareri definitivi resi nell'ambito dell'esame tecnico del PFTE di cui all'oggetto e che si accludono al presente atto:

- Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma, Prot. Gen. n. 141600/2024: parere favorevole con prescrizioni;
- Lepida S.p.A., Prot. Gen. n. 128974/2024: parere favorevole;
- Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per le Province di Parma e Piacenza, Prot. Gen. n. 299620/2024: parere favorevole con prescrizioni;
- Ministero della Cultura, Commissione Regionale per il patrimonio culturale dell'Emilia Romagna, Prot. Gen. n. 9616/2024: parere favorevole con prescrizioni;
- IRETI S.p.A., Prot. Gen. n. 303724/2024: parere favorevole con prescrizioni;
- Ministero dell'Interno, Comando Vigili del Fuoco Parma, Prot. Gen. n. 224055/2024: parere favorevole con prescrizioni;
- Settore Pianificazione e Sviluppo del Territorio, Comune di Parma, Prot. Gen. n. 303854/2024: parere favorevole;
- Settore Patrimonio e Facility Management, S.O. Manutenzione, illuminazione pubblica e logistica, Comune di Parma, Prot. Gen. n. 153975/2024: parere favorevole con prescrizioni;
- Settore Transizione Ecologia, Comune di Parma, Prot. Gen. n. 301755/2024: parere favorevole con prescrizioni;
- Settore Mobilità e Trasporti, Comune di Parma, Prot. Gen. n. 303002/2024: parere favorevole con prescrizioni;
- Settore Patrimonio e Facility Management, S.O. Valorizzazione Patrimonio, Prot. Gen. n. 310641/2024: parere favorevole;

**Atteso che:**

l'intervento di cui all'"**ATUSS: Riqualificazione del complesso destinato alla formazione professionale «Forma Futuro» di Parma sito in via La Spezia POR FESR 2021/2027 Azione 5.1.1**" riguarda, in sintesi, la riqualificazione energetica e il miglioramento/l'adeguamento sismico del complesso scolastico di via La Spezia n. 110, sede di Forma Futuro Soc. Cons. R.L./C.P.I.A. (Centro per l'Istruzione degli Adulti), mediante demolizione e ricostruzione degli edifici maggiormente ammalorati e tramite miglioramento dell'efficientamento energetico di uno degli edifici esistenti. L'ottimizzazione degli spazi, tramite la realizzazione, in sostituzione degli edifici maggiormente ammalorati, di due nuove palazzine, entrambe su due livelli, permetterà di avere spazi adeguati, altamente funzionali e rispettosi dei dogmi della progettazione climaticamente sostenibile.

Tutto quanto sopra consentirà una rifunzionalizzazione complessiva dell'area, garantendo spazi tecnologicamente adeguati per tutti coloro che, a vario titolo, saranno impegnati nei corsi scolastici.

Ulteriori elementi di dettaglio sono reperibili negli elaborati progettuali, così come integrati sulla base delle risultanze emerse in sede di Conferenza di Servizi sopra menzionata, allegati in forma elettronica al presente atto, quali parti integranti e sostanziali, e sotto elencati:

**GE GENERALI**

COD.	N°	TITOLO ELABORATO
GE	01	Relazione generale
GE	02.A	Capitolato generale d'appalto e schema di contratto

GE	02.B	Capitolato speciale d'appalto esecutivo
GE	02.C	Corrispettivo professionale per progettazione esecutiva
GE	03	Quadro economico
GE	04	Computo estimativo dell'opera
GE	05	Cronoprogramma
GE	06	Relazione di invarianza idraulica
GE	07	Relazione preventiva dell'interesse archeologico
GE	08	Piano di manutenzione

## **AR ARCHITETTONICO**

COD.	N°	TITOLO ELABORATO
AR	01	Relazione architettonica
AR	02	Rilievo piano altimetrico
AR	03	Planimetria generale
AR	04	Comparazione
AR	05	EDIFICIO 1 - pianta piano terra
AR	06	EDIFICIO 1 - pianta piano primo
AR	07	EDIFICIO 1 - pianta copertura
AR	08	EDIFICIO 1 - prospetti
AR	09	EDIFICIO 1 - sezioni
AR	10	EDIFICIO 1 - render
AR	11	EDIFICIO 2 - pianta piano terra
AR	12	EDIFICIO 2 - pianta piano primo
AR	13	EDIFICIO 2 - pianta copertura
AR	14	EDIFICIO 2 - prospetti
AR	15	EDIFICIO 2 - sezioni
AR	16	EDIFICIO 2 - render
AR	17	Stratigrafia solai
AR	18	Stratigrafia pareti
AR	19	EDIFICIO A - Ridistribuzione spazi per CPIA
AR	20	Dettagli sistemazione esterna
AR	21	Locali tecnici e nuova copertura deposito
AR	22	Progetto fognature
AR	23	Sovrapposizioni con RUE
AR	24	Sovrapposizioni PSC
AR	25	Superfici permeabili e impermeabili
AR	26	Relazione storico-artistica
AR	27	Relazione tecnico descrittiva
AR	28	Stato di fatto - documentazione fotografica
AR	29	Stato di fatto - inquadramento generale
AR	30	Stato di fatto - Edificio A

AR	31	Stato di fatto -Edificio B
AR	32	Stato di fatto - Edificio C
AR	33	Stato di fatto - Edificio D
AR	34	Stato di fatto - Edificio E
AR	35	Stato di fatto - Edificio F
AR	36	Stato di fatto - Edificio G1
AR	37	Stato di fatto - Edificio G2
AR	38	Stato di fatto - Edificio H

## **ST    STRUTTURE**

COD.	N°	TITOLO ELABORATO
ST	01	Relazione strutturale
ST	02	Relazione geologica comprensiva di risposta sismica locale
ST	03	EDIFICIO 1 - Piante e armature
ST	04	EDIFICIO 1 - Sezioni e dettagli
ST	05	EDIFICIO 2 - Piante e armature
ST	06	EDIFICIO 2 - Sezioni e dettagli
ST	07	EDIFICIO 2 - Scala in acciaio
ST	08	Platea per locali tecnici

## **IM    IMPIANTI MECCANICI**

COD.	N°	TITOLO ELABORATO
IM	01	EDIFICIO 1 - VMC
IM	02	EDIFICIO 2 - VMC
IM	03	EDIFICIO 1 - Clima
IM	04 A	EDIFICIO 1 - Schemi frigo
IM	04 B	EDIFICIO 1 - Schema elettrico
IM	05	EDIFICIO 2 - Clima
IM	06 A	EDIFICIO 2 - Schemi frigo
IM	06 B	EDIFICIO 2 - Schema elettrico
IM	07	CLIMA - Planimetria generale
IM	08	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	09	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	10	EDIFICIO 1 - ACS
IM	11	EDIFICIO 2 - ACS
IM	12	ACS - Planimetria generale
IM	13	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	14	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>

IM	15	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	16	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	17	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	18	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	19	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	20	COMPRESSORI - Planimetria generale
IM	21	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	22	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	23	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	24	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	25	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	26	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	27	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	28	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	29	<i>Elaborato stralciato a seguito della modifica della scheda progetto concordata con RER</i>
IM	30	EDIFICIO 1 - Legge 10
IM	31	EDIFICIO 2 - Legge 10
IM	32	Relazione descrittiva impianti meccanici

## **AI ANTINCENDIO**

COD.	N°	TITOLO ELABORATO
AI	01	PIN 1 Valutazione progetto
AI	02	Relazione tecnica valutazione progetto rif. DM 3/08/2015
AI	03	Planimetria generale - Impianto fotovoltaico/locali tecnici
AI	04	Planimetria generale piano terra - Impianto idrico antincendio
AI	05.A	EDIFICIO 1 - Compartimentazione/Esodo
AI	05.B	EDIFICIO 1 - Presidi antincendio/Impianto fotovoltaico
AI	06.A	EDIFICIO 2 - Compartimentazione/Esodo
AI	06.B	EDIFICIO 2 - Presidi antincendio
AI	07	Integrazione Piante 26 giugno

## **IE ELETTRICO**

COD.	N°	TITOLO ELABORATO
IE	01	Relazione tecnica specialistica
IE	02	Calcoli illuminotecnici illuminazione di normale esercizio - Edificio 1
IE	03	Calcoli illuminotecnici illuminazione di emergenza - Edificio 1
IE	04	Calcoli illuminotecnici illuminazione di normale esercizio - Edificio 2
IE	05	Calcoli illuminotecnici illuminazione di emergenza - Edificio 2
IE	06	Calcoli illuminotecnici illuminazione di normale esercizio - Edificio C
IE	07	Calcoli illuminotecnici illuminazione di normale esercizio uffici nuovi - Edificio A
IE	08	Calcoli illuminotecnici illuminazione di emergenza uffici nuovi - Edificio A
IE	09	Calcoli illuminotecnici illuminazione di normale esercizio parcheggio esterno
IE	10	Flow-chart di distribuzione elettrica generale
IE	11	Schema unifilare e fronte quadro elettrico di media tensione e generale di bassa tensione cabina
IE	12	Schema unifilare e fronte quadro elettrico generale - Edificio 1
IE	13	Schema unifilare e fronte quadro elettrico laboratorio autoriparatori A - Edificio 1
IE	14	Schema unifilare e fronte quadro elettrico laboratorio autoriparatori B - Edificio 1
IE	15	Schema unifilare e fronte quadro elettrico laboratorio elettrico A - Edificio 1
IE	16	Schema unifilare e fronte quadro elettrico laboratorio elettrico B - Edificio 1
IE	17	Schema unifilare e fronte quadro elettrico aula - Edificio 1
IE	18	Schema unifilare e fronte quadro elettrico generale - Edificio 2
IE	19	Schema unifilare e fronte quadro elettrico laboratorio agroalimentare - Edificio 2
IE	20	Schema unifilare e fronte quadro elettrico laboratorio automazione - Edificio 2
IE	21	Schema unifilare e fronte quadro elettrico aula - Edificio 2
IE	22	Schema unifilare e fronte quadro elettrico aula magna - Edificio 2
IE	23	Schema unifilare e fronte quadro elettrico laboratorio oss A - Edificio 2
IE	24	Schema unifilare e fronte quadro elettrico laboratorio oss B - Edificio 2
IE	25	Schema unifilare e fronte quadro elettrico uffici - Edificio 2
IE	26	Schema unifilare e fronte quadro elettrico nuovi uffici - Edificio A
IE	27	Calcoli di coordinamento e dimensionamento protezioni linee elettriche utenze
IE	28	Tavola impianti elettrici e impianto di terra cabina di trasformazione
IE	29	Tavola distribuzione principale, impianti elettrici ed apparecchiature area esterna
IE	30	Tavola impianti elettrici ed apparecchiature - Edificio 1
IE	31	Tavola impianti di illuminazione - Edificio 1
IE	32	Tavola impianti elettrici ed apparecchiature - Edificio 2

IE	33	Tavola impianti di illuminazione - Edificio 2
IE	34	Tavola impianti elettrici ed apparecchiature nuovi uffici - Edificio A
IE	35	Tavola impianti di illuminazione - Edificio C
IE	36	Tavola dimensionamento ed apparecchiature sistema fotovoltaico
IE	37	Schema di collegamento sistema fotovoltaico
IE	38	Relazione dimensionamento sistema fotovoltaico
IE	39	Valutazione del rischio di fulminazione scariche atmosferiche
IE	40	Piano di manutenzione
IE	41	Valutazione economica
IE	42	Tavola IRETI

#### **AC ACUSTICA**

COD.	N°	TITOLO ELABORATO
AC	01	Valutazione previsionale d'impatto acustico
AC	02	Requisiti acustici passivi degli edifici

#### **SIC SICUREZZA**

COD.	N°	TITOLO ELABORATO
SIC	01	PSC - Piano di sicurezza e coordinamento

**Preso atto che** il Responsabile Unico di Progetto, Ing. Marcello Bianchini Frassinelli, ha stabilito di ricorrere alle modalità previste dall'art. 44 del D.Lgs. 36/2023 per l'affidamento congiunto della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori e pertanto il presente progetto comprende tutta la documentazione necessaria per essere posto a base di gara, come prevista dall'allegato I.7 del D.lgs. 36/2023;

**Vista altresì** la sotto elencata documentazione, ex art. 42 del D.Lgs. 36/2023, anch'essa allegata in formato elettronico al presente atto, quale parte integrante e sostanziale:

- Verbale di verifica del progetto di fattibilità tecnico-economica, sottoscritto in contraddittorio dal RUP e dal progettista incaricato del servizio di progettazione;
- Verbale di validazione del progetto di fattibilità tecnico-economica da porre a base di gara, sottoscritto digitalmente dalla RUP, Ing. Marcello Bianchini Frassinelli, dal quale risulta, tra l'altro, che il progetto è conforme alla disciplina dell'attività edilizia di cui all'articolo 9, comma 3, della L.R. n. 15/2013;

**Dato atto che** la spesa relativa al suddetto intervento viene quantificata in complessivi € **6.490.000,00**, come da quadro economico sotto riportato:

<b>QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA O DEL LAVORI</b> (art. 5, Sez. I, All. I.7 al Codice)						
<b>A - PROGETTAZIONE ed ESECUZIONE LAVORI (appalto integrato)</b>						
1	Progettazione ed esecuzione lavori soggetti a ribasso					
	a	opere di cui manodopera pari a € 1.382.217,89		4.925.446,38 €		
	b	a misura, di cui manodopera pari a € 0,00		- €		
	spese tecniche soggette a ribasso		CP + spese	prev.		
	c	redazione progetto esecutivo		107.736,77 €	4,0%	
					112.046,24 €	
					totale A1	5.037.492,62 €
2	costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)					150.062,74 €
3	misure per la prevenzione e repressione della criminalità e dei tentativi di infiltrazione mafiosa (art. 204, comma 6, lett. a), del Codice					- €
4	impatto ambientale e sociale					
	a	opere di mitigazione e di compensazione dell'impatto ambientale e sociale		- €		
	b	costi per il monitoraggio ambientale		- €		
					totale A4	- €
					<b>TOTALE A</b>	<b>5.187.555,36 €</b>
<b>B - SOMME A DISPOSIZIONE</b>						
1	lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto					10.000,00 €
2	rimborsi previa fattura					- €
3	rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura della stazione appaltante					- €
4	rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura del progettista					- €
5	allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze					5.426,24 €
6	imprevisti					59.163,59 €
7	accantonamenti					
	a	revisione prezzi (art. 60 del Codice)		- €		
	b	modifica dei contratti in corso di esecuzione (art. 120, comma 1, lett. a), del Codice)		- €		
	c	somme derivanti dai ribassi d'asta		- €		
					totale B7	- €
8	acquisizione aree o immobili, indennizzi					- €
9	spese tecniche				CP + spese	prev. IVA
	a	attività preliminari alla progettazione		- €	0,0%	0%
	b	monitoraggio di parametri necessari ai fini della progettazione		- €	0,0%	0%
	c	redazione PFTE		139.121,21 €	4,0%	22%
	c	redazione PE (inserito in "A")		- €	0,0%	0%
	d	CSP		16.071,22 €	4,0%	22%
	e	CdS		- €	0,0%	0%
	f	DL		132.456,50 €	4,0%	22%
	g	CSE		99.456,91 €	4,0%	22%
	h	assistenza gio maliera e contabilità		- €	0,0%	0%
	i	altro		- €	0,0%	0%
	j	incentivo alle funzioni tecniche 1,30% di A (pari all'80% delle risorse di cui all'art. 45 del Codice)		53.950,58 €		
					totale B9	545.110,47 €
10	altre spese tecniche					
	a	attività tecnico-amministrative e strumentali connesse alla progettazione		- €		
	b	supporto al RUP		- €		
	c	assicurazione dei progettisti (art. 2, comma 4, del Codice)		- €		
	d	verifica preventiva della progettazione (art. 42 del Codice)		5.968,65 €		
	e	altro		- €		
					totale B10	5.968,65 €
11	incentivo alle funzioni tecniche 1,30% di A (pari al 20% del risorse di cui all'art. 45 del Codice)					
	a	acquisto di beni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione		6.743,82 €		
	b	formazione, specializzazione e copertura oneri assicurativi del personale		6.743,82 €		
					totale B11	13.487,64 €
12	spese per commissioni giudicatrici					2.500,00 €
13	spese per pubblicità					- €
14	spese per prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche per collaudo e verifiche di conformità (art. 116 del Codice)					10.000,00 €
15	spese monitoraggio successivo alla realizzazione dell'opera					- €
16	spese per collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico e altri collaudi specialistici					112.032,52 €
17	spese per verifica preventiva dell'interesse archeologico (art. 41, comma 4, del Codice)					10.000,00 €
18	spese per rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale					10.000,00 €
19	spese per opere artistiche (Legge 20 luglio 1949, n. 717)					- €
20	imposte					
	a	IVA		10%	518.755,54 €	
	b	altro contributo ANAC		- €		
					totale B20	518.755,54 €
					<b>TOTALE B</b>	<b>1.302.444,64 €</b>
					<b>TOTALE QUADRO ECONOMICO</b>	<b>6.490.000,00 €</b>

### Considerato che:

i contenuti del progetto di fattibilità tecnico-economica di cui sopra sono stati redatti tenendo conto dell'aggiornamento del prezzario della Regione Emilia Romagna per l'anno 2024, adottato con DGR n. 2283 del 22/12/2023 pubblicata nel [Bollettino Ufficiale della Regione Emilia-Romagna Telematico \(BURERT\) n. 1 del 2 gennaio 2024](#), giuste le previsioni del comma 2 dell'articolo 4 dell'allegato I.14 del Decreto legislativo 31 marzo 2023 n. 36;

la somma di cui all'incentivo per funzioni tecniche ai sensi dell' art. 45 del D.lgs. 36/2023, relativamente all'intervento suddetto, è stata correttamente determinata a seguito della approvazione da parte del Comune di Parma del relativo Regolamento mediante la deliberazione di GC n. 250 del 10/07/2024, applicando la percentuale dell'1,3% sull'importo lavori ed il relativo importo sarà ripartito tra i soggetti e per le finalità indicate dall'art. 45 citato, con le modalità e i criteri di cui alla contrattazione decentrata integrativa del personale e del Regolamento medesimo;

sarà applicata l'aliquota IVA del 10%, con riferimento al punto n. 127-*quaterdecies*, della tabella A, parte III, allegata al D.P.R. 633/1972, come vigente, in quanto trattasi di intervento di opera di urbanizzazione secondaria su edificio scolastico, con demolizione e ricostruzione;

**Dato atto che** l'importo complessivo dell'intervento di cui al presente atto, pari ad **€ 6.490.000,00**, interamente finanziato dal contributo accertato con DD 2028/2023, trova copertura al capitolo 21502002 – Riqualificazione centro formazione professionale Forma Futuro – POR FESR 2021/2027 – ATUSS: Azione 5.1.1 – codice finanziario di V livello: U.2.02.03.06.999 – SIOPE: 2020306999, come sotto riportato:

- per **€ 189.334,77**, come conferma degli impegni di spesa assunti con DD2776/2023;
- per **€ 6.300.665,23**, come da ripartizione sulle seguenti annualità:
  - € 580.665,23, sul Bilancio 2024;
  - € 2.750.000,00, sul Bilancio 2025;
  - € 2.970.000,00, sul Bilancio 2026;

**Considerato che** nel progetto di fattibilità tecnico-economica di che trattasi sono altresì previsti degli interventi opzionali, che non trovano immediata copertura finanziaria, ma che risultano utili al completamento dell'intervento, con un *focus* sulla valorizzazione degli spazi esterni, attraverso la realizzazione di un'isola ecologia, di un'aula all'aperto, di playground sportivi attrezzati e di percorsi pedonali funzionali a rendere accessibili tutte le aree del plesso scolastico;

**Che** detti interventi opzionali sono descritti nei sotto elencati elaborati, allegati al presente atto, quali parti integranti e sostanziali:

#### **OPERE OPZIONALI**

##### **O.GE GENERALI**

COD.	N°	TITOLO ELABORATO
O.GE	01	Relazione generale
O.GE	02.A	Capitolato generale d'appalto e schema di contratto
O.GE	02.B	Capitolato speciale d'appalto esecutivo
O.GE	02.C	Corrispettivo professionale per progettazione esecutiva
O.GE	03	Quadro economico
O.GE	04	Computo estimativo dell'opera
O.GE	05	Cronoprogramma
O.GE	06	Piano di manutenzione

##### **O.AR ARCHITETTONICO**

COD.	N°	TITOLO ELABORATO
O.AR	01	Planimetria generale
O.AR	02	Dettagli sistemazione esterna

##### **O.ST STRUTTURE**

COD.	N°	TITOLO ELABORATO
O.ST	01	Relazione strutturale tettoia metallica
O.ST	02	Piante e sezioni tettoia metallica

**O.SIC SICUREZZA**

COD.	N°	TITOLO ELABORATO
O.SIC	01	PSC - Piano di sicurezza e coordinamento

**Dato atto** che l'importo delle opere "opzionali" ammonta a complessivi **€ 474.672,66**, così suddivisi:

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA O DEI LAVORI (art. 5, Sez. I, All. I.7 al Codice)							
<b>A - LAVORI</b>							
1	lavori soggetti a ribasso						
a	a corpo, di cui manodopera pari a € 110.000,00			354.784,27 €			
b	a misura, di cui manodopera pari a € 0,00			- €			
				<b>totale A1</b>	<b>354.784,27 €</b>		
2	costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)					<b>10.000,00 €</b>	
3	misure per la prevenzione e repressione della criminalità e dei tentativi di infiltrazione mafiosa (art. 204, comma 6, lett. a), del Codice					- €	
4	impatto ambientale e sociale						
a	opere di mitigazione e di compensazione dell'impatto ambientale e sociale			- €			
b	costi per il monitoraggio ambientale			- €			
				<b>totale A4</b>	<b>- €</b>		
				<b>TOTALE A</b>	<b>364.784,27 €</b>		
<b>B - SOMME A DISPOSIZIONE</b>							
1	lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto					- €	
2	rimborsi previa fattura					- €	
3	rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura della stazione appaltante					- €	
4	rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura del progettista					- €	
5	allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze					<b>1.000,00 €</b>	
6	imprevisti					<b>18.989,30 €</b>	
7	accantonamenti						
a	revisione prezzi (art. 60 del Codice)			- €			
b	modifica dei contratti in corso di esecuzione (art. 120, comma 1, lett. a), del Codice)			- €			
c	somme derivanti dai ribassi d'asta			- €			
				<b>totale B7</b>	<b>- €</b>		
8	acquisizione aree o immobili, indennizzi					- €	
9	spese tecniche				CP + spese	prev.	IVA
a	attività preliminari alla progettazione			- €	0,0%	0%	- €
b	monitoraggio di parametri necessari ai fini della progettazione			- €	0,0%	0%	- €
c	redazione PFTE			- €	4,0%	22%	- €
c	redazione PE			9.576,66 €	4,0%	22%	12.150,87 €
d	CSP			- €	4,0%	22%	- €
e	CdS			- €	0,0%	0%	- €
f	DL			9.088,16 €	4,0%	22%	11.531,06 €
g	CSE			11.723,46 €	4,0%	22%	14.874,73 €
h	assistenza giornaliera e contabilità			- €	0,0%	0%	- €
i	altro			- €	0,0%	0%	- €
j	incentivo alle funzioni tecniche 1,80% di A (pari all'80% delle risorse di cui all'art. 45 del Codice)						5.252,89 €
				<b>totale B9</b>			<b>43.809,55 €</b>
10	altre spese tecniche						
a	attività tecnico-amministrative e strumentali connesse alla progettazione						- €
b	supporto al RUP						- €
c	assicurazione dei progettisti (art. 2, comma 4, del Codice)						- €
d	verifica preventiva della progettazione (art. 42 del Codice)						- €
e	altro						- €
				<b>totale B10</b>			<b>- €</b>
11	incentivo alle funzioni tecniche 1,8% di A (pari al 20% del risorse di cui all'art. 45 del Codice)						
a	acquisto di beni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione						656,61 €
b	formazione, specializzazione e copertura oneri assicurativi del personale						656,61 €
				<b>totale B11</b>			<b>1.313,22 €</b>
12	spese per commissioni giudicatrici						- €
13	spese per pubblicità						- €
14	spese per prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche per collaudo e verifiche di conformità (art. 116 del Codice)						<b>500,00 €</b>
15	spese monitoraggio successivo alla realizzazione dell'opera						- €
16	spese per collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico e altri collaudi specialistici						<b>7.797,88 €</b>
17	spese per verifica preventiva dell'interesse archeologico (art. 41, comma 4, del Codice)						- €
18	spese per rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale						- €
19	spese per opere artistiche (Legge 20 luglio 1949, n. 717)						- €
20	imposte						
a	IVA				10%		36.478,43 €
b	altro contributo ANAC						- €
				<b>totale B20</b>			<b>36.478,43 €</b>
				<b>TOTALE B</b>			<b>109.888,39 €</b>
				<b>TOTALE QUADRO ECONOMICO</b>			<b>474.672,66 €</b>

**Dato atto che:**

i suddetti interventi opzionali potranno essere eseguiti solo a seguito dell'ottenimento di adeguata copertura finanziaria mediante l'utilizzo di eventuali ribassi d'asta derivanti dall'affidamento dei lavori principali o mediante nuove fonti di finanziamento appositamente previste ed a seguito di approvazione di successivo apposito atto;

nel bando di gara per l'affidamento dei lavori principali, e nell'atto di aggiudicazione, verrà prevista la possibilità di affidamento anche dei lavori opzionali alla Impresa aggiudicataria ai sensi dell'art. 120, comma 1 – lettera a) del D.Lgs. 36/2023, agli stessi prezzi, patti e condizioni di cui all'affidamento principale e quindi con l'applicazione della stessa percentuale di ribasso offerta in gara per i lavori oggetto del contratto;

**Considerato che**, fermo tutto quanto sopra e come già anticipato, il progetto di fattibilità tecnico-economica, sopra descritto e comprensivo delle relative opere opzionali, è stato sviluppato dal progettista incaricato a valle di una sopravvenuta necessità di ridimensionarne i contenuti rispetto alla formula inizialmente ipotizzata (nella specie, si prevedevano una serie di attività di riqualificazione estese a tutti gli edifici dell'intero plesso scolastico, poi ritenute finanziariamente non sostenibili e pertanto ridotte a quelle di cui al PFTE che si approva con il presente atto);

**Dato atto che:**

a fronte di tale rivalutazione, il Comune di Parma, con nota di cui al P.G. n. 184342/2024, qui allegata, ha formulato richiesta di modifica dell'ATUSS (ai sensi dell'art. 7 della Convenzione I.T.I. "Modifiche e Proroghe alle Operazioni"), chiedendo la revisione dell'intervento rispetto alla scheda progetto originariamente presentata ed approvata con la sopra menzionata DGR n. 825/2023, giusto un incremento dei costi realizzativi non preventivato;

con DGR n. 2074/2024 la Regione Emilia Romagna:

- ha approvato la proposta di modifica dell'ATUSS di Parma e, conseguentemente, la scheda-progetto di cui all'**ATUSS: Riqualificazione del complesso destinato alla formazione professionale «Forma Futuro» di Parma sito in via La Spezia POR FESR 2021/2027 Azione 5.1.1**, come modificata;
- ha demandato all'organo competente di provvedere all'adeguamento del documento di ITI – Investimento Territoriale Integrato, tramite la sostituzione della scheda progetto inizialmente approvata e l'adempimento di tutti gli incombeni necessari a recepire la modifica intervenuta;

con Determinazione n. 24436/2024 il Settore Turismo, Commercio, Economia Urbana, Sport della Regione Emilia Romagna ha approvato il documento di Investimento Territoriale Integrato (ITI), comprensivo della Convenzione con il Comune di Parma in esso prevista, come aggiornati con le modifiche approvate in occasione della succitata DGR n. 2074/2024;

**Ritenuto**, pertanto:

- di prendere atto dell'approvazione, con DGR n. 2074/2024, della proposta di modifica dell'ATUSS di Parma e della scheda-progetto dell'intervento di cui all'**ATUSS: Riqualificazione del complesso destinato alla formazione professionale «Forma Futuro» di Parma sito in via La Spezia POR FESR 2021/2027 Azione 5.1.1** come modificata rispetto a quella approvata con la precedente DGR n. 825/2023;
- di prendere atto del documento di Investimento Territoriale Integrato (ITI), comprensivo della Convenzione con il Comune di Parma in esso prevista, qui accluso, approvato con Determinazione n. 24436/2024 del Settore Turismo, Commercio, Economia Urbana, Sport della Regione Emilia Romagna ed aggiornato sulla base delle modifiche approvate con la succitata DGR n. 2074/2024;
- di esplicitare indirizzo favorevole alla sottoscrizione di quanto sopra, dando atto che il firmatario è identificato nella persona del Direttore Generale, Avv. Pasquale Criscuolo, quale referente tecnico dell'ATUSS del Comune di Parma;

**Dato atto che** il Settore proponente ha identificato la presente deliberazione come misura non generazionale né potenzialmente tale secondo quanto previsto dalle linee guida sulla Valutazione di Impatto Generazionale approvata dalla Giunta Comunale con delibera n. 16 del 17/01/2024;

**Richiamato** il decreto di nomina dell'Ing. Michele Gadaleta a Dirigente del Settore Opere Pubbliche DSMG 50/2022 prot. n. 242190 del 15/12/2022;

**Acquisiti** gli allegati pareri favorevoli in ordine alla regolarità tecnico-amministrativa e contabile dei Responsabili dei Servizi competenti, resi ai sensi dell'art. 49, comma 1, del TUEL n. 267/2000;

**Acquisito** il parere di conformità di cui all'art. 62, comma 1, del vigente Statuto Comunale;

**Ravvisata** la necessità di stabilire che la presente deliberazione venga resa immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del T.U. n. 267 del 18.08.2000, al fine di consentire tempestivamente la prosecuzione degli incombeni funzionali alla sottoscrizione documento di Investimento Territoriale Integrato (ITI), accluso al presente atto, quale parte integrante e sostanziale dello stesso;

## **DELIBERA**

- **di richiamare** le premesse quali parti integranti e sostanziali del presente atto;
- **di approvare** il progetto di fattibilità tecnico-economica dell'intervento denominato **“ATUSS: Riqualificazione del complesso destinato alla formazione professionale «Forma Futuro» di Parma sito in via La Spezia POR FESR 2021/2027 Azione 5.1.1”**, composto dagli elaborati elencati in premessa, tutti allegati alla presente in formato elettronico e ferme le prescrizioni espresse, come da pareri altresì qui acclusi, in sede di Conferenza di Servizi Decisoria, ex art. 14 co. 2 L. n. 241/1990, conclusasi con DD n. 3334/2024, citata in premessa;
- **di prendere atto**, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023:
  - del Verbale di verifica del progetto di fattibilità tecnico-economica, sottoscritto in contraddittorio dal RUP e dal progettista incaricato del servizio di progettazione, allegato alla presente in formato elettronico;
  - del Verbale di validazione del progetto di fattibilità tecnico-economica da porre a base di gara, sottoscritto digitalmente dalla RUP, dal quale risulta, tra l'altro, che il progetto è conforme alla disciplina dell'attività edilizia di cui all'articolo 9, comma 3, della L.R. n. 15/2013;entrambi acclusi al presente atto in formato elettronico;
- **di dare atto che:**
  - la spesa relativa all'intervento in parola ammonta a complessivi **€ 6.490.000,00**, ripartita come da quadro economico in premessa riportato;
  - sarà applicata l'aliquota IVA del 10%, con riferimento al punto n. 127-quaterdecies, della tabella A, parte III, allegata al D.P.R. 633/1972, come vigente, in quanto trattasi di intervento di opera di urbanizzazione secondaria su edificio scolastico, con demolizione e ricostruzione;
  - i contenuti del progetto di fattibilità tecnico-economica di cui sopra sono stati redatti tenendo conto dell'aggiornamento del prezzario della Regione Emilia Romagna per l'anno 2024, adottato con DGR n. 2283 del 22/12/2023 pubblicata nel Bollettino Ufficiale della Regione Emilia-Romagna Telematico (BURERT) n. 1 del 2 gennaio 2024, giuste le previsioni del comma 2 dell'articolo 4 dell'allegato I.14 del Decreto legislativo 31 marzo 2023 n. 36;
  - la somma di cui all'incentivo per funzioni tecniche ai sensi dell'art. 45 del D.lgs. 36/2023, relativamente all'intervento suddetto, è stata correttamente determinata a

seguito della approvazione da parte del Comune di Parma del relativo Regolamento mediante la deliberazione di GC n. 250 del 10/07/2024, applicando la percentuale dell'1,3% sull'importo lavori ed il relativo importo sarà ripartito tra i soggetti e per le finalità indicate dall'art. 45 citato, con le modalità e i criteri di cui alla contrattazione decentrata integrativa del personale e del Regolamento medesimo;

la predetta spesa di **€ 6.490.000,00**, interamente finanziata dal contributo accertato con DD 2028/2023, trova copertura al capitolo 21502002 – Riqualficazione centro formazione professionale Forma Futuro – POR FESR 2021/2027 – ATUSS: Azione 5.1.1 – codice finanziario di V livello: U.2.02.03.06.999 – SIOPE: 2020306999, come sotto riportato:

- per **€ 189.334,77**, come conferma degli impegni di spesa assunti con DD n. 2776/2023, citata in premessa;
- per **€ 6.300.665,23**, come da ripartizione sulle seguenti annualità:
  - € 580.665,23, sul Bilancio 2024;
  - € 2.750.000,00, sul Bilancio 2025;
  - € 2.970.000,00, sul Bilancio 2026;
- **di approvare** il progetto di fattibilità tecnico-economica degli interventi opzionali, ex art. 120, co. 1, lett. a) del D.Lgs. 36/2023, relativi all'intervento di cui all'**“ATUSS: Riqualficazione del complesso destinato alla formazione professionale «Forma Futuro» di Parma sito in via La Spezia POR FESR 2021/2027 Azione 5.1.1”**, per l'importo di **€ 474.672,66**;
- **di dare atto che:**

i suddetti interventi opzionali potranno essere eseguiti solo a seguito dell'ottenimento di adeguata copertura finanziaria mediante l'utilizzo di eventuali ribassi d'asta derivanti dall'affidamento dei lavori principali o mediante nuove fonti di finanziamento appositamente previste ed a seguito di approvazione di successivo apposito atto;

nel bando di gara per l'affidamento dei lavori principali, e nell'atto di aggiudicazione, verrà prevista la possibilità di affidamento anche dei lavori opzionali alla Impresa aggiudicataria ai sensi dell'art. 120, comma 1 – lettera a) del D.Lgs. 36/2023, agli stessi prezzi, patti e condizioni di cui all'affidamento principale e quindi con l'applicazione della stessa percentuale di ribasso offerta in gara per i lavori oggetto del contratto;
- **di prendere atto:**

dell'approvazione, con DGR n. 2074/2024, citata in premessa, della proposta di modifica dell'ATUSS di Parma e della scheda-progetto dell'intervento di cui all'**“ATUSS: Riqualficazione del complesso destinato alla formazione professionale «Forma Futuro» di Parma sito in via La Spezia POR FESR 2021/2027 Azione 5.1.1”** come modificata rispetto a quella approvata con la precedente DGR n. 825/2023, parimenti citata in premessa;

del documento di Investimento Territoriale Integrato (ITI), comprensivo della Convenzione con il Comune di Parma in esso prevista, qui accluso, approvato con Determinazione n. 24436/2024 del Settore Turismo, Commercio, Economia Urbana, Sport della Regione Emilia Romagna ed aggiornato sulla base delle modifiche approvate con la succitata DGR n. 2074/2024;
- **di esplicitare indirizzo favorevole** alla sottoscrizione del predetto documento di Investimento Territoriale Integrato (ITI), comprensivo della Convenzione con il Comune di Parma in esso prevista, dandosi contestualmente atto che il firmatario di quanto sopra è identificato nella persona del Direttore Generale, Avv. Pasquale Criscuolo, quale referente tecnico dell'ATUSS del Comune di Parma;
- **di dare atto che:**

il Responsabile Unico del Progetto, come da DD n. 1718 del 17/07/2023, è individuato nella persona dell'Ing. Marcello Bianchini Frassinelli, E.Q. responsabile della S.O. Lavori Pubblici e attuazione PNRR del Settore Opere Pubbliche;

la presente deliberazione è relativa a una misura non generazionale né potenzialmente tale secondo quanto previsto dalle linee guida sulla Valutazione di Impatto Generazionale approvata dalla Giunta Comunale con delibera n. 16 del 17/01/2024;

- **di dichiarare** la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del T.U. n. 267 del 18.08.2000, al fine di consentire tempestivamente la prosecuzione degli incombeni funzionali alla sottoscrizione documento di Investimento Territoriale Integrato (ITI), accluso al presente atto, quale parte integrante e sostanziale dello stesso.

**DELIBERAZIONE N. GC-2024-417 DEL 29/11/2024**

Il presente verbale viene letto, approvato, sottoscritto digitalmente e trasmesso per la pubblicazione all'Albo Pretorio online all'indirizzo [www.comune.parma.it](http://www.comune.parma.it).

Sottoscritta dal  
**SEGRETARIO GENERALE**  
Criscuolo

(Sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 21 D.Lgs. n 82/2005 e s.m.i.)

Sottoscritta dal  
**SINDACO**  
Guerra

(Sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 21 D.Lgs. n 82/2005 e s.m.i.)

Elenco allegati:

1. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: Prot\_\_26-11-2024\_0310641\_I - CPR\_PATRIMONIO.pdf

Hash:

05776A4E1D9445FD33E2909DACB47888A4275890EAA4089C75CA36CDBE  
5CADF1E7752F292A3C5B08FDB6DCE89329130159B0A8AC704A5DB2B0380  
F83906ECAA2

Nome file: Prot\_\_14-11-2024\_0299620\_E - SABAP.pdf

Hash:

DD474E4CFCBE9529265BBF9EAA1DF150E396F022022A3D075DF66F0564B  
33EC5CB1120713B2CBF63529659004BFBB9B7234E131EF623FE83222E0CE3  
B1DA56A4

Nome file: Prot\_\_15-11-2024\_0301755\_I - CPR\_AMBIENTE.pdf

Hash:

472B38E35FD67B5DE6AC32621B6805F8059D202770D7E9267027BC9FA30  
5556AD75028B02567976720AA060B17CC8EE9CEA53AA73759DE148581FF6  
C2CC43FB0

Nome file: Prot\_\_18-11-2024\_0303002\_I - CPR\_MOBILITA.pdf

Hash:

D00AEB35F6E74321CE800858072442CDF14D94627F62C809CB2A1A20A627  
80026F2EFCCE05DC9F3A014F2FB2C8D235DBEA7843DDA8D0EF5A4990FD19  
7EEDB5B1D

Nome file: Prot\_\_19-11-2024\_0303724\_E - IRETI01.pdf

Hash:

84286F92831B6AD768971DF78001E3C1C54346355D7033692312FEC2F4BE4  
583DD7711E13F58FC61ED7A3E87066F04C6403173DF276E69042E6045D23B  
2D1B10

Nome file: Prot\_\_19-11-2024\_0303724\_E - IRETI02.pdf

Hash:

B82AB5B06F350E9C9DA898EE7C9F04DF48876267001764DB57B50A439BB  
424193D3B9DDBAD6EB5CC2D1F3350042304CFA11AE640D949D83FC50E07  
2B41295342

Nome file: Prot\_\_19-11-2024\_0303854\_I - CPR\_PIANIFICAZIONE.pdf

Hash:

0B09D2E8CBBE403A5A22CE367E6142B9D234E785B8331F8AB6B407EA5E8  
66A77B4A829C9CEC5305133C8FDF0C91255FF11618F065B449910EE128A27  
CFEA0F4C

Nome file: Prot\_\_2024-05-22\_0128974\_E - LEPIDA.pdf

Hash:

942020F227D4CD11BAF63267D74D08A53ECFAF52764A7605F48E072506D6  
6158C01D803CA9E127FF790E096DD8E50B462646B2A013485B9F0EE2D270  
DD1DC710

Nome file: Prot\_\_2024-06-5\_0141600\_E - AUSL.pdf

Hash:

1C314F4D4A50B1A45C443090F3B5B559080B08D9110E4D91467D5D679D7F  
BCF88B4F677500681ABC64157115CBDC65A8CB481FCCC9D07AFF63E32556  
2FDE8CFB

Nome file: Prot\_\_2024-06-18\_0153975\_I - CPR\_VERDE.pdf

Hash:

F08E2F62D809868D4289B5FBB31CE9489F6C6F9CF370ED06F71B009CF8F3  
A63620E6C83E65E13AE7614EE27CC618C07EA64B3708BFBB7898C9766F36  
2367BE6A

Nome file: Prot\_\_2024-09-03\_0009616\_E - COREPACU.pdf

Hash:

1C11B2ECECF8BEBAC8FC2C8551309C65809408879E9466FBA0FA9A69AB81  
B3D7CC36A83BC75C7C22580D2BD3A44165C0B7A515275A3BD98DE7BFFF2  
0D7D0B3368

Nome file: Prot\_\_2024-09-05\_0224055\_E - VVF.pdf

Hash:

258CBBCD650F96868A587E1317B5232CE94CA86C51934A4C38F3055FE726  
DEA8099FC4D9F8DE4B12834F208ACEEB9BB77E44A6126BA85CC87264160  
DF233AD0F

## 2. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: GE 02.A\_Capitolato generale appalto e schema di contratto.pdf.p7m

Hash:

01486F95EA94665544D83C4309CC45FC50A87CA0B1C417436CF2A2294CC  
7B82C97BE381403168950D44301F85629EB868B8778BE96196824ECB6F16  
B729211C6

Nome file: GE 02.C\_Compensazione professionale per progettazione esecutiva.pdf.p7m

Hash:

ED10EB9B3ECD9A2EC1039DA0695EBD8E3C8DDC9E7CD362A32B1A2378323  
FF9AB4CD022C2CF8BA354B8E3EAD780B251366443E599B2ED634EB190C1  
D07155621D

Nome file: GE 02.B\_Capitolato speciale appalto esecutivo.pdf.p7m

Hash:

D08F82386A312790CB63EC08A9BE0FFFBF658793B3F56EA709C9B509689  
0C0F49C0D3D4C5D68B537AB0A8C98FA82CD2BE633EE38F28D8ADAF64D4  
554A151330F

Nome file: GE 03\_Quadro economico.pdf.p7m

Hash:

DC4CB3234C0B08665D03F31C284235548F2851E26746F1FB04A0A60939EC  
16837079E50AF909FCA82C49D9C7EE3F276088DDF9FF761E710D8ECAC94C  
622277C9

Nome file: GE 05\_Cronoprogramma.pdf.p7m

Hash:

B1AA55FE513ECDF3D4D3ED8ACD84D74E11DE579642E81F95AB258A77454B

C887632EA215714F99813385781A7A5754CE38BED83D1C89F160BA305338  
015846AB

Nome file: GE 04\_Computo estimativo opera.pdf.p7m

Hash:

0FB5A8A47AB29F9D79C650AB0E8A629C81F1EA77610743EA7D5B896B9AE  
1A87A029F6E1DC993482AF0F5EAE62D5B3D78BC62EEBED8E16EF30D825A  
B83F9D2A10

Nome file: GE 06\_Relazione di invarianza idraulica.pdf.p7m

Hash:

C0F54BA9DD5C80EC53CF0451B95C0B8ABB3A3002FC900C1CEF1A435CDA  
26FAFFA8340F40A1B11867D8CE011CCCD100CD4A89126CF9BCF8A65A4F41  
7E81A7501C

Nome file: GE 07\_Relazione interesse archeologico.pdf.p7m.p7m

Hash:

830BB1DA89231E7D7CB4B68F497924751674C05C54EE714E12683D0BA4EA  
2EC931CA4BD457DD9E06435CB92B6CB27B4A8120F4E72321502D14872087  
C7C3AD04

Nome file: GE 08\_Piano di manutenzione.pdf.p7m

Hash:

2607D2F2DB77B3CEA7DB64AE993515578433B97A7552C485CA8B31EE70C  
F2C5CA9FB9C3DF807B4F9C560F73B98AB9A5C12734531F29B714F8FDB5B6  
2523FC4A6

Nome file: GE 01\_Relazione generale.pdf.p7m

Hash:

03728D81CF9E45A89F5A82DA2DDD873A958C1857D3398A1BCA0C7F51BD1  
FA1914D9CA7BC384CA67C758EF48F73063E02062954B2D9ABBB157E347B6  
2FADF17F8

### 3. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: AR 01\_Relazione Architettonica.pdf.pdf.p7m

Hash:

1BE3ECAC5DEBF62BC66AEE4525193A06F4B910748C42019444C83BD813C8  
8EB1D380EE2C60EBD89CA04F81749497C405E651BB7B6B23963AE8D4994  
FB879ED40

Nome file: AR 02\_Rilievo piano altimetrico.pdf.p7m

Hash:

E6ADB89D0E9E68E7602CA7797340C1962DDE3F0A3D633A00F4980DBFA6  
592A7E331F2D11C42C0E64150FED6FB54C9272DE4390724FE3997F9B8BF7E  
213969943

Nome file: AR 03\_Planimetria generale.pdf.p7m

Hash:

D5C184A1CFE0DD7D9AD0152A72615A3FA2BEEB00203B0B68E86DDF011F61  
FC505A8C195CE803758367FF88FE019F8166A775CDE47DB7F23D43887CD6  
28918A5D

Nome file: AR 04\_Comparazione.pdf.p7m

Hash:

CA1581C7004F2BBEB1E6BF2B98A83CB931DAC4967BB8C2FAC69783AB622  
DC17A2068AABB58367D634F7298F60ED48F7D8AC0B11DFA27BEAB14D966  
C4B49D21C9

Nome file: AR 05\_Edificio 1 - Pianta Piano Terra.pdf.p7m

Hash:

C87B19026DC26F0C24A6D2E9CA498AC38291165088F24C2EFD5CF24A7E19  
5ED4DA021E08CB2B4DB7618983D948E1527FB6998115E1C812FDFF4A6E66A  
51AE314

Nome file: AR 06\_Edificio 1 - Pianta Piano Primo.pdf.p7m

Hash:

87A466E140A2208897EA789063043DEF7064FE358CF0BAE22015FAC1ADC  
018838FBDC4336FC02037B7040278D3009B04B71DC9B15D7BB8326452C9  
885FC6909F

Nome file: AR 07\_Edificio 1 - Pianta Copertura.pdf.p7m

Hash:

BC823D079677E034DE5FB3967D2B34868465A894072424C27F577816DCD  
0C1CEF2886392AF4F7D170A43179B54609A12D2D597308B34D12FCED7920  
D6707018D

Nome file: AR 08\_Edificio 1 - Prospetti.pdf.p7m

Hash:

67B0848E620115328F3111FB3F790CD54D2163C8251F83D6EAE26A57467E2  
D659B877D4C8ABC2DCCC5A884D2E0EA8DFC36FAA704791881574E0B6293  
1CB2579A

Nome file: AR 09\_EDIFICIO 1 - sezioni.pdf.p7m

Hash:

3380AC502191A662A4F710201E1A158E9B2065AE5939CAD0C363F065EC0D  
EC12529E71E1B36154D9F820D2194CA740C51E21D106271A9C624AEC2A8195  
BFCE54

Nome file: AR 10\_Edificio 1 - Render.pdf.p7m

Hash:

35923F1645CF9771B9E8A2E05156CC603FE4A2D3B2F00593E511D40EC57D1  
F329E6A4E26EA1E1904844F1DE6A21979928374B704B9A68BBF7AD61640F  
0ABA671

Nome file: AR 11\_Edificio 2 - Pianta Piano Terra.pdf.p7m

Hash:

C8247B516E69D291DFAF8925283ABFE8AF53C05BF9DC5C5524437F7F0055  
8DEC40A424EB9D9DE8521B9FA2D45BF8F18FFA48762CD60ADA158B793DF  
89BC3C9AF

Nome file: AR 12\_Edificio 2 - Pianta Piano Primo.pdf.p7m

Hash:

5839D7746275642A546416173AD4D248A3C1D73261F32ED00403CC39DC46

EA97E103C1CCF50084C57BEB7A24891D47D1EAAA88882F60FD884E3DAD  
57C5780A8

Nome file: AR 13\_Edificio 2 - Pianta Copertura.pdf.p7m

Hash:

E9A58217114AACDE3B5A2DEED86CE0DE4BC816B284A0420CC923AF329162  
23875CD8E3CA2838AE1308B5CE2CBF4D6AED64F68270463C209E232D726  
F68DA1BA7

Nome file: AR 14\_Edificio 2 - Prospetti.pdf.p7m

Hash:

D201AF197F2C3E2158D3C00E03140CF492580A6A032F88B295F2F4DE19717  
A0406145BE32A52F9AD82BF1F7D40A55C6C288FC881525296181D61A9CA1  
A226725

Nome file: AR 15\_EDIFICIO 2 - sezioni.pdf.p7m

Hash:

B7236B862D7F014751AA3C743FCB24E90AE2C6112265F5ED825546DF4A79  
72985B35DC9B7636978F6287894008EC74909E68825CF3EBAB9619EDC80  
739385E9A

Nome file: AR 16\_Edificio 2 - Render.pdf.p7m

Hash:

A1218502993EA3DA0806482A6114F9261FD940CE3B33EDD8F2D28E57444D  
CC0377AC7083AD0FE8E6816A1A056236F7090CC38E7A1D8BA13390A951B  
AF35A8356

Nome file: AR 17\_Stratigrafia solai.pdf.p7m

Hash:

49E7C131520990BF2EE7F5B7C03E6620B3AD791BE43964BA7556622262C2  
0C0FF6689E0A369F52F1F2C24339E55285054C79B9CEE8E1CFE7D839EF6B  
F76226A7

Nome file: AR 18\_Stratigrafia pareti.pdf.p7m

Hash:

A7B4ACE1DD878221C202F968273BB788417FEE5624582CB6E06C35C4FAFC  
342725125BBBB33D78CFAED1323A1DFE4D699E325AE52691C2C54EA75047  
2B3C46EF

Nome file: AR 19\_Edificio A - Ridistribuzione spazi per CPIA-AR -.pdf.p7m

Hash:

E026F5C010A56C8BD696530CEEF184F01CDBBE38D03C1BE66F972971DE94  
82ADE25BADEAE633176652CA8080078013B29D9ACFD6889FFA9DC4ADB0  
2DD38AB82F

Nome file: AR 20\_Dettagli sistemazione esterna.pdf.p7m

Hash:

89AFFA5CEF2B8488F93BF82D00718D0273D33B7BE44A372AA83DE896AB9  
06FB6B469F5A16BB87AE1402F3D8E2A5355A9C5B325E4A3872B498A338E  
818F9C2920

#### 4. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: AR 26\_Relazione storico-artistica.pdf.p7m.p7m

Hash:

299F124B9CCF91EB9ADCDAFE6105875A7C00B8F956822136875E6678D5FB  
7B388E1F26D338562296AA729E23A24132B807D09AC9563A2174F6F94EED  
56402835

Nome file: AR 21\_Locali tecnici e nuova copertura deposito-AR 21.pdf.p7m

Hash:

D226DA49755C493C33E2CCE5FAAFF00117D4988B383F73158238F9807642  
7E0DDDC403233819094C4C3A04537C7095F36FB26C63394121160040F032  
3D415E7B

Nome file: AR 23\_Sovrapposizioni con RUE.pdf.p7m

Hash:

6817CA4E37EDCD3AFC5F84C44931CE1DA8A12955C14C01841E340F2BBB8C  
C506D38F797CB12BEEF5EF2D53CA1E651ABA94EF01586D4B2DB43DABA30  
519FA2834

Nome file: AR 22\_Progetto fognature.pdf.p7m

Hash:

F2E683C2CDE60461575C829C43CCD394FA285C7C22B5A7C3D491F8F1866C  
AC43B1A6F0BDD506EDA260E42F7955C77D70D2C8662AA49E1C97181404E  
A580B0721

Nome file: AR 24\_Sovrapposizioni PSC.pdf.p7m

Hash:

3DC44EB83818F797AA6F16C52215E190FF79EC69DE1896179E246F05FEF7A  
5ED9850BBD6A88D3E69F3E7C5C20DC08F16B9869D4FB8397A9864AE5E3  
F3C288909

Nome file: AR 25\_Superfici permeabili e impermeabili.pdf.p7m

Hash:

B636318C197A2436B7E9CF4E09763587A286BA6FD5D3810CFFEE7C96D62E  
2FF6E617D5023F1BA35F73AE4BDC6353656F88772F430A855570AC543F82  
C8D0A2D3

#### 5. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: AR 27\_Relazione tecnico descrittiva.pdf.p7m.p7m

Hash:

6A415BF124A0B6D285C446DDF3BCE0F890F356544A32ACDCB9B11A41AD5  
756DB478C8D5BD5E9790302BDB8993C08670DFBE1690F68514D7965D184  
86DC3E0C12

Nome file: AR 28\_Stato di fatto - Documentazione fotografica.pdf.p7m.p7m

Hash:

EA71DDF6AD3CBD8C82DFADB1C674179AA01936B7335C7F1E7FA453505621  
31FC283E0CFD542B35088763488EF6771F45C78862EB5218342734A484F5  
A43C869A

Nome file: AR 29\_Stato di fatto - Inquadramento generale.pdf.p7m.p7m

Hash:

2109AFF77C6A875456B42B436319B5D8963B6946B33CD95A766A335373C  
443E47A3B841F9F4B768047BF4E6B165E91EB01D04322A393731BCB96CB19  
1FEE422E

Nome file: AR 30\_Stato di fatto - Edificio A.pdf.p7m.p7m

Hash:

0BEBE132294573A3869AB2621053B5793CDDE7F20DA04EE060FB934B99F  
33D5CE210F4AB023CB3029F68F6E906644A198E7714896864719AEE65866  
6552ECEB8

Nome file: AR 31\_Stato di fatto - Edificio B.pdf.p7m.p7m

Hash:

125D81CE4E738D978B01D9B0CAE181D64EEE72D2BE8479B6E3D573AA1348  
A93412C6FC16ECB971638465C3324A97883C2F6D25C56C2407DA8877FE67  
63DFC1A0

Nome file: AR 32\_Stato di fatto - Edificio C.pdf.p7m.p7m

Hash:

105BA4183E8501E05492585156D43109A40343C0690ABFB8499FE7817608  
B1161F0F0860DE53BB60819A63A4192567F8CA88BD791FE0600E2573B8DB  
7A1AFE33

Nome file: AR 33\_Stato di fatto - Edificio D.pdf.p7m.p7m

Hash:

5E21E40DA8A178407F01D3EC11FC574133E6379C6E5429EB2B214B23952BA  
557816FEF8968B0723A4D49F27C7646C2F6F828CC546B7C469F8EDD13108  
B5D787B

Nome file: AR 34\_Stato di fatto - Edificio E.pdf.p7m.p7m

Hash:

4CA8973BD6E7A99B805B806C94411DD1A0F767CE1568B96EC25F552A7A9  
6B01C4AF614DC02BF4A9BFF1C3FF230A8CA4C4409EC639A9E34BFA2D799  
A743CC58BB

Nome file: AR 35\_Stato di fatto - Edificio F.pdf.p7m.p7m

Hash:

F8A820E5BADE4F7FD341DFA5EC97C242F28B77B9C58712BA42B695C7A5D  
443CBCC402088EE00DD5AF679F8BA9C3E5096F0BF1DBC070CDCBA7299E  
998CA02ED66

Nome file: AR 36\_Stato di fatto - Edificio G1.pdf.p7m.p7m

Hash:

B8E34AB3C6DBB4A57B7AB15E58E9595393AA6F97E8979F723F0AFF13FF03  
86DD5E850BA4673926E9455692C280D95F436E85E22533353AC1B6B855A  
24FB0F25B

Nome file: AR 37\_Stato di fatto - Edificio G2.pdf.p7m.p7m

Hash:

A752D39C7A8F9078806B77C482B8900809E8AF6B42FAF2DCBA719097C69  
2ADD59C427F9212D1C950CCD9BF79057E1EB9024F27BD83C2F4459CE5765  
40D83C65B

Nome file: AR 38\_Stato di fatto - Edificio H.pdf.p7m.p7m

Hash:

A51419CA20853C5157AE7FF77713B0C79D47299F3F844EB390E366EF9AAE  
B76ED849DD4D40E6DD9B25CC40B33F92EDA9C76ECB408FE8377A036DA5  
A00CFD871C

## 6. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: ST 01\_Relazione strutturale.pdf.p7m

Hash:

AF34E67BDD5F4788F21F2996018B219CFABCD81CBBC7CFAF877DAD85C9C  
93424F62DB73BC2B5430195A3D8AC2062AAD9DEEFBDE2877DB2C4C10086  
B7527331B2

Nome file: ST 02\_Relazione geologica comprensiva di risposta sismica  
locale.pdf.p7m.p7m

Hash:

72E564B09E79DD6C8392EB8559A2F0A62498E4FE75A0415848F0392E6A5  
E6848D87B72273F8C91D974EF13ABC9838907BACAF86E5FED0DC0865533  
17076F1241

Nome file: ST 03\_EDIFICIO 1 - Piante e armature.pdf.p7m

Hash:

7E7657A69362E3BE248962C25214AF5C67082CAC5C2A750464C825DDE59  
F116F66C4DBC5E18471B60CE5CBA137D44D1DE02F20951753BD3FC8DE8A3  
A68D29B94

Nome file: ST 04\_EDIFICIO 1 - Sezioni e dettagli.pdf.p7m

Hash:

4DD032D7FDDC8BB7BFA6A1127A542F8D3393351F65AF712B98F4BD8B4443  
51C25F9AA92A21A02D3053AF289A52D6F438924F6B158D5D38B6ABB19A7  
5CA657771

Nome file: ST 05\_EDIFICIO 2 - Piante e armature.pdf.p7m

Hash:

B5206689D288ED72DB0FF7371BE4D04D7609B63D38D1D10E32AB7832C99  
42F5C99755491648F6BA56AD48E0D98C1CA3397591C57CD3806C47BEF39  
CB4D2A3332

Nome file: ST 06\_EDIFICIO 2 - Sezioni e dettagli.pdf.p7m

Hash:

0FD9DC0E17D6C6E2EA5C6094BDC092D6E09F798157D67BFDB5F2E66FDC9  
D1DBD97A130E6A6176AAFEF09EB57EDC7544B3E0BE60D7DFF33BB1CA4CB  
8078D35624

Nome file: ST 07\_EDIFICIO 2 - Scala in acciaio.pdf.p7m

Hash:

A5626340D653144B98A908AC68B18A09225EF8457811594409FC9DB08ED  
493D38266B97DC938E77C122BC80ADB78D243ADCD6314A11095BF6339481  
26863581A

Nome file: ST 08\_Platea per locali tecnici.pdf.p7m

Hash:

30CC6DB66D24252A57BDEB289DF14BF76B0B04D974704110DE0FCA74B13  
04554A0D63F353E401417122646CC61BF0394B62FA3D13BB1A46582B027A  
6C23C69D5

## 7. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: IM 01\_EDIFICIO 1 - VMC.pdf.p7m.p7m

Hash:

4965DEF1A8CCDEFC03EA2A09564742E35515D81F0D797FFB104656DB7CB6  
99108124AE9D81AA6DDF584728D0FCBD6B234B90C4026443198F496476F8  
7D718B60

Nome file: IM 02\_EDIFICIO 2 - VMC.pdf.p7m.p7m

Hash:

4C32244F49FE72DD65A5B320E87A1F1CA9794FBA2A5BDC8E07DDDE33CEC  
FC6AB61FCE24EEB54E30F56748F67A7B4DC48FE2D406449F2D444A78B02  
7A36BEDA7E

Nome file: IM 03\_EDIFICIO 1 - Clima.pdf.p7m.p7m

Hash:

81EFCCB9FBF39C0C7B9E7F9CC91E4575C47CD176FA7114D24E970FAD747F5  
44E6533D36C6735D4EE2830DB85E84F6A8A11E6C69133684FD5E090F764C  
831BA63

Nome file: IM 04.A\_EDIFICIO 1 - Schemi frigo.pdf.p7m.p7m

Hash:

05BB85A2BCC91B96989B4497FB9D3F05C1A67F370C0904C1B4A9C8C35A4  
111A7EB00F2D15322E07D4B847D0C67D2C8C80653966F083E41151780BF5B  
6A8AD6B4

Nome file: IM 04.B\_EDIFICIO 1 - Schema elettrico.pdf.p7m.p7m

Hash:

8AAAD73A839DBDC50E3C95150A227FD510E0E5DB7DC8C365886FADBD53  
F842FBDA637D7132FEC773BBBD8971DEC3DA19CFFB013099357E20A52389  
697D015C4D

Nome file: IM 05\_EDIFICIO 2 - Clima.pdf.p7m.p7m

Hash:

B31E8F2DE47F04B58395088357FDE7F162C827DABF67B2D3485A02C9A3D5  
ECEE7A01EC8D19A95944AD76C2ADFD124C3E31170F3C17DF5FE0CA1E801D0  
8616C8A

Nome file: IM 06.A\_EDIFICIO 2 - Schemi frigo.pdf.p7m.p7m

Hash:

0B95AC15A78DE32F380E64EEAAD7AC6950CEE6ED8FA4BEE8B15D32F38C6  
F00FC885F6EC329528A4C81B4579D226C36CB81643680ED7FF7B054428B  
BECECA1D4F

Nome file: IM 06.B\_EDIFICIO 2 - Schema elettrico.pdf.p7m.p7m

Hash:

52740920A74D9B63565E332C3C69286916ECE3F6B328CB47CD75A70F866  
7932DD025F3A6E611367B66B06C7EEB3BF47EF40D2D539D525041522BCAB  
19E396A18

Nome file: IM 07\_CLIMA - Planimetria generale.pdf.p7m.p7m

Hash:

EC6D8EADD8079078CFCF7B5D8B2683A746089B603BC21879BE19C449BA8  
5BFF2A66E88BE904D21CC0322BFCD0DB8EA54D98C074D907FC2CCA1C210  
AB76FC1D30

Nome file: IM 10\_EDIFICIO 1 - ACS.pdf.p7m.p7m

Hash:

47347D16CCA0735329F798C473C57211905FD9C4102A385AB317880AB5DD  
934BE702DC941730CF4EA1DD9A3864B015E74F655D9E9FCEAFF464AD03A  
0C9A84DA9

Nome file: IM 11\_EDIFICIO 2 - ACS.pdf.p7m.p7m

Hash:

00EB6D19B42D3A0B06E4D810781D9459EB76C5C729901DB014D339B9A02  
003AC29F33C7B1EBB5D9A4308E1C5979E2BF1E0BBBC4941BABA8813DE974  
19A4962AC

Nome file: IM 12\_ACS - Planimetria generale.pdf.p7m.p7m

Hash:

28DE21D818680765F6BBED9A3A043C8CB7849DD4414FF97E6CFB623BC6F  
6616CCE1E3CB06599FB2A4D068D1EE947FDD3D5C0EAEF512BA448FB9F97B  
CA1D89A31

Nome file: IM 20\_COMPRESSORI - Planimetria generale.pdf.p7m.p7m

Hash:

30FD1C28357DBEDE1CFFC0F95FB87610D9A185783210300588518105B7A0  
C877AA6EEFBD6BB97DE6A902BF521E735271ECE6203C50C645E8CA116C01  
41C5E74F

Nome file: IM 30\_EDIFICIO 1 - Legge 10.pdf.p7m.p7m.p7m

Hash:

CF299E5D7D85C6BC30DC7936DF6E64563BEBDEF1C2C5C6138BF0D051AEF  
D89C48B316879EE5AD671F2ACAA362144DAE74E1A82D30E6B6153382F17D  
481FA0516

Nome file: IM 31\_EDIFICIO 2 - Legge 10.pdf.p7m.p7m.p7m

Hash:

7476A64E2582EACA972989E1932097D0430EFC29A726866D648CEC01B3B  
B474CD4DC0BC4F9696A403B9E540F7E1715CDF98C25A9DF3719A5DDBAF9  
D5CE46C3AC

Nome file: IM 32\_Relazione descrtittiva impianti meccanici.pdf.p7m.p7m

Hash:

A29A52D9E311D5FBF7B1092D49C5972F664C7376279DF1AAC94FD9DFFDCC  
FE3D2F1871D7B2C4E8580DB6DBE12FAC836A66888D334EB63C070CED86  
3B1F26703

## 8. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: AI 01\_PIN 1+ RicevutaPagamento.pdf.p7m.p7m

Hash:

7378C9999A6182E4ABFA92AE634E0690E40FF887D0EB85844789C19DA0D  
E840878E78C679770960EDE9E33CEAC1F6B9C71132C9E55322B79330B1B7  
507CBB81B

Nome file: AI 02\_Relazione tecnica valutazione progetto.pdf.p7m.p7m

Hash:

0CBAB071BB164C880A6C15CDF704A01E76EE2C11D676D2C67A2C0724AA0C  
32464812C532C54AD300274A0A5573306FF0C0B0021969BC6E21B199054F  
0BB9E166

Nome file: AI 03\_ PLANIMETRIA GENERALE-IMPIANTO FOTOVOLTAICO-LOCALI  
TECNICI.pdf.p7m.p7m

Hash:

2F4886CCE953CD3DA579D8DD9CF15304E09A6A5C44B104979AA3478191F  
7821C8FB6D500DE297552CF437C81C2510DD96C645879A9531D1D6AF7635  
7363A728A

Nome file: AI 04\_ PLANIMETRIA GENERALE PIANO TERRA-IMPIANTO IDRICO  
ANTINCENDIO.pdf.p7m.p7m

Hash:

D17DC058CF70272A6ACA84E4B389EA00704BA0AED11EDF7416039FDB247  
E96C2517F4FE3FA00062DC4EC5A320DF6DA8967F9A65D614DBD870D0B2D  
202F061206

Nome file: AI 05 A\_ EDIFICIO 1-compartmentazioni-esodo.pdf.p7m.p7m

Hash:

8F4E8D35C24E80A06E8505079A8DB8263FD0AA0DEB9769741B97C6A995  
3CA5367F95310B74104C6B372BD36481F9CC01FCAE9E2B5F58AE75414A18  
B84C1A5963

Nome file: AI 05 B\_ EDIFICIO 1- presidi antincendio-impianto  
fotovoltaico.pdf.p7m.p7m

Hash:

9FB21253EF70C94E2242C376B7BD6FFDC2DD4A4C5E6DF22541C382D8B033  
0E46939A1AE53269286C82F0245B7A10247F0449F6F92588CE2DCB624C6E  
32B2FB9D

Nome file: AI 06 A\_ EDIFICIO 2- compartmentazioni-esodo.pdf.p7m.p7m

Hash:

2ECBC5C060AAFF8C03E18EDBC92193605942BB55ED06F38BC0E21EFC62D  
A9449A48472BCB96D9929803DAA71AB09CB2508DBC684A4F7153A412785  
D34CFA88BF

Nome file: AI 06 B\_ EDIFICIO 2- presidi antincendio-AI06B.pdf.p7m.p7m

Hash:

5FBA7B120CD0838AF94F1B6E1A2921F337ACDD2E75A3F8320CA2C5B02874

43C5E15BA0982FA5B779BD86EA771353A7322C86DDB598917E01CAB69BBD6F0C606C

Nome file: AI 07 \_ Integrazione Piante 26 Giugno.pdf.p7m.p7m

Hash:

753B569CA2D5B05887EF1FBEA90782EE14BBFBA7B99F4859DC88EE4498105859D88BA6A091AE2FB439CAD0AA929E5607FC0A3CBD760D7439C4C90D86B4CA1C9C

## 9. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: IE 13\_Schema unifilare e fronte quadro elettrico laboratorio autoriparatori A - Edificio 1.pdf.p7m.p7m

Hash:

2473BC2BDF0A7EFD8D44097E78AB89E830F7BA9F7CC0C4FD16D03313353EFA4459995B71323537D30AA02DDEA4551F40A65C6E168AB689127F94B7211E276491

Nome file: IE 14\_Schema unifilare e fronte quadro elettrico laboratorio autoriparatori B - Edificio 1.pdf.p7m.p7m

Hash:

FF56AD432A6029946EA80215924AD14C4E2780E4597991948FCAF39C24C628F5257F8A9AD97E2C315263E21A00BEFDBE48AE01E3E33037DB751ECDDF26A6C705

Nome file: IE 15\_Schema unifilare e fronte quadro elettrico laboratorio elettrico A - Edificio 1 .pdf.p7m.p7m

Hash:

3C6760CD13560EDA096528A2234B9F49C80C5EA82D013671D8418714AAC51D2419224C94A559F675CE3790316DD0F0B31C441CFE7FCEB2B31C1A0D5B1659E27C

Nome file: IE 16\_Schema unifilare e fronte quadro elettrico laboratorio elettrico B - Edificio 1.pdf.p7m.p7m

Hash:

0EE1666C3AA8E41C85B7CD1BCAE6BE111FE56557171DFA2AEF286B7485A427107DF09D7FCFC376EEE7FB7FB8D101CBC0AC30206342079261CE8A00ECBECE29C9

Nome file: IE 17\_Schema unifilare e fronte quadro elettrico aula - Edificio 1.pdf.p7m.p7m

Hash:

677D8AA704B564252634C593011F8D9FC9A534E8DC2A6E0E2AA289FD85D0E05B707DB851098DC8B04CF63535CF792E7A8FB0589BCE53910B8F987E5706181C9A

Nome file: IE 18\_Schema unifilare e fronte quadro elettrico generale - Edificio 2.pdf.p7m.p7m

Hash:

2C1211DBFFB1E9D8B301603FB923436FD5A582A23261B5620D498F97EBDC6670DB3CD416D6F4F1A7BF7B596F88FC224416DC8B22D90993CC2A6531544974E1C4

Nome file: IE 19\_Schema unifilare e fronte quadro elettrico laboratorio agroalimentare - Edificio 2.pdf.p7m.p7m

Hash:

E1D9C58A50A689F54EA0D9A1A8758340EC83DD51E37582BE4853D0A0328737C28CA608685FB1DA3BF0E489DCB5496D1D6066AF41E92625FC9B64B4347AAC04A2

Nome file: IE 20\_Schema unifilare e fronte quadro elettrico laboratorio automazione - Edificio 2.pdf.p7m.p7m

Hash:

59182421DCEBAF6CE3D9E52C3293987C9DFA78611515D425E4A4BC8D9EE92B16D36B6A33F1D4A08B85BF15E0205865F09CE4C37D8E918AFF118954A4AFBBD0F9

Nome file: IE 01\_Relazione tecnica specialistica.pdf.p7m.p7m

Hash:

D64AAF733AB0D23FE48FFC75E631A84FBB5A13B3347700411250BAFD01B248B1718CD2075110465F12064B45BA08D3F4B28DBDC526BEB857A00C155011C87A25

Nome file: IE 02\_Calcoli illuminotecnici illuminazione di normale esercizio - Edificio 1.pdf.p7m.p7m

Hash:

B001E9C746DB8362BFFC950361BF550C8EED8E9ACE9DB03969D2E2994F1DC21DFFE07631FDB971EDD9DC9B7F353393C6A600BA3289652061677BDDADFD237015

Nome file: IE 03\_Calcoli illuminotecnici illuminazione di emergenza - Edificio 1.pdf.p7m.p7m

Hash:

42A2679E4389298FFA96544A4D0C1204629F2181803E3DE5D891BF8285433E89168AE85F610FC5A1687216795D5494F92CD70FCC2CE3516187985CE5CD67A752

Nome file: IE 04\_Calcoli illuminotecnici illuminazione di normale esercizio - Edificio 2.pdf.p7m.p7m

Hash:

56418960666FD736BBF307012BE5D64432C47F549CA554BC813A0892BBFD770A9D2D84A1AE2AFC710592A23AE09020D3162068F973AAC6DE9A213D4A1F302BBD

Nome file: IE 05\_Calcoli illuminotecnici illuminazione di emergenza - Edificio 2.pdf.p7m.p7m

Hash:

917135329F5F3621830C6972B0CE6F325CAE66366DB2DE8BB1C07A9FDE00CF31115B7050282E897D01AD4189CA272939AC66F863F0944B552ED165566FBEE7CF

Nome file: IE 06\_Calcoli illuminotecnici illuminazione di normale esercizio - Edificio C.pdf.p7m.p7m

Hash:

37F18B429B73B41D45FEDD41BCFD367E73B4727B2E8E762F9DB34FBFEA70  
32A4B110FCFE1CA2AA1C360D4BE2BD4A7B37CFA1D9467A884B483711F3F7E  
8EBAC49

Nome file: IE 07\_Calcoli illuminotecnici illuminazione di normale esercizio uffici  
nuovi - Edificio A.pdf.p7m.p7m

Hash:

E7976B17D85F533430921A7D21296262866676FBC0EA71A23D90E4FF9F656  
04CF1D9784EBF5824E817C0356A5D162FA408FF243D5F492D19F24CF51A34  
2B836F

Nome file: IE 08\_Calcoli illuminotecnici illuminazione di emergenza uffici nuovi -  
Edificio A.pdf.p7m.p7m

Hash:

734DD88A80FAD23EA29AD01E494507A447E1F02E90C76FF0B388943024A  
91578018B37768E796A5F1F0CE3C217C2FD97E59294D04C11889805919F54  
7C4B95CF

Nome file: IE 09\_Calcoli illuminotecnici illuminazione di normale esercizio -  
parcheaggio esterno.pdf.p7m.p7m

Hash:

D666AFFAE8E2E03B4953A720BAF7FFECD70EDCB63F5C8312CBBABD8F2AD  
6CFFE43C71F918324F56518080C282D71EB741B76F0EA1292C2DAC4D9824F  
D24BF39F

Nome file: IE 10\_Flow-chart di distribuzione elettrica generale.pdf.p7m.p7m

Hash:

C45C3C2563620C613DB6E29D410B3E996E591FC857D213D2ED1D6E85D8FC  
200177693EC9843ADB6D85F2300E59EDDB34C5D5A66AD1CBC2163526D00  
69D085519

Nome file: IE 11\_Schema unifilare e fronte quadro elettrico di media tensione e  
generale di bassa tensione cabina.pdf.p7m.p7m

Hash:

0C875BDC3E70B2B6AF2BB18FAE040BEA834BE9E9DC70BCA24A19739F39C  
229F766F102FCB074FFE0A63DB4CAF23D248F2E1BD97A101193411E0A64313  
1B2955B

Nome file: IE 12\_Schema unifilare e fronte quadro elettrico generale - Edificio  
1.pdf.p7m.p7m

Hash:

397DAF634C416B0AEDEA89E1BF3940399A29365D95F04EA07B250ACB4ED  
68E55C89C08DD5639AC1A6A12758FBC63A6780236479EAE858CE217E82F  
CC0F45A2DE

## 10. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: IE 21\_Schema unifilare e fronte quadro elettrico aula - Edificio  
2.pdf.p7m.p7m

Hash:

7B8A2DE653956F1379D2B6662ED5DCC22619D9B4256408566F9F63D4CE1F

A7103FDE97CA753FF8AF15A8046BBE7466DB88D21224ED348B9431D5B740  
85973081

Nome file: IE 22\_Schema unifilare e fronte quadro elettrico aula magna - Edificio  
2.pdf.p7m.p7m

Hash:

81F2A86C354035EFB1D50B5AAD83FBE58C56DD9D01136B305C8FC663F08  
1D6CC34CE5E4D6D76ED271C1A1A6146D4E4C4E35AE1BAACE5E5FAB33CEFF  
797F4FAAE

Nome file: IE 23\_Schema unifilare e fronte quadro elettrico laboratorio oss A -  
Edificio 2.pdf.p7m.p7m

Hash:

5E95D8CD48C384ABB0EAF21572B713835496B92A02875BD2ECC31D0CDE9  
DACE6A7FD3401E9209F299DC0391EBEAC96ACA5CB45CA8603F11CE6AB3D  
EDDAE35779

Nome file: IE 24\_Schema unifilare e fronte quadro elettrico laboratorio oss B -  
Edificio 2.pdf.p7m.p7m

Hash:

B4040BBA43323795166CDDDB349E8220832E4F5AD2DF643E8D2D7632EC02  
2ED3C11866DADF84DD8240F37D2F3CF54F0F3C26BC6190CBBD2349F6CB0  
D2BAE42E07

Nome file: IE 25\_Schema unifilare e fronte quadro elettrico uffici - Edificio  
2.pdf.p7m.p7m

Hash:

DC24B48C512D64305137D51D6C535772068652A649150BF2F94D73ABA7B2  
E1D1E3A5A9070471DF37527B5F7D2270534FFB19B767799F12FA7D52FD5C9  
7912F24

Nome file: IE 26\_Schema unifilare e fronte quadro elettrico nuovi uffici - Edificio  
A.pdf.p7m.p7m

Hash:

C0F4F422CD97A6D7FC1A008D81084154C72D19E18A42AAA50E193C80C890  
0B83FF7B71BC9DBB469A6C1F267C3ACC9D0F532E1725E6E550F9076DAC0  
02BA71D1E

Nome file: IE 27\_Calcoli di coordinamento e dimensionamento protezioni linee  
elettriche utenze.pdf.p7m.p7m

Hash:

BFE3062BCBD7491B340BB0920EF1D792835F9CBDEEF3E91482C4EE936653  
C30D5E3CAE6B2C7E4BD9EA52769C68DE2C077D87ED672E72AA44374EB1F  
4709B58CC

Nome file: IE 28\_Tavola impianti elettrici e impianto di terra cabina di  
trasformazione.pdf.p7m.p7m

Hash:

915FA66FB77CBDD06B02EE6E7D312B94852D0B9118EA07EF1F82C834B213C  
99D33A05BEF190AF15D84197CDD2D2A174ABEED8FFEA026B2DDE01F2A678  
D22D757

Nome file: IE 29\_Tavola distribuzione principale, impianti elettrici ed apparecchiature area esterna.pdf.p7m.p7m

Hash:

C12C2532E5F15454546DCE9980E03251DE96CFB84897ADF7B0B44373B32CA04A9F8F640682837C91E4FB46828CFAA42C9F3C17642F07872126F81C41422EBE33

Nome file: IE 30\_Tavola impianti elettrici ed apparecchiature edificio 1.pdf.p7m.p7m

Hash:

FED8EC511A825C1919305E98E7BDA6B06496AEAFFA4C8CF367A889896489F35979BEC8A5E5A291FBEDA895FF08622C7F15413BCF79D99287C8BD377969E04FD9

Nome file: IE 31\_Tavola impianti di illuminazione - Edificio 1.pdf.p7m.p7m

Hash:

03324179821CDE59F65707AF334E49FFF4B524AEB2B24F022B6AC5AC065968F20C659EE732A114AD1AE1C8A9A89BAAA5EDD931205D20A782C2B7F2DBCC541BD6

Nome file: IE 32\_Tavola impianti elettrici ed apparecchiature - Edificio 2.pdf.p7m.p7m

Hash:

3406D4B5DCDA2856A835E477DD28D1B3CD3E0FCE8C3BED49587AF181224FBB588A54B6BD254DBDD1DDCE20B2FDB3F419C52CB3150FD988351E232C9E57CEA984

Nome file: IE 33\_Tavola impianti di illuminazione - Edificio 2.pdf.p7m.p7m

Hash:

C1BA164B0801E905E1824D021D2CD2241A8766445AC852517D4E727449466EB1B2938BC230957D2E7BB096D9CD8A4A7103FF7B55541B673D1D8D17D90E398D39

Nome file: IE 34\_Tavola impianti elettrici ed apparecchiature nuovi uffici - Edificio A.pdf.p7m.p7m

Hash:

F199EF34198665443BEE8E3AFA942C95D9D832F7F7E1DF572AA92593224ECF4713D05974E1DDAB02982F3FEA2C3AD426C9FBD049ECDF8E433D044889176F9D1D

Nome file: IE 35\_Tavola impianti di illuminazione - Edificio C.pdf.p7m.p7m

Hash:

39266B42D159FFAF3D5829218393A0A0443AC5AE873F85DD9F5A6112D7DBAC3B3A51F9744253EAEABAF1A2BC4880CE6E9434E4A53C516FD7EDFC14520171ECE2

Nome file: IE 36\_Tavola dimensionamento ed apparecchiature sistema fotovoltaico.pdf.p7m.p7m

Hash:

39A6C2BCCD50BD21B9D360757C60AB5824C2C744257BF6A0420E6E246F7998BB7624E57ADD88C50D899FC3E3311194812A1B4859A619B25256CDBDE2A2C1590B

Nome file: IE 37\_Schema di collegamento sistema fotovoltaico.pdf.p7m.p7m

Hash:

C6ACC0D8A574522BF0DF5EE59A82C59184C9EE8F45E8C33B9F776EEBF73  
81E6C765397E32604FB5DA68C40771917594183252A68F3F66587C4CBE2A  
4F397CC8C

Nome file: IE 38\_Relazione dimensionamento sistema fotovoltaico.pdf.p7m.p7m

Hash:

55EC2455E00F5DB3763275F7912603B03447F6D1D377CA89319657018A5D  
F55C7D845F757C8526DD04F0069C5BAC201A94152AD6E5D27B27BEE6352  
A87A6A448

Nome file: IE 39\_Valutazione del rischio di fulminazione scariche  
atmosferiche.pdf.p7m.p7m

Hash:

F89C07ECB097667A8BEEB1554456ACB345289460654384CD4C20B1BBDF  
65110173CA27AC1A4BA3FF1A71754509DA0F17E535C6520D21BD6195F1BEE  
902579B1

Nome file: IE 40\_Piano di manutenzione.pdf.p7m.p7m

Hash:

66378FF2F4FC7539A0B68FEE1CDCD7720D76EDD123A90D7942E53792A706  
06100B10E463CB3B2751E7772749667FBB51A508B5BEB534F7785470ECA2  
546FB0D8

Nome file: IE 41\_Valutazione economica.pdf.p7m.p7m

Hash:

493D207A99C1757E8A1B610F81F57B4010007828A97DA1CC643DE96750C6  
7C851B16D2DA4AA5E6F9B133D4D48F617EF48DF04462EBFADDA61734F3FA  
FF037F9F

Nome file: IE 42\_Tavola Ireti.pdf.p7m

Hash:

E3C56B23E15406D3B231C08CB0CF02618131B03E5C75CB9C9E668526BED2  
F2215EECDC6561BDD4FFEB13EA23A7B94088BC34C7336EBBB4BE75A309B  
2D7AE76EB

## 11. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: AC 01\_Valutazione previsionale Impatto Acustico-Signed.pdf.p7m.p7m

Hash:

7372E3DDF8F73B09C15448AE36A55EA59CE14E7AEC22DF48671D97636950  
41BB8AA9AFD85DA3F2F2C7D8578903E731224C8DCCD9EB05C4770C2764C  
669376697

Nome file: AC 02\_Requisiti acustici passivi degli edifici-Signed.pdf.p7m.p7m

Hash:

226B174965E700EC2E8C3126D0013A89B8231DBE3BDD33781C2141E342D56  
BA2CD40CBBE35BCF88F9813EF9B30852A46C08701CADB0D3F45A34CDE3  
EBB39908D

## 12. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: SIC 01\_PSC - Piano di sicurezza e coordinamento.pdf.p7m.p7m

Hash:

E32DED35370A01C4D86C58B625E1F044C4D9D68444676C6EA8BA645F5DB  
237E09870AF8137A5419E8893F2E95DA10342C4131C786D2F279B491FADBD  
92F4F342

## 13. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: O.GE 02.A\_Capitolato generale appalto e schema di contratto.pdf.p7m

Hash:

9BC4461779685582386424786751AD1C4A5B85F3F89507895929F316913EA  
87AD9D411B7275642ED237C0B474692AEE44B1118B20DF9DED5EDFE5142C2  
1EB68C

Nome file: O.GE 02.C\_Compensazione professionale per progettazione  
esecutiva.pdf.p7m

Hash:

8E9B6A619835F084C196D05E3B8B591B7526A4B204BA427FFFD487BD87B  
988B70B64BDFD13FE923F7D04FFCC4E5BCDD7064192330EAC780185D728  
CDA6689662

Nome file: O.GE 03\_Quadro economico.pdf.p7m

Hash:

E1AE23A32F87DB000032D19430D21AED0628556DC896C8DB416D97759FA  
98EE1EB6EF296FE253FD7CD11A046E7C4C909CC4F84C486076981C00D76F  
3DEACC0D9

Nome file: O.AR 02\_Dettagli sistemazione esterna.pdf.p7m.p7m

Hash:

AB22520D945B10B62E7E2179C112EEAF765CAA64D15CF9E441651BE4D2DE5  
BECD8A050584D043008A599605DC655F2390E5B4D8CF3F12F86D6C1C00  
6DBAE558B

Nome file: O.AR 01\_Planimetria generale.pdf.p7m.p7m

Hash:

93A85EBF7F41ECB990CA4317ACB45CEADB7E61100000F41134A059C9FEE7  
FA7AE11E5BA76F51135FDEECA56247A3D2CE42A151CC2BCBCB635530F780  
651365F0

Nome file: O.GE 01\_Relazione generale.pdf.p7m.p7m

Hash:

11946E970497BD2A6C4E26BF80A21C0A308B089FD4462AF5A7A11FD506BE  
B9FD0A14EFD51EFE2316B007E1FC9EC4E5F54DED6020E40590C55344E395  
754A7D0D

Nome file: O.GE 04\_computo estimativo opera.pdf.p7m.p7m

Hash:

1C13482ECAE7E9D62C82FBDBB47B0BF33DA51552A03DFFCC9655CF210109  
BEF90D20213EC0A724653EA0F4C6D6F8E74E9EFFB80DE88E52FF0FE993CB  
DF6F2A05

Nome file: O.GE 05\_Cronoprogramma.pdf.p7m.p7m

Hash:

E56AE454B5426362E730295B159BC1BDD5B696FB14D96CADBBB44732ACE  
E84F2FCF65D16D4B69A76BDE06797D4F3AC5E9EB6235E06376FF3AAA21E9  
953BEDE9A

Nome file: O.GE 06\_Piano di manutenzione.pdf.p7m.p7m

Hash:

C2A84B8F0615B9953726FFD0E7FDAACB0FE2B06FD995FCDB6B49F2757C6  
E78260E77F8F52DFDEC8BE1E3DF7B2E967BB35659948A6D33C15D9882824  
57E2871C3

Nome file: O.SIC 01\_PSC - Piano di sicurezza e coordinamento.pdf.p7m.p7m

Hash:

A37BE6122029DB5A1589AEE94B44CA5E9A8CB0B0F5E16D6EEDF476F12FD8  
8458334A82C1A80E4F461C3176251EBB740EE1045130171D0E7E72577E5A6E  
41A051

Nome file: O.ST 01\_Relazione strutturale tettoia metallica.pdf.p7m.p7m

Hash:

A85E415D64FACF6AD35CC49398B4DC6353EE887C369F863F1C6EBAE1A15  
E91B86EA6CA39F5DC3AA19DEC20EA02CBDFDBC9D89EEE0F839394D7E114  
BE52E30504

Nome file: O.ST 02\_Piante e sezioni tettoia metallica-tettoia.pdf.p7m.p7m

Hash:

139BCE3FF7D61E776DABFEEFE64D94AF0D557D02FE5B1AB3B178FD0802A2  
5BE857BDC3019B55DA504249789946BDC6EC288DE696DF0AC667A77EC7  
520AE9932B

Nome file: O.GE 02.B\_Capitolato speciale appalto esecutivo.pdf.p7m.p7m

Hash:

035F4F58C64B74A9F79B5C7390C16DEDD11A3108C21982BE081F3A4960A7  
072B6A7EBAA13E2EF26519197E82E7803FB8731D791B3AAFB945D5B9FD8E  
C78514D2

#### 14. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: Richiesta\_modifica\_Forma\_Futuro\_MBF\_signed\_(3)\_timbrato.pdf

Hash:

F71F1560E952ECB6B9D146F242681167CE18B6DA927A0A9936740463DE9FA  
6EC12ED7EA02D50135DCDE5F6A9AE2D92316C4733BE99766A2A07B3E6E79  
E1B6ADF

#### 15. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: Prot\_\_16-11-2024\_0302038\_E - NUOVO\_ITI\_ATUSS\_Parma.pdf

Hash:

2AC744FF21CB200E04EA26840739CE532BA6AF7EC725E78739F9270795BF  
A000D5B59C2E21C19C5166D106B7BDF64AFC43C0A64DCED3C423730A369  
5EB0BA7C7

16. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: Prot\_\_27-11-2024\_0311638\_I - Allegato N.1 - ALL01\_EE\_timbrato.pdf

Hash:

F68EBEF445F59F83BBC18AA601053851346EB301CBB30FD83C5D82A1C1C2  
206CB3BC43DB395F0E4EE9494EDE30823D78DBD526D7213DDC5E4880598  
C67FABA86

Nome file: Prot\_\_27-11-2024\_0311638\_I - Allegato N. 2 - ALL02\_QE\_timbrato.pdf

Hash:

D843838083937650B2D00D2618C637CA2494D2BD6DEA7964EAE5737DOC  
0A1DF69E62875905ADAAF53BCC0E1DFA814837CDA81ED5D599736AE2092  
8E2A12A2D7C

Nome file: Prot\_\_27-11-2024\_0311638\_I - File primario -

VerificaPrevProgettazione\_FF\_timbrato.pdf

Hash:

35F3FCD7FA9A122B549DAF68BE2052BB84DD000ED2A444F898FCF371E75  
C9D5BDE4FF4B65E59FE1EEDEBF983D5557A179F81B6A514827BD2C27D34D  
151D2E26F

17. ALLEGATO ISTRUTTORIA

Nome file: Prot\_\_27-11-2024\_0311659\_I - File primario -

ValidazioneProgettazione\_FF\_timbrato.pdf

Hash:

BF4C8BBA282F0B9FDF90C178D9B0BE2270C6A09D112A36E3129463CB36EA  
6FD58E2DBCCCE028DEE334E6B33A2361306115125510B5BA422E752DBB213  
A96E0E9