



Provincia di Modena

Area Tecnica
Edilizia
Interventi speciali

Determinazione numero 1613 del 29/07/2026

OGGETTO: PNRR M.4-C.1- INV. 3.3 'FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU'. LICEO STATALE 'A. F. FORMIGGINI' SASSUOLO (MO). NUOVA COSTRUZIONE IN SOSTITUZIONE DELL'EDIFICIO ESISTENTE. LOTTO 2 - TERZO STRALCIO (CUP G89F18000920001 - CIG 901164765B) - APPROVAZIONE COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO LAVORI, LIQUIDAZIONE FINALE A SALDO DEI SOLI LAVORI E DELLA REVISIONE PREZZI. CUP G89F18000920001

Il Dirigente VITA ANNALISA

Con Determinazione del Direttore dell'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena numero 844 del 26/06/2020 veniva aggiudicato l'incarico, al R.T.P. EXUP SRL (mandatario) con sede in via S. Pertini 12 Umbertide (PG) C.F./P.IVA 03065390548 - GEOLAND del geol. GIORGIO PIAGNANI (mandante) con sede in Bastia Umbra (PG) via V.Veneto 4 C.F. PGNGRG72H16G478M P.IVA 02540680549, per il servizio di redazione del progetto Preliminare e Definitivo di adeguamento sismico del Liceo Formiggini di Sassuolo blocchi 1 e 2, cofinanziato dal MIT ai sensi del comma 1079 dell'art. 1 della L.205/2017 che ha istituito il "Fondo per la progettazione degli enti locali"; con successivo Decreto di ammissione n. 14665 del 14 novembre 2019 il MIT ha concesso i contributi richiesti, pari ad € 100.454,70 confermando il cofinanziamento pari al 80% della somma complessiva (quindi per € 80.363,76 cui si aggiungono 20.090,94 di entrate proprie).

Con Determinazione n. 1871 del 03/12/2021 la Direttrice dell'Area Tecnica della Provincia di Modena, Ing. Annalisa Vita, approvava il progetto esecutivo relativo a "LICEO STATALE "A.F. FORMIGGINI" SASSUOLO (MO). NUOVA COSTRUZIONE IN SOSTITUZIONE DELL'EDIFICIO ESISTENTE. TERZO STRALCIO (CUP G89F18000920001)", per l'importo complessivo di € 2.200.000,00, di cui € 1.720.650,07 per lavori soggetti a ribasso di gara (comprensivo dei costi della manodopera stimati in € 446.599,18), € 42.377,27 per oneri di sicurezza non ribassabili ed € 436.972,66 per somme a disposizione IVA compresa.

Conseguentemente il quadro economico iniziale è risultato essere il seguente, con evidenza delle varie linee di finanziamento:

	<i>MIT 2019</i>	<i>Entr. Pr.</i>	<i>Mutui BEI 2019</i>	<i>Totale</i>
Importo totale dei lavori a corpo				
Importo lavori soggetti a ribasso			1.720.650,07	1.720.650,07
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso			42.377,27	42.377,27

Importo totale dei lavori			1.763.027,34	1.763.027,34
Somme a disposizione dell'amministrazione				
Lavori in economia (netto dell'Iva 22%)			15.000,00	15.000,00
Imprevisti (netto dell'Iva 10%)			28.287,29	28.287,29
Accantonamento revisione prezzi (lordo Iva 10%)			17.630,27	17.630,27
Indagini Geognostiche (netto dell'IVA 22%) - no oneri	10.295,67	2.573,92		12.869,59
Indagini Archeologiche (netto dell'IVA 22%) - no oneri	9.286,00	2.321,50		11.607,50
Indagini Ulteriori (netto dell'IVA 22%) - no oneri	17.535,93	4.383,98		21.919,91
Allacciamenti (Netto dell'Iva 22%)			5.000,00	5.000,00
Spese tecniche progetto Pre-Def (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)	19.770,29	4.942,57		24.712,86
Spese tecniche progetto Pre-Def Integrazione (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)	8.984,04	2.246,01		11.230,05
Spese tecniche progetto esecutivo (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)			24.674,20	24.674,20
Spese tecniche per DL e CSE (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)			76.114,04	76.114,04
Spese tecniche per collaudo (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)			20.992,22	20.992,22
Spese per il rilascio di visti e pareri (Iva 0%)			1.500,00	1.500,00
Spese per accertamenti di laboratorio per il cantiere (netto Iva 22%)			2.000,00	2.000,00
Spese per accertamenti di laboratorio per il collaudo (netto Iva 22%)			2.000,00	2.000,00
Incentivo (Iva 0%)			28.208,44	28.208,44
Spese ANAC (Iva 0%)			600,00	600,00
Spese pubblicità e commissioni giudicatrici (Iva compresa)			2.000,00	2.000,00
Importo totale delle somme a disposizione	65.871,93	16.467,98	224.006,46	306.346,37
IVA				
Iva su lavori (10%)			176.302,73	176.302,73
Iva su lavori in economia (22%)			3.300,00	3.300,00
Iva su imprevisti (10%)			4.591,76	4.591,16
Iva su allacciamenti, indagini, prove, accertamenti (22%)	8.165,88	2.041,47	1.980,00	12.187,35
Iva su spese tecniche (22%)	6.325,95	1.581,49	26.791,70	34.699,14
Importo totale iva	14.491,83	3.622,96	212.966,19	231.080,98
Arrotondamento			0,01	0,01
TOTALE	80.363,76	20.090,94	2.200.000,00	2.300.454,70

Con Determinazione n. 123 del 28/01/2022 si aggiudicava, a seguito di idonea procedura di affidamento, all'impresa AEC COSTRUZIONI SRL, con sede in Viale Marcello Finzi 597 - 41122 - Modena - CF e P.ta IVA 01412220368, l'esecuzione dei lavori in oggetto, a seguito di offerta di un ribasso percentuale del 1,00% corrispondenti a € 1.703.443,57 oltre € 42.377,27 per oneri di sicurezza (importo contrattuale € 1.745.820,84) ed € 174.582,08 per IVA al 10% e, quindi, per l'importo complessivo di € 1.920.402,92, per il 3° Stralcio (Lotto 2).

Conseguentemente il quadro economico post affidamento è risultato essere il seguente, con evidenza delle varie linee di finanziamento:

	MIT 2019	Entr. Pr.	Mutui BEI 2019	Totale
Importo totale dei lavori a corpo				
Importo lavori soggetti a ribasso			1.703.443,57	1.703.443,57
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso			42.377,27	42.377,27
Importo totale dei lavori			1.745.820,84	1.745.820,84
Somme a disposizione dell'amministrazione				
Lavori in economia (netto dell'Iva 22%)			15.000,00	15.000,00

Imprevisti (netto dell'Iva 10%)			28.287,30	28.287,30
Accantonamento revisione prezzi (lordo Iva 10%)			17.630,27	17.630,27
Indagini Geognostiche (netto dell'IVA 22%) - no oneri	10.295,67	2.573,92		12.869,59
Indagini Archeologiche (netto dell'IVA 22%) - no oneri	9.286,00	2.321,50		11.607,50
Indagini Ulteriori (netto dell'IVA 22%) - no oneri	17.535,93	4.383,98		21.919,91
Allacciamenti (Netto dell'Iva 22%)			5.000,00	5.000,00
Spese tecniche progetto Pre-Def (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)	19.770,29	4.942,57		24.712,86
Spese tecniche progetto Pre-Def Integrazione (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)	8.984,04	2.246,01		11.230,05
Spese tecniche progetto esecutivo (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)			24.674,20	24.674,20
Spese tecniche per DL e CSE (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)			76.114,04	76.114,04
Spese tecniche per collaudo (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)			20.992,22	20.992,22
Spese per il rilascio di visti e pareri (Iva 0%)			1.500,00	1.500,00
Spese per accertamenti di laboratorio per il cantiere (netto Iva 22%)			2.000,00	2.000,00
Spese per accertamenti di laboratorio per il collaudo (netto Iva 22%)			2.000,00	2.000,00
Incentivo (Iva 0%)			28.208,44	28.208,44
Spese ANAC (Iva 0%)			600,00	600,00
Spese pubblicità e commissioni giudicatrici (Iva compresa)			2.000,00	2.000,00
Importo totale delle somme a disposizione	65.871,93	16.467,98	224.006,47	306.346,38
IVA				
Iva su lavori (10%)			174.582,08	174.582,08
Iva su lavori in economia (22%)			3.300,00	3.300,00
Iva su imprevisti (10%)			4.591,76	4.591,16
Iva su allacciamenti, indagini, prove, accertamenti (22%)	8.165,88	2.041,47	1.980,00	12.187,35
Iva su spese tecniche (22%)	6.325,95	1.581,49	26.791,70	34.699,14
Importo totale iva	14.491,83	3.622,96	211.245,54	229.360,33
Ribasso			18.927,15	19.927,15
TOTALE	80.363,76	20.090,94	2.200.000,00	2.300.454,70

Con determinazione n. 1839 del 21/10/2022 è stata approvata la revisione prezzi relativa al 1 SAL la quale non ha comportato alcuna modifica contrattuale e con quadro economico complessivo invariato.

Con determinazione n. 374 del 10/03/2023 è stata approvata la revisione prezzi relativa al 2 SAL la quale non ha comportato alcuna modifica contrattuale e con quadro economico complessivo invariato.

Con determinazione n. 2291 del 18/12/2023 è stata approvata la revisione prezzi relativa alle lavorazioni eseguite e contabilizzate 2° semestre 2022 e 1° – 2° trimestre 2023 relativamente ai SAL 1,2,3,4, la quale non ha comportato alcuna modifica contrattuale, finanziata con fondi DL/22 per € 71.098,16 con conseguente aumento del quadro economico complessivo.

Con Determinazione n. 1078 del 28/06/2024 si approvava la modifica contrattuale intervenuta in corso di opera e redatta ai sensi dell'art.106 del D.Lgs. 50/2016 comma 2 lettere b) e c), che comporta una integrazione di spesa pari a € 117.334,76 (al netto del ribasso del 1,00%) oltre a € 9.660,25 per oneri di sicurezza integrativi e dunque per un importo complessivo di € 126.995,01 oltre ad € 12.669,50 per IVA 10%.

I nuovi e maggiori lavori relativi alla succitata modifica contrattuale sono stati affidati alla ditta AEC COSTRUZIONI SRL -C.F. – P.I. già aggiudicataria dei lavori principali la quale ha accettato di eseguirli agli stessi prezzi, patti e condizioni del contratto principale, giusto atto di sottomissione assunto agli atti dell'Ente con prot. 22806 del 26/06/2024 firmato per accettazione.

Con la medesima determinazione n. 1078/24 è stata prenotata un'ulteriore somma di € 68.000,00 determinando un nuovo quadro economico complessivo dell'opera.

In virtù di quanto sopra esposto il quadro economico del progetto è risultato essere il seguente, con evidenza delle varie linee di finanziamento:

	<i>MIT 2019</i>	<i>Entr. Pr.</i>	<i>Entr. Pr. modifica</i>	<i>Mutui BEI 2019</i>	<i>Fondo DL 50/22</i>	<i>Totale</i>
Importo totale dei lavori a corpo						
Importo lavori soggetti a ribasso				1.703.443,57		1.703.443,57
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso				42.377,27		42.377,27
Importo lavori modifica soggetti a ribasso			53.887,29	63.447,47		117.334,76
Oneri di sicurezza modifica non soggetti a ribasso			4.439,60	5.220,65		9.660,25
Importo totale dei lavori			58.326,89	1.814.488,96		1.872.815,85
Somme a disposizione dell'amministrazione						
Adeguamento prezzi 1°SAL iva compresa				25.841,75		25.841,75
Adeguamento prezzi 2°SAL iva compresa				18.229,68		18.229,68
Adeguamento prezzi 2°SAL iva compresa FONDO DL. 50/22					27.823,67	27.823,67
Adeguamento prezzi 3°SAL iva compresa FONDO DL. 50/22					17.022,43	17.022,43
Adeguamento prezzi 4°SAL iva compresa FONDO DL. 50/22					26.252,06	26.252,06
Indagini Geognostiche (netto dell'Iva 22%) - no oneri	10.286,02	2.571,51				12.857,53
Indagini Archeologiche (netto dell'Iva 22%) - no oneri	9.286,00	2.321,50				11.607,50
Accertamenti lab su materiali (Netto Iva 22) no oneri				1.711,82		1.711,82
Accertamenti lab su materiali (Netto Iva 22) no oneri				1.704,95		1.704,95
Spese tecniche progetto Pre-Def (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)	19.770,29	4.942,57				24.712,86
Spese tecniche progetto Pre-Def Integrazione (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)	8.984,04	2.246,01				11.230,05
Spese tecniche progetto esecutivo (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)				24.674,20		24.674,20
Spese tecniche per DL e CSE (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)				4.532,48		4.532,48
Spese tecniche per collaudo (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)			1.772,74	1.210,75		2.983,49
Spese tecniche per collaudo (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)				27.283,19		27.283,19
Spese tecniche per DO (Oneri 4% compresi) (netto dell'Iva 22%)				9.241,64		9.241,64
Accatastamenti (Oneri 5% compresi) no iva				1.498,25		1.498,25

Spese per il rilascio di visti e pareri (Iva 0%)				1.514,76		1.514,76
Incentivo (Iva 0%)				21.149,46		21.149,46
Spese ANAC (Iva 0%)				490,00		490,00
Spese pubblicità e commissioni giudicatrici (Iva compresa)				929,64		929,64
Ulteriori oneri	21.405,62	5.351,39	1.677,68	48.570,58		77.005,27
Importo totale delle somme a disposizione	69.731,97	17.432,98	3.450,42	188.583,15	71.098,16	350.296,68
IVA						
Iva su lavori (10%)				174.582,08		174.582,08
Iva su lavori modifica (10%)			5.832,69	6.866,81		12.699,50
Iva su allacciamenti, indagini, prove, accertamenti (22%)	4.305,84	1.076,47		751,69		6.134,00
Iva su spese tecniche (22%)	6.325,95	1.581,49	390,00	14.727,31		23.024,75
Importo totale iva	10.631,79	2.657,96	6.222,69	196.927,89		216.440,33
TOTALE	80.363,76	20.090,94	68.000,00	2.200.000,00	71.098,16	2.439.552,86

Con determinazione n. 2428 del 20/12/2024 è stata approvata la revisione prezzi relativa alle lavorazioni eseguite relativamente ai SAL 5 e 6 la quale non ha comportato alcuna modifica contrattuale, finanziata con fondi DL/22 per € 72.933,30 con conseguente aumento del quadro economico complessivo.

Con determinazione n. 2519 dell'11/11/2025 è stata approvata la revisione prezzi relativa alle lavorazioni eseguite relativamente ai SAL 7 e 8 la quale non ha comportato alcuna modifica contrattuale, finanziata con fondi DL/22 per € 39.737,16 con conseguente aumento del quadro economico complessivo.

A seguito di quanto sopra esposto si precisa che alla copertura finanziaria delle somme necessarie per riconoscere l'adeguamento dei prezzi così come indicato dalla normativa vigente si è ricorso in primis all'utilizzo delle somme a disposizione e successivamente a richiedere idonea copertura al Fondo previsto dal D.L. 50/2022, così come definito nelle seguenti determinazioni:

- Determinazione n. 1839 del 21/10/2022: adeguamento prezzi 1 SAL
- Determinazione n. 374 del 10/03/2023: adeguamento prezzi 2 SAL
- Determinazione n. 2291 del 18/12/2023: adeguamento prezzi 3 e 4 SAL
- Determinazione n. 2428 del 20/12/2024: adeguamento prezzi 5 e 6 SAL
- Determinazione n. 2519 del 11/11/2025: adeguamento prezzi 7 e 8 SAL

Relativamente alle somme previste per l'adeguamento prezzi relative delle lavorazioni previste in appalto, si ha il seguente quadro economico riassuntivo (IVA COMPRESA):

<i>Descrizione</i>	<i>DM 62/2021</i>	<i>Fondo DL 50</i>	<i>TOTALI SAL</i>
Adeg. prezzi 1°SAL i.c.	25.841,75		25.841,75
Adeg. prezzi 2°SAL i.c.	18.229,68		18.229,68
Adeg. prezzi 2°SAL i.c.		27.823,67	27.823,67
Adeg. prezzi 3°SAL i.c.		17.022,43	17.022,43
Adeg. prezzi 4°SAL i.c.		26.252,06	26.252,06
Adeg. prezzi 5°SAL i.c.		30.846,20	30.846,20
Adeg. prezzi 6°SAL i.c.		42.087,10	42.087,10
Adeg. prezzi 7°SAL i.c.		23.275,73	23.275,73
Adeg. prezzi 8°SAL i.c.		16.461,44	16.461,44
Totali parziali finanz. Fondo DL 50		183.768,63	
Totali parziali altri finanziamenti	44.071,43		
Totale Lotto			227.840,06

Con Determinazione n. 2334 del 29/12/2022 si affidava il servizio di collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico e in corso d'opera per i lavori in oggetto all'ing. Paola Rossi.

Si dà atto che:

- l'intervento è finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU (Decreto Ministeriale 62 del 10/03/2021 e Decreto MIUR 175 del 10/03/2020), PNRR M. 4- C. 1 - Inv. 3.3,
- le relative milestones della misura di riferimento sono state integralmente rispettate,
- il target di riferimento è la riqualificazione di 1.660,00 metri quadrati,
- in riferimento all'indicatore comune sono stati ottenuti risparmi sul consumo di energia primaria,
- l'intervento rispetta il regolamento UE n.2020/852, che definisce gli obiettivi ambientali, con particolare riferimento ai principi orizzontali di cui all'art. 5 del Reg. (UE) 2021/241, ossia il principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente "DNSH, Do no significant harm", ai sensi dell'art. 17 del Reg. (UE) 2020/852 richiamato dalla Comunicazione della Commissione UE 2021/C58/01;
- l'intervento rispecchia i criteri di cui alla check list DNSH scheda 2.2 Regime 2, sezione ex post, ivi compreso il divieto di approvvigionamento e installazione di caldaie a gas naturale,

Il contratto è stato repertoriato in data 30/05/2022 al n. 29078 e registrato presso l'Agenzia delle Entrate di Modena in data 31/05/2022 al n. 15051 Serie 1T.

Le tempistiche dell'andamento dei lavori e dei relativi atti di approvazione sono le seguenti:

- la consegna dei lavori è stata sottoscritta dalle parti in data 06/06/2022 con ultimazione prevista per il giorno 30/06/2023,
- i lavori sono effettivamente iniziati il giorno 06/06/2022 come riscontrabile dal giornale dei lavori e contrattualmente hanno una durata di 390 giorni,
- è stata predisposta una proroga, come esplicitato con determinazione 1129/2023, che ha rideterminato la scadenza contrattuale al 27/12/2023,
- è stata disposta una proroga di 60 giorni così come da variante precedentemente citata,
- sono state disposte sospensioni (attività scolastiche, condizioni climatiche, redazione atti di variazione, etc.) per un totale di 202 giorni;
- l'ultimazione delle lavorazioni, alla luce dei punti precedenti era pertanto prevista ed è stata il giorno 14/09/2024.

L'impresa durante l'itinere dei lavori non ha iscritto riserve sul registro di contabilità.

Da parte della Collaudatrice sono stati prodotti i collaudi strutturali assunti agli atti:

- prot. 33860/2025 per l'unità strutturale Lotti 2
- prot. 9753/2026 Addendum al collaudo Strutturale

Sono stati inoltre assunti agli atti:

- relazione sul conto finale redatta dal Direttore dei Lavori (prot. 1342/2026),
- collaudo tecnico amministrativo redatto dalla Collaudatrice (prot. 9726/2026).

Il quadro economico a consuntivo dei soli lavori, risulta essere strutturato come segue, con evidenza delle varie linee di finanziamento:

	<i>MIT 2019</i>	<i>Entr. Pr.</i>	<i>Entr. Pr. modifica</i>	<i>Mutui BEI 2019</i>	<i>Fondo DL 50/22</i>	<i>Totale</i>
Importo totale dei lavori a corpo						
Importo lavori soggetti a ribasso				1.703.443,57		1.703.443,57
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso				42.377,27		42.377,27
Importo lavori modifica soggetti a ribasso			53.887,29	63.447,47		117.334,76
Oneri di sicurezza modifica non soggetti a ribasso			4.439,60	5.220,65		9.660,25
Importo totale dei lavori			58.326,89	1.814.488,96		1.872.815,85
IVA 10% sui lavori				174.582,08		174.582,08

IVA 10% modifica contrattuale			5.832,69	6.866,81		12.699,50
Importo totale IVA			5.832,69	181.448,89		187.281,58
IMPORTO TOTALE LAVORI			64.159,58	1.995.937,85		2.060.097,43

In corso d'opera è stata liquidata all'impresa la somma netta di € 1.825.542,73, suddivisa in un anticipo e otto acconti come sotto evidenziato:

<i>SAL</i>	<i>Certificato</i>	<i>Liquidazione</i>	<i>Importo netto</i>	<i>Iva</i>	<i>Totale liquidazione</i>
Anticipo	Det. 1303/2022	ATLI_1432/22	523.746,25	52.374,63	576.120,88
1° S.a.l.	429/2022	ATLI_1559/22	99.780,41	9.978,04	109.758,45
2° S.a.l.	519/2022	ATLI_122/23	203.774,03	20.377,40	224.151,43
		ATLI_284/23	248,82	24,88	273,70
3° S.a.l.	545/2023	ATLI_675/23	72.529,53	7.252,95	79.782,48
4° S.a.l.	588/2023	ATLI_1542/23	232.569,97	23.257,00	255.826,97
5° S.a.l.	622/2023	ATLI_1969/23	133.158,22	13.315,82	146.474,04
6° S.a.l.	678/2023	ATLI_164/24	133.818,63	13.381,86	147.200,49
7° S.a.l.	709/2024	ATLI_999/24	215.056,57	21.505,66	236.562,23
8° S.a.l.	746/2024	ATLI_1476/24	210.861,30	21.086,13	231.947,43
Totali			1.825.543,73	182.554,37	2.008.098,10

Tenuto conto dei pagamenti effettuati sopra descritti e dei necessari arrotondamenti dovuti alla definizione delle relative iva sui vari SAL oltre che sul SAL finale, il credito dell'Impresa per lavori è pari a complessivi € 51.999,33, di cui € 47.272,12 per imponibile ed € 4.727,21 per iva.

Rispetto all'importo impegnato di € 227.840,06 per revisione prezzi, in corso d'opera è stata liquidata all'impresa la somma di € 226.899,64 (iva compresa), rimanendo pertanto un credito a favore della stessa pari a € 940,42, come sotto evidenziato:

<i>Descrizione</i>	<i>Certificato</i>	<i>Liquidazione</i>	<i>Importo</i>	<i>Residuo</i>
Adeg. prezzi 1°SAL i.c.	433/22	ATLI_2100/22	25.712,53	129,22
Adeg. prezzi 2°SAL i.c.	523/22	ATLI_1907/23	18.138,53	91,15
Adeg. prezzi 2°SAL i.c.	676/23	ATLI_198/24	27.684,56	139,11
Adeg. prezzi 3°SAL i.c.	664/23	ATLI_183/24	16.937,32	85,11
Adeg. prezzi 4°SAL i.c.	667/23	ATLI_187/24	26.120,80	131,26
Adeg. prezzi 5°SAL i.c.	815/24	ATLI_210/25	30.692,07	154,13
Adeg. prezzi 6°SAL i.c.	816/24	ATLI_211/25	41.876,66	210,44
Adeg. prezzi 7°SAL i.c.	940/25	ATLI_2168/25	23.275,73	0,00
Adeg. prezzi 8°SAL i.c.	942/25	ATLI_2179/25	16.461,44	0,00
Totali			226.899,64	940,42

Alla luce di quanto sopra indicato, tenuto conto dei necessari arrotondamenti derivanti dalla suddivisione dell'importo contrattuale in più SAL, le somme a consuntivo da ascrivere all'impresa AEC COSTRUZIONI SRL, con sede in Viale Marcello Finzi 597 - 41122 - Modena - CF e P.ta IVA 01412220368, sono le seguenti:

Importo lavori complessivi al netto del ribasso	€	1.820.778,33
Oneri di sicurezza	€	52.037,52
Importo netto dei lavori	€	1.872.815,85
IVA (10,00%)	€	187.281,58
Importo totale dei lavori eseguiti	€	2.060.097,43
Importo totale adeguamento prezzi (iva compresa)	€	227.840,06

Conseguentemente il credito complessivo a favore dell'impresa AEC COSTRUZIONI SRL, con sede in Viale Marcello Finzi 597 - 41122 - Modena - CF e P.ta IVA 01412220368, è il seguente:

Credito lavorazioni	€	47.272,12
Iva 10,00% per credito lavorazioni	€	4.727,21
Credito adeguamento prezzi	€	940,42

Totale credito	€	52.939,75
-----------------------	----------	------------------

Rilevato che l'impresa esecutrice AEC COSTRUZIONI SRL, con sede in Viale Marcello Finzi 597 - 41122 - Modena - CF e P.ta IVA 01412220368:

- ha adempiuto gli obblighi assicurativi come risulta dai documenti agli atti di questa amministrazione, derivanti da procedura informatica (INAIL_52550087 del 26/01/2026, scadenza validità 26/05/2026) presso sportello unico previdenziale,
- è in possesso del Durc di Congruità come attestato con protocollo CNCE n. 202401611MO00/3 del 14/11/2024 con esito positivo,
- ha presentato polizza fidejussoria n. 6001433299 rilasciata da HDI ASSICURAZIONI SPA Agenzia 6001/A8318 ROMA MONTEVERDE - 6001 assunta agli atti con prot. 22619 del 23/06/2026;

In corso d'opera sono stati autorizzati i seguenti subappalti (liquidati direttamente dalla ditta appaltatrice):

<i>Atto</i>	<i>Affidatario</i>
Determinazione n. 1123 del 29/06/2022	SEPA COSTRUZIONI SRL con sede in Milano via Almerico da Schio 8 Cod. Fisc. e P.IVA 02435190208 per i lavori di realizzazione opere in carpenteria in c.a., rientranti nella categoria prevalente OG1 per un importo di € 200.000,00 I.V.A. esclusa di cui € 4.000,00 per oneri relativi alla sicurezza per il 2° stralcio (lotto 1) ed € 120.000,00 di cui € 2.400,00 per oneri relativi alla sicurezza per il 3° stralcio (lotto 2)
Determinazione n. 375 del 10/03/2023	SAFA GROUP SRLS con sede in Cologno Monzese (MI) via della Repubblica 43 Cod. Fisc. e P.IVA 11674960965 per i lavori di realizzazione opere a secco rientranti nella categoria prevalente OG1 per un importo di € 60.000,00 di cui € 1.200,00 per oneri relativi alla sicurezza I.V.A. esclusa per il lotto 1 (2° stralcio) e di € 90.000,00 di cui € 1.800,00 per oneri relativi alla sicurezza I.V.A. esclusa per il lotto 2 (3° stralcio)
Determinazione n. 504 del 28/03/2023	METALCOP di Wadih Mohamed Mihdi con sede in Perugia via Don L. Sturzo 22 Cod. Fisc. WDHHMD65S11Z3300 e P.IVA 03693210458 per i lavori di realizzazione di copertura metallica rientranti nella categoria prevalente OG1 per un importo di € 57.000,00 di cui € 1.140,00 per oneri relativi alla sicurezza I.V.A. esclusa per il lotto 1 (2° stralcio) e di € 38.000,00 di cui € 760,00 per oneri relativi alla sicurezza I.V.A. esclusa per il lotto 2 (3° stralcio)
Determinazione n. 519 del 30/03/2023	SICI SRL con sede in Sassuolo (MO) via Casiglie strada bassa 11/13 CF e P.IVA 01653390367 per la realizzazione impianti meccanici rientranti nella categoria scorporabile OG11 per un importo di € 100.000,00 di cui € 2.000,00 per oneri relativi alla sicurezza I.V.A. esclusa per il lotto 2 (3° stralcio); (vedi determina 1349/23 di rettifica categorie)
Determinazione n. 952 del 08/06/2023	MALAGOLI COPERTURE SRL, con sede in via Cavalli, 42 41122 Modena (Mo) Cod. Fisc. e P.IVA 01800310367 per i lavori di realizzazione di canali di gronda in guaina rientranti nella categoria prevalente OG1 per un importo di € 9.600,00 I.V.A. esclusa di cui € 190,00 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 1 - 2° stralcio e per un importo di € 6.400,00, di cui € 120,00 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 2 - 3° stralcio
Determinazione n. 1095 del 27/06/2023	PREMAC SRL, con sede in via degli Artigiani n 31 Muscoline BS 25080 Cod. Fisc. e P.IVA 02696450986 per i lavori di realizzazione di massetto alleggerito, per un importo di € 42.000,00 I.V.A. esclusa, di cui € 840,00 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 1 - 2° stralcio e € 28.000,00 di cui 560,00 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 2 - 3° stralcio
Determinazione n. 1132 del 03/07/2023	N.C. SRLS con sede in Scandiano (RE) via Mazzalasino 10/2 Cod. Fisc. e P.IVA 02872760356 per la realizzazione opere edili e assistenze per un importo di € 42.000,00 I.V.A. esclusa, di cui € 840,00 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 1 - 2° stralcio e € 28.000,00 di cui 560,00 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 2 - 3° stralcio
Determinazione n. 218 del 14/02/2024	Integrazione N.C. SRLS con sede in Scandiano (RE) via Mazzalasino 10/2 Cod. Fisc. e P.IVA 02872760356 per la realizzazione di ulteriori lavorazioni consistenti in realizzazione opere edili e assistenze per un importo aggiuntivo di € 10.000,00, di cui € 200,00 per oneri della sicurezza, per il lotto 1 -2° stralcio e di € 12.000,00 di cui € 240,00 per oneri della sicurezza per il lotto 2- 3° stralcio
Determinazione n. 1182 del 07/07/2023	NEOTEKNA con sede in Formigine (MO) via Quattro passi n. 100 Cod. Fisc. e P.IVA 03536080363 per i lavori di realizzazione impianti elettrici rientranti nella categoria scorporabile OG11 per un importo di € 75.000,00 di cui 1.500,00 per oneri relativi alla sicurezza I.V.A. esclusa per il lotto 2 (3° stralcio) (vedi determina 1349/23 di rettifica categorie)
Determinazione n. 1418 del	Integrazione SAFA GROUP SRLS con sede in Cologno Monzese (MI) via della Repubblica 43 Cod. Fisc. e P.IVA 11674960965 per la realizzazione di ulteriori lavorazioni consistenti in

22/08/2023	realizzazione di opere a secco e che, in conseguenza di ciò, per il lotto 1 2° stralcio l'importo viene aggiornato in € 144.500,00 di cui € 2.890,00 per oneri della sicurezza con un aumento di € 54.500,00, e per il lotto 2 3° stralcio l'importo viene aggiornato 127.880,00 di cui 2.558,00 per oneri della sicurezza, con un aumento di 67.800,00, come da integrazione al contratto firmata dalle parti contraenti
Determinazione n. 1502 del 07/09/2023	PRIMA SRL UNIPERSONALE con sede in Modena viale Corassori 24/26 Cod. Fisc. e P.IVA 03527160364 i lavori di realizzazione di pavimenti e rivestimenti rientranti nella categoria prevalente OG1 per un importo di € € 60.0000,00 di cui € 1.200,00 per oneri relativi alla sicurezza I.V.A. esclusa per il lotto 1 (2° stralcio) e di € 40.000,00 di cui € 800,00 per oneri relativi alla sicurezza I.V.A. esclusa per il lotto 2 (3° stralcio)
Determinazione n. 1476 del 02/09/2024	Integrazione PRIMA SRL UNIPERSONALE con sede in Modena viale Corassori 24/26 Cod. Fisc. e P.IVA 03527160364 per la realizzazione di ulteriori lavorazioni consistenti in realizzazione pavimenti e rivestimenti e che, in conseguenza di ciò, l'importo autorizzato viene aggiornato in € 65.220,00 di cui € 1.304,00 per oneri della sicurezza, con un aumento di € 1.920,00 per il lotto 1 2° stralcio e in € 41.280,00 di cui € 826,00 per oneri della sicurezza, con un aumento di € 1.280,00 per il lotto 2 3° stralcio come da integrazione al contratto firmata dalle parti contraenti
Determinazione n. 1787 del 16/10/2023	FULL SERVICE SOCIETA' COOPERATIVA 01826260356 con sede in Via Giuseppe Guicciardi 12 42122 Reggio Emilia (RE) per i lavori di installazione porte REI/multiuso rientranti nella categoria prevalente OG1 per un importo di € 4.475,00 I.V.A. esclusa, di cui € 89,50 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 1- 2° stralcio, e per un importo di 2.390,00 di cui 47,80 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 2 - 3° stralcio
Determinazione n. 2121 del 01/12/2023	HOXHA ERION con sede in Bomporto (MO) via Ravarino Carpi 13 C.F. HXHRNE79T21Z100K /P.IVA 02657481202 per i lavori di posa in opera serramenti rientranti nella categoria prevalente OG1 per un importo di € 12.000,00 I.V.A. esclusa, di cui € 240,00 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 1- 2° stralcio, e di € 8.000,00 di cui 160,00 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 2 - 3° stralcio
Determinazione n. 2224 del 12/12/2023	ROSIMM SRL con sede in Caserta piazza A. Moro 22 C.F. P.I. 03885460612 per i lavori di realizzazione opere a secco rientranti nella categoria scorporabile OS7 per un importo di € 40.000,00 di cui € 800,00 per oneri relativi alla sicurezza I.V.A. esclusa relativamente al lotto 1 – 2° stralcio e di € 20.000,00 di cui € 400,00 per oneri relativi alla sicurezza I.V.A. esclusa relativamente al lotto 2 – 3° stralcio
Determinazione n. 2347 del 22/12/2023	Integrazione ROSIMM SRL con sede in Caserta Piazza A. Moro 22 C.F. P.I. 03885460612 per la realizzazione di ulteriori lavorazioni di opere a secco e che, in conseguenza di ciò, l'importo viene aggiornato in € 60.000,00 di cui € 1.200,00 per oneri della sicurezza con un aumento di € 20.000,00 per il lotto 1 2° stralcio e in € 30.000,00 di cui € 600,00 per oneri della sicurezza con un aumento di €10.000,00 per il lotto 2 3° stralcio, come da integrazione al contratto firmata dalle parti contraenti
Determinazione n. 605 del 22/04/2024	Integrazione ROSIMM SRL con sede in Caserta Piazza A. Moro 22 C.F. P.I. 03885460612 per la realizzazione di ulteriori lavorazioni di opere a secco e che, in conseguenza di ciò, l'importo richiesto per il lotto 1-2° stralcio viene aggiornato in € 93.000,00 di cui € 1.860,00 per oneri della sicurezza con un aumento di € 33.000,00 e per il lotto 2 3° stralcio, in € 62.000,00 di cui € 1.240,00 per oneri della sicurezza con un aumento di € 32.000,00 come da integrazione al contratto firmata dalle parti contraenti
Determinazione n. 1264 del 29/07/2024	Integrazione ROSIMM SRL con sede in Caserta Piazza A. Moro 22 C.F. P.I. 03885460612 per la realizzazione di ulteriori lavorazioni di opere a secco e che, in conseguenza di ciò, l'importo richiesto per il lotto 1-2° stralcio viene aggiornato in € 102.000,00 di cui € 2.040,00 per oneri della sicurezza con un aumento di € 9.000,00 e per il lotto 2 3° stralcio, in € 68.000,00 di cui € 1.630,00 per oneri della sicurezza con un aumento di € 6.000,00 come da integrazione al contratto firmata dalle parti contraenti
Determinazione n. 2193 del 11/12/2023	LORESA PAVIMENTAZIONI DI MIFTARI GAZMEND con sede in via Vasco De Gama, 18/10 36071 Arzignano (VI) Cod. Fisc. MFTGMN79M09Z160P per i lavori di posa in opera di autobloccanti e cordoli CAT OG1 rientranti nella categoria prevalente OG1 per un importo di € 4.000,00 I.V.A. esclusa di cui € 80,00 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 2 – 3 stralcio;
Determinazione n. 447 del 21/03/2024	Rettifica LORESA PAVIMENTAZIONI DI MIFTARI GAZMEND con sede in VIA VASCO DE GAMA, 18/10 36071 ARZIGNANO (VI) Cod. Fisc. MFTGMN79M09Z160P e P.IVA 03315640247 per la realizzazione di ulteriori lavori di posa in opera di autobloccanti e cordoli e che, in conseguenza di ciò, l'importo viene aggiornato in € 7.000,00 di cui € 140,00 per oneri della sicurezza con un aumento di € 3.000,00 come da integrazione al contratto firmata dalle parti

	contraenti
Determinazione n. 5 del 04/01/2024	MANUTENZIONI ITALIANE S.r.l.s. con sede a Suzzara, Via Toti 6/B C.F./P.IVA 02641510207 per i lavori di rasature e finiture esterne a secco rientranti nella categoria specialistica scorporabile OS 7 per un importo di € 20.000,00 I.V.A. esclusa di cui € 400,00 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 1 – 2 stralcio, e per un importo di € 8.000,00 di cui € 160,00 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 2 – 3 stralcio
Determinazione n. 298 del 27/02/2024	Integrazione MANUTENZIONI ITALIANE S.r.l.s. con sede a Suzzara, Via Toti 6/B C.F./P.IVA 02641510207 per la realizzazione di ulteriori lavorazioni di rasature e finiture esterne a secco rientranti nella categoria scorporabile OS7 per un importo aggiuntivo di € 6.020,00 di cui € 120,00 per entrambi i lotti e che, in conseguenza di ciò, l'importo viene aggiornato in € 26.020,00 di cui € 520,00 per oneri della sicurezza per il lotto 1 e in € in €14.020,00 di cui € 280,00 per oneri della sicurezza per il lotto 2, come da integrazione al contratto firmata dalle parti contraenti
Determinazione n. 326 del 01/03/2024	HOXHA ERION con sede in Bomporto (MO) via Ravarino Carpi 13 C.F. HXHRNE79T21Z100K /P.IVA 02657481202 per i lavori di posa in opera di frangisole rientranti nella categoria scorporabile OS6 per un importo di € 2.600,00 I.V.A. esclusa, di cui € 52,00 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 1- 2° stralcio, e per un importo di € 1.900,00 di cui € 38,00 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 2 - 3° stralcio
Determinazione n. 297 del 27/02/2024	MGR SRL con sede in Padova via Berchet 16 Cod. Fisc. e P.IVA 01407510294 per i lavori di realizzazione di pavimentazione industriale rientranti nella categoria scorporabile OS6 per un importo di € 4.706,70 I.V.A. esclusa, di cui € 95,00 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 1 – 2 stralcio e per un importo di € 3.267,05 di cui € 65,00 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 2 – 3 stralcio
Determinazione n. 1156 del 10/07/2024	ZANIBONI SRL con sede in via Napoli n.14, Finale Emilia (MO), Codice Fiscale 01645130368 per i lavori di realizzazione asfalto rientranti nella categoria prevalente OG1 per un importo di € 10.000,00 I.V.A. esclusa, di cui € 200,00 per oneri relativi alla sicurezza per il lotto 2 – 3 stralcio

Con la presente determinazione si approva la regolare esecuzione dei lavori in appalto, ciò al fine di poter provvedere al saldo del credito per i lavori correttamente eseguiti, alla ditta appaltatrice, rimandando l'approvazione del quadro economico a consuntivo dell'intera opera a successivo apposito atto.

Ai sensi dell'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 i pagamenti a favore dell'appaltatore saranno effettuati mediante bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di incasso o di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

L'appaltatore, a mezzo come sopra, assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata Legge n. 136/2010 e si impegna ad inserire, nei contratti con subappaltatori e subcontraenti, apposita clausola con la quale ciascuno di essi si assume analoghi obblighi di tracciabilità, nonché a consentire alla Provincia la verifica di tale inserimento in qualsiasi momento.

Il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Annalisa Vita, Direttrice dell'Area Tecnica della Provincia di Modena.

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, l'Ente Provincia di Modena, in qualità di "Titolare" del trattamento, è tenuta a fornire informazioni in merito all'utilizzo dei dati personali, consultabili nel sito internet dell'Ente:

<https://www.provincia.modena.it/servizi/urp/accessibilita-e-note-legali-del-sito/privacy/>.

Il Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente Informativa è l'Ente Provincia di Modena, nella persona del Presidente della Provincia pro-tempore, con sede in Modena, Viale Martiri della libertà n. 34, CAP 41121.

L'Ente Provincia di Modena ha designato quale Responsabile della protezione dei dati la società Lepida S.c.p.A., contattabile tramite e-mail dpo-team@lepida.it oppure telefonicamente al numero 051/6338860.

L'Ente ha designato i Responsabili del trattamento nelle persone dei Direttori d'Area in cui si articola l'organizzazione provinciale, che sono preposti al trattamento dei dati contenuti nelle banche dati esistenti nelle articolazioni organizzative di loro competenza.

Il Dirigente responsabile del Servizio interessato e il Direttore Area Amministrativa hanno espresso parere favorevole rispettivamente in ordine alla regolarità tecnica e contabile in relazione al presente atto.

L'istruttoria preordinata all'emanazione del presente atto consente di attestare la regolarità e la correttezza di quest'ultimo ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis del D.Lgs. 267/2000.

Per quanto precede,

DETERMINA

- 1) di approvare la relazione sul conto finale redatta dal Direttore dei Lavori assunta agli atti con prot. 1342/2026)
- 2) di approvare la documentazione di collaudo tecnico amministrativo assunta agli atti con prot. 9726/2026,
- 3) di approvare lo stato finale dei lavori che determina l'importo al netto di IVA di € 1.890.022,35 per lavori e oneri, pari all'importo contrattuale come da contratto Rep. 29078 del 30/05/2022 e atto di sottomissione agli atti dell'Ente con prot. n. 22806 del 26/06/2024;
- 4) di dare atto che il quadro economico a consuntivo dei soli lavori, diviso per finanziamento risulta pertanto come di seguito riportato:

	MIT 2019	Entr. Pr.	Entr. Pr. modifica	Mutui BEI 2019	Fondo DL 50/22	Totale
Importo totale dei lavori a corpo						
Importo lavori soggetti a ribasso				1.703.443,57		1.703.443,57
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso				42.377,27		42.377,27
Importo lavori modifica soggetti a ribasso			53.887,29	63.447,47		117.334,76
Oneri di sicurezza modifica non soggetti a ribasso			4.439,60	5.220,65		9.660,25
Importo totale dei lavori			58.326,89	1.814.488,96		1.872.815,85
IVA 10% sui lavori				174.582,08		174.582,08
IVA 10% modifica contrattuale			5.832,69	6.866,81		12.699,50
Importo totale IVA			5.832,69	181.448,89		187.281,58
IMPORTO TOTALE LAVORI			64.159,58	1.995.937,85		2.060.097,43

- 5) di dare atto che, rispetto alla somma complessiva spesa per lavori pari a netti € 1.872.815,85, sono stati corrisposti alla ditta aggiudicataria n. 9 pagamenti in acconto relativi all'anticipazione e ai SAL, come in premessa specificato, per un importo pari a netti € 1.825.543,73, rimanendo pertanto a credito della stessa l'importo di netti € 47.272,12 oltre all'IVA 10% per un totale di € € 51.999,33;
- 6) di liquidare pertanto l'importo complessivo di € 51.999,33, IVA compresa all'impresa AEC COSTRUZIONI SRL, con sede in Viale Marcello Finzi 597 - 41122 - Modena - CF e P.ta IVA 01412220368 aggiudicataria dei lavori, a saldo di ogni loro avere per i lavori regolarmente eseguiti, dando atto che il relativo mandato di pagamento sarà emesso con imputazione al sub 152/25 res. 662/25 (fin. avanzo) del capitolo 572 "Liceo Scientifico Formigginì. Nuova costruzione – PNRR MIS. 4 INV. 3.3" del P.E.G. 2026;
- 7) di dare atto che la somma spesa per i lavori è pari alla somma impegnata per la ditta;
- 8) di dare atto che, rispetto alla somma complessiva spesa per adeguamento dei prezzi delle lavorazioni per totali € 227.840,06 iva compresa, sono stati corrisposti alla ditta aggiudicataria n. 8 pagamenti in acconto relativi ai SAL, come in premessa specificato, per un importo pari a € 226.899,64 iva compresa, rimanendo pertanto a credito della stessa l'importo di € 940,42 iva compresa;
- 9) di liquidare pertanto l'importo complessivo di € 940,42, iva compresa all'impresa AEC COSTRUZIONI SRL, con sede in Viale Marcello Finzi 597 - 41122 - Modena - CF e P.ta IVA 01412220368 aggiudicataria dei lavori, a saldo delle somme dovute per revisione prezzi, dando atto che i relativi mandati di pagamento saranno emessi con imputazione sul capitolo 572

“Liceo Scientifico Formigini. Nuova costruzione – PNRR MIS. 4 INV. 3.3” del P.E.G. 2026, come sotto riportato:

Residuo	Subresiduo	Importo
656/2025 (fin. MUTUI BEI 2018-20 anno 2019)	135/2025	129,22
659/2025 (Fin. contributi Fondo Adeguamento Prezzi – 01/01/2023 – 31/03/2023 – SAL 3)		216,37
660/2025 (Fin. contributi Fondo Adeguamento Prezzi – DL. 50/22 art. 26 – 01/08/2022 – 31/12/2022 – SAL 2)		139,11
664/2025 (Fin. contributi Fondo Adeguamento Prezzi – DL. 50/22 art. 26 – 01/07/2023 – 31/10/2023 – SAL 5)		154,13
665/2025 (Fin. contributi Fondo Adeguamento Prezzi – DL. 50/22 art. 26 – 01/10/2023 – 31/12/2023 – SAL 6)		210,44
173/2026 (fin. MUTUI BEI – PNRR Adeguamento Prezzi art. 26 DL 50/22 – sal 2)	45/2026	91,15
TOTALE		940,42

10) di approvare il conto finale dei lavori dell'importo di € 52.939,75, iva compresa, per lavori, oneri per la sicurezza e residuo per adeguamento prezzi;

11) di dare atto che il quadro economico a consuntivo delle lavorazioni e dei relativi adeguamenti prezzi risulta essere suddiviso secondo le seguenti linee di finanziamento:

	MIT 2019	Entr. Pr.	Entr. Pr. modifica	Mutui BEI 2019	Fondo DL 50/2022	Totale
Importo totale dei lavori a corpo						
Importo lavori soggetti a ribasso				1.703.443,57		1.703.443,57
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso				42.377,27		42.377,27
Importo lavori modifica soggetti a ribasso			53.887,29	63.447,47		117.334,76
Oneri di sicurezza modifica non soggetti a ribasso			4.439,60	5.220,65		9.660,25
Importo totale dei lavori			58.326,89	1.814.488,96		1.872.815,85
Somme a disposizione dell'amministrazione						
Adeguamento prezzi 1°SAL iva compresa				25.841,75		25.841,75
Adeguamento prezzi 2°SAL iva compresa				18.229,68		18.229,68
Adeguamento prezzi 2°SAL iva compresa					27.823,67	27.823,67
Adeguamento prezzi 3°SAL iva compresa					17.022,43	17.022,43
Adeguamento prezzi 4°SAL iva compresa					26.252,06	26.252,06
Adeguamento prezzi 5°SAL iva compresa					30.846,20	30.846,20
Adeguamento prezzi 6°SAL iva compresa					42.087,10	42.087,10
Adeguamento prezzi 7°SAL iva compresa					23.275,73	23.275,73
Adeguamento prezzi 8°SAL iva compresa					16.461,44	16.461,44
Importo totale delle somme a disposizione				44.071,43	183.768,63	227.840,06
IVA						

Iva su lavori (10%)				174.582,08		174.582,08
Iva su lavori modifica (10%)			5.832,69	6.866,81		12.699,50
Importo totale iva			5.832,69	181.448,89		187.281,58
TOTALE			64.159,58	2.040.009,28	183.768,63	2.287.937,49

- 12) di dare atto che l'impresa AEC COSTRUZIONI SRL è in possesso di regolarità contributiva, come risulta dai documenti agli atti di questa amministrazione (INPS 50907811 del 27/05/2026, scadenza validità 24/09/2026) presso sportello unico previdenziale;
- 13) di dare atto che l'impresa è in possesso del Durc di Congruità come attestato con protocollo CNCE n. 202401611MO00/3 del 14/11/2024 con esito positivo;
- 14) di dare atto che con la presente determinazione si approva la regolare esecuzione e il collaudo tecnico-amministrativo dei soli lavori in appalto, ciò al fine di poter provvedere al saldo del credito per i soli lavori correttamente eseguiti, alla ditta appaltatrice, rimandando l'approvazione del quadro economico a consuntivo dell'intera opera con successivo apposito atto;
- 15) di dare atto che la ditta ha presentato la polizza fidejussoria sul conto finale n. 6001433299 rilasciata da HDI ASSICURAZIONI SPA Agenzia 6001/A8318 ROMA MONTEVERDE - 6001, per una somma garantita pari a € 53.804,63 e assunta agli atti con Prot. n. 22619 del 23/06/2026;
- 16) di dare atto altresì che il CIG attribuito al presente affidamento è 901164765B, mentre il CUP del progetto è G89F18000920001;
- 17) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 06-06-02 F955.1 (rif. Arch. n. 487);
- 18) di approvare lo svincolo della cauzione definitiva costituita con polizza fidejussoria n. 6001400891 rilasciata dalla HDI Assicurazioni – Agenzia di Roma Monteverde in data 16/02/2022, adeguata in data 09/08/2024 in seguito all'approvazione della modifica contrattuale e acquisita agli atti della Provincia di Modena con prot. n. 29188 in data 26/08/2024;
- 19) di approvare lo svincolo dell'assicurazione per danni nell'esecuzione dei lavori sino alla data di emissione del certificato di regolare esecuzione o collaudo provvisorio, con polizza n. polizza CAR numero 822068641 rilasciata dalla HDI Assicurazioni S.P.A. - Agenzia di Roma Generale - in data 10/03/2022, integrata con Allegato 1 in data 21/04/2022 presentata in occasione del contratto principale; integrata in occasione della AD n. 1129 del 3/07/2023 di proroga tempi contrattuali con Appendice di proroga in data 10/04/2023; ulteriormente integrata in occasione dell'Atto aggiuntivo con la polizza numero 6001419081, rilasciata dalla HDI Assicurazioni - agenzia di Roma Monteverde - in data 05/08/2024;
- 20) di dare atto che l'intervento è finanziato dall'Unione europea – PNRR NextGeneration EU e rispetta il regolamento UE n.2020/852 del 18.06.2020, che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente "DNSH, Do no significant harm" e in particolare l'art. 17 della Comunicazione della Commissione UE 2021/C58/01;
- 21) di dare atto che il progetto esecutivo è stato redatto dallo Studio EXUP SRL con sede in via S. Pertini 12 Umbertide (PG) C.F./P.IVA 03065390548, così come da determinazione 1063 del 15/07/2021;
- 22) di dare atto che con determinazione n. 1366 del 24/06/2025 l'ufficio della Direzione dei Lavori è stato rimodulato e definito come segue:
 - Direttore dei Lavori: Ing. Candido Bertolani del Servizio Edilizia dell'Area Tecnica della Provincia di Modena;
 - Direttore dei Lavori: Arch. Paola Vincenzi del Servizio Edilizia dell'Area Tecnica della Provincia di Modena fino al 20/10/2022 poi sostituita dall'Ing. Candido Bertolani del Servizio Edilizia dell'Area Tecnica della Provincia di Modena;
 - Direttore Operativo architettonico: Arch. Paola Vincenzi del Servizio Edilizia dell'Area Tecnica della Provincia di Modena dal 21/10/2022 fino al 31/01/2024;

- Direttore Operativo opere strutturali: professionista esterno incaricato dalla Provincia di Modena fino al 09/11/2022, poi sostituito dall'ing. Candido Bertolani del Servizio Edilizia dell'Area Tecnica della Provincia di Modena fino al 11/06/2023, poi sostituito da professionista esterno incaricato dalla Provincia di Modena;
 - Direttore Operativo impianti meccanici: professionista esterno incaricato dalla Provincia di Modena fino al 09/11/2022 poi sostituito dal P.I. Stefano Nappa del Servizio Edilizia dell'Area Tecnica della Provincia di Modena;
 - Direttore Operativo impianti elettrici: professionista esterno incaricato dalla Provincia di Modena fino al 09/11/2022 poi sostituito dal P.I. Lorenzo Della Casa del Servizio Edilizia dell'Area Tecnica della Provincia di Modena;
 - Direttore operativo contabile: Geom. Serafino Avenoso del Servizio Edilizia dell'Area Tecnica della Provincia di Modena;
 - Direttore operativo coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione: professionista esterno incaricato dalla Provincia di Modena fino al 25/11/2022, poi sostituito dall' Ing. Lucia Evandri del Servizio Edilizia dell'Area Tecnica della Provincia di Modena;
 - Ispettore di cantiere: P.I. Antonino Malara del Servizio Edilizia dell'Area Tecnica della Provincia di Modena;
 - Collaudatore strutturale e tecnico-amministrativo: Ing. Paola Rossi, professionista esterno incaricato dalla Provincia di Modena;
- 23) di dare atto che sono stati assolti gli obblighi di trasparenza ex D.lgs. 25 maggio 2016, n. 97 e gli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241, mediante l'inserimento dell'esplicita dichiarazione "finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU" all'interno della documentazione progettuale nonché la valorizzazione dell'emblema dell'Unione europea;
- 24) di dare atto che per la presente procedura sono state adottate adeguate misure volte al rispetto del principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati, attraverso l'adozione di un sistema di codificazione contabile adeguata e informatizzata per tutte le transazioni relative al progetto per assicurare la tracciabilità dell'utilizzo delle risorse del PNRR;
- 25) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, "Amministrazione trasparente, Provvedimenti ed Atti di esecuzione" come prescritto dal D.Lgs.n. 33/2013 e ss.mm.ii;
- 26) di trasmettere la presente determinazione all'U.O. Contratti e all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza.

Il Dirigente
VITA ANNALISA

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