



PROVINCIA  
DI AREZZO

*Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana*

## Determinazione Dirigenziale

n. **1051** del **28/06/2023**

Settore Edilizia e Pianificazione Territoriale

Servizio Riqualificazione e Sviluppo edilizia

**OGGETTO: Finanziato dall'Unione Europea – PNRR NextgenerationEU – Misura M4C1I3.3  
Progetto dei lavori di manutenzione straordinaria di adeguamento sismico e normativo  
della succursale del Liceo V. Colonna in Via Garibaldi 128/130 Arezzo. CUP  
I18B20000230001 CIG 9883642F62 - Determinazione a contrattare**

Allegati: Si (3)

Riscontro di bilancio: Si

Atto soggetto a pubblicazione: Si

Servizi Interessati:

Servizio Amministrativo S.T.

Servizio Coord. LLPP PNRR

Servizio Finanze e Bilancio

Servizio Gare Appalti C.E.

Settore Edilizia e Pianificaz.

Classifica/Fascicolo: 13.C3.00 - 00000000029



PROVINCIA  
DI AREZZO

*Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana*

## Determinazione Dirigenziale

n. **1051** del **28/06/2023**

### LA DIRIGENTE

PREMESSO che il Decreto del Ministero dell'istruzione n. 116 del 18/05/2022 approva il riparto tra le regioni delle risorse disponibili in bilancio per il finanziamento del Primo Piano Province e Città Metropolitane della programmazione edilizia scolastica triennale nazionale 2018-20 e individua gli interventi da finanziare. La Provincia di Arezzo, come risulta dalla graduatoria allegato al Decreto, è beneficiaria di quattro finanziamenti tra cui il "Progetto dei lavori di manutenzione straordinaria di adeguamento sismico e normativo della succursale del Liceo V. Colonna in Via Garibaldi 128/130 Arezzo. PNRR NextGenerationEU – Misura M4C1I3.3 - CUP I18B20000230001";

VISTE la Deliberazione del Consiglio Provinciale n. 14 del 29.3.2023 con cui è stato approvato il bilancio di previsione 2023-2025 e la Deliberazione del Consiglio Provinciale n. 15 del 29.03.2023 con cui è stato approvato il programma triennale lavori pubblici 2023-2025 e annuale 2023, nel quale è inserito anche il progetto dei lavori di manutenzione straordinaria, miglioramento sismico e adeguamento normativo della succursale del Liceo "V. Colonna" posta in Via G. Garibaldi n. 128-130-132 – CUP I18B20000230001, codice CUI L80000610511201800004, codice interno 4540, dell'importo complessivo di € 2.124.712,90;

VISTA la Deliberazione del Consiglio Provinciale n. n. 33 del 26.06.2023 con cui è stato approvato il "Programma triennale dei lavori pubblici 2023-2025, comprensivo dell'elenco annuale 2023, e programma biennale degli acquisti di forniture e servizi 2023-2024 - Approvazione variazione n. 1" che contempla la variazione dell'importo dell'opera da complessivi € 2.124.712,90 a complessivi € € 2.420.966,73, finanziati per € 1.624.200,00 con fondi PNRR, € 12.601,58 Con fondi MIUR ed € 784.165,15 con fondi dell'Ente;

VISTA LA D.D. 424 del 19/04/2019 con la quale si affidano allo Studio Paris Engineering S.r.l. i servizi di ingegneria e architettura concernenti la redazione del progetto definitivo, esecutivo, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e verifica di vulnerabilità sismica dei lavori di "realizzazione di unico polo scolastico ed adeguamento normativo, miglioramento antisismico, negli edifici scolastici posti in Arezzo in via Cavour 95/97 e in via Garibaldi 128/130/132" per l'importo di € 59.363,54 IVA compresa;

VISTO che Il giorno 01/07/2019 è stato firmato il contratto tra la Provincia di Arezzo e lo Studio Paris Engineering S.r.l. per la redazione del progetto definitivo, esecutivo, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e verifica di vulnerabilità sismica nell'ambito dei lavori di "Manutenzione straordinaria di adeguamento sismico e normativo della succursale del Liceo V. Colonna in Via Garibaldi 128/130 Arezzo" n. 186/18/CONTR.;

VISTA LA D.D. 306 del 28/02/2020 con la quale si affida allo Studio Paris Engineering S.r.l. l'esecuzione di ulteriori indagini strutturali finalizzate agli interventi di miglioramento sismico per i lavori di manutenzione straordinaria di adeguamento sismico e normativo della succursale del Liceo V. Colonna in Via Garibaldi 128/130 Arezzo, per un importo complessivo di € 5.075,20;

VISTA LA D.D. 1112 del 21/08/2020 con cui si affida al Laboratorio Depar Test stl l'esecuzione di ulteriori indagini per i lavori di "realizzazione di unico polo scolastico ed adeg. normativo,



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

## Determinazione Dirigenziale

n. **1051** del **28/06/2023**

miglioramento antisismico, negli edifici scolastici posti in Arezzo in via Cavour 95/97 e in via Garibaldi 128/130/132” per un importo complessivo di € 7.942,20;

VISTA LA D.D. 1195 del 21/08/2021 con cui si affidano al Laboratorio Depar Test stl le ulteriori indagini strutturali necessarie per il progetto dei lavori di adeguamento normativo miglioramento sismico, della succursale del Liceo “Colonna” di Arezzo in Via Garibaldi 128/130/132, per l'importo complessivo di € 1.701,90 IVA compresa;

VISTA LA D.D. 694 del 24/05/2022 con cui si affidano:

a) al Laboratorio Tecna S.r.l. il servizio per l'esecuzione di indagini per un importo complessivo di € 2.299,70

b) al Dott. Geol. Luigi Farini il servizio di studio geologico integrativo per un importo complessivo di € 2.537,60;

VISTA LA D.D. 1743 del 28/11/2022 con cui si affida alla Open Ingegneria S.r.l. il servizio di ingegneria e architettura per la verifica ex art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. del “Progetto dei lavori di manutenzione straordinaria di adeguamento sismico e normativo della succursale del Liceo Colonna di Arezzo” per una somma complessiva di € 20.868,58;

PRESO ATTO della verifica con esito positivo del progetto in oggetto da parte del verificatore società Open Ingegneria S.r.l. con verbale del 19/06/2023 sottoscritto dall' Ing. Francesca Santi della società Open Ingegneria S.r.l.;

PRESO ATTO che il progetto definitivo-esecutivo integrato e verificato è stato acquisito dall'amministrazione insieme al rapporto conclusivo di verifica del progetto “*Verbale di verifica in contraddittorio del progetto definitivo esecutivo*” trasmesso dalla società Open Ingegneria S.r.l., con PEC protocollo n. 2023/16496 del 20/06/2023;

PRESO ATTO che il progetto definitivo-esecutivo dei lavori in oggetto, come sopra richiamato, è composto dai seguenti elaborati, depositati in atti:



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

# Determinazione Dirigenziale

n. **1051** del **28/06/2023**

CODICE ELABORATO			TITOLO	ATTIVITA'	FORMATO	RAPP.	REV.	DATA
REL	GEN	01	Elenco elaborati	GENERALE	A4	-	4	apr-23
REL	GEN	02	Relazione generale		A4	-	4	apr-23
REL	GEN	03	Documentazione fotografica		A4	-	1	ott-22
REL	GEN	04	Piano di manutenzione dell'opera		A4	-	3	apr-23
REL	GEN	05	Capitolato speciale d'appalto		A4	-	3	apr-23
REL	GEN	06	Schema di contratto		A4	-	1	ott-22
REL	GEN	07	Relazione di verifica del rispetto del principio DNSH		A4	-	2	apr-23
REL	GEN	08	Relazione di verifica dei Criteri ambientali minimi		A4	-	1	apr-23
REL	GEN	09	Relazione sulla gestione delle materie		A4	-	1	apr-23
TAV	GEN	01	Planimetria ubicativa dei siti di cava e deposito		A2	1:25000	1	ott-22
TAV	GEN	02	Cronoprogramma lavori		A4	-	2	apr-23
TAV	ARC	01	Inquadramento territoriale	ARCHITETTONICO	A2	varie	1	ott-22
TAV	ARC	02	Ante operam: planimetria generale		A3	1:200	1	ott-22
TAV	ARC	03	Ante operam: piante quotate con stratigrafie stato di fatto		A1	varie	3	apr-23
TAV	ARC	04	Ante operam: sezioni con stratigrafie stato di fatto		A1	varie	2	apr-23
TAV	ARC	05	Ante operam: prospetti		A1	1:100	1	feb-23
TAV	ARC	06	Sovrapposizioni ante e post operam		A2	1:100	3	apr-23
TAV	ARC	07	Schema demolizioni e ricostruzioni		A1	1:100	3	apr-23
TAV	ARC	08	Post operam: planimetria generale		A3	1:200	0	ott-22
TAV	ARC	09	Post operam: pianta piano terra con stratigrafie stato di progetto		A1	varie	3	apr-23
TAV	ARC	10	Post operam: pianta piano primo con stratigrafie stato di progetto		A1	varie	2	apr-23
TAV	ARC	11	Post operam: pianta piano secondo con stratigrafie stato di progetto		A1	varie	2	apr-23
TAV	ARC	12	Post operam: pianta piano sottotetto con stratigrafie stato di progetto		A1	varie	1	dic-22
TAV	ARC	13	Post operam: pianta copertura		A3	varie	0	ott-22
TAV	ARC	14	Post operam: sezioni con stratigrafie stato di progetto		A1	varie	2	apr-23
TAV	ARC	15	Post operam: prospetti con indicazione finiture esterne		A1	1:100	2	feb-23
TAV	ARC	16	Post operam: abaco finiture interne - pavimenti e rivestimenti		A1	1:100	2	apr-23
TAV	ARC	17	Post operam: abaco finiture interne - controsoffittature, intonaco e tinteggiature		A1	1:100	2	apr-23
TAV	ARC	18	Post operam: abaco infissi interni		A1	1:100	1	apr-23
TAV	ARC	19	Post operam: abaco infissi esterni		A1	1:100	2	apr-23
TAV	ARC	20	Post operam: verifica rapporti aerilluminanti da D.M. 5/7/1975		A1	1:100	2	apr-23
A3	STR	01	Relazione tecnica generale	STRUTTURALE	A4	-	2	dic-22
A4	STR	02	Relazione sui materiali		A4	-	2	dic-22
A6	STR	03	Relazione geotecnica		A4	-	2	dic-22
A7	STR	04	Relazione sulle fondazioni		A4	-	2	dic-22
A8	STR	05	Relazione di calcolo		A4	-	4	apr-23
A9	STR	06	Fascicolo dei calcoli ante operam		A4	-	2	dic-22
A9	STR	07	Fascicolo dei calcoli post operam		A4	-	2	dic-22
A13	STR	08	Piano di manutenzione		A4	-	2	dic-22
REL	STR	09	Report delle indagini strutturali		A4	-	1	ott-22
A10	STR	01	Ante operam: impalcato fondazione		A1	1:50	2	apr-23
A10	STR	02	Ante operam: primo impalcato		A1	1:50	2	apr-23
A10	STR	03	Ante operam: secondo impalcato		A1	1:50	2	apr-23
A10	STR	04	Ante operam: impalcato sottotetto		A1	1:50	2	apr-23



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

# Determinazione Dirigenziale

n. **1051** del **28/06/2023**

A10	STR	05	Ante operam: impalcato copertura		A1	1:50	2	apr-23
A10	STR	06	Ante operam: particolari costruttivi		A2	1:10	1	dic-22
A10	STR	07	Ante operam: sezioni 1-2-3-4		A2	1:100	2	apr-23
A10	STR	08	Post operam: interventi in fondazione		A1	1:50	2	apr-23
A10	STR	09	Post operam: interventi murature primo impalcato		A2	1:50	2	apr-23
A10	STR	10	Post operam: interventi murature secondo impalcato		A2	1:50	2	apr-23
A10	STR	11	Post operam: interventi murature impalcato sottotetto		A2	1:50	2	apr-23
A10	STR	12	Post operam: interventi murature impalcato sottotetto (quota +0,50m dal calpestio)		A2	1:50	2	apr-23
A10	STR	13	Post operam: interventi travi e solaio primo impalcato		A2	1:50	2	apr-23
A10	STR	14	Post operam: interventi travi e solaio secondo impalcato		A2	1:50	2	apr-23
A10	STR	15	Post operam: interventi travi e solaio impalcato sottotetto		A2	1:50	2	apr-23
A10	STR	16	Post operam: interventi travi e solaio impalcato copertura		A1	varie	2	apr-23
A10	STR	17	Post operam: sezioni 1-2-3-4		A2	1:100	3	apr-23
A10	STR	18	Particolari costruttivi post 1/8: ristilatura profonda dei giunti delle murature		A1	1:5	2	dic-22
A10	STR	19	Particolari costruttivi post 2/8: antisfondellamento solai		A1	1:10	2	dic-22
A10	STR	20	Particolari costruttivi post 3/8: interventi su travi e solai		A1	1:10	2	apr-23
A10	STR	21	Particolari costruttivi post 4/8: interventi sulle murature		A2	varie	1	dic-22
A10	STR	22	Particolari costruttivi post 5/8: consolidamento volta		A2	1:10	2	apr-23
A10	STR	23	Particolari costruttivi post 6/8: interventi in fondazione e sulle murature		A2	1:10	0	dic-22
A10	STR	24	Particolari costruttivi post 7/8: ampliamento bucatura esistente e nuovo cordolo di piano		A1	varie	2	apr-23
A10	STR	25	Particolari costruttivi post 8/8: consolidamento murature con la rete porta-intonaco		A1	1:10	1	dic-22
A10	STR	26	Sovrapposto strutturale per individuazione degli interventi sulle murature		A2	1:100	2	apr-23
A10	STR	27	Sovrapposto strutturale per individuazione degli interventi su travi e solai		A1	1:100	2	apr-23
A10	STR	28	Post operam: esecutivi cordolo di copertura		A1	varie	2	apr-23
REL	GEO	01	Relazione geologica	<b>GEOLOGIA</b>	A4	-	0	dic-22
REL	IME	01	Relazione tecnica impianti elettrici	<b>IMPIANTI ELETTRICI</b>	A4	-	3	feb-23
REL	IME	02	Calcoli illuminotecnici		A4	-	2	feb-23
TAV	IME	01	Stato di fatto impianti elettrici: smantellamenti		A2	1:100	3	apr-23
TAV	IME	02	Pianta piano terra-interrato: distribuzione principale		A1	1:100	4	apr-23
TAV	IME	03	Pianta piano terra-interrato, piano primo-terra e piano secondo-primo: distribuzione secondaria, circuiti luce e luci di emergenza, circuiti forza elettromotrice, impianti speciali, allarme incendio e diffusione sonora		A1	1:100	4	apr-23
TAV	IME	04	Pianta piano sottotetto-ammezzato, piano copertura-secondo: distribuzione secondaria, circuiti luce e luci di emergenza, circuiti forza elettromotrice, impianti speciali, allarme incendio e diffusione sonora		A1	1:100	2	dic-22
TAV	IME	05	Schema a blocchi impianto diffusione sonora		A2	-	1	ott-22
TAV	IME	06	Schema a blocchi impianto allarme incendio		A2	-	1	ott-22
TAV	IME	07	Quadri elettrici		A4	-	3	feb-23
REL	IMM	01	Relazione tecnica e di calcolo impianti meccanici	<b>IMPIANTI MECCANICI</b>	A4	-	3	apr-23
TAV	IMM	01	Stato di fatto impianti meccanici: componenti oggetto di rimozione, smontaggio e rimontaggio		A2	1:100	3	apr-23
TAV	IMM	02	Nuova installazione impianto idrico sanitario e rete di scarico interna		A2	1:100	2	apr-23
TAV	IMM	03	Nuova installazione impianto termico		A2	1:100	3	apr-23
TAV	IMM	04	Nuova installazione impianto di aspirazione aria WC		A2	1:100	2	apr-23



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

# Determinazione Dirigenziale

n. **1051** del **28/06/2023**

VISTO il quadro economico del progetto che prevede una spesa complessiva di  
2.420.966,73 € così suddivisa:

QUADRO ECONOMICO PRE GARA						
Voce	Descrizione	DETERMINA	CAPITOLI	IMPEGNI	affidamenti	Importo Voce Prezzario LLPP
<b>A</b>	<b>Importo totale lavori soggetti a ribasso</b>					<b>1 535 047,85 €</b>
A.1	Importo lavori soggetti a ribasso					1 091 451,94 €
A.2	Costo manodopera soggetto a ribasso					443 595,91 €
A.3	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso					102 796,33 €
	<b>TOTALE LAVORI</b>					<b>1 637 844,18 €</b>
<b>B</b>	<b>Somme a disposizione dell'amministrazione</b>					<b>0,00 €</b>
	<b>Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura</b>					<b>0,00 €</b>
B.1						
B.1.1	.....				0,00 €	
	disponibile				0,00 €	
B.2	<b>Rilievi, accertamenti e indagini</b>					<b>17 019,00 €</b>
	Studio Paris engineering affidamento per esecuzioni di nuove indagini strutturali	DD 306 28/02/2020	766		5 075,20 €	
B.2.1.1	Laboratorio Depar Test slt DD n.1112 del 21/08/2020 capitolo 766	DD n.1112 del 21/08/2020	766		7 942,20 €	
B.2.1.2	Laboratorio Depar Test slt DD n.1195 del 21/08/2021 capitolo 766	DD n.1195 del 21/08/2021	766		1 701,90 €	
B.2.1.3	Laboratorio Tecna	DD 694 24/05/2022	4327/802		2 299,70 €	
	disponibile				0,00 €	
B.3	<b>Allacciamenti ai pubblici servizi</b>					<b>0,00 €</b>
B.3.1	.....					
	disponibile				0,00 €	
B.4	<b>Imprevisti sui lavori compresa IVA</b>					<b>100 000,00 €</b>



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

# Determinazione Dirigenziale

n. **1051** del **28/06/2023**

B.4.1	.....					
	disponibile				0,00 €	
B.5	Acquisizione di aree o immobili					0,00 €
B.5.1	.....					
	disponibile				0,00 €	
B.6	Oneri aggiuntivi per discarica autorizzata di rifiuti speciali (compreso I.V.A.)					0,00 €
B.6.1	.....					
	disponibile				0,00 €	
B.7	Accantonamento di cui art.29 del D.L. 4/2022 per revisione prezzi					18 381,71 €
B.7.1	.....					
	disponibile				0,00 €	
B.8	Spese tecniche per incarichi (IVA e Cassa comprese)					274 239,39 €
B.8.1	Spese tecniche per progettazione esecutiva, CSP D.Lgs.81/2008 es.m.i Studio Paris Engineering DD n.424 DEL19/04/2019	DD 424 19/04/2019	MIUR Cap. 4144 PROVINCIA 4140/800	2105/2018	59 363,85 €	
B.8.3	Spese tecniche per affidamento D.L. Contabilità coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione				117 936,01 €	
B.8.4	.....					
B.8.5	Spese tecniche per affidamento collaudo statico				14 769,92 €	
B.8.6	Spese tecniche per affidamento collaudo tecnico funzionale impianti				8 045,25 €	
B.8.7	Spese tecniche per affidamento collaudo tecnico amministrativo				17 316,31 €	
B.8.8	Spese tecniche per redazione attestato di certificazione energetica				5 411,36 €	
B.8.9	Affidamento Incarico geologo Luigi Farini DD n.694 del24/05/2022.	DD 694 24/05/2022	4327/802		2 537,60 €	
B.8.10	Affidamento per verifica progetto OPEN INGEGERIA	DD 1357 22/09/2022	4140	2022/681	20 868,58 €	
B.8.11	Incentivo per funzioni teniche art.113 del D.Lgs n.50/2016 (1,6%)				26 205,51 €	
B.8.12	Incentivo in fase di progettazione	DD 424 19/04/2019	4140/800	2018/2105	1 785,00 €	
	disponibile				0,00 €	
B.9	Spese per accertamenti di laboratorio + IVA					9 966,73 €
B.9.1	.....				0,00 €	
	disponibile				9 966,73 €	
B.10	.....					0,00 €
B.10.1	.....					
	disponibile				0,00 €	
B.11	Spese per consulenza o supporto + IVA					0,00 €
B.11.1	.....					
	disponibile				0,00 €	
B.12	Spese per commissioni giudicatrici + IVA					0,00 €
B.12.1	.....					
	disponibile				0,00 €	
B.13	Spese per pubblicità + IVA					0,00 €
B.13.1	.....					
	disponibile				0,00 €	
B.14	IVA sui lavori					360 325,72 €
B.15	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP					690,00 €
	.....				660,00 €	
B.15.1	Contributo ANAC	DD 424 19/04/2019	4742	2107/2018 sub 1	30,00 €	
	disponibile				0,00 €	
B.16	Spese per rilascio visti e pareri					2 500,00 €
B.16.1	Parere ASL	DD 945 14/06/2023	4327/802	2023/1447	796,00 €	
B.16.2	Oneri istruttori Genio Civile					
	disponibile				1 704,00 €	
B.18	Spese organizzative e gestionali					0,00 €
B.18.1	.....					
	disponibile				0,00 €	
	Ribasso d'asta quota affidamento progetto definitivo ed esecutivo					
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE					783 122,55 €
	TOTALE QUADRO ECONOMICO					2 420 966,73 €





PROVINCIA  
DI AREZZO  
*Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana*

## Determinazione Dirigenziale

n. **1051** del **28/06/2023**

ACQUISITE le necessarie autorizzazioni degli Enti preposti per il progetto dei lavori in oggetto, tra cui:

- L'esito favorevole del progetto n. 130079 protocollo n. 20220135495 del 21/12/2022 da parte Settore Sismica della Regione Toscana sede di Arezzo;
- Il parere favorevole dell'Azienda U.S.L. Toscana Sud Est, protocollo n. 2023/16596 del 20/06/2023;

VISTO il Decreto del Presidente n. 68 del 28.06.2023 con il quale si approva il progetto definitivo-esecutivo dei lavori di manutenzione straordinaria di adeguamento sismico e normativo della succursale del Liceo V. Colonna in Via Garibaldi 128/130 Arezzo” per un importo complessivo di € 2.420.966,73 finanziati per € 1.624.200,00 con fondi PNRR, € 12.601,58 con fondi MIUR ed € 784.165,15 con fondi dell'Ente con riferimento ai seguenti capitoli dei quali ne è stata verificata la disponibilità economica:

CAP		IMP	FORNITORE	D.D.	già impegnato	da impegnare 2023	da impegnare 2024
4327/802	PNRR					695.004,00	769.362,70
4327/802		2022/1201	tecna	694/2022	2.299,70		
4327/802		2022/1202	geol. Farini	694/2022	2.537,60		
4327/802		2023/1447	parere asl	945/2023	796,00		
4329/802	PROV					290.000,00	410.000,00
4327/2	PNRR					154.200,00	
4144/800	MIUR		incarico Paris	424/2019		12.601,58	
4140/800	PROV	2018/2105/1	incarico Paris	424/2019	15.017,96		
4140	PROV		incarico Paris	424/2019		31.744,31	
4140/800	PROV	2018/2105/2	incentivo	424/2019	1.785,00		
4742	PROV	2018/2107/1	anac	424/2019	30,00		
766	PROV	2020/527	indagini Paris	306/2020	5.075,20		
766	PROV	2020/1439	Laborat Depar	1112/2020	7.942,20		
766	PROV	2021/1462	Laborat Depar	1195/2021	1.701,90		
4140	PROV	2022/681/1	Open Ingegneria	1357/2022	20.868,58		

DATO ATTO CHE:

- l'intervento si inquadra nell'ambito degli Appalti Pubblici di Lavori nei settori ordinari, così come definiti dall'art. 3, comma 1, lett. II) e gg) del D.Lgs. n. 50/2016, ed è classificabile, all'interno del vocabolario comune degli Appalti, con in codice (CPV): 45210000-2 *Lavori generali di costruzione di edifici*;
- l'appalto è costituito da un unico lotto in quanto la realizzazione dell'opera non può essere suddivisa funzionalmente in ulteriori prestazioni frazionate, non essendo sostenibile da un punto di vista sia economico-finanziario sia tecnico-organizzativo. Le lavorazioni, inoltre, per ragioni di efficienza e buon funzionamento dell'appalto, devono essere eseguite da un unico operatore economico in grado di coordinare gli interventi in maniera ottimale, garantendo la loro realizzazione a regola d'arte e nel rispetto della tempistica dettata dal progetto;





PROVINCIA  
DI AREZZO  
*Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana*

## Determinazione Dirigenziale

n. **1051** del **28/06/2023**

- l'importo complessivo dei lavori ed oneri compresi nell'appalto, ammonta ad Euro € **1.637.844,16 €** (di cui € 1.535.047,85 soggetti a ribasso oltre ad € 102.796,33 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso), al netto di IVA e si pone al di sotto della soglia di rilievo comunitario, definita dall'art. 35, comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016;
- l'importo posto a base di gara comprende i costi della manodopera che la Stazione Appaltante ha calcolato sulla base di quanto previsto all'art. 23, comma 16, del D.Lgs. n. 50/2016, stimandoli in € 443.595,91;
- gli interventi rientrano nella categoria prevalente OG1 per un importo pari a € 1.398.276,29 e nella categoria scorporabile OG11 per € 239.567,89;
- il CIG relativo alla presente procedura è 9883642F62;
- il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 è l'Arch. Elisabetta Dreassi, in qualità di Dirigente del Settore "Edilizia e Pianificazione Territoriale";

VISTA l'Attestazione dello stato dei luoghi ex art. 4 comma 3 del DM n. 49 del 07.03.2018 rilasciata dal Responsabile Unico del Procedimento Arch. Elisabetta Dreassi in data 22/06/2023, che si allega quale parte integrante del presente atto (Allegato C);

ATTESO che per la realizzazione dell'opera è necessario provvedere ai successivi adempimenti previsti dalla legge, con particolare riferimento alla procedura di gara;

VISTI:

- il decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, recante: *"Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure"*;
- l'art. 17 Regolamento UE 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, "do no significant harm"), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante *Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo"* a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza;

DATO ATTO che gli enti locali, in qualità di soggetti beneficiari delle risorse, nonché attuatori dei relativi progetti, sono tenuti al rispetto di ogni disposizione impartita in attuazione del PNRR per la gestione, monitoraggio, controllo e rendicontazione delle misure in esso contenute;

VISTO l'art. 32 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 il quale dispone che le stazioni appaltanti, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, adottino la determinazione a contrattare individuando gli elementi essenziali del contratto ed i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte nonché l'art. 192 del TUEL;

VISTO l'art. 1, c. 2 D.L. 76/2020 (convertito nella L. 120/2020), come modificato dal D.L. 77/2021 (convertito nella L. 108/2021), che individua le procedure applicabili transitoriamente fino al 30 giugno 2023 per gli appalti sotto-soglia, ed in particolare la lettera b) del medesimo, che prevede,



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

## Determinazione Dirigenziale

n. **1051** del **28/06/2023**

per l'affidamento dei lavori di importo pari o superiore ad euro 1.000.000,00, il ricorso alla procedura negoziata, previa consultazione di almeno 10 (dieci) operatori economici, individuati mediante indagine di mercato o tramite elenchi di operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti;

CONSIDERATO che nell'attuale periodo la concomitanza di numerose gare di affidamento di lavori pubblici potrebbe comportare il rischio di non ricevere offerte valide in caso di procedura negoziata, al fine di ampliare la platea dei possibili partecipanti si prevede il ricorso a procedura di gara aperta; anche in considerazione della possibilità di ridurre i tempi di svolgimento del procedimento in virtù delle speciali disposizioni normative riservate agli appalti di lavori finanziati con fondi PNRR.

RITENUTO, pertanto, di stabilire, con il presente atto, le seguenti **procedure di affidamento dei lavori** di cui trattasi per la **scelta del contraente**:

- *Procedura di individuazione dell'operatore economico*: **procedura aperta ex art. 60** del D.Lgs. n. 50/2016;
- *Criterio di aggiudicazione*: **offerta con massimo ribasso**, individuata sulla base del minor prezzo, in applicazione dell'art. 95, comma 4 lett.b) del D.Lgs. n. 50/2016;
- di incardinare la procedura sulla Piattaforma START, il Sistema telematico di acquisto messo a disposizione dalla Regione Toscana, di cui all'art. 47 della L.R. n. 38/2007 e al capo I, Titolo II, del Regolamento attuativo ex D.P.G.R. 24 dicembre 2009, n. 79/R;
- giorni a disposizione per la presentazione dell'offerta: 20;

RITENUTO altresì, rispetto alle clausole volte a favorire le pari opportunità di genere e generazionali di cui all'art. 47 del Decreto Legge 31 maggio 2021 n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021 n. 108 per gli appalti finanziati con risorse del PNRR e del PNC, di richiede a pena di esclusione quanto segue:

- In ottemperanza a quanto disposto dall'art. 47, comma 2, del D.L. 77/2021 convertito in Legge n. 108/2021, l'OPERATORE ECONOMICO CHE OCCUPA PIÙ DI 50 DIPENDENTI, è tenuto a presentare - a pena di esclusione dalla gara - al momento della presentazione della domanda di partecipazione, copia dell'ultimo rapporto redatto sulla situazione del personale di cui all'art. 46 del D.Lgs. n. 198/2006 Codice delle Pari Opportunità, con attestazione della sua conformità a quello già trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di pari opportunità. Qualora l'operatore economico non abbia trasmesso il suddetto rapporto nei termini previsti dall'art. 46 comma 1, è tenuto alla sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità;
- In ottemperanza a quanto disposto dall'art. 47, comma 3, del D.L. 77/2021 convertito in Legge n. 108/2021, l'OPERATORE ECONOMICO CHE OCCUPA UN NUMERO PARI O SUPERIORE A 15 DIPENDENTI E NON SUPERIORE A 50, si impegna a consegnare alla stazione appaltante - entro 6 mesi dalla conclusione del contratto - una relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile di ognuna delle professioni ed in relazione allo stato di assunzioni, della formazione, della promozione professionale, dei livelli, dei passaggi di categoria o di qualifica, di altri fenomeni di mobilità, dell'intervento della Cassa integrazione e guadagni, dei licenziamenti, dei prepensionamenti e pensionamenti, della retribuzione effettivamente corrisposta. Tale relazione deve essere trasmessa alle rappresentanze sindacali



PROVINCIA  
DI AREZZO

*Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana*

## Determinazione Dirigenziale

n. **1051** del **28/06/2023**

aziendali ed al consigliere e alla consigliera regionale di parità. La violazione del comma 3 dell'art. 47 determina l'impossibilità per l'operatore economico di partecipare, in forma singola o in raggruppamento temporaneo - per 12 mesi - ad ulteriori procedure di affidamento afferenti agli investimenti pubblici finanziati, in tutto o in parte, con le risorse dell'art. 47 comma 1 della citata Legge n.108/2021.

- In ottemperanza a quanto disposto dall'art. 47, comma 3 bis, del D.L. 77/2021 convertito in Legge n. 108/2021, l'OPERATORE ECONOMICO CHE OCCUPA UN NUMERO PARI O SUPERIORE A 15 DIPENDENTI, si impegna a consegnare alla stazione appaltante - entro 6 mesi dalla conclusione del contratto - la certificazione di cui all'art. 17 della L. 12 marzo 1999 n. 68 e una relazione relativa all'assolvimento degli obblighi di cui alla medesima legge e alle eventuali sanzioni e provvedimenti disposti a proprio carico nel triennio antecedente la data di scadenza di presentazione delle offerte. La relazione deve essere trasmessa anche alle rappresentanze sindacali aziendali;

CONSIDERATO CHE, a mente delle "Linee Guida per favorire le pari opportunità di Genere e generazionali nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC" pubblicate in G.U. del 30.12.2021, è opportuno evitare di determinare, nel breve periodo, un onere troppo gravoso per i settori in cui i tassi di occupazione femminile sono lontani da quelli prevalenti nel sistema economico nazionale;

RITENUTO quindi di stabilire che, in relazione al tasso di occupazione femminile riscontrato a livello nazionale dai dati forniti dall'ISTAT per l'anno 2020 nel settore costruzioni l'imposizione del raggiungimento della quota percentuale del 30% di occupazione femminile delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali determinerebbe significative difficoltà in relazione alle caratteristiche strutturali delle mansioni da svolgere;

RILEVATA conseguentemente l'opportunità di stabilire a carico di tutti gli operatori economici l'obbligo di dichiarare, in sede di domanda di ammissione, di assolvere l'obbligo assunzionale relativo alla quota percentuale del 30% delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali limitato esclusivamente all'occupazione giovanile (persone di età inferiore ai 36 anni);

DATO ATTO CHE, il mancato adempimento di quanto disposto dal citato art. 47 commi 3, 3bis e 4 del D.L. 77/2021 convertito in L. 108/2021, in conformità al comma 6 di detto articolo, determinerà l'applicazione di penali commisurate alla gravità della violazione e proporzionali rispetto all'importo del contratto o alle prestazioni dello stesso, nella misura massima del 20 per cento dell'ammontare netto contrattuale;

DATO ATTO altresì che qualora i lavori siano ultimati in anticipo rispetto al termine previsto dal Capitolato Speciale d'appalto, all'appaltatore sarà corrisposto un premio di accelerazione, per ogni giorno di anticipo rispetto al predetto termine, determinato nella misura dello 0,6 per mille dell'ammontare netto contrattuale. Il premio non potrà superare, complessivamente, le risorse ancora disponibili alla voce "imprevisti" nel Quadro Economico dell'opera e sarà erogato previo accertamento dell'esecuzione dei lavori in maniera conforme alle obbligazioni assunte, a seguito dell'approvazione del certificato di collaudo dell'opera;

Le penali dovute per il ritardato adempimento, in deroga all'art. 113 bis del D.lgs. 50/2016, ai sensi



PROVINCIA  
DI AREZZO  
*Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana*

## Determinazione Dirigenziale

n. **1051** del **28/06/2023**

dell'art. 50 della citata L. 108/2021, sono calcolate nella misura giornaliera dell'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale e non possono comunque superare complessivamente il 20 per cento di detto ammontare netto contrattuale;

VISTI i documenti di gara, nonché la documentazione correlata e complementare, elaborati dagli Uffici competenti, rispondenti alle norme e al fine perseguito e, pertanto, ritenuti meritevoli di approvazione, costituiti da:

- Bando di gara (Allegato A);
- Disciplinare di gara (Allegato B);

RICHIAMATA la Deliberazione di Consiglio Provinciale n. 69 del 30/11/2022, di approvazione del Bilancio di Previsione per il triennio 2022-2024, esecutiva ai sensi di legge e successive variazioni;

TENUTO CONTO delle disposizioni di cui al D.Lgs. n. 33/2013 in materia di trasparenza;

VISTA la Legge n. 241/1990 e ss. mm. e ii.;

VISTO il D.Lgs. 18.8.00, n. 267 e ss. mm. e ii.;

VISTO il D.Lgs. n. 50 del 18.4.2016 e ss. mm. e ii.;

VISTO il Regolamento provinciale dei contratti;

RITENUTA la propria competenza, ai sensi del Decreto del Presidente n. 5 del 31/03/2023, con il quale è stata rinnovata la titolarità del Settore VI, nominato "Settore Edilizia e Pianificazione Territoriale", al Dirigente Arch. Elisabetta Dreassi;

ESPRESSO il proprio parere favorevole, in ordine alla regolarità tecnica, ai sensi dell'art. 147 *bis* del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267;

VISTO il parere favorevole del Dirigente del Settore Finanziario, in ordine alla regolarità contabile, ai sensi dell'art. 147 *bis*, del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267;

### DETERMINA

1. di dare atto che la premessa è parte integrante e sostanziale del presente atto e ne costituisce motivazione, ai sensi dell'art. 3 della legge n. 241/90 e ss.mm.ii.;

2. di manifestare la volontà di contrattare, ai sensi del combinato disposto dell'art. 32, comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 e dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000, esplicitando e riassumendo a tal fine i seguenti elementi:

**Oggetto del Contratto** - Affidamento dei "Lavori di manutenzione straordinaria di adeguamento sismico e normativo della succursale del Liceo V. Colonna in Via Garibaldi 128/130/132 Arezzo.



PROVINCIA  
DI AREZZO  
*Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana*

## Determinazione Dirigenziale

n. **1051** del **28/06/2023**

PNRR Next Generation EU – Misura M4C1I3.3, per un importo di € **1.535.047,85** soggetto a ribasso d'asta, oltre a costi della sicurezza (non soggetti a ribasso), stimati in € 102.796,33 per un importo complessivo di € 1.637.844,18 al netto di IVA;

**Clausole contrattuali essenziali** - Le condizioni tecnico economiche con particolare riferimento ai tempi di esecuzione, alle penalità in caso di ritardo, alle modalità di pagamento ed alle clausole di risoluzione e recesso, sono contenute nel Capitolato speciale di appalto – Norme generali, e nei documenti di gara;

**Forma del contratto** - Il contratto verrà stipulato mediante forma pubblico-amministrativa, ex art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016, e ss.mm.ii.;

**Modalità di scelta del Contraente** - Affidamento, ai sensi e per gli effetti dell'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016, mediante procedura aperta ed utilizzo del criterio del massimo ribasso, individuata sulla base del minor prezzo, in applicazione dell'art. 95, comma 4 lett.b) del D.Lgs. n. 50/2016; da incardinare sulla Piattaforma START;

3. di approvare la seguente documentazione di gara, parte integrante e sostanziale della presente determinazione:

- Bando di gara (Allegato A);
- Disciplinare di gara (Allegato B);

4. di impegnare:

- al capitolo 4329/802 del Bilancio di previsione 2022-2024, annualità 2023, la spesa di € 600,00, da corrispondere in favore di ANAC, quale contributo di gara n. 9152409 – CIG 9883642F62;
- al cap. 4144/800 € 12.601,58 per incarico Studio Paris;
- al cap. 4140 € 31.744,31 per incarico Studio Paris;

5. di effettuare le seguenti prenotazioni dando atto che, con il provvedimento di aggiudicazione si procederà alla trasformazione in impegno di spesa giuridicamente perfezionato, per la parte di prestazione oggetto di affidamento:

- cap. 4327/802 (PNRR) € 695.004,00 annualità 2023 e € 769.362,70 annualità 2024;
- cap. 4329/802 (provincia) € 289.400,00 annualità 2023 e € 410.000,00 annualità 2024;
- cap. 4327/2 (PNRR) € 154.200,00 annualità 2023;

6. di dare atto che le spese per provvedere alle forme di pubblicazione previste dall'art. 2, comma 6, del D.M. Infrastrutture e Trasporti 02 dicembre 2016, saranno impegnate a cura dall'Ufficio Gare ed Appalti e, successivamente, restituite dall'Operatore Economico aggiudicatario, sulla base delle previsioni dell'art. 5, comma 2, del medesimo Decreto;

7. di rendere noto che, la Sottoscritta assolve la funzione di Responsabile Unico del Procedimento di cui all'art. 31 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50;



**PROVINCIA  
DI AREZZO**  
*Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana*

## Determinazione Dirigenziale

n. **1051** del **28/06/2023**

8. di dare atto che:

- nel corso di espletamento della procedura di Affidamento, sarà data puntuale attuazione agli obblighi di trasparenza, mediante pubblicazione, ai sensi dell'art. 29 comma 1 e 2 del D.Lgs. n. 50/2016, di tutti gli atti inerenti la stessa sul Profilo del committente e nella sezione "Amministrazione trasparente" con l'applicazione delle disposizioni di cui al D.Lgs. n. 33/2013;
- ai sensi dell'art. 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136, l'operatore economico aggiudicatario dovrà rispettare i previsti obblighi di Tracciabilità dei flussi finanziari;
- gli obblighi di condotta previsti dal "Codice di Comportamento dei dipendenti della Provincia di Arezzo", approvato con Deliberazione di Giunta Provinciale n. 33 del 01/04/2022, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. n. 62/2013, vengono estesi, in linea generale, per quanto compatibile, ai collaboratori, consulenti e professionisti, titolari di qualsiasi tipologia di contratto, come titolari di Impresa che abbiano rapporti o realizzino opere in favore della Provincia di Arezzo;

9. di trasmettere, per quanto di competenza, la presente determinazione ai Responsabili dei seguenti Servizi:

- Servizio Finanze e Bilancio;
- Servizio Gare Appalti C.E.;
- Servizio Coordinamento Lavori Pubblici e PNRR;
- Servizio riqualificazione e sviluppo edilizia;
- Ufficio Atti.

Allegati:

- Allegato A: Bando di gara;
- Allegato B: Disciplinare di gara;
- Allegato C: Attestazione dello stato dei luoghi;

LA DIRIGENTE  
Arch. Elisabetta Dreassi

Esercizio	Codice Bilancio	Piano Finanziario	Capitolo	Importo	Tipo Movimento
2023	04.02.2	2.02.01.09.003	4329/802	600,00	Impegno
	<b>CIG:</b>	9883642F62		<b>CUP:</b>	I18B20000230001
2023	04.02.2	2.02.01.09.003	4327/802	695.004,00	Impegno
	<b>CIG:</b>			<b>CUP:</b>	I18B20000230001



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

## Determinazione Dirigenziale

n. **1051** del **28/06/2023**

2023	04.02.2	2.02.01.09.003	4329/802	289.400,00	Impegno
	<b>CIG:</b>			<b>CUP:</b>	I18B20000230001
2023	04.02.2	2.02.01.09.003	4327/2	154.200,00	Impegno
	<b>CIG:</b>			<b>CUP:</b>	I18B20000230001
2024	04.02.2	2.02.01.09.003	4327/802	769.362,70	Impegno
	<b>CIG:</b>			<b>CUP:</b>	I18B20000230001
2024	04.02.2	2.02.01.09.003	4329/802	410.000,00	Impegno
	<b>CIG:</b>			<b>CUP:</b>	

**ALLEGATI** - allegato A - bando  
(impronta: B76C7D7390E5A9287046219DB7DECDADFDE418FEF3A4ACDA9EBB9967EDCAB77E)  
- allegato B - disciplinare  
(impronta: 8751963B22137F4AB0A2D1DFD10446F33CA5799F47027CE589456F4C86FA6978)  
- allegato C - attestazione stato luoghi  
(impronta: 2F7E5D803B98EAA1F58AC0D6491780E401BD59F3FEB12CBA47C5CD93F324F3FC)