

DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 491 in data 02 ottobre 2024

REALIZZAZIONE DI OPERE DI COMPLETAMENTO DELLE URBANIZZAZIONI SECONDARIE RELATIVE ALL'INTERVENTO EDILIZIO "NUOVI ALLOGGI E.R.P." IN VIA BORGO PALAZZO-VIA DASTE E SPALENGA - AMBITO "A" - PROGETTO NORMA PN9 ACCORDO DI PROGRAMMA "PALATENDA". APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO, DEL QUADRO TECNICO ECONOMICO ED ISTITUZIONE DELL'UFFICIO DI DIREZIONE DEI LAVORI.

CUI L00225430164202300007 – CUP B18D18000020005

il Direttore Generale

Premesso che:

- in data 14/06/2021, a seguito sopralluogo congiunto tra ALER Bergamo Lecco Sondrio e il Comune di Bergamo presso gli immobili di nuova costruzione in via Borgo Palazzo civ. 132/134, è stato richiesto formalmente dal Comune, a mezzo PEC in data 28/06/2021 prot. n. 2021-0015044, una rivalutazione del percorso della pista ciclopedonale, che ha comportato di fatto una variante sostanziale al progetto esecutivo, già all'epoca redatto ed in procinto per essere appaltato;
- sono seguiti incontri in videoconferenza in data 01/07/2021 e in data 19/07/2021, nel corso dei quali il Comune di Bergamo ha fornito indicazioni specifiche del nuovo tracciato della pista ciclopedonale, prolungandolo fino alla via Castel Regina all'interno dell'area di proprietà della Provincia di Bergamo, ritenendo tale variante necessaria onde evitare pericoli nella fase di attraversamento della strada da parte dei pedoni e dei ciclisti che, percorrendo il tratto di ciclopedonale esistente di via Borgo Palazzo, si dirigono verso il nuovo parcheggio pubblico realizzato da ALER per collegarsi poi alla nuova pista da realizzare;
- in data 05/05/2022, il Comune di Bergamo ha stipulato con l'Ente Provincia di Bergamo il contratto di concessione amministrativa dell'area sita in comune di Bergamo – in via Castel Regina, censita al foglio n. 56 e al mappale n. 16064, sulla quale insisterà il prolungamento del nuovo tratto della pista ciclopedonale;
- in data 17/06/2022, ALER ha richiesto al comune di Bergamo di rettificare il contratto di concessione, in quanto al suo interno sono stati omessi i mappali n. 16048 e n. 16068, necessari alla realizzazione del nuovo tracciato della pista ciclopedonale;
- con Determina Dirigenziale del Comune di Bergamo n. 166/22 del 27/10/2022 è stata approvato il nuovo atto di concessione tra il Comune di Bergamo e l'ente Provincia di Bergamo, con il quale veniva rettificato il contratto di concessione precedente, inserendo le due particelle n. 16048 e n. 16068 mancanti, tale atto è stato notificato ad ALER Bergamo Lecco Sondrio in data 23/11/2022;
- con PEC prot. n. 0231015/2024, in data 24/06/2024, il Comune di Bergamo ha rilasciato il Permesso di Costruire n. 16/2024 prot. 90629 al progetto per la realizzazione delle nuove opere di urbanizzazione secondaria;
- tali opere di completamento delle urbanizzazioni secondarie connesse all'intervento edilizio "Nuovi alloggi E.R.P." in Bergamo alla via Borgo Palazzo/Via Daste e Spalenga – Ambito "A" – Progetto norma PN9, Accordo di Programma "Palatenda", identificato in programmazione triennale col codice CUI L00225430164202300007 e col codice CUP B18D18000020005 di

progetto, è stato inserito nel Programma Triennale dei lavori 2024-2026 e nel relativo elenco annuale 2024 adottato con Provvedimento del Presidente n. 16 in data 17.04.2024;

Acquisita dal RUP, ing. Massimo Ruotolo, nominato con determina del direttore generale n.2 del 07/01/2021 la proposta di assunzione del presente atto, supportata dalle seguenti considerazioni e motivazioni:

- il progetto esecutivo è stato sottoposto a verifica ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 ed in data in data 30/09/2024 ed è stato emesso dal RUP il Verbale Conclusivo di Verifica, conservato agli atti;
- l'importo del Quadro Tecnico Economico Generale dell'intervento ammonta complessivamente ad € 1.178.964,37 tutti a valere su fondi ALER Bergamo Lecco Sondrio, come si evince dal prospetto di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA ai sensi dell'art. 5 dell'allegato I.7 del D.Lgs. n. 36/2023		PROGETTO a base d'appalto		
A	COSTO DI REALIZZAZIONE TECNICA (CRT)	100,00%		835.972,42
X	ASSOGGETTATO A RIBASSO D'ASTA (a.1+d)	68,31%	del CRT	571.077,24
Y	NON ASSOGGETTATO A RIBASSO D'ASTA (a.1.2+b+c)	31,69%	del CRT	264.895,18
a	IMPORTO LAVORI	96,58%	del CRT	807.413,28
	1 CONTRATTO PRINCIPALE: IMPORTO LAVORI, ESCLUSA MANODOPERA			571.077,24 €
	2 CONTRATTO PRINCIPALE: IMPORTO DELLA MANODOPERA			236.336,04 €
	3 MODIFICA N. 1: IMPORTO LAVORI, ESCLUSA MANODOPERA			
	4 MODIFICA N. 1: CONTRATTO PRINCIPALE: IMPORTO DELLA MANODOPERA			
	5 MODIFICA N. 2: IMPORTO LAVORI, ESCLUSA MANODOPERA			
	6 MODIFICA N. 2: CONTRATTO PRINCIPALE: IMPORTO DELLA MANODOPERA			
b	COSTI DELLA SICUREZZA	3,42%	del CRT	28.559,14
	1 CONTRATTO PRINCIPALE			28.559,14 €
	2 MODIFICA N. 1			
	3 MODIFICA N. 2			
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	41,03%		342.991,95
1	LAVORI IN AMMINISTRAZIONE DIRETTA ESCLUSI DALL'APPALTO	0,00%	del CRT	-
2	RILIEVI, ACCERTAMENTI E INDAGINI A CURA DELLA STAZIONE APPALTANTE	0,00%	del CRT	-
3	RILIEVI, ACCERTAMENTI E INDAGINI A CURA DEL PROGETTISTA	0,00%	del CRT	-
4	ALLACCIAMENTI AI PUBBLICI SERVIZI E SUPERAMENTO EVENTUALI INTERFERENZE	2,39%	del CRT	20.000,00
	1 rete di energia elettrica	0,00%	del CRT	-
	2 rete telefonica, fibra ottica e reti dati	0,00%	del CRT	-
	3 rete idrica	0,00%	del CRT	-
	4 rete fognaria	0,00%	del CRT	-
	5 rete gas	0,00%	del CRT	-
	6 rete tele-riscaldamento	0,00%	del CRT	-
	7 allacciamento A2A Illuminazione pubblica	2,39%	del CRT	20.000,00
5	IMPREVISTI (tra il 5% e il 10% del CRT)	10,00%	del CRT	83.597,24
6	ACCANTONAMENTI - artt. 60 e 120 co. 1 lett. a del Codice (revisione prezzi)	10,00%	del CRT	83.597,24
7	ACQUISIZIONE DI AREE O IMMOBILI, INDENNIZI	0,00%	del CRT	-
8	SPESE TECNICHE (compresi oneri previdenziali, ove previsti)	2,93%	del CRT	24.471,10
	1 progettazione	0,00%	del CRT	-
	2 attività preliminari	0,00%	del CRT	-
	3 monitoraggi di parametri ai fini della progettazione	0,00%	del CRT	-
	4 coordinamento sicurezza in fase di progettazione	0,00%	del CRT	-
	5 conferenza dei servizi	0,00%	del CRT	-
	6 direzione lavori (D.O. strutture)	0,16%	del CRT	1.299,06
	7 coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	2,77%	del CRT	23.172,04
	8 assistenza giornaliera e contabilità	0,00%	del CRT	-
9	SPESE PER ATTIVITA' TECNICO-AMMINISTRATIVE E DI SUPPORTO	0,00%	del CRT	-
	1 spese per attività tecnico-amministrative e strumentali connesse alla progettazione	0,00%	del CRT	-
	2 spese di supporto al RUP svolto da personale dipendente	0,00%	del CRT	-
	3 assicurazione dei progettisti qualora dipendenti dell'amministrazione - art. 2 co. 4 del Codice	0,00%	del CRT	-
	4 verifica preventiva della progettazione - art. 42 del Codice	0,00%	del CRT	-

10	INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE art. 45 del Codice	2,00%	del CRT	16.719,45
1	prestazioni svolte dal personale dipendente (comma 3 - 80% del 2%)	1,60%	del CRT	13.375,56
2	somme a disposizione della SA per acquisto di beni/tecnologie e formazione (commi 6 e 7 - 20% del 2%)	0,40%	del CRT	3.343,89
11	SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI	0,00%	del CRT	-
12	SPESE PER PUBBLICITA'	0,10%	del CRT	835,97
13	SPESE PER PROVE, VERIFICHE, ACCERTAMENTI DI CUI ALL'ART. 106 CO. 11 DEL CODICE (non soggette a ribasso)	0,00%	del CRT	-
1	spese per accertamenti di laboratorio disposti dal DL/Collaudatore	0,00%	del CRT	-
2	spese per verifiche tecniche obbligatorie/previste nel Capitolato disposte dal DL/Collaudatore	0,00%	del CRT	-
3	spese per monitoraggi successivi alla realizzazione dell'opera	0,00%	del CRT	-
14	SPESE PER COLLAUDI	0,34%	del CRT	2.857,95
1	collaudo tecnico-amministrativo	0,00%	del CRT	-
2	collaudo statico	0,34%	del CRT	2.857,95
3	collaudi specialistici	0,00%	del CRT	-
15	SPESE PER LA VERIFICA PREVENTIVA DELL'INTERESSE ARCHEOLOGICO (art. 41 co. 4 del Codice)	0,00%	del CRT	-
16	SPESE PER I RIMEDI ALTERNATIVI ALLA TUTELA GIURISDIZIONALE (artt. 210->220 del Codice)	0,00%	del CRT	-
17	SPESE PER OPERE ARTISTICHE DI CUI ALLA L. N. 717/1949	0,00%	del CRT	-
18	SOMME A DISPOSIZIONE DERIVANTI DAI RIBASSI D'ASTA			
19	IVA ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE	13,27%	del CRT	110.913,00
1	IVA su importo a base d'appalto	10,00%	su CRT	83.597,24
2	IVA su lavori in amministrazione diretta esclusi dall'appalto	0,00%	su B.1	-
3	IVA su rilievi/accertamenti/indagini a cura della Stazione Appaltante	22,00%	su B.2	-
4	IVA su rilievi/accertamenti/indagini a cura del progettista	22,00%	su B.3	-
5	IVA su allacciamenti ai pubblici servizi	22,00%	su B.4	4.400,00
6	IVA su imprevisti	10,00%	su B.5	8.359,72
7	IVA su accantonamenti - artt. 60 e 120 co. 1 lett. a) del Codice	10,00%	su B.6	8.359,72
8	IVA su acquisizione di aree o immobili, indennizzi	0,00%	su B.7	-
9	IVA su spese tecniche	22,00%	su B.8	5.383,64
10	IVA su spese per attività tecnico-amministrative e di supporto	22,00%	su B.9	-
11	IVA su spese per commissioni giudicatrici	22,00%	su B.11	-
12	IVA su spese di pubblicità	22,00%	su B.12	183,91
13	IVA su spese per prove, verifiche, accertamenti di cui all'art. 106 co. 11 del Codice	22,00%	su B.13	-
14	IVA su spese per collaudi	22,00%	su B.14	628,75
15	IVA su spese per la verifica dell'interesse archeologico	22,00%	su B.15	-
16	IVA su spese per rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale	22,00%	su B.16	-
17	IVA su spese per opere artistiche	22,00%	su B.17	-
18	IVA sui ribassi d'asta	10,00%	su B.18	-
C	COSTO TOTALE DI INTERVENTO (CRT+SOMME A DISPOSIZIONE)			1.178.964,37
COPERTURA FINANZIARIA		100,00%		1.178.964,37
1	fondi: ALER BERGAMO LECCO SONDRIO	100%	su totale	1.178.964,37

- l'importo complessivo dell'intervento rientra tra le somme stanziare dall'Azienda nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2024/2026 – Elenco annuale dei Lavori 2024;
- ai sensi dell'art. 45 e dell'Allegato I.10 del D.Lgs. 36/2023 è individuata la seguente struttura tecnico-amministrativa destinataria dell'incentivo per funzioni tecniche:

A	PROGRAMMAZIONE DELLA SPESA PER INVESTIMENTI	Dr.ssa Barbara De Pedrini
B	RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO	Ing. Massimo Ruotolo
C	COLLABORAZIONE ALL'ATTIVITÀ DEL RUP (responsabili e addetti alla gestione tecnico-amministrativa dell'intervento)	Dr.ssa Barbara De Pedrini Dr.ssa Simona Oberti Benedetta Vallati Rag. Chiara Mapelli
D	REDAZIONE DEL PROGETTO E COLLABORATORI	Ing. Massimo Ruotolo Ing. Elisabetta Foresta Dott. Agronomo Mario Carminati Geom. Walter Pellegrini
E	COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE	Ing. Foresta Elisabetta
F	VERIFICA DEL PROGETTO AI FINI DELLA SUA VALIDAZIONE	Ing. Massimo Ruotolo
G	PREDISPOSIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA	Dr.ssa Silvia Bellini
H	DIREZIONE DEI LAVORI	Arch. Valeria Motta
I	DIRETTORE OPERATIVO	Geom. Walter Pellegrini
L	DIRETTORE OPERATIVO STRUTTURE	Professionista esterno
M	COLLAUDATORE STATICO	Professionista esterno

N	COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE	Professionista esterno
O	COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO/REGOLARE ESECUZIONE	Arch. Valeria Motta

- ai sensi dell'art. 114 del d.lgs.36/2023, è individuato l'Ufficio di Direzione dei Lavori, secondo la seguente composizione:

DIRETTORE DEI LAVORI	Arch. Valeria Motta
DIRETTORE OPERATIVO	Geom. Walter Pellegrini
ASSISTENZA AGRONOMICA ALLA DIREZIONE LAVORI	Dott. Mario Carminati (esterno) (nomina con Det. del D.G. n. 189 del 13/03/2023)
ATTIVITA' DI SUPPORTO AL R.U.P. E AL D.L.	Dr.ssa Barbara De Pedrini Dr.ssa Simona Oberti Benedetta Vallati Rag. Chiara Mapelli
DIRETTORE OPERATIVO STRUTTURE COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE COLLAUDATORE STATICO	Professionisti esterni da nominare

Visti:

- la legislazione vigente in materia e la documentazione predisposta dagli ufficio Manutenzione Straordinaria e Patrimonio dell'U.O.G. di Bergamo;
- l'atto di validazione ai sensi del comma 4 dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 e dell'allegato I.7 al D.Lgs. 36/2023, emesso dal Responsabile del Procedimento in data 30/09/2024;

Acquisito agli atti il parere favorevole del Dirigente dell'Area Tecnica, arch. Lino Antonio Saligari, in merito alla regolarità tecnico-amministrativa del presente atto sotto i profili di competenza;

Visto l'art. 9 dello Statuto Aziendale, che regola le competenze in capo al Direttore Generale;

D E T E R M I N A

per i motivi in premessa specificati e che qui di seguito si intendono integralmente riportati e trascritti:

1. di approvare il progetto esecutivo, conservato agli atti dell'Ufficio Manutenzione Straordinaria e Patrimonio dell'UOG di Bergamo, dell'intervento di realizzazione delle opere di completamento urbanizzazioni secondarie relative all'intervento edilizio "Nuovi alloggi E.R.P." in via Borgo Palazzo-via Daste e Spalenga - ambito "A" - progetto norma PN9 A.D.P. "Palatenda" per un importo complessivo pari ad € 835.972,42 comprensivo dei costi per la sicurezza e per la manodopera non soggetti a ribasso d'asta, pari ad € 264.895,18, a seguito modifica del tracciato ciclo pedonale da parte del Comune di Bergamo come in premessa descritto;
2. di approvare il Quadro Tecnico Economico del progetto esecutivo dell'intervento, di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

ai sensi dell'art. 5 dell'allegato I.7 del D.Lgs. n. 36/2023

PROGETTO a base d'appalto

A		100,00%		835.972,42	
X	ASSOGGETTATO A RIBASSO D'ASTA (a.1+d)	68,31%	del CRT	571.077,24	
Y	NON ASSOGGETTATO A RIBASSO D'ASTA (a.1.2+b+c)	31,69%	del CRT	264.895,18	
a	IMPORTO LAVORI	96,58%	del CRT	807.413,28	
1	CONTRATTO PRINCIPALE: IMPORTO LAVORI, ESCLUSA MANODOPERA			571.077,24 €	
2	CONTRATTO PRINCIPALE: IMPORTO DELLA MANODOPERA			236.336,04 €	
3	MODIFICA N. 1: IMPORTO LAVORI, ESCLUSA MANODOPERA				
4	MODIFICA N. 1: CONTRATTO PRINCIPALE: IMPORTO DELLA MANODOPERA				
5	MODIFICA N. 2: IMPORTO LAVORI, ESCLUSA MANODOPERA				
6	MODIFICA N. 2: CONTRATTO PRINCIPALE: IMPORTO DELLA MANODOPERA				
b	COSTI DELLA SICUREZZA	3,42%	del CRT	28.559,14	
1	CONTRATTO PRINCIPALE			28.559,14 €	
2	MODIFICA N. 1				
3	MODIFICA N. 2				
B		41,03%		342.991,95	
1	LAVORI IN AMMINISTRAZIONE DIRETTA ESCLUSI DALL'APPALTO	0,00%	del CRT	-	
2	RILIEVI, ACCERTAMENTI E INDAGINI A CURA DELLA STAZIONE APPALTANTE	0,00%	del CRT	-	
3	RILIEVI, ACCERTAMENTI E INDAGINI A CURA DEL PROGETTISTA	0,00%	del CRT	-	
4	ALLACCIAMENTI AI PUBBLICI SERVIZI E SUPERAMENTO EVENTUALI INTERFERENZE	2,39%	del CRT	20.000,00	
1	rete di energia elettrica	0,00%	del CRT	-	
2	rete telefonica, fibra ottica e reti dati	0,00%	del CRT	-	
3	rete idrica	0,00%	del CRT	-	
4	rete fognaria	0,00%	del CRT	-	
5	rete gas	0,00%	del CRT	-	
6	rete tele-riscaldamento	0,00%	del CRT	-	
7	allacciamento A2A Illuminazione pubblica	2,39%	del CRT	20.000,00	
5	IMPREVISTI (tra il 5% e il 10% del CRT)	10,00%	del CRT	83.597,24	
6	ACCANTONAMENTI - artt. 60 e 120 co. 1 lett. a del Codice (revisione prezzi)	10,00%	del CRT	83.597,24	
7	ACQUISIZIONE DI AREE O IMMOBILI, INDENNIZZI	0,00%	del CRT	-	
8	SPESE TECNICHE (compresi oneri previdenziali, ove previsti)	2,93%	del CRT	24.471,10	
1	progettazione	0,00%	del CRT	-	
2	attività preliminari	0,00%	del CRT	-	
3	monitoraggi di parametri ai fini della progettazione	0,00%	del CRT	-	
4	coordinamento sicurezza in fase di progettazione	0,00%	del CRT	-	
5	conferenza dei servizi	0,00%	del CRT	-	
6	direzione lavori (D.O. strutture)	0,16%	del CRT	1.299,06	
7	coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	2,77%	del CRT	23.172,04	
8	assistenza giornaliera e contabilità	0,00%	del CRT	-	
9	SPESE PER ATTIVITA' TECNICO-AMMINISTRATIVE E DI SUPPORTO	0,00%	del CRT	-	
1	spese per attività tecnico-amministrative e strumentali connesse alla progettazione	0,00%	del CRT	-	
2	spese di supporto al RUP svolto da personale dipendente	0,00%	del CRT	-	
3	assicurazione dei progettisti qualora dipendenti dell'amministrazione - art. 2 co. 4 del Codice	0,00%	del CRT	-	
4	verifica preventiva della progettazione - art. 42 del Codice	0,00%	del CRT	-	
10	INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE art. 45 del Codice	2,00%	del CRT	16.719,45	
1	prestazioni svolte dal personale dipendente (comma 3 - 80% del 2%)	1,60%	del CRT	13.375,56	
2	somme a disposizione della SA per acquisto di beni/tecnologie e formazione (commi 6 e 7 - 20% del 2%)	0,40%	del CRT	3.343,89	
11	SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI	0,00%	del CRT	-	
12	SPESE PER PUBBLICITA'	0,10%	del CRT	835,97	
13	SPESE PER PROVE, VERIFICHE, ACCERTAMENTI DI CUI ALL'ART. 106 CO. 11 DEL CODICE (non soggette a ribasso)	0,00%	del CRT	-	
1	spese per accertamenti di laboratorio disposti dal DL/Collaudatore	0,00%	del CRT	-	
2	spese per verifiche tecniche obbligatorie/previste nel Capitolato disposte dal DL/Collaudatore	0,00%	del CRT	-	
3	spese per monitoraggi successivi alla realizzazione dell'opera	0,00%	del CRT	-	

14	SPESE PER COLLAUDI	0,34%	del CRT	2.857,95
1	collaudo tecnico-amministrativo	0,00%	del CRT	
2	collaudo statico	0,34%	del CRT	2.857,95
3	collaudi specialistici	0,00%	del CRT	
15	SPESE PER LA VERIFICA PREVENTIVA DELL'INTERESSE ARCHEOLOGICO (art. 41 co. 4 del Codice)	0,00%	del CRT	-
16	SPESE PER I RIMEDI ALTERNATIVI ALLA TUTELA GIURISDIZIONALE (artt. 210->220 del Codice)	0,00%	del CRT	-
17	SPESE PER OPERE ARTISTICHE DI CUI ALLA L. N. 717/1949	0,00%	del CRT	-
18	SOMME A DISPOSIZIONE DERIVANTI DAI RIBASSI D'ASTA			
19	IVA ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE	13,27%	del CRT	110.913,00
1	IVA su importo a base d'appalto	10,00%	su CRT	83.597,24
2	IVA su lavori in amministrazione diretta esclusi dall'appalto	0,00%	su B.1	-
3	IVA su rilievi/accertamenti/indagini a cura della Stazione Appaltante	22,00%	su B.2	-
4	IVA su rilievi/accertamenti/indagini a cura del progettista	22,00%	su B.3	-
5	IVA su allacciamenti ai pubblici servizi	22,00%	su B.4	4.400,00
6	IVA su imprevisti	10,00%	su B.5	8.359,72
7	IVA su accantonamenti - artt. 60 e 120 co. 1 lett. a) del Codice	10,00%	su B.6	8.359,72
8	IVA su acquisizione di aree o immobili, indennizzi	0,00%	su B.7	-
9	IVA su spese tecniche	22,00%	su B.8	5.383,64
10	IVA su spese per attività tecnico-amministrative e di supporto	22,00%	su B.9	-
11	IVA su spese per commissioni giudicatrici	22,00%	su B.11	-
12	IVA su spese di pubblicità	22,00%	su B.12	183,91
13	IVA su spese per prove, verifiche, accertamenti di cui all'art. 106 co. 11 del Codice	22,00%	su B.13	-
14	IVA su spese per collaudi	22,00%	su B.14	628,75
15	IVA su spese per la verifica dell'interesse archeologico	22,00%	su B.15	-
16	IVA su spese per rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale	22,00%	su B.16	-
17	IVA su spese per opere artistiche	22,00%	su B.17	-
18	IVA sui ribassi d'asta	10,00%	su B.18	
C COSTO TOTALE DI INTERVENTO (CRT+SOMME A DISPOSIZIONE)				1.178.964,37
COPERTURA FINANZIARIA				100,00%
1	fondi: ALER BERGAMO LECCO SONDRIO	100%	su totale	1.178.964,37

3. di individuare la seguente struttura tecnico-amministrativa destinataria dell'incentivo per funzioni tecniche di cui all'art. 45 ed all'Allegato I.10 del D.Lgs. 36/2023:

A	PROGRAMMAZIONE DELLA SPESA PER INVESTIMENTI	Dr.ssa Barbara De Pedrini
B	RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO	Ing. Massimo Ruotolo
C	COLLABORAZIONE ALL'ATTIVITÀ DEL RUP (responsabili e addetti alla gestione tecnico-amministrativa dell'intervento)	Dr.ssa Barbara De Pedrini Dr.ssa Simona Oberti Benedetta Vallati Rag. Chiara Mapelli
D	REDAZIONE DEL PROGETTO E COLLABORATORI	Ing. Massimo Ruotolo Ing. Elisabetta Foresta Dott. Agronomo Mario Carminati Geom. Walter Pellegrini
E	COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE	Ing. Foresta Elisabetta
F	VERIFICA DEL PROGETTO AI FINI DELLA SUA VALIDAZIONE	Ing. Massimo Ruotolo
G	PREDISPOSIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA	dr.ssa Silvia Bellini
H	DIREZIONE DEI LAVORI	Arch. Valeria Motta
I	DIRETTORE OPERATIVO	Geom. Walter Pellegrini
L	DIRETTORE OPERATIVO STRUTTURE	Professionista esterno
M	COLLAUDATORE STATICO	Professionista esterno
N	COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE	Professionista esterno
O	COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO/REGOLARE ESECUZIONE	Arch. Valeria Motta

4. di istituire, ai sensi dell'art. 114 del d.lgs.36/2023, l'Ufficio di Direzione dei Lavori secondo la seguente composizione:

DIRETTORE DEI LAVORI	Arch. Valeria Motta
DIRETTORE OPERATIVO	Geom. Walter Pellegrini
ASSISTENZA AGRONOMICA ALLA DIREZIONE LAVORI	Dott. Mario Carminati (esterno) (nomina con Det. del D.G. n. 189 del 13/03/2023)

ATTIVITA' DI SUPPORTO AL R.U.P. E AL D.L.	Dr.ssa Barbara De Pedrini Dr.ssa Simona Oberti Benedetta Vallati Rag. Chiara Mapelli
DIRETTORE OPERATIVO STRUTTURE COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE COLLAUDATORE STATICO	Professionisti esterni da nominare

5. di disporre la pubblicazione della presente determinazione sul sito web aziendale;
6. di demandare agli Uffici l'assunzione degli atti conseguenti e necessari all'esecuzione di quanto con la presente determinato.

IL DIRETTORE GENERALE

Cav. Dr. Corrado Pietro Attilio Della Torre

Documento informatico sottoscritto con firma digitale
(art. 24 del D.Lgs. n. 82/2005)