



PROVINCIA DI COMO

S1.05 SETTORE INFRASTRUTTURE A RETE E PUNTUALI
S2.13 SERVIZIO AMMINISTRATIVO E GESTIONE CONTRATTI

DETERMINAZIONE N. 966 / 2022

OGGETTO: INTERVENTI FINALIZZATI AL MIGLIORAMENTO SISMICO DEGLI EDIFICI PROVINCIALI - GRUPPI 3 E 4. LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELL'EDIFICIO SEDE DELL'ISTITUTO SCOLASTICO "JEAN MONNET" DI MARIANO COMENSE. IMPORTO DI PROGETTO EURO 900.000,00 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - "NEXT GENERATION EU"- CUP G61B21002400001. RICONOSCIMENTO CERTIFICATO DI PAGAMENTO STRAORDINARIO AGGIORNATO AL PREZZARIO REGIONALE A FAVORE DELL'IMPRESA UNYON CONSORZIO STABILE SCARL AI SENSI DELL'ART. 26 D.L 50/2022 E ASSESTAMENTO QUADRO ECONOMICO - CIG 8694593D1C

IL RESPONSABILE

Class 06.06
Fasc. 14/2020

Premesso che:

- con Deliberazione n. 40 del 30.03.2021, il Presidente ha approvato il progetto definitivo/esecutivo dell'intervento in oggetto dell'importo complessivo di Euro 450.000,00 con il seguente quadro economico:

Importo LAVORI	€ 649.677,62
Costi della Sicurezza	€ 29.300,00
TOTALE LAVORI	€ 678.977,62
Somme a Disposizione	
Iva sui lavori (22%)	€ 149.375,08

Incentivo Art. 113 D. Lgs. 50/2016	€ 13.579,55
Spese per prove laboratorio, indagini strutturali, caratterizzazione materiali	€ 15.000,00
Spese Tecniche compr. IVA e Cassa	€ 40.000,00
Spese Pubblicaz. Contributo ANAC	€ 450,00
Imprev. e arrotondam.	€ 2.617,75
TOT SAD (somme a disposizione)	€ 221.022,38
TOT PROGETTO.	€ 900.000,00

- l'intervento per l'importo complessivo di Euro 900.000,00 è previsto nel bilancio alla Missione 04 programma 02 finanziato con contributo M.I.U.R Programma Regionale 2018-2020 (2019) per Euro 900.000,00 Cap. 23200/12, Imp. 1020/2021;

- con Determine a contrarre n. 298/2021 e 299/2021 si è stabilito di dare corso alla procedura di gara per l'affidamento dei lavori in oggetto;

Dato atto che

- con Determinazione Dirigenziale n. 400/2021, in data 28/04/2021, la Stazione Appaltante Provinciale ha provveduto ad aggiudicare definitivamente i lavori in oggetto, confermando l'esito della procedura di affidamento e approvando il report di procedura ID 136895530 quale verbale delle operazioni svolte in modalità telematica e rilasciato dalla piattaforma Sintel in data 27.04.2021 unitamente al verbale di sorteggio;

- con il medesimo provvedimento si stabiliva di aggiudicare l'appalto all'operatore economico, **UNYON CONSORZIO STABILE SCARL**, con sede in via Leonardo da Vinci n. 5, 84018 SCAFATI(SA) – P.IVA. 14341341007 con il ribasso offerto del 16,98400 % sull'importo posto a base di gara di € 649.677,62 corrispondenti all'importo ribassato di € 539.336,37 (oltre IVA) a cui vanno aggiunti gli oneri di sicurezza di € 29.300,00= e quindi per l'importo netto contrattuale di € 568.636,37=(oltre IVA);

- con Determinazione Dirigenziale n. 514/2021, in data 25/05/2021, si assestava il quadro economico di progetto così come di seguito riportato:

DESTINAZIONE SOMME	QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO	VARIAZIONI - -16,984 %	QUADRO ECONOMICO ASSESTATO
Importo lavori a base d'asta	€ 649.677,62	- 110.341,25	€ 539.336,37
Costo per la sicurezza	€ 29.300,00		€ 29.300,00
Importo totale lavori comprensivo del costo per la sicurezza	€ 678.977,62		€ 568.636,37
I.V.A. sui lavori (22%)	€ 149.375,08	- 24.275,08	€125.100,00
Incentivi funzioni tecniche (art. 113 D. Lvo n. 50/2016).	€ 13.579,55		€ 13.579,55
contributo ANAC-	€ 450,00		€ 450,00
Spese per prove laboratorio, indagini strutturali,. caratterizzazione materiali	€ 15.000,00		€ 15.000,00
Spese Tecniche compr. IVA e Cassa	€ 40.000,00		€ 40.000,00
Imprevisti e arrotondamenti	€ 2.617,75		€ 2.617,75
Economie da ribasso	€ 0,00	+ 134.616,33	€ 134,616,33
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 221.022,38		€ 331.363,63
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	€ 900.000,00		€ 900.000,00

- con Determinazione dirigenziale n. 790 del 06.08.2021, tra l'altro, si affidava, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016, incarico coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (CSE) all'Ing. **FABRIZIO VISMARA** con sede in Via Alberto da Giussano, 8 - 20851 LISSONE - C.F VSMFRZ80L02F205F e P.IVA 06283240965 che ha presentato l'offerta pari ad Euro 6.000,00 (oltre oneri 4% ed IVA 22%) considerata congrua, e quindi, per un importo complessivo totale di **Euro 7.612,80**, approvando altresì lo schema di disciplinare di affidamento dell'incarico in argomento depositato agli atti;

- con Determinazione dirigenziale n. 791 del 06.08.2021 si stabiliva, fra l'altro, di affidare l'incarico di direzione lavori e coordinamento sicurezza in esecuzione, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 all'ing. **ING. NAVA CARLO** con sede in Via Cadore n. 122 - 20831 SEREGNO - CF NVACRL63B04I625Y - PI 06473240965 che ha presentato l'offerta pari ad Euro 25.450,00 (oltre oneri 4% ed IVA 22%) considerata congrua, e quindi, per un importo complessivo totale di **Euro 32.290,96**;

- con Determinazione dirigenziale n. 1334 del 15.12.2021 si provvedeva, fra l'altro, ad affidare l'incarico di collaudatore statico, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 alla società **AQAS SRL** con sede in Via Pozzo Antico n. 24 - 20832 DESIO - CF 08125040967 - PI 08125040967 che ha presentato l'offerta pari ad Euro 4.512,00 (oltre oneri 4% ed IVA 22%) considerata congrua, e quindi, per un importo complessivo totale di **Euro 5.963,36**;

- con Provvedimento dirigenziale n. 125 del 21 febbraio 2022 in relazione ai lavori in oggetto si disponeva di liquidare, ai sensi dell'art. 35 comma 18 del D.Lgs. 50/2016, a favore dell'impresa Unyon Consorzio Stabile SCARL con sede in via Leonardo da Vinci n. 5, 84018 - SCAFATI (SA) -

P.I. 14341341007 - anticipazione sul prezzo d'appalto – come da richiesta formale dell'impresa di cui alla nota trasmessa con prot. n. 6082 del 14 febbraio 2022 - per l'importo di Euro 93.219,67 (oltre IVA) pari a complessive **Euro 113.728,00** (IVA inclusa);

Atteso che:

- per fronteggiare gli aumenti eccezionali dei prezzi dei materiali da costruzione, nonché dei carburanti e dei prodotti energetici a seguito degli effetti negativi della crisi politica e militare in Ucraina, il Consiglio dei Ministri ha emanato il Decreto legge 17 maggio 2022, n. 50 "Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi Ucraina" (c.d. "Decreto Aiuti");

- in data 15 luglio 2022 veniva promulgata la Legge n. 91 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50, recante misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi Ucraina" pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 164 del 15 luglio 2022, la quale è entrata in vigore in data 16.07.2022;

Visto

- il comma 1 dell'art. 26 del D.l 50/2022, convertito con Legge n. 91 del 15 luglio 2022, ove si statuisce che le stazioni appaltanti riconoscono nella misura del 90 per cento i maggiori importi derivanti dall'applicazione dei prezzari regionali aggiornati, ai sensi del comma 2 del medesimo articolo, al netto dei ribassi d'asta formulati in sede di offerta;

- il D.G.R n. 6764 del 25 luglio 2022 con cui è stato approvato l'aggiornamento straordinario del prezzario regionale di Regione Lombardia previsto dall'art. 26, comma 2, del Decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50 convertito con L. 91 del 15 luglio 2022 il quale rimarrà valido sino al 31 dicembre 2022 potendo, lo stesso, essere transitoriamente utilizzato fino al 31 marzo 2023 per i progetti a base di gara la cui approvazione sia intervenuta entro tale data;

Considerato che

➤ il R.u.p, Esposito Andrea, con nota Protocollo n. 33997 ha trasmesso:

- lo Stato di avanzamento lavori redatto ai prezzi di aggiudicazione alla data del 31.07.2022;

- lo Stato di avanzamento lavori redatto ai prezzi aggiornati di Regione Lombardia;

- il Prospetto di calcolo con raffronto dei SAL di cui ai punti precedenti, da cui risulta un ammontare complessivo riconosciuto all'impresa di Euro 87.333,44 (oltre IVA) quale adeguamento prezzi per il primo semestre 2022;

- il Certificato di pagamento straordinario in data 19.08.2022 comprensivo dell'Adeguamento prezzi al Listino regionale aggiornato a favore dell'impresa appaltatrice UNYON CONSORZIO STABILE S.C.A.R.L quantificato - secondo i dettami dei commi 1 e 2 dell'art. 26 D.l 50/2022 convertito con L. 91/2022 - in un totale di netti Euro 87.333,44 (oltre a Iva 22%), e quindi per un importo complessivo lordo pari a **Euro 106.546,80** (Iva 22% inclusa);

➤ la documentazione trasmessa è da ritenersi sufficiente ed esaustiva;

- Ritenuto, pertanto, necessario procedere alla modifica del quadro economico nel seguente modo:

DESTINAZIONE SOMME	QUADRO ECONOMICO PRECEDENTE	VARIAZIONE	QUADRO ECONOMICO ASSESTATO
Importo lavori a base d'asta	€ 539.336,37		€ 539.336,37
Costo per la sicurezza	€ 29.300,00		€ 29.300,00
Importo totale lavori comprensivo del costo per la sicurezza	€ 568.636,37		€ 568.636,37
I.V.A. sui lavori (22%)	€ 125.100,00		€ 125.100,00
Incentivi funzioni tecniche (art. 113 D.lgs n. 50/2016).	€ 13.579,55		€ 13.579,55
Contributo ANAC	€ 450,00		€ 450,00
Spese per prove laboratorio, indagini strutturali, caratterizzazione materiali	€ 15.000,00		€ 15.000,00
Spese Tecniche compresa IVA e Cassa	€ 40.000,00		€ 40.000,00
Imprevisti e arrotondamenti	€ 2.617,75		€ 2.617,75
ADEGUAMENTO PREZZI al Prezzario Regione Lombardia - <u>Certificato di pagamento straordinario</u> , Art. 26, D.l 50 17.05.2022 (IVA compresa)	€ 0,00	+ € 106.546,80	€ 106.546,80
Economie da ribasso	€ 134,616,33	- € 106.546,80	€ 28.069,53
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 331.363,63		€ 331.363,63
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	€ 900.000,00		€ 900.000,00

Dato atto che la quota di lordi **Euro 106.546,80** trova copertura alla Missione 04, Programma 02, Cap. 23200/12 - Imp. 988 /2022 - Sub. Imp...../2022, Codice del Piano dei Conti 2020109;

Visti:

- l'art. 26 D.L. 50/2022 del 17.05.2022;
- la Deliberazione di Consiglio Provinciale n. 7 del 24 marzo 2022 di approvazione del Bilancio di Previsione per il triennio 2022/2024;
- la Deliberazione del Presidente n. 53 del 29 marzo 2022 di approvazione del Piano esecutivo di Gestione 2022/2024;

D E T E R M I N A

In relazione alla progetto avente ad oggetto **INTERVENTI FINALIZZATI AL MIGLIORAMENTO SISMICO DEGLI EDIFICI PROVINCIALI - GRUPPI 3 E 4. LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELL'EDIFICIO SEDE DELL'ISTITUTO SCOLASTICO "JEAN MONNET" DI MARIANO COMENSE. IMPORTO DI PROGETTO EURO 900.000,00 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - "NEXT GENERATION EU" - CUP G61B21002400001 - CIG 8694593D1C**

1. di approvare la premessa narrativa quale parte integrante e sostanziale del presente atto;

2. di approvare la seguente documentazione trasmessa dal RUP con Rapporto in data 22.08.2022 allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale:

- Stato di avanzamento lavori redatto ai prezzi di aggiudicazione alla data del 31.07.2022;
- Stato di avanzamento lavori redatto ai prezzi aggiornati di Regione Lombardia;
- Prospetto di calcolo con raffronto dei SAL di cui ai punti precedenti, da cui risulta un ammontare complessivo riconosciuto all'impresa di Euro 87.333,44 (oltre IVA) quale adeguamento prezzi per il primo semestre 2022;
- Certificato di pagamento straordinario in data 19.08.2022 comprensivo dell'Adeguamento prezzi al Listino regionale aggiornato a favore dell'impresa appaltatrice UNYON CONSORZIO STABILE S.C.A.R.L quantificato - secondo i dettami dei commi 1 e 2 dell'art. 26 D.l 50/2022 convertito con L. 91/2022 - in un totale di netti Euro 87.333,44 (oltre a Iva 22%), e quindi per un importo complessivo lordo pari a **Euro 106.546,80** (Iva 22% inclusa);

3. di riconoscere all'impresa **UNYON CONSORZIO STABILE SCARL** con sede in via Leonardo da Vinci n. 5, 84018 SCAFATI (SA) – P.IVA. 14341341007 la somma di netti Euro 87.333,44 (oltre IVA al 22%) pari a complessivi lordi **Euro 106.546,80** a titolo di 'ADEGUAMENTO PREZZI ex art. 26 DL 50/2022' come da Certificato di pagamento Straordinario trasmesso in data 31.07.2022 e depositato agli atti;

4. di modificare il quadro economico di progetto come riportato in premessa;

5. di dare atto che la somma complessiva riconosciuta a favore dell'impresa **UNYON CONSORZIO STABILE SCARL** di lordi Euro 106.546,80 fa capo alla voce ADEGUAMENTO PREZZI al Prezzario Regione Lombardia - Certificato di pagamento straordinario, Art. 26, D.l 50 17.05.2022 (IVA compresa) del quadro economico assestato;

6. di sub-impegnare la somma complessiva di Euro 106.546,80 (IVA inclusa) alla Missione 04, Programma 02, Cap. 23200/12 - Imp. 988 /2022 - Sub. Imp...../2022, Codice del Piano dei Conti 2020109;

7. di trasmettere il presente provvedimento alla Divisione Finanziaria per quanto di competenza.

Lì, 24/08/2022

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

PROVINCIA DI COMO
COMUNE DI MARIANO COMENSE
Lavori di MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'ISTITUTO
SCOLASTICO "JEAN MONNET" DI MARIANO COMENSE

Impresa aggiudicataria: Unyon Consorzio Stabile S.c.a.r.l.
 Impresa esecutrice: D.M.V. Costruzioni Generali S.r.l.

CONTRATTO n. 38579 di Rep. in data 19.10.2021 Reg. a Como li 19.10.2021 n. 24041 Serie 1T

Importo contrattuale dei lavori euro: € 558,636,37 al netto del ribasso d'asta del 16.984 %

STATO DI AVANZAMENTO LAVORI A TUTTO IL 31.07.2022. Importi di Contratto.

Nr. Ord	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	MISURAZIONI:			Quantità	IMPORTI di Contratto		% voce eseguita	SAL 31.07.2022
			Par.ug	Lung.	Larg.		H/peso	unitario		
1	1C.02.100.006 0.d	EDIFICIO ROSSO Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, in presenza di reti di servizi, eseguito a macchina e con interventi manuali, comprese le opere provvisorie di protezione e segnalazione, di puntellazione e sospensione delle reti, escluse le armature degli scavi: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio o di recupero MISURAZIONI:	16,00	3,50	1,500	0,900	75,60	27,72	100%	2095,63
		SOMMANO m³								
2	1C.27.050.010 0.c	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di recupero autorizzato MISURAZIONI: Vedi voce n° 1 [m³ 75.60]				1,800	136,08	15,98	100%	2174,56
		SOMMANO t								

7	1C.04.030.001 0.b	Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato autocompattante (SCC) a prestazione garantita, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione. Diametro max degli aggregati 20 mm, classe di spandimento SF1, esclusi ferro e cassetti; classe di resistenza - classe di esposizione:- C28/35 - XC1 e XC2 MISURAZIONI:	16,00	3,50	1,500	0,900	75,60	152,21	11507,08	100%	11507,08	
8	NC.10.200.004 0.b	Nolo autogrù telescopica, compreso l'addetto alla manovra, carburante e lubrificante (durata minima del nolo 4 ore): - portata 25 t, braccio telescopico 22 m MISURAZIONI:	32,00				32,00				100%	
9	NP.001	Nolo a freddo di piattaforma aerea, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore): - altezza fino a 25 m MISURAZIONI: n. 2 piattaforme per montaggio carpenteria	16,00				16,00				10%	300,19
10	1C.22.020.001 0.b	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione; piastre; squadre; tiranti; bulloni; fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S235JR - UNI EN 10025, altezza da 240 a 600mm MISURAZIONI: Piastre Profili Collegamenti tra i blocchi tipo CP1_5 collegam/piano_2*4=8 Collegamenti tra i blocchi tipo CP2_1 collegam/piano_3*4= 12 Collegamenti tra i blocchi tipo CP3_3 collegam/piano_1	16,00 16,00 200,00 60,00 18,00			100,500 1713,170 0,942 0,942 2,512	1608,00 27410,72 188,40 56,52 45,22	300,00	4800,00			
11	NP.006	Incollaggio di piastra metallica a supporto di CLS, a mezzo MAPEI Adelsex PG1 o prodotto equivalente, compreso ogni onere e magistero per il corretto e compiuto adempimento di quanto previsto nella relativa scheda tecnica					29308,86	3,62	106098,07	50%	53049,04	

17	1C.27.050.010 0.c	MISURAZIONI: Pilinti SW-G1...G8 Pilinti SW-31...46	SOMMANO m³	16,00 8,00	3,50 2,50	1,500 1,000	0,900 0,400	75,60 8,00	27,72	2317,39	100%	2317,39
		Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di recupero autorizzato						83,60				
		MISURAZIONI: Vedi voce n° 16 [m³ 83.60]				1,800		150,48	15,98	2404,67	100%	2404,67
		SOMMANO T						448,00	81,17	36364,16	100%	36364,16
18	1C.03.150.001 0.e	Pali di piccolo diametro (micropali) per fondazioni, sottofondazioni ed ancoraggi, eseguiti mediante trivellazione a rotazione o rotoperforazione. Sono compresi: la trivellazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza, la successiva iniezione a pressione di miscela cementizia con assorbimento fino a tre volte il volume teorico del foro, anche in più fasi; il tracciamento dei punti di infissione, la formazione di accessi e piani di lavoro, l'assistenza muraria, la rettificazione o scapitozzatura delle teste; il carico, il trasporto alle discariche autorizzate dei materiali di risulta. Sono esclusi: la tubazione di rivestimento, l'armatura metallica, le prove di carico. - diametro 176-200 mm	SOMMANO m	448,00				448,00				
		MISURAZIONI: Armatura di micropali con tubi di acciaio tipo S355 non valvolati compresi i manicotti di giunzione, in opera; riferimento art. IC.03.150.0010.a/g :						21324,80	1,44	30707,71	100%	30707,71
		MISURAZIONI: Vedi voce n° 18 [m 448.00]				47,600		21324,80				
		SOMMANO Kg						1,00	3756,04	3756,04		
20	1C.00.400.001 0	Compenso per prove di carico su pali. Sono compresi: l'approntamento di attrezzature e strumentazioni, conduzione della prova di carico, assistenza, elaborazione e restituzione grafica dei dati	SOMMANO cad	1,00				1,00				
		MISURAZIONI:						1,00				

21	1C.04.450.001 0.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfido, legature; qualità: - B450C MISURAZIONI: Armatura plinti SW-G1...G8 Armatura plinti SW-31...46	16,00 8,00	398,000 84,000	6368,00 672,00	7040,00	1,42	9996,80	100%	9996,80
22	1C.04.030.001 0.b	Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato autocompattante (SCC) a prestazione garantita, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, Diametro max degli aggregati 20 mm, classe di spandimento SF1, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione:- C28/35 - XC1 e XC2 MISURAZIONI: Plinti SW-G1...G8 Plinti SW-31...46	16,00 8,00	0,900 0,400	75,60 8,00	83,60	152,21	12724,76	100%	12724,76
23	1C.10.200.004 0.b	Nolo autogrù telescopica, compreso l'addetto alla manovra, carburante e lubrificante (durata minima del nolo 4 ore): - portata 25 t. braccio telescopico 22 m MISURAZIONI: Controventi alti Controventi bassi	32,00 16,00		32,00 16,00	48,00	93,81	4502,88		
24	NP.001	Nolo a freddo di piattaforma aerea, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore): - altezza fino a 25 m MISURAZIONI: n. 2 piattaforme per montaggio carpenteria controventi alti n. 2 piattaforme per montaggio carpenteria controventi bassi	16,00 8,00		16,00 8,00	24,00	300,00	7200,00		
		SOMMANO kg								
		SOMMANO m³								
		SOMMANO ora								
		SOMMANO giorno								

25	1C.22.020.001 0.b	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S235JR - UNI EN 10025, altezza da 240 a 600mm MISURAZIONI: Piastre Profili Collegamenti tra i blocchi Tipo UV1_3 UV1/piano_4 Livelli Collegamenti tra i blocchi Tipo UV2_1 UV2/piano_4 livelli Collegamenti tra i blocchi Tipo UO1_2 UO1/piano_5 livelli Collegamenti tra i blocchi Tipo UO2_6 UO2/piano_5 livelli	SOMMANO kg	24,00 24,00 12,00 4,00 2,00 6,00	0,94 0,94 3,14 2,51	4,000 8,000 5,000 4,000	100,500 1713,170	2412,00 41116,08 45,12 30,08 31,40 60,24	43694,92	3,62	158175,61	50%	79087,81
26	NP.006	Incollaggio di piastra metallica a supporto di CLS, a mezzo MAPEI Adesilex PG1 o prodotto equivalente, compreso ogni onere e magistero per il corretto e completo adempimento di quanto previsto nella relativa scheda tecnica MISURAZIONI: Vedi voce 25 per la parte dei collegamenti	SOMMANO ca	114,00			114,00 114,00		2850,00				
27	1C.22.100.001 0.a	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo MISURAZIONI:	SOMMANO kg	24,00 24,00			100,500 1713,170	2412,00 41116,08					
28	NP.002	Predisposizione di supporto per piastre di collegamento tra i tralicci ed i pilastri / pareti esistenti mediante fornitura e posa in opera di barre filettate da inghissare con ancorante chimico per una profondità minima di 200 mm come da disegni esecutivi. MISURAZIONI:	SOMMANO cadauno	80,00			80,00 80,00	43528,08		1,02	44398,64	50%	22199,32
									8000,00	100,00			

PROVINCIA DI COMO
COMUNE DI MARIANO COMENSE

Lavori di MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'ISTITUTO
SCOLASTICO "JEAN MONNET" DI MARIANO COMENSE

Impresa aggiudicataria: Unyon Consorzio Stabile S.c.a.r.l.
Impresa esecutrice: D.M.V. Costruzioni Generali S.r.l.

CONTRATTO n. 38579 di Rep. in data 19.10.2021 Reg. a Como il 19.10.2021 n. 24041 Serie IT

Importo contrattuale dei lavori euro: € 568,636,37 al netto del ribasso d'asta del 16.984 %

STATO DI AVANZAMENTO LAVORI A TUTTO IL 31.07.2022 PREZZI AGGIORNATI PREZZIARIO REGIONE LOMBARDA D.G.R. n. 6764_25.07.2022, D.L. n. 50/2022

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	MISURAZIONI:				Quantità	IMPORTI D.L. 50/2022		% voce eseguita	SAL 31.07.2022
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
1	1C.02.100.006 0.d	EDIFICIO ROSSO Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, in presenza di reti di servizi, eseguito a macchina e con interventi manuali, comprese le opere provvisorie di protezione e segnalazione, di puntellazione e sospensione delle reti, escluse le armature degli scavi: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio o di recupero MISURAZIONI:	16,00	3,50	1,500	0,900	75,60	40,52	100%	3063,31	
2	1C.27.050.010 0.c	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di recupero autorizzato MISURAZIONI: Vedi voce n° 1 [m³ 75.60]				1,800	136,08	22,10	100%	3007,37	
		SOMMANO t				136,08	22,10			3007,37	

7	1C.04.030.001 0.b	Fondazioni (pilinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato autocompattante (SCC) a prestazione garantita, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione. Diametro max degli aggregati 20 mm, classe di spandimento SF1, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione:- C28/35 - XC1 e XC2 MISURAZIONI:	16,00	3,50	1,500	0,900	75,60	212,06	16031,74	100%	16031,74
8	1C.10.200.004 0.b	Nolo autogrù telescopica, compreso l'addetto alla manovra, carburante e lubrificante (durata minima del nolo 4 ore): - portata 25 t, braccio telescopico 22 m MISURAZIONI:	32,00				32,00		3303,68	10%	330,37
9	NP.001	Nolo a freddo di piattaforma aerea, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore): - altezza fino a 25 m MISURAZIONI: n. 2 piattaforme per montaggio carpenteria	16,00				16,00		4800,00		
10	1C.22.020.001 0.b	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S235JR - UNI EN 10025, altezza da 240 a 600mm MISURAZIONI: Piastre Profili Collegamenti tra i blocchi tipo CP1_5 collegam/piano_2*4=8 Collegamenti tra i blocchi tipo CP2_1 collegam/piano_3*4= 12 Collegamenti tra i blocchi tipo CP3_3 collegam/piano_1	16,00 16,00 200,00 60,00 18,00			100,500 1713,170 0,942 0,942 2,512	1608,00 27410,72 188,40 56,52 45,22				68729,28
11	NP.006	Incollaggio di piastra metallica a supporto di CLS, a mezzo MAPEI Adalsex PG1 o prodotto equivalente, compreso ogni onere e magistero per il corretto e compiuto adempimento di quanto previsto nella relativa scheda tecnica					29308,86	4,69	137458,55	50%	

17	1C.27.050.010 0.c	MISURAZIONI: Piloti SW-G1...G8 Piloti SW-31...46	16,00 8,00	3,50 2,50	1,500 1,000	0,900 0,400	75,60 8,00	40,52	3387,47	100%	3387,47	3387,47
		Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti reflui urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (GER 170504), presso impianto di recupero autorizzato MISURAZIONI: Vedi voce n° 16 [m³ 83.60]				1,800	150,48	22,10	3325,61	100%	3325,61	3325,61
		SOMMANO m³										
18	1C.03.150.001 0.e	Pali di piccolo diametro (micropali) per fondazioni, sottofondazioni ed ancoraggi, eseguiti mediante trivellazione a rotazione o rotoperforazione. Sono compresi: la trivellazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza, la successiva iniezione a pressione di miscela cementizia con assorbimento fino a tre volte il volume teorico del foro, anche in più fasi; il tracciamento dei punti di infissione, la formazione di accessi e piani di lavoro, l'assistenza muraria, la rettificazione o scapitozzatura delle teste; il carico, il trasporto alle discariche autorizzate dei materiali di risulta. Sono esclusi: la tubazione di rivestimento, l'armatura metallica, le prove di carico. - diametro 176-200 mm MISURAZIONI:	448,00				448,00	96,14	43070,72	100%	43070,72	43070,72
		SOMMANO m										
19	1C.03.150.003 0	Armatura di micropali con tubi di acciaio tipo S355 non valvolati compresi i manicotti di giunzione, in opera; riferimento art. 1C.03.150.0010.a/g : MISURAZIONI: Vedi voce n° 18 [m 448.00]				47,600	21324,80	1,60	34119,68	100%	34119,68	34119,68
		SOMMANO kg										
20	1C.00.400.001 0	Compenso per prove di carico su pali. Sono compresi: l'approntamento di attrezzature e strumentazioni, conduzione della prova di carico, assistenza, elaborazione e restituzione grafica dei dati MISURAZIONI:	1,00				1,00	3927,29				3927,29
		SOMMANO cad										

21	1C.04.450.001 0.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfilido, legature; qualità: - B450C MISURAZIONI: Armatura plinti SW-G1...G8 Armatura plinti SW-31...46	16,00 8,00					398,000 84,000	6368,00 672,00	2,42	17036,80	100%	17036,80
22	1C.04.030.001 0.b	Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato autocompattante (SCC) a prestazione garantita, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione. Diametro max degli aggregati 20 mm, classe di spandimento SF1, esclusi ferro e cassetti; classe di resistenza - classe di esposizione:- C28/35 - XC1 e XC2 MISURAZIONI: Plinti SW-G1...G8 Plinti SW-31...46	16,00 8,00	3,50 2,50	1,500 1,000	0,900 0,400	75,60 8,00	83,60	212,06	17728,22	100%	17728,22	
23	NC.10.200.004 0.b	Nolo autogrù telescopica, compreso l'addetto alla manovra, carburante e lubrificante (durata minima del nolo 4 ore): - portata 25 t, braccio telescopico 22 m MISURAZIONI: Controventi alti Controventi bassi	32,00 16,00				32,00 16,00	48,00	103,24	4955,52			
24	NP.001	Nolo a freddo di piattaforma aerea, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore): - altezza fino a 25 m MISURAZIONI: n. 2 piattaforme per montaggio carpenteria controventi alti n. 2 piattaforme per montaggio carpenteria controventi bassi	16,00 8,00				16,00 8,00	24,00	300,00	7200,00			

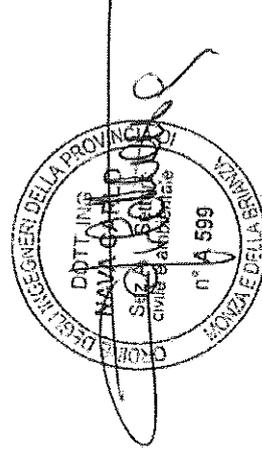
25	1C.22.020.001 0.b	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S235JR - UNI EN 10025, altezza da 240 a 600mm MISURAZIONI: Piastre Profili Collegamenti tra i blocchi Tipo UV1_3 UV1/piano_4 Livelli Collegamenti tra i blocchi Tipo UV2_1 UV2/piano_4 livelli Collegamenti tra i blocchi Tipo UO1_2 UO1/piano_5 livelli Collegamenti tra i blocchi Tipo UO2_6 UO2/piano_5 livelli	24,00 24,00 12,00 4,00 2,00 6,00	0,94 0,94 3,14 2,51	4,000 8,000 5,000 4,000	100,500 1713,170	2412,00 41116,08 45,12 30,08 31,40 60,24	4,69	204929,17	50%	102464,59
26	NP.006	Incollaggio di piastra metallica a supporto di CLS, a mezzo MAPEI Adelix PG1 o prodotto equivalente, compreso ogni onere e magistero per il corretto e compiuto adempimento di quanto previsto nella relativa scheda tecnica MISURAZIONI: Vedi voce 25 per la parte dei collegamenti	114,00			114,00 114,00	25,00	2850,00			
27	1C.22.100.001 0.a	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo MISURAZIONI:	24,00 24,00			100,500 1713,170	2412,00 41116,08	1,91	83138,63	50%	41569,32
28	NP.002	Predisposizione di supporto per piastre di collegamento tra i tralicci ed i pilastri / pareti esistenti mediante fornitura e posa in opera di barre filettate da inghissare con ancorante chimico per una profondità minima di 200 mm come da disegni esecutivi. MISURAZIONI:	80,00			80,00 80,00	100,00	8000,00			

29 NP.005	Assistenza Edile, Muraria ed Impiantistica per il ripristino allo stato civile a lavori finiti compresi spostamento temporaneo di impianti elettrici ordinari e speciali, idraulici ed idrosanitari, il loro successivo ripristino funzionale, in corrispondenza di tutte le porzioni oggetto di intervento, compreso rivestimento in cartongesso REI120 e tinteggiatura in colore a scelta della DL, nell'edificio Giallo	1,00	1,00	30065,71	30065,71	20%	6013,14
	MISURAZIONI:						
	SOMMANDO a corpo						
30 NP.003	Fornitura e posa di lamiera verniciata per il rivestimento dei controventi metallici						
	MISURAZIONI:						
	Rivestimento controventi alti	16,00	4,00		185,60		
	Rivestimento controventi bassi	8,00	3,00		69,60		
	SOMMANDO m2			40,15	10246,28		
	TOTALE euro				838974,40		475964,245
	TOTALE euro				16,98400%		-80837,76737
	COSTI DELLA SICUREZZA				29300		395126,4776
							16115
							411241,478

TOTALE STATO AVANZAMENTO LAVORI

Como, li 31.07.2022

Il Direttore Lavori



PROVINCIA DI COMO
COMUNE DI CANTU'

Lavori di MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO "JEAN MONNET" DI MARIANO COMENSE

Impresa aggiudicataria: Unyon Consorzio Stabile S.c.a.r.l.

Impresa esecutrice: D.M.V. Costruzioni Generali S.r.l.

CONTRATTO n. 38579 di Rep. in data 19.10.2021 Reg. a Como li 19.10.2021 n. 24041 Serie IT

PROSPETTO DI CALCOLO DELLE LAVORAZIONI EFFETTUATE DAL 01.01.2022 AL 31.07.2022

		Unità di Misura	Quantità (A)	PREZZO UNITARIO di Contratto al NETTO rib. ed IVA (B1)	IMPORTO di Contratto al NETTO rib. ed IVA (A*B1)	PREZZO UNITARIO Art. 26 c. 1 D.L. 50/22 al NETTO rib. ed IVA (B2)	IMPORTO Art. 26 c. 1 D.L. 50/22 al NETTO rib. ed IVA (A*B2)	MAGGIORE IMPORTO (A*B2 - A*B1)
1	1C.02.100.0060.d	mc	75,60	23,01	1739,71	33,64	2543,04	803,33
2	1C.27.050.0100.c	t	136,08	13,27	1805,23	18,35	2496,60	691,37
3	1C.03.150.0010.e	m	384,00	67,38	25875,49	79,81	30647,65	4772,16
4	1C.03.150.0030	Kg	18278,40	1,20	21850,56	1,33	24278,39	2427,84
5	1C.00.400.0010	cad	0,00	3118,11	0,00	3260,28	0,00	0,00
6	1C.04.450.0010.a	Kg	6368,00	1,18	7506,77	2,01	12793,23	5286,46
7	1C.04.030.0010.b	mc	75,60	126,36	9552,71	176,04	13308,91	3756,19
8	NC.10.200.0040.b	ora	3,20	77,88	249,21	85,71	274,26	25,05
9	NP.001	gg.	0,00	249,05	0,00	249,05	0,00	0,00
10	1C.22.020.0010.b	Kg	14654,43	3,01	44039,19	3,89	57056,30	13017,11
11	NP.005	cad	0,00	20,75	0,00	20,75	0,00	0,00
12	1C.22.100.0010.a	Kg	14509,36	0,85	12285,99	1,59	23006,12	10720,13
13	NP.002	cad	0,00	83,02	0,00	83,02	0,00	0,00
14	NP.003	m2	0,00	33,33	0,00	33,33	0,00	0,00
15	NP.004	a corpo	0,20	28225,44	5645,09	28225,44	5645,09	0,00
16	1C.02.100.0060.d	mc	83,60	23,01	1923,81	33,64	2812,14	888,34
17	1C.27.050.0100.c	t	150,48	13,27	1996,26	18,35	2760,79	764,53
18	1C.03.150.0010.e	m	448,00	67,38	30188,07	79,81	35755,59	5567,52
19	1C.03.150.0030	Kg	21324,80	1,20	25492,31	1,33	28324,79	2832,48
20	1C.00.400.0010	cad	0,00	3118,11	0,00	3260,28	0,00	0,00

21	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo da c.a.	Kg	7040,00	1,18	8298,94	2,01	14143,27	5844,33
22	1C.04.030.0010.b	Fondazioni	mc	83,60	126,36	10563,58	176,04	14717,26	4153,67
23	NC.10.200.0040.b	Nolo autogrù	ora	0,00	77,88	0,00	85,71	0,00	0,00
24	NP.001	Nolo piattaforma aerea	gg.	0,00	249,05	0,00	249,05	0,00	0,00
25	1C.22.020.0010.b	Carpenteria metallica	Kg	21847,46	3,01	65655,53	3,89	85062,00	19406,47
26	NP.006	Incollaggio piastre	cad	0,00	20,75	0,00	20,75	0,00	0,00
27	1C.22.100.0010.a	Zincatura	Kg	21764,04	0,85	18428,99	1,59	34509,18	16080,20
28	NP.002	Inghisaggi	cad	0,00	83,02	0,00	83,02	0,00	0,00
29	NP.005	Assistenze	a corpo	0,20	24959,35	4991,87	24959,35	4991,87	0,00
30	NP.003	Lamiera preverniciata	m2	0,00	33,33	0,00	33,33	0,00	0,00
SOMIMANO NETTI (Al Netto Ribasso 16,984%)							298089,32	395126,47	97037,16
16		Costi Sicurezza	%	0,55	29300,00	16115,00	29300,00	16115,00	0,00
SOMIMANO							314204,32	411241,47	97037,16

NB: Il maggior importo riconoscibile all'impresa è il 90% di:
(D.L. n. 50/2022 Art. 26 c.1)

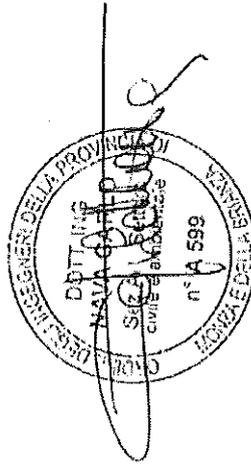
97037,16 Euro

pari a:

87333,44 Euro

Como, li 31.07.2022

Il DL



PROVINCIA DI COMO
 COMUNE DI CANTU'

Lavori di MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO "JEAN MONNET" DI MARIANO COMENSE

Impresa aggiudicataria: Unyon Consorzio Stabile S.c.a.r.l.

Impresa esecutrice: D.M.V. Costruzioni Generali S.r.l.

CONTRATTO n. 38579 di Rep. in data 19.10.2021 Reg. a Como li 19.10.2021 n. 24041 Serie 1T

Importo contrattuale dei lavori euro: € 568.636,37 al netto del ribasso d'asta del 16,984%

CERTIFICATO DI PAGAMENTO Straordinario A TUTTO IL 31.07.2022

PREZZI AGGIORNATI PREZZIARIO REGIONE LOMBARDIA D.G.R. n. 6764_25.07.2022, D.L. n. 50/2022

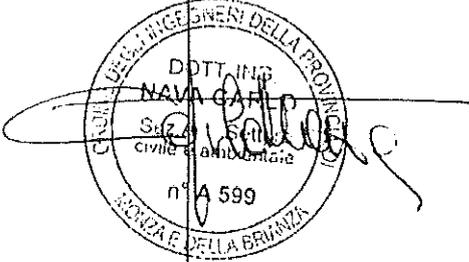
Certificato straordinario emesso precedentemente		
n°	data	Importo
-	-	-

Risultando dalla contabilità che l'ammontare dei lavori ad oggi eseguiti e delle spese fatte ammonta a nette Euro 395126,47 e cioè:

n. Ord.	tariffa	categorie dei lavori (cf.r. computo metrico estimativo)	IMPORTO Art. 26 c. 1 D.L. 50/22 al NETTO rib. ed IVA (A*B2)
1	1C.02.100.0060.d	Scavo	2543,04
2	1C.27.050.0100.c	Conf. a discarica	2496,60
3	1C.03.150.0010.e	Realizzazione micropali	30647,65
4	1C.03.150.0030	Armatura micropali	24278,39
5	1C.00.400.0010	Prove di carico su pali	0,00
6	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo da c.a.	12793,23
7	1C.04.030.0010.b	Fondazioni	13308,91
8	NC.10.200.0040.b	Nolo autogrù	274,26
9	NP.001	Nolo piattaforma aerea	0,00
10	1C.22.020.0010.b	Carpenteria metallica	57056,30
11	NP.005	Incollaggio piastre	0,00
12	1C.22.100.0010.a	Zincatura	23006,12
13	NP.002	Inghisaggi	0,00
14	NP.003	Lamiera preverniciata	0,00
15	NP.004	Assistenze	5645,09
16	1C.02.100.0060.d	Scavo	2812,14
17	1C.27.050.0100.c	Conf. a discarica	2760,79
18	1C.03.150.0010.e	Realizzazione micropali	35755,59
19	1C.03.150.0030	Armatura micropali	28324,79
20	1C.00.400.0010	Prove di carico su pali	0,00
21	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo da c.a.	14143,27
22	1C.04.030.0010.b	Fondazioni	14717,26
23	NC.10.200.0040.b	Nolo autogrù	0,00
24	NP.001	Nolo piattaforma aerea	0,00
25	1C.22.020.0010.b	Carpenteria metallica	85062,00
26	NP.006	Incollaggio piastre	0,00
27	1C.22.100.0010.a	Zincatura	34509,18
28	NP.002	Inghisaggi	0,00
29	NP.005	Assistenze	4991,87
30	NP.003	Lamiera preverniciata	0,00
TOTALE Netto			395126,47

Importo di Contratto Lavorazioni effettuate nel periodo 01.01.2022-31.07.2022	298089,32
(come da Allegato Prospetto di calcolo A*B1)	
MAGGIORE IMPORTO (A*B2-A*B1)	97037,16
Maggior importo riconoscibile all'Impresa 90% di (A*B2-A*B1)	87333,44
Ammontare Certificato Pagam. Straord. precedente:	-
ASSICURAZIONE OPERAI:	Tot. a Pagare
L'Impresa ha assicurato gli operai	87333,44
con Polizza continuativa presso	IVA 22%
l'INAIL di Salerno n. 20976971/73	19213,36
	TOTALE GENERALE Euro
	106546,80

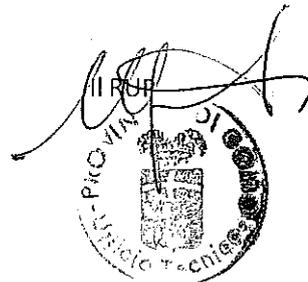
Il D.L. Ing. Carlo Nava



CERTIFICA

Che ai termini del D.L. n. 50_17.05.2022 Art. 26 c. 1 si può pagare all'impresa il CdP straordinario di Euro 87.333,44 (diconsi ottantasettemilatrecentotrentatré/44) oltre IVA se dovuta come per legge.

Como, li 19.08.2022





Provincia di Como

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 966 / 2022

UNITA' PROPONENTE: S2.13 SERVIZIO AMMINISTRATIVO E GESTIONE CONTRATTI
OGGETTO: INTERVENTI FINALIZZATI AL MIGLIORAMENTO SISMICO DEGLI EDIFICI PROVINCIALI - GRUPPI 3 E 4. LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELL'EDIFICIO SEDE DELL'ISTITUTO SCOLASTICO "JEAN MONNET" DI MARIANO COMENSE. IMPORTO DI PROGETTO EURO 900.000,00 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - "NEXT GENERATION EU" - CUP G61B21002400001. RICONOSCIMENTO CERTIFICATO DI PAGAMENTO STRAORDINARIO AGGIORNATO AL PREZZARIO REGIONALE A FAVORE DELL'IMPRESA UNYON CONSORZIO STABILE SCARL AI SENSI DELL'ART. 26 D.L 50/2022 E ASSESTAMENTO QUADRO ECONOMICO - CIG 8694593D1C

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 147 bis del D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000 e s.m.i.

Cap. 23200/12 imp. 988/2022 sub. 481/2022 per euro 106.546,80

Finanziamento regionale cap. 6860 acc. 2401/2020 determina di accertamento numero 1252/2020 codice 4020102

ESITO: FAVOREVOLE

Lì, 05/09/2022

IL DIRIGENTE/IL RESPONSABILE DEI SERVIZI
FINANZIARI

ROSSINI MARIA LETIZIA

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