



SETTORE
**A3 - LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE,
PATRIMONIO**

**SERVIZIO PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI E
MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE E FABBRICATI**

Determinazione dirigenziale

**Registro Generale
N. 257 del 19/04/2021**

Registro del Settore
N. 103 del 09/04/2021

**Oggetto: Approvazione Perizia di variante suppletiva n° 1
relativamente al Progetto A3 n. 83/2020" RME
PROGETTO DI MOBILITA' DI EMERGENZA
PIANO DI AZIONE PER LA MOBILITA' POST
COVID 1° STRALCIO". Impegno di spesa**

Approvazione Perizia di variante suppletiva n° 1 relativamente al Progetto A3 n. 83/2020 "RME PROGETTO DI MOBILITA' DI EMERGENZA PIANO DI AZIONE PER LA MOBILITA' POST COVID 1° STRALCIO". Impegno di spesa

IL DIRIGENTE DEL SETTORE A3
LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE, PATRIMONIO
ING. NORBERTO CARBONI

Viste

- la Delibera di Consiglio Comunale n. 111 del 30.12.2020 ad oggetto "Approvazione della Nota di Aggiornamento al Documento Unico di Programmazione (DUP) DUP SeS 2019/2024 SeO 2021/2023" dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi di legge;
- la Delibera di Consiglio Comunale n. 112 del 30.12.2020 ad oggetto "Approvazione del bilancio di previsione 2021-2023" dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi di legge;
- la Delibera di Giunta Comunale n. 277 del 31.12.2020 ad oggetto "Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) esercizio 2021 - 2023 - Parte finanziaria.";
- la delibera di Giunta comunale n. 47 del 30/03/2021 ad oggetto: "RIACCERTAMENTO ORDINARIO DEI RESIDUI ATTIVI E PASSIVI AI SENSI DELL'ART. 3 COMMA 4 DEL D.LGS. 118/2011 E CONTESTUALI VARIAZIONI DEI BILANCI DI PREVISIONE 2020/2022 E 2021/2023";

Richiamate

- la determinazione dirigenziale n. 459 del 14/07/2020 con cui sono stati nominati i seguenti dipendenti del Comune di Carpi per la realizzazione del Progetto n. 83/2020 in oggetto:

l' Ing. Antonio Morini del Settore A3 "Lavori Pubblici Infrastrutture e Patrimonio" in qualità di Responsabile Unico del Procedimento;
il Geom. Franco Zona del Settore A7 " Restauro, cultura, commercio, promozione economica e turistica", quale Progettista e Direttore dei Lavori

- la deliberazione di Giunta comunale n. 139 del 04/08/2020 con cui è stato approvato il progetto 83/2020 "RME 2020 – PROGETTO DI RETE DI MOBILITA' D'EMERGENZA. PIANO DI AZIONE PER LA MOBILITA' URBANA POST COVID - 1° STRALCIO", così come redatto dal tecnico Progettista Geom. Franco Zona e validato dal Responsabile del Procedimento Ing. Antonio Morini, per una spesa complessiva di euro 51.900,00;
- la determinazione dirigenziale del Settore A3 n. 602 del 08/09/2020 con cui si disponeva l'Aggiudicazione definitiva dei lavori in oggetto alla ditta SI.SE SISTEMI SEGNALETICI SPA con sede in Via dell'Industria, 41 CASTIGLIONE DELLE STIVIERE (MN) per un importo € **18.279,63** (comprensivi di 943,14 € per la sicurezza) + IVA 22% al netto del ribasso offerto pari al 55,55 % (cinquantacinque/55 %) per un totale di Euro **22.301,15** come da offerta ricevuta Prot. n. 46110 del 25.08.2020, riformulando il nuovo Quadro Economico nel modo seguente:

A) IMPORTO CONTRATTUALE	
per lavori	€. 17.336,49
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€. 943,14

Totale importo contrattuale	€. 18.279,63
B) Somme a disposizione dell'Amm.ne:	
1. per imprevisti (Iva inclusa) 2.367,74	€.
2. Iva 22% sui lavori	€. 4.021,52
3. Spese tecniche (2% dei lavori) 798,91	€.
4. Ribasso di gara (Iva 22% inclusa) 26.432,20	€.
Totale somme a disposizione dell'Amm.ne	€. 33.620,37
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€. 51.900,00

Considerato che :

- i lavori sono stati consegnati in via d'urgenza e sotto le riserve di legge in attesa della stipula del contratto in data 15/09/2020, come risulta da verbale prot. 50938 del 17/09/2020;
- il Contratto è poi stato stipulato in data 17/11/2020 con il n. 2575 prot. n. 65290/2020 del 19/11/2020, per l'importo complessivo di €. 18.279,63 più IVA 22%, di cui 17.336,49 € per lavori effettivi e 943,14 € quali oneri per la sicurezza;
- nel corso dell'esecuzione dei lavori si sono evidenziati imprevisti e problematiche che non sono state comprese nel progetto esecutivo originale, la cui risoluzione è necessaria a garantire la sicurezza stradale;
- si è quindi ritenuto opportuno procedere alla redazione della presente perizia di variante e suppletiva che prevede una maggior spesa interamente coperte dalle somme a Disposizione dell'Amministrazione per Imprevisti e ribasso di gara, senza modificare l'importo complessivo del progetto;
- dal punto di vista tecnico-costruttivo è necessario concordare un solo nuovo prezzo, relativo alla posa di strumenti di segnalazione di passaggi pedonali, NP1, nel quale si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte che, come da verbale di concordamento, risulta pari ad €. 1.000,00/cadauno, da sottoporre allo stesso ribasso del 55,55% offerto in sede di gara;

Preso atto che per la realizzazione delle opere, di cui al progetto 83/20 in oggetto, di importo complessivo pari ad € 51.900,00, è stato assegnato dalla Regione Emilia Romagna un cofinanziamento di € 36.330,00 (70% dell'importo complessivo);

Vista la comunicazione, acquisita agli atti del prot. Gen.le n. 22278 del 09/04/2021, inviata dall'Arch. Marco Zagnoni, Responsabile della Promozione della mobilità sostenibile e della mobilità ciclabile della Regione Emilia Romagna, che precisa che, relativamente alla variante in oggetto, i ribassi d'asta come in generale tutte le eventuali economie di spesa durante l'esecuzione delle opere, possono essere utilizzati a completamento delle stesse;

Visto l'atto di sottomissione relativo alla perizia di variante n. 1, depositato agli atti del

Settore A3, firmato dal Direttore dei Lavori Geom. Franco Zona del Settore A7 del Comune di Carpi, e per accettazione preventiva da parte dell'impresa SI.SE SISTEMI SEGNALETICI SPA, per un maggiore importo dei lavori in appalto di euro € 2.712,00 + IVA 22%;

Vista la PERIZIA di variante n. 1 relativa al Progetto A3 n. 83/2020 "RME PROGETTO DI MOBILITA' DI EMERGENZA PIANO DI AZIONE PER LA MOBILITA' POST COVID 1° STRALCIO", così come redatta dal Direttore dei lavori Geom. Franco Zona, in cui la spesa viene riformulata per effetto dei nuovi e maggiori lavori, come evidenziato nel seguente quadro economico di confronto:

	OPERE	Dopo aggiudicazione	A seguito perizia
	<u>Per lavori</u>	€. 17.336,49	€. 20.048,49
A	<u>Oneri per la sicurezza</u>	€. 943,14	€. 943,14
	IMPORTO CONTRATTUALE	€. 18.279,63	€. 20.991,63
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B.1	Imprevisti (Iva inclusa)	€. 2.367,74	€. 2.367,74
B.2	<u>Iva 22% sui lavori</u>	€. 4.021,52	€. 4.618,16
B.3	Spese tecniche (2% dei lavori)	€. 798,91	€. 853,15
B.5	Ribasso di gara (Iva 22% inclusa)	€. 26.432,20	€. 23.069,32
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€. 33.620,37	€. 30.908,37
	TOTALE COMPLESSIVO	€. 51.900,00	€. 51.900,00

Dato atto:

- che la spesa complessiva dell'intervento non aumenta e che la maggior spesa di € 2.712,00 + iva 22%, così per complessivi € 3.308,64 per la realizzazione delle opere di cui alla perizia di variante sopraindicata, trova copertura con le somme a disposizione dell'Amministrazione, alla Voce di Bilancio 7210.00.35 "Acquisizione di beni immobili – Modifiche alla viabilità – Viabilità Segnaletica Semafori: Investimenti" (ID 8670) del Bilancio di Previsione 2021 – 2023, come segue:
 - per € 2.316,05 sull'imp. 924/2021 (ex Impegno n. 1306-03/2020 riaccertato con D.G.C. n. 47/2021);
 - per € 992,59 sull'imp. 925/2021 (ex imp. 1307/2020 riaccertato con D.G.C. n. 47/2021)
- che la spesa sarà esigibile nel 2021;
- che il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto risulta pari ad € 20.991,63 (€ 18.279,63+ € 2.712,00 per importo di perizia) +Iva 22%, con un incremento di € 2.712,00 (pari al 14,84% circa), a norma dell'art. 106 comma 2 del D.LGS. 50/2016

e s.m.i.;

- che l'esecuzione di tali lavori non comporta modifiche sostanziali dell'opera e della sua funzionalità rispetto al progetto esecutivo originario;
- che ai lavori oggetto della presente determinazione è stato assegnato un codice unico di progetto (CUP) **C97H20001050006** ai sensi della Legge n. 144/1999 e successive deliberazioni del CIPE;
- che il CIG attribuito dall'Autorità Nazionale Anticorruzione per i lavori di cui alla variante in oggetto, è il seguente: **Z642E33DA8** ;

Accertato che il programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione degli impegni di spesa del presente provvedimento, è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 183 , comma 8, del D. Lgs. n. 267/2000, così modificato dall'art.74 del D. Lgs. n. 118/2011, introdotto dal D. Lgs. n. 126/2014;

Richiamati:

- Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali approvato con D.Lgs. del 18-08-2000 n. 267, art. 107 "Funzioni e responsabilità della dirigenza" e art. 183 "impegno di spesa";
- Codice dei Contratti approvato con D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., art. 106 ;
- Regolamento generale di esecuzione approvato con D.P.R. del 05-10-2010, n. 207, per le norme ancora applicabili;
- la Legge n.136/2010 ad oggetto: "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia" così come modificata dal D.L. n. 187/2010 ad oggetto: "Misure urgenti in materia di sicurezza", con particolare riferimento all'art. 3 "Tracciabilità dei flussi finanziari" e art. 6 "Sanzioni";
- Decreto Legislativo n. 33 del 14 marzo 2013 ad oggetto "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni", in particolare l'art. 23 "Obblighi di pubblicazione concernenti i provvedimenti amministrativi";

Visto il Regolamento comunale di contabilità approvato con Delibera di Consiglio Comunale n. 165 del 14.12.2017 così come modificato dalla Delibera di Consiglio Comunale n. 14 del 21.02.2019, in particolare art. n. 4 "Parere di regolarità contabile" ed art. n. 25 "L'impegno di spesa";

tutto ciò premesso,

DETERMINA

1. **di approvare**, per le motivazioni richiamate in premessa, la variante suppletiva n° 1 relativamente al Progetto n. A3 n. 83/2020 "RME PROGETTO DI MOBILITA' DI EMERGENZA PIANO DI AZIONE PER LA MOBILITA' POST COVID 1° STRALCIO", ai sensi dell'art. 106 comma 2 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., così come redatta dal Direttore dei lavori Geom. Franco Zona del Settore A7 del Comune di Carpi, incaricato con D.T. n. 459 del 14/07/2020, ridefinendo il quadro economico di spesa come evidenziato in premessa;
2. **di affidare** l'esecuzione dei lavori di cui trattasi alla ditta SI.SE SISTEMI SEGNALETICI SPA, con sede in Via dell'Industria, 41 CASTIGLIONE DELLE STIVIERE (MN), che ha dichiarato la propria disponibilità mediante l'accettazione preventiva dello Schema Atto di sottomissione;
3. **di dare atto** che la Variante n. 1 di cui trattasi consta dei seguenti elaborati:

A - Relazione tecnica – allegata al presente atto

B - Computo metrico comparato – allegato al presente atto

C - Schema Atto di sottomissione e verbale concordamento nuovi prezzi – sottoscritto per preventiva accettazione dall'impresa esecutrice, trattenuto agli atti del Settore A3

4. **di dare atto:**

- che la spesa complessiva dell'intervento non aumenta e che la maggior spesa di € 2.712,00 + iva 22%, così per complessivi € 3.308,64 per la realizzazione delle opere di cui alla perizia di variante sopraindicata, trova copertura con le somme a disposizione dell'Amministrazione, alla Voce di Bilancio 7210.00.35 "Acquisizione di beni immobili – Modifiche alla viabilità – Viabilità Segnaletica Semafori: Investimenti" (ID 8670) del Bilancio di Previsione 2021 – 2023, come segue:
 - per € 2.316,05 sull'imp. 924/2021 (ex Impegno n. 1306-03/2020 riaccertato con D.G.C. n. 47/2021);
 - per € 992,59 sull'imp. 925/2021 (ex imp. 1307/2020 riaccertato con D.G.C. n. 47/2021)
- che la spesa sarà esigibile nel 2021;
- che il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto risulta pari ad € 20.991,63 (€18.279,63+ € 2.712,00 per importo di perizia) + € 4.618,16 per Iva 22%, così per complessivi € 25.609,79;
- che la maggiore spesa per incentivi funzioni tecniche, aggiornati con la presente perizia di variante, corrisponde ad € 54,24;

5. **di subimpegnare** alla Voce di Bilancio 7210.00.35 "Acquisizione di beni immobili – Modifiche alla viabilità – Viabilità Segnaletica Semafori: Investimenti" (ID 8670) del Bilancio di Previsione 2021 – 2023 la maggiore spesa per la perizia in oggetto nel modo seguente :

- € 2.316,05 sull'imp. 924/2021 (ex Impegno n. 1306-03/2020 riaccertato con D.G.C. n. 47/2021) quale maggiore spesa per lavori da perizia, finanziati da contributo regionale;
- € 992,59 sull'imp. 925/2021 (ex imp. 1307/2020 riaccertato con D.G.C. n. 47/2021), quale maggiore spesa per lavori da perizia, finanziati da risorse comunali;
- € 37,97 sull'imp. 924/2021 (ex Imp. 1306-03/2020 riaccertato con D.G.C. n. 47/2021), quale quota spese tecniche interne, aggiornate con la presente perizia, finanziati da contributo regionale;
- € 16,27 sull'imp. 925/2021 (ex Imp. 1307/2020 riaccertato con D.G.C. n. 47/2021), quale quota spese tecniche interne, aggiornate con la presente perizia, finanziati da risorse comunali

6. **di dare atto:**

- che la spesa, relativa alla presente perizia, è esigibile nel 2021;
- che, in base a quanto previsto dal D.Lgs. 09-11-2012, n. 192, la decorrenza dei 30 giorni quale termine di pagamento delle fatture è subordinata agli adempimenti e alle verifiche concernenti l'idoneità soggettiva del contraente a riscuotere somme da parte della P.A., come prescritte dalla normativa vigente, ed alla sussistenza in generale dei

presupposti condizionanti l'esigibilità del pagamento, ivi compreso l'assolvimento degli obblighi in materia di tracciabilità;

- che, conseguentemente, le fatture potranno essere accettate dall'Amministrazione solo ad avvenuto perfezionamento delle procedure di verifica della conformità ovvero di approvazione della regolare esecuzione, ai sensi delle disposizioni contenute nel DPR n. 207/2010;
 - che il Responsabile del procedimento è il tecnico comunale Ing. Antonio Morini, in forza al Settore A3, nominato con DT. n. 459/2020;
 - che si assolve agli obblighi previsti dall'art. 37 c. 1 lett. b) e dall'art. 23 del D.Lgs. 33/2013 come modificato dal D.Lgs. 97/2016, mediante la pubblicazione sul sito Internet dell'Ente, sezione Amministrazione trasparente, sottosezione Bandi di gara e contratti e provvedimenti, dell'atto dei dati richiesti;
 - che, relativamente alla modifica del contratto, si assolve agli obblighi previsti dall'art. 106 c. 8 e c. 14 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., mediante comunicazione da parte della stazione appaltante all'ANAC entro trenta giorni dal suo perfezionamento e mediante comunicazione da parte del RUP all'Osservatorio tramite le sezioni regionali;
7. **di stabilire** che l'Atto di sottomissione con Verbale Concordamento nuovi prezzi venga formalizzato mediante scambio di corrispondenza commerciale,, ai sensi dell'art. 59 comma 3 lettera a) del Regolamento dei contratti, approvato con deliberazione consiliare n. 148/15 e ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D. Lgs. n. 50/2016.

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

OGGETTO: Approvazione Perizia di variante suppletiva n° 1 relativamente al Progetto A3 n. 83/2020" RME PROGETTO DI MOBILITA' DI EMERGENZA PIANO DI AZIONE PER LA MOBILITA' POST COVID 1° STRALCIO". Impegno di spesa

N	Esercizio	Importo	Voce di bilancio			
1	2021	2316.05	07210.00.35			
	Anno	Subimpegno	Sub	Sub sub	Cassa economale	Siope
	2021	U 924	1			
	Descrizione		ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI Modifiche alla viabilità VIABILITA' SEGNALETICA SEMAFORI:INVESTIMENTI			
	Codice Creditore					
	CIG	Z642E33DA8	CUP	C97H20001050006		
	Centro di costo	VIABILITA' SEGNALETICA SEMAFORI:INVESTIMENTI	Natura di spesa			
	Note	Progetto A3 n. 83/2020 "RME 2020 - PROGETTO DI RETE DI MOBILITA' D' EMERGENZA. PIANO DI AZIONE PER LA MOBILITA' URBANA POST COVID - 1° STRALCIO"-Quota finanziata da contributo regionale -Perizia n. 1 -parte assegnazione maggiori lavori ditta SI.SE SISTEMI SEGNALETICI SPA				

N	Esercizio	Importo	Voce di bilancio			
2	2021	992.59	07210.00.35			
	Anno	Subimpegno	Sub	Sub sub	Cassa economale	Siope
	2021	U 925	2			
	Descrizione		ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI Modifiche alla viabilità VIABILITA' SEGNALETICA SEMAFORI:INVESTIMENTI			
	Codice Creditore					
	CIG	Z642E33DA8	CUP	C97H20001050006		
	Centro di costo	VIABILITA' SEGNALETICA SEMAFORI:INVESTIMENTI	Natura di spesa			
	Note	Progetto A3 n. 83/2020 "RME 2020 - PROGETTO DI RETE DI MOBILITA' D' EMERGENZA. PIANO DI AZIONE PER LA MOBILITA' URBANA POST COVID - 1° STRALCIO"-Quota finanziata da risorse comunali-perizia n. 1 parte maggiori lavori ditta SI.SE SISTEMI SEGNALETICI SPA				

N	Esercizio	Importo	Voce di bilancio			
3	2021	37.97	07210.00.35			
	Anno	Subimpegno	Sub	Sub sub	Cassa economale	Siope
	2021	U 924	2			
	Descrizione		ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI Modifiche alla viabilità VIABILITA' SEGNALETICA SEMAFORI:INVESTIMENTI			
	Codice Creditore					
	CIG	Z642E33DA8	CUP	C97H20001050006		
	Centro di costo	VIABILITA' SEGNALETICA SEMAFORI:INVESTIMENTI	Natura di spesa			
	Note	Progetto A3 n. 83/2020 "RME 2020 - PROGETTO DI RETE DI MOBILITA' D' EMERGENZA. PIANO DI AZIONE PER LA MOBILITA' URBANA POST COVID - 1° STRALCIO"-Quota finanziata da contributo regionale -integrazione incentivi per funzioni tecniche a seguito di perizia				

N	Esercizio	Importo	Voce di bilancio			
4	2021	16.27	07210.00.35			
	Anno	Subimpegno	Sub	Sub sub	Cassa economale	Siope
	2021	U 925	3			
	Descrizione		ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI Modifiche alla viabilità VIABILITA' SEGNALETICA SEMAFORI:INVESTIMENTI			
	Codice Creditore					
	CIG	Z642E33DA8	CUP	C97H20001050006		
	Centro di costo	VIABILITA' SEGNALETICA SEMAFORI:INVESTIMENTI	Natura di spesa			
	Note	Progetto A3 n. 83/2020 "RME 2020 - PROGETTO DI RETE DI MOBILITA' D' EMERGENZA. PIANO DI AZIONE PER LA MOBILITA' URBANA POST COVID - 1° STRALCIO"-Quota finanziata da risorse comunali-integrazione incentivi per funzioni tecniche a seguito di perizia				

Note del Responsabile del Settore Ragioneria:

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 151, comma 4, del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D.Lgs 267/2000, si attestano la regolarità contabile e la copertura finanziaria relativamente alla determinazione n° 257 DEL 19/04/2021 (REGISTRO GENERALE).

Carpi, 19/04/2021

**Il Responsabile del Settore Ragioneria
Antonio Castelli**

Il Dirigente di Settore NORBERTO CARBONI ha sottoscritto l'atto ad oggetto “**Approvazione Perizia di variante suppletiva n° 1 relativamente al Progetto A3 n. 83/2020" RME PROGETTO DI MOBILITA' DI EMERGENZA PIANO DI AZIONE PER LA MOBILITA' POST COVID 1° STRALCIO". Impegno di spesa**”, n° 103 del registro di Settore in data 09/04/2021

NORBERTO CARBONI

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Copia della presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on line del Comune di Carpi consecutivamente dal giorno 05/05/2021 al giorno 20/05/2021.

Si attesta, ai sensi dell'art. 23 del Decreto Legislativo 7 marzo 2005, n. 82, che la presente copia analogica è conforme al documento informatico originale in tutte le sue componenti.