



**Comune di Vignola  
(Provincia di Modena)**

**Determinazione nr. 327 Del 11/06/2021**

**SERVIZIO VIABILITA' E PROTEZIONE CIVILE**

OGGETTO: T.D. MEPA N. 1392982/2020 - LAVORI DI "AMPLIAMENTO DELLA RETE DI VIDEOSORVEGLIANZA NELL'AREA URBANA CENTRALE - CUP: F54E19000140007" - APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE, REDATTA AI SENSI DELL'ART. 106, COMMA 1, LETT. E) DEL D.LGS. 50/2016 ED INTEGRAZIONE INCARICHI PROFESSIONALI - DITTA SINORA S.R.L. - STUDIO TECNICO ING. ALBERTO REGAZZI - DOING STUDIO TECNICO ASSOCIATO - IMPEGNO DI SPESA - PROVVEDIMENTI.

CUP: F54E19000140007

CIG: 8417916C07 - Z6B2A17121 - Z282A01D7A

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

**PREMESSO** che:

- con **Determinazione n. 546 del 18/10/2019**, è stato affidato allo **Studio Tecnico ing. Alberto Regazzi** con sede in San Lazzaro di Savena (BO) Via Scornetta n. 29 – p.iva 02268381205, l'incarico per la redazione del progetto definitivo esecutivo, direzione lavori, contabilità ed emissione del certificato di regolare esecuzione dei lavori di "AMPLIAMENTO DELLA RETE DI VIDEOSORVEGLIANZA NELL'AREA URBANA CENTRALE" per l'importo di **€. 4.900,00**, oltre Inarcassa al 4% pari a **€. 196,00** ed IVA al 22% pari a **€. 1.121,12** per l'importo complessivo di **€ 6.217,12**;
- con **Determinazione n. 570 del 05/11/2019**, è stato affidato allo **Studio Tecnico Associato Doing**, con sede in Bologna, Via Paolo Veronese n. 3 – P.IVA/C.F. 03780081208, l'incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di "AMPLIAMENTO DELLA RETE DI VIDEOSORVEGLIANZA NELL'AREA URBANA CENTRALE" per l'importo di **€. 2.100,00** oltre INARCASSA al 4% pari a **€. 84,00** e oltre IVA al 22% pari a **€. 480,48** per l'importo complessivo di **€. 2.664,48**;
- con **Deliberazione della Giunta Municipale n.° 146 del 16/12/2019** è avvenuta la presa d'atto del Progetto Definitivo-Esecutivo, avente ad oggetto "**AMPLIAMENTO RETE DI VIDEOSORVEGLIANZA NELL'AREA URBANA CENTRALE - CUP: F59G19000330004**", assunto agli atti in allegato al prot. n. 52193 del 12/12/2019 redatto nel mese di dicembre 2019 dallo **Studio Tecnico ing. ALBERTO REGAZZI** e dallo **Studio Tecnico Associato DOING**, riscontrandone inoltre la piena coerenza con la programmazione e gli obiettivi della Amministrazione Comunale, rinviando a successivo atto la relativa approvazione, ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm ed ii.;
- con **Determinazione n. 774 Del 17/12/2019** successivamente rettificata con **Determinazione n. 812 del 24/12/2019** è stato approvato il suddetto Progetto Definitivo –

Esecutivo ed in particolare il Quadro Economico, che prevedeva una spesa complessiva pari ad **€. 100.000,00** (diconsi Euro **CENTOMILA/00**);

- con successiva **Determinazione n. 339 Del 16/07/2020**, è stato necessario procedere ad un adeguamento del suddetto Progetto Definitivo – Esecutivo, redatto in data antecedente all'emergenza COVID-19, alle normative emanate in merito, con particolare riguardo a quanto previsto nel DPCM del 17 Maggio le 2020, Allegato 13, "Protocollo condiviso di regolamentazione per il contenimento della diffusione del COVID-19 nei cantieri", implementando i costi della sicurezza inizialmente previsti e lasciando altresì invariata la spesa complessiva pari ad **€. 100.000,00**, provvedendo ad approvare il Quadro Economico aggiornato, come di seguito riportato:

<b>A – LAVORI</b>		
A.1	LAVORI A BASE D'ASTA	€. 68.212,06
<b>IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA</b>		<b>€. 68.212,06</b>
A.2	ONERI DELLA SICUREZZA (comprensivi di integrazione per costi COVID-19)	€. 3.886,38
<b>IMPORTO ONERI SICUREZZA</b>		<b>€. 3.886,38</b>
<b>IMPORTO LAVORI A BASE DI APPALTO</b>		<b>€. 72.098,44</b>
<b>B – SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
B.1	IVA al 22% sui lavori	€. 15.861,66
B.2	Spese Tecniche Progettazione Esecutiva, D.L., CRE con Collaudo tecno-funzionale	€. 4.900,00
B.3	Spese Tecniche per coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed in fase esecutiva	€. 2.100,00
B.4	Oneri contributivi (B.2 e B.3)	€. 280,00
B.5	IVA al 22% su S.T. e oneri contributivi (B.2+B.3+B.4)	€. 1.601,60
B.6	Incentivo alla progettazione - art. 113 del D.Lgs. 50/2016	€. 600,00
B.7	Contributo ANAC Delibera n.1174 del 19/12/2018	€. 30,00
B.8	Spese per allacci ai pubblici servizi	€. 1.000,00
B.9	Forniture dirette dell'Amministrazione (oneri inclusi)	€. 1.528,30
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€. 27.901,56</b>
<b>A + B IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>		<b>€. 100.000,00</b>

**DATO ATTO** che, con **Determinazione n.° 519 del 19/10/2020**, in esito all'indagine esplorativa di mercato, svolta con nota prot. n. 26799 del 20/08/2020 con una pluralità di operatori economici, si è proceduto all'affidamento dell'intervento in oggetto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 16 luglio 2020, n. 76, coordinato dalla Legge di Conversione 11 settembre 2020 n. 120, nei confronti della Ditta **SINORA S.r.l.** con sede in Riccione (RN), Via Carpegna n. 9, C.F. e P.Iva 02067170403, mediante T.D. n. 1392982/2020 svolta sul mercato elettronico ME.PA della piattaforma CONSIP, sulla base del ribasso offerto pari al **16,05% (SEDICIVGOLAZERO-CINQUEPERCENTO)** sull'importo a base d'asta, determinando un importo contrattuale pari ad **€ 61.150,40** comprensivi di **€. 3.886,38** per oneri della sicurezza non soggetti al ribasso d'asta, oltre IVA al 22% per complessivi **€. 74.603,49** ed approvando contestualmente il nuovo Quadro Economico come di seguito riportato:

<b>A – LAVORI</b>		
<b>A.1</b>	<b>IMPORTO LAVORI</b> AL NETTO DEL RIBASSO DEL 16,05%	<b>€. 57.264,02</b>
<b>A.2</b>	<b>ONERI DELLA SICUREZZA</b> (comprensivi di integrazione per costi COVID-19)	<b>€. 3.886,38</b>
<b>IMPORTO LAVORI DI CONTRATTO (A1 + A2)</b>		<b>€. 61.150,40</b>
<b>B – SOMME A DISPOSIZIONE</b>		

B.1	IVA al 22% sui lavori	€. 13.453,09
B.2	Imprevisti (I.V.A. al 22% inclusa)	€. 11.200,00
B.3	Spese Tecniche Progettazione Esecutiva, D.L., CRE con Collaudo tecno-funzionale	€. 4.900,00
B.4	Spese Tecniche per coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed in fase esecutiva	€. 2.100,00
B.5	Oneri contributivi (B.3 e B.4)	€. 280,00
B.6	IVA al 22% su S.T. e oneri contributivi (B.3+B.4+B.5)	€. 1.601,60
B.7	Incentivo alla progettazione - art. 113 del D.Lgs. 50/2016	€. 865,18
B.8	Spese per allacci ai pubblici servizi	€. 1.500,00
B.9	Forniture dirette dell'Amministrazione (oneri inclusi)	€. 2.949,73
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (somma da B.1 a B.9)</b>		<b>€. 38.849,60</b>
<b>A + B IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>		<b>€. 100.000,00</b>

**PRESO ATTO** che dell'importo complessivo del suddetto Quadro Economico, pari ad **€. 100.000,00**, risultava impegnata la somma complessiva pari ad **€. 83.485,09** come di seguito riportato:

- per **€. 1.966,64** al **Capitolo 1810/40** (missione 3, programma 1) per l'incarico per la redazione del progetto definitivo esecutivo, affidato allo Studio Tecnico ing. ALBERTO REGAZZI (Determinazione 546 del 18/10/2019 - impegno 1042/2019);
- per **€. 799,34** al **Capitolo 1810/40** (missione 3, programma 1) per l'incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dei lavori affidato allo Studio Tecnico Associato DOING (Determinazione 570 del 05/11/2019 - impegno 1076/2019)
- per **€. 4.250,48** al **Capitolo 1810/40** (missione 3, programma 1) per l'incarico per la direzione lavori, contabilità ed emissione CRE affidato allo Studio Tecnico ing. ALBERTO REGAZZI (Determinazione 546 del 18/10/2019 - impegno 359/2020), riaccertati sul Bilancio in corso con **impegno 444/2021**;
- per **€. 1.865,14** al **Capitolo 1810/40** (missione 3, programma 1) per l'incarico di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori affidato allo Studio Tecnico Associato DOING (Determinazione 570 del 05/11/2019 - impegno 360/2020), riaccertati sul Bilancio in corso con **impegno 445/2021**;
- per **€. 47.512,00** al **Capitolo 1810/50** (missione 3, programma 1) relativamente a parte degli stanziamenti destinati all'esecuzione intervento affidato alla Ditta **SINORA S.r.l.** (Determinazione n. 519 del 19/10/2020 - imp. 1089/2020), riaccertati sul Bilancio in corso con **impegno 488/2021**;
- per **€. 27.091,49** al **Capitolo 1810/40** (relativamente a parte degli stanziamenti destinati all'esecuzione intervento affidato alla Ditta **SINORA S.r.l.** (Determinazione n. 519 del 19/10/2020 - imp. 1090/2020) riaccertati sul Bilancio in corso con **impegno 486/2021**;

mentre la rimanente somma pari ad **€. 16.514,91** trova copertura al **Capitolo 1810/40** (missione 3, programma 1) avente ad oggetto **SICUREZZA - ACQUISTO MEZZI ED ATTREZZATURE (FINANZIAMENTO AVANZO AMMINISTRAZIONE)**", riaccertata sul Bilancio in corso (**Obbligazione Giuridica di Spesa 54/2019 - imp. cont. n. 487/2020**)

**VISTI** inoltre:

- la Scrittura Privata **prot. int. 4038 del 17/12/2020, Reg. Contr. 89/2020/C** stipulata fra il COMUNE DI VIGNOLA e la Ditta SINORA S.r.l.;
- il Verbale della Consegna dei Lavori del 25 gennaio 2021;
- il "Verbale di Sospensione 1" in data 01 aprile 2021;

**DATO ATTO** che, durante l'esecuzione dei lavori, il Direttore dei Lavori, ing. **ALBERTO REGAZZI**, ha valutato alcune modifiche e migliorie di tipo tecnico, evidenziate nella relazione, in virtù delle quali si è reso necessario apportare lievi modifiche alle previsioni progettuali e

contrattuali, alle stesse condizioni ed agli stessi prezzi del contratto d'appalto;

**PRESO ATTO** della modifica contrattuale assunta agli atti con prot. n. 21991 del 31/05/2021, successivamente integrata con prot. n. 22945 del 08/06/2021, redatta ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera e) del D.Lgs. 50/2016 e ss. mm. ed ii., di cui agli elaborati predisposti dal Direttore dei Lavori, ing. **ALBERTO REGAZZI**, come di seguito elencati:

- Elaborato IS00.1: Relazione Tecnica e Quadro Comparativo;
- Verbale di concordamento nuovi prezzi n. 1;
- Elaborato IS0E.1: Analisi Nuovi Prezzi;
- Elaborato IS0H.1 Quadri Economici di Aggiudicazione e di Modifica contrattuale;
- Elaborato IS0I.1: Cronoprogramma dei Lavori;
- Elaborato IS02.1: Particolari Siti di Intervento;
- Schema di Atto di sottomissione;

**DATO ATTO** che la suddetta modifica del contratto, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera e) e comma 12) del D.Lgs. 50/2016, non altera gli elementi essenziali del contratto originariamente pattuiti ed essendo di natura non sostanziale, ai sensi dell'art. 106, comma 4, del medesimo D.Lgs 50/2016, in quanto:

- le modifiche non introducono condizioni che, se fossero state contenute nella procedura di appalto iniziale, avrebbero consentito l'ammissione di candidati diversi da quelli inizialmente selezionati o l'accettazione di una offerta diversa da quella inizialmente accettata;
- le modifiche introdotte non variano l'equilibrio economico del Contratto a favore dell'affidatario, come si può desumere dal Quadro Comparativo allegato;
- le modifiche non estendono l'ambito di applicazione del contratto, rimanendo invariati sia la categoria che la classifica delle opere oggetto di appalto;

**CONSIDERATO** che dall'esame degli elaborati della modifica contrattuale, la stessa prevede una maggiore spesa complessiva pari ad **€. 8.906,78** (oneri esclusi), corrispondente al **14,60% (QUATTORDICIVIRGOLASESSANTAPERCENTO)** dell'importo contrattuale e quindi inferiore ad un quinto dell'importo originario del Contratto, come di seguito suddivisa:

#### **A) LAVORI A MISURA**

A1) COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLA MODIFICA CONTRATTUALE €. 78.821,68

A2) COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DI PROGETTO €. 68.212,06

**A3) IMPORTO LAVORI DELLA MODIFICA CONTRATTUALE €. 10.609,62**

A4) RIBASSO D'ASTA DEL 16,05% €. 1.702,84

**A5) IMPORTO LAVORI DELLA MODIFICA CONTRATTUALE NETTI €. 8.906,78**

#### **B) ONERI SICUREZZA**

B1) Oneri sicurezza previsti dalla modifica contrattuale €.  
3.886,38

B2) oneri sicurezza in progetto €.  
3.886,388,56

**B3) IMPORTO ONERI SICUREZZA DELLA MODIFICA CONTRATTUALE €. 0,00**

C1) MAGGIORE IMPORTO DELLA MODIFICA CONTRATTUALE NETTO ED IMPORTO ATTO DI SOTTOMISSIONE (A5 + B3) €. **8.906,78**

C2) I.V.A. AL 22% SU MAGGIORE IMPORTO MODIFICA CONTRATTUALE €. 1.959,49

**MAGGIORE SPESA COMPLESSIVA (C1 + C2) €. 10.866,27**

**CONSIDERATO** altresì che:

- tutti gli elaborati della suddetta modifica contrattuale, sono stati sottoscritti senza riserve dalla Ditta affidataria, **SINORA S.r.l.**, la quale si è quindi dichiarata disponibile ad eseguire le nuove opere agli stessi patti e condizioni del Contratto Principale;
- tale modifica comporta l'aumento dell'importo contrattuale per la somma di **€. 8.906,78** (I.V.A. esclusa), pari al **14,60%** dello stesso e quindi inferiore ad un quinto dell'importo originario del Contratto, lasciando però invariata la spesa complessiva indicata nel **QUADRO ECONOMICO** sopra riportato, pari ad **€. 100.000,00**;
- che l'importo aggiuntivo al Contratto principale pari ad **€. 8.906,78** oltre l'I.V.A. al 22% per complessivi **€. 10.866,27**, trova copertura nelle somme a disposizione del Quadro Economico dell'intervento impegnate al sopra citato **Capitolo 1810/40** (missione 3, programma 1) avente ad oggetto **SICUREZZA – ACQUISTO MEZZI ED ATTREZZATURE (FINANZIAMENTO AVANZO AMMINISTRAZIONE)**", del Bilancio 2021 (**Obbligazione Giuridica di Spesa 54/2019 – imp. cont. n. 487/2021**), ove sussiste la necessaria disponibilità economica;

**PRESO ATTO** che la suddetta modifica contrattuale comprende il **concordamento di n. 6 (SEI) Nuovi Prezzi**, già sottoscritti dalle Parti e dal Responsabile Unico del Procedimento, comportando inoltre una dilazione dei tempi contrattuali di giorni **20 (VENTI)** rispetto ai tempi fissati in **75 giorni naturali e consecutivi** decorrenti dalla data di consegna;

**PRESO ATTO** inoltre che, si rende necessario integrare i sotto elencati incarichi professionali :

- a) l'incarico affidato con **Determinazione n. 546 del 18/10/2019** allo **Studio Tecnico ing. Alberto Regazzi** con sede in San Lazzaro di Savena (BO) Via Scornetta n. 29 – p.iva 02268381205, (**CIG: Z6B2A17121**) sulla base dell'offerta assunta agli atti in allegato al prot. n. 22793 del 07/06/2021, per la somma complessiva pari ad **€. 761,28** di cui **€. 600,00** quale compenso per la redazione della modifica contrattuale in oggetto, **€. 24,00** per contributi previdenziali al 4% ed **€. 137,28** per I.V.A. al 22%;
- b) l'incarico affidato con **Determinazione n. 546 del 18/10/2019** allo **Studio Tecnico Associato DOING**, con sede in Bologna, Via Paolo Veronese n. 3 – P.IVA/C.F. 03780081208, (**CIG: Z282A01D7A**), sulla base dell'offerta assunta agli atti in allegato al prot. n. 22793 del 07/06/2021, per la somma complessiva pari ad **€. 384,30** di cui **€. 300,00** quale compenso l'integrazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento dovute all'emergenza sanitaria COVID-19, svolte dal geom. **MORENO TIRTEI**, **€. 15,00** per contributi previdenziali al 5% ed **€. 69,30** per I.V.A. al 22%; oltre all'ulteriore somma pari ad **€. 14,70** oltre I.V.A. al 22% per complessivi **€. 17,93**, per l'aumento della percentuale del contributo della Cassa dei Geometri dal 4% al 5% a partire dall'01/01/2021, relativamente alle prestazioni non ancora fatturate, per un totale di **€. 402,23**;

**CONSIDERATO** che anche le suddette somme relative all'integrazione degli incarichi professionali troveranno copertura nelle somme a disposizione del Quadro Economico dell'intervento impegnate al sopra citato **Capitolo 1810/40** (missione 3, programma 1) avente ad oggetto **SICUREZZA – ACQUISTO MEZZI ED ATTREZZATURE (FINANZIAMENTO AVANZO AMMINISTRAZIONE)**", del Bilancio 2021 (**Obbligazione Giuridica di Spesa 54/2019 – imp. cont. n. 487/2021**), ove sussiste la necessaria disponibilità economica;

**PRESO ATTO** infine che, in conseguenza della suddetta modifica contrattuale ed alla rideterminazione delle "Spese Tecniche", il nuovo **QUADRO ECONOMICO** dell'intervento risulta il seguente:

<b>A – LAVORI</b>		
<b>A.1</b>	<b>NUOVO IMPORTO LAVORI</b>	<b>€. 66.170,80</b>

	AL NETTO DEL RIBASSO DEL 16,05%	
<b>A.2</b>	<b>ONERI DELLA SICUREZZA</b> (comprensivi di integrazione per costi COVID-19)	<b>€. 3.886,38</b>
<b>NUOVO IMPORTO LAVORI DI CONTRATTO (A1 + A2)</b>		<b>€. 70.057,18</b>
<b>B – SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
B.1	IVA al 22% sui lavori	€. 15.412,58
B.2	Imprevisti (I.V.A. al 22% inclusa)	€. 670,22
B.3	Spese Tecniche Progettazione Esecutiva, D.L., CRE con Collaudo tecno-funzionale	€. 4.900,00
B.4.1	Spese tecniche per Modifica Contrattuale (progetto e DL)	€. 600,00
B.4.2	Spese tecniche per Modifica Contrattuale (CSE)	€. 300,00
B.5	Spese Tecniche per coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed in fase esecutiva	€. 2.100,00
B.6.1	Oneri contributivi (B.3, B.4 e B.5)	€. 319,00
B.6.2	Recupero oneri contributivi causa incremento % CIPAG	€. 14,70
B.7	IVA al 22% su Spese Tecniche e oneri contributivi	€. 1.811,41
B.8	Incentivo alla progettazione - art. 113 del D.Lgs. 50/2016	€. 865,18
B.9	Forniture dirette dell'Amministrazione (oneri inclusi)	€. 2.949,73
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (somma da B.1 a B.9)</b>		<b>€. 29.942,82</b>
<b>A + B IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>		<b>€. 100.000,00</b>

**RICHIAMATO** il Decreto del Sindaco prot. n.44422 del 31.12.2020 con il quale è stato attribuito l'incarico di posizione organizzativa per il periodo 01.01.2021-31.12.2021 nell'ambito del Servizio "Viabilità, Protezione Civile e Gestione Verde Pubblico";

**RICHIAMATE** le seguenti Deliberazioni:

- Consiglio n. 11 del 25/01/2021 con la quale è stata approvata la Nota di Aggiornamento del Documento Unico di Programmazione (NaDUP) quale documento di guida strategica e operativa dell'ente per il periodo 2021/2023;
- Consiglio n. 12 del 25/01/2021 di approvazione del Bilancio di Previsione finanziario 2021/2023, il quale ad oggi contiene il finanziamento della spesa di cui all'oggetto;
- Giunta n. 13 del 08/02/2021 di approvazione del Piano Esecutivo di Gestione 2021-2022-2023 dell'ente il quale ad oggi contiene sulla scorta del bilancio le assegnazioni ai vari Responsabili di Struttura delle risorse e degli interventi da gestire;

**VISTO** il **D.Lgs. 18 aprile 2016 n.° 50** e ss. mm. ed ii.;

**VISTI** inoltre:

- il D.Lgs. n. 267/2000 TUEL;
- il D.P.R. 207/2010, per quanto applicabile ai sensi degli artt. 216 e 217 del D.Lgs. 50/2016 e del D.M. 49/2018;
- il D.Lgs. n. 118/2011;
- il D.Lgs. n. 165/2001;
- il D.M. 7 marzo 2018, n. 49;
- la L. 14 giugno 2019, n. 55;
- il D.L. 16 luglio 2020, n. 76, coordinato dalla Legge di Conversione 11 settembre 2020 n. 120;
- lo Statuto Comunale;
- il vigente Regolamento Comunale di Contabilità;

**DATO ATTO** che la presente determinazione risponde alle necessità di attuazione dei programmi del servizio e la sua adozione assorbe il parere di regolarità tecnica di propria competenza;

## **DETERMINA**

**1) Di considerare** la narrativa che precede parte integrante e sostanziale del presente dispositivo;

**2) Di approvare** la modifica contrattuale assunta agli atti con prot. n. 21991 del 31/05/2021 e successivamente integrata con prot. n. 22945 del 08/06/2021, redatta ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera e) del D.Lgs. 50/2016 e ss. mm. ed ii., dal Direttore dei Lavori, ing. **ALBERTO REGAZZI** composta dai sotto elencati elaborati:

- *Elaborato IS00.1: Relazione Tecnica e Quadro Comparativo;*
- *Verbale di concordamento nuovi prezzi n. 1;*
- *Elaborato IS0E.1: Analisi Nuovi Prezzi;*
- *Elaborato IS0H.1 Quadri Economici di Aggiudicazione e di Modifica contrattuale;*
- *Elaborato IS0I.1: Cronoprogramma dei Lavori;*
- *Elaborato IS02.1: Particolari Siti di Intervento;*
- *Schema di Atto di sottomissione;*

**3) Di dare atto** che, in conseguenza dell'approvazione di tale modifica contrattuale, si prevede una maggiore spesa complessiva pari ad **€ 8.906,78** (oneri esclusi), corrispondente al **14,60% (QUATTORDICIVIRGOLASESSANTAPERCENTO)** dell'importo contrattuale e quindi inferiore ad un quinto dell'importo originario del Contratto, come di seguito suddivisa:

### **A) LAVORI A MISURA**

A1) COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLA MODIFICA CONTRATTUALE €. 78.821,68

A2) COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DI PROGETTO €. 68.212,06

**A3) IMPORTO LAVORI DELLA MODIFICA CONTRATTUALE €. 10.609,62**

A4) RIBASSO D'ASTA DEL 16,05% €. 1.702,84

**A5) IMPORTO LAVORI DELLA MODIFICA CONTRATTUALE NETTI €. 8.906,78**

### **B) ONERI SICUREZZA**

B1) Oneri sicurezza previsti dalla modifica contrattuale €.  
3.886,38

B2) oneri sicurezza in progetto €.  
3.886,388,56

**B3) IMPORTO ONERI SICUREZZA DELLA MODIFICA CONTRATTUALE €. 0,00**

C1) MAGGIORE IMPORTO DELLA MODIFICA CONTRATTUALE NETTO ED IMPORTO ATTO DI SOTTOMISSIONE (A5 + B3) €. **8.906,78**

C2) I.V.A. AL 22% SU MAGGIORE IMPORTO MODIFICA CONTRATTUALE €. 1.959,49

**MAGGIORE SPESA COMPLESSIVA (C1 + C2) €. 10.866,27**

**4) Di dare atto** che:

- tutti gli elaborati della suddetta modifica contrattuale, sono stati sottoscritti senza

riserve dalla Ditta affidataria, **SINORA S.r.l.**, la quale si è quindi dichiarata disponibile ad eseguire le nuove opere agli stessi patti e condizioni del Contratto Principale;

- l'importo aggiuntivo al Contratto principale pari ad **€. 8.906,78** oltre l'I.V.A. al 22% per complessivi **€. 10.866,27**, trova copertura nelle somme a disposizione del Quadro Economico dell'intervento impegnate al sopra citato **Capitolo 1810/40** (missione 3, programma 1) avente ad oggetto **SICUREZZA – ACQUISTO MEZZI ED ATTREZZATURE (FINANZIAMENTO AVANZO AMMINISTRAZIONE)**", del Bilancio 2021 (**Obbligazione Giuridica di Spesa 54/2019 – imp. cont. n. 487/2021**), ove sussiste la necessaria disponibilità economica;
- la suddetta modifica contrattuale comprende il **concordamento di n. 6 (SEI) Nuovi Prezzi**, già sottoscritti dalle Parti e dal Responsabile Unico del Procedimento;

**5) Di dare atto** inoltre che si rende necessario integrare i sotto elencati incarichi professionali :

a) l'incarico affidato con **Determinazione n. 546 del 18/10/2019** allo **Studio Tecnico ing. Alberto Regazzi** con sede in San Lazzaro di Savena (BO) Via Scornetta n. 29 – p.iva 02268381205, (**CIG: Z6B2A17121**) sulla base dell'offerta assunta agli atti in allegato al prot. n. 22793 del 07/06/2021, per la somma complessiva pari ad **€. 761,28** di cui **€. 600,00** quale compenso per la redazione della modifica contrattuale in oggetto, **€. 24,00** per contributi previdenziali al 4% ed **€. 137,28** per I.V.A. al 22%;

b) l'incarico affidato con **Determinazione n. 546 del 18/10/2019** allo **Studio Tecnico Associato DOING**, con sede in Bologna, Via Paolo Veronese n. 3 – P.IVA/C.F. 03780081208, (**CIG: Z282A01D7A**), sulla base dell'offerta assunta agli atti in allegato al prot. n. 22793 del 07/06/2021, per la somma complessiva pari ad **€. 384,30** di cui **€. 300,00** quale compenso l'integrazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento dovute all'emergenza sanitaria COVID-19, svolte dal geom. **MORENO TIRTEI**, **€. 15,00** per contributi previdenziali al 5% ed **€. 69,30** per I.V.A. al 22%; oltre all'ulteriore somma pari ad **€. 14,70** oltre I.V.A. al 22% per complessivi **€. 17,93**, per l'aumento della percentuale del contributo della Cassa dei Geometri dal 4% al 5% a partire dall'01/01/2021, relativamente alle prestazioni non ancora fatturate, per un totale di **€. 402,23**;

**6) Di prendere atto** pertanto che si rende necessario impegnare le somme indicate al punto 6) del presente dispositivo all'interno delle somme a disposizione del Quadro Economico dell'intervento impegnate al sopra citato **Capitolo 1810/40** (missione 3, programma 1) avente ad oggetto **SICUREZZA – ACQUISTO MEZZI ED ATTREZZATURE (FINANZIAMENTO AVANZO AMMINISTRAZIONE)**", del Bilancio 2021 (**Obbligazione Giuridica di Spesa 54/2019 – imp. cont. n. 487/2021**), ove sussiste la necessaria disponibilità economica;

**7) Di approvare** il nuovo **QUADRO ECONOMICO** dell'intervento che, conseguentemente all'approvazione della modifica contrattuale ed alla rideterminazione delle "Spese Tecniche", risulta così modificato:

<b>A – LAVORI</b>		
<b>A.1</b>	<b>NUOVO IMPORTO LAVORI</b> AL NETTO DEL RIBASSO DEL 16,05%	<b>€. 66.170,80</b>
<b>A.2</b>	<b>ONERI DELLA SICUREZZA</b> (comprensivi di integrazione per costi COVID-19)	<b>€. 3.886,38</b>
<b>NUOVO IMPORTO LAVORI DI CONTRATTO (A1 + A2)</b>		<b>€. 70.057,18</b>
<b>B – SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
B.1	IVA al 22% sui lavori	€. 15.412,58
B.2	Imprevisti (I.V.A. al 22% inclusa)	€. 670,22



B.3	Spese Tecniche Progettazione Esecutiva, D.L., CRE con Collaudo tecno-funzionale	€. 4.900,00
B.4.1	Spese tecniche per Modifica Contrattuale (progetto e DL)	€. 600,00
B.4.2	Spese tecniche per Modifica Contrattuale (CSE)	€. 300,00
B.5	Spese Tecniche per coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed in fase esecutiva	€. 2.100,00
B.6.1	Oneri contributivi (B.3, B.4 e B.5)	€. 319,00
B.6.2	Recupero oneri contributivi causa incremento % CIPAG	€. 14,70
B.7	IVA al 22% su Spese Tecniche e oneri contributivi	€. 1.811,41
B.8	Incentivo alla progettazione - art. 113 del D.Lgs. 50/2016	€. 865,18
B.9	Forniture dirette dell'Amministrazione (oneri inclusi)	€. 2.949,73
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (somma da B.1 a B.9)</b>		<b>€. 29.942,82</b>
<b>A + B IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>		<b>€. 100.000,00</b>

**8) Di confermare** gli impegni precedentemente assunti in merito agli incarichi professionali ed ai lavori in oggetto, come elencati in premessa;

**9) Di impegnare** ai sensi dell'articolo 183 del d.Lgs. n. 267/2000 e del principio contabile applicato all. 4/2 al Dlgs n. 118/2011, le seguenti somme corrispondenti ad obbligazioni giuridicamente perfezionate con imputazione agli esercizi in cui le stesse sono esigibili per una spesa complessiva di **euro 12.029,78** sui capitoli di seguito elencati:

Eserc	Cap	Art	EPF	Descrizione	Mis./pr og	PDCF	E/S	Importo	Soggetto	Note
2021	1810	40	2021	SICUREZZA - ACQUISTO MEZZI ED ATTREZZATURE (FINANZ. AVANZO AMM)	03.01	2.02.01.01 .999	S	€. 10.866,27	27780 - SINORA S.r.l. - Via Carpegna, 9 , RICCIONE (RN), cod.fisc. 02067170403/p.i. IT 02067170403	Obb. Giuridica di Spesa 54/2019 - Imp. Cont. 487/2021 - CIG: 8417916 C07
2021	1810	40	2021	SICUREZZA - ACQUISTO MEZZI ED ATTREZZATURE (FINANZ. AVANZO AMM)	03.01	2.02.01.01 .999	S	€. 761,28	27288 - REGAZZI ALBERTO - via Scornetta 29 , SAN LAZZARO DI SAVENA (BO), cod.fisc. RGZLRT61M28A9 44I/p.i. IT 02268381205	Obb. Giuridica di Spesa 54/2019 - Imp. Cont. 487/2021 - CIG: Z6B2A17 121
2021	1810	40	2021	SICUREZZA - ACQUISTO MEZZI ED ATTREZZATURE (FINANZ. AVANZO AMM)	03.01	2.02.01.01 .999	S	€. 402,23	27313 - DOING STUDIO TECNICO ASSOCIATO - VIA P.VERONESE N. 3 , BOLOGNA (BO), cod.fisc. 03780081208/p.i. IT 03780081208	Obb. Giuridica di Spesa 54/2019 - Imp. Cont. 487/2021 - CIG: Z282A01 D7A

**10) Di procedere:**

- alla stipula del documento aggiuntivo alla Scrittura Privata **prot. int. 4038 del**

**17/12/2020, Reg. Contr. 89/2020/C**, con l'impresa affidataria SINORA S.r.l, sulla base dello "Schema di Atto di Sottomissione" facente parte degli elaborati della presente modifica contrattuale;

- alla modifica dei rapporti contrattuali con lo STUDIO TECNICO ING ALBERTO REGAZZI e lo STUDIO TECNICO ASSOCIATO DOING secondo l'uso del commercio, consistente nello scambio di corrispondenza, ai sensi dell'art 32, comma 14, del Codice, in quanto affidamento di importo inferiore ad € 40.000,00;

**11) Di dare atto** altresì che l'approvazione della presente modifica contrattuale comporta inoltre una dilazione dei tempi contrattuali di giorni **20 (VENTI)** rispetto ai tempi fissati in **75 giorni naturali e consecutivi** decorrenti dalla data di consegna;

**12) Di dare atto** che:

- sulla base del cronoprogramma dell'esecuzione della presente modifica contrattuale, si presume che la conclusione delle opere previste avverrà entro il mese di luglio 2021;
- la scadenza dell'obbligazione riferita ai presenti impegni è il 31/07/2021;

**13) Di dare atto** inoltre che, in funzione dell'esecuzione dei lavori, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 183, comma 8, del D.Lgs. n. 267/2000, il cronoprogramma dei pagamenti, per l'importo complessivamente impegnato con il presente atto, pari ad **€ 12.029,78 (oneri inclusi)**, è compatibile con gli stanziamenti di Bilancio e con i vincoli di finanza pubblica, come sotto indicato

Descrizione	Previsione Importo Pagamento	Trimestre/anno/mese
Maggiore importo lavori derivante dalla Modifica Contrattuale	€. <b>10.866,27</b>	III°/2021/agosto;
Maggiori spese tecniche per redazione modifica contrattuale	€. <b>761,28</b>	III°/2021/agosto;
Maggiori spese tecniche per integrazione del PSC all'emergenza sanitaria COVID-19	€. <b>402,23</b>	III°/2021/agosto;

**14) Di dare atto** che il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al D.Lgs. n. 33/2013 e ss.mm. ed ii.;

**15) Di dare atto** che:

- è stata acquisita da parte dell'Impresa Affidataria SINORA S.r.l., con prot. int. n. 2724 del 07/09/2020, la dichiarazione relativa agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3, comma 8, della L. 136/2010 e ss.mm. ed ii," – **CIG: 8417916C07**;
- è stata acquistata da parte dello STUDIO TECNICO ING ALBERTO REGAZZI con prot. n. 41210 del 07/10/2019 la dichiarazione relativa agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui al comma 8 art. 3 della L. 136/2010 e ss.mm. ed ii.– **CIG: Z6B2A17121**;
- è stata acquistata da parte dello STUDIO TECNICO ASSOCIATO DOING con prot. n. 5810 del 14/02/2020 la dichiarazione relativa agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui al comma 8 art. 3 della L. 136/2010 e ss.mm. ed ii. – **CIG: Z282A01D7A**;

**16) Di dare atto** che, ai fini dell'affidamento dei lavori alla Ditta SINORA S.r.l. avvenuto con Determinazione n. 519 del 19/10/2020, erano state svolte le verifiche dei requisiti di ordine generale di cui all'art 80 del D.Lgs 50/2016 e al paragrafo 4.2.4 delle Linee

guida n. 4 "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" emanate da ANAC, tramite il sistema AVCPASS e che si è provveduto alla verifica della regolarità contributiva della medesima Ditta affidataria di cui all'art. 2 della Legge 266/2002 (Prot. INPS\_24848177 del 12/02/2021 con scadenza 12/06/2021);

- 17) Di dare atto** inoltre che per quanto riguarda l'incarico professionale relativo redazione del progetto esecutivo, direzione lavori, contabilità ed emissione del certificato di regolare esecuzione dell'intervento in oggetto, affidato allo STUDIO TECNICO ING ALBERTO REGAZZI, essendo stata superata la soglia di €. 5.000,00 con l'integrazione di cui alla presente determinazione, sono state svolte le verifiche di ordine generale di cui paragrafo 4.2.3 delle Linee Guida n. 4 emanate da ANAC **e pertanto l'efficacia del presente atto è subordinata all'esito positivo di tali verifiche;**
- 18) Di dare atto** altresì che per l'incarico professionale relativo al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione affidato allo STUDIO TECNICO ASSOCIATO DOING sono state svolte le verifiche di ordine generale di cui paragrafo 4.2.2 delle Linee Guida n. 4 emanate da ANAC
- 19) Di dare atto** infine che, per quanto riguarda l'integrazione dell'incarico allo STUDIO TECNICO ING ALBERTO REGAZZI, ai sensi dell'art 1 comma 173 della L.23 dicembre 2005, n. 266 e come precisato con Deliberazione n. 742/2009 della Corte dei Conti Sezione Regionale di controllo per l' Emilia Romagna, **è necessario** trasmettere tale atto di spesa alla competente Sezione della Corte dei Conti, in quanto affidamento complessivo di importo superiore ad €. 5.000,00;
- 20) Di attivare** ai sensi dell'art. 183 comma 9 del D.lgs. 267/2000 la procedura di cui all'art.153 comma 5 del medesimo D.lgs.
- 21) Di dare attuazione** alla determinazione ai sensi del Regolamento di contabilità, procedendo altresì alla trasmissione degli estremi del presente atto al fornitore ai sensi dell'art. 191 del D.lgs 267/2000.
- 22) Di procedere** alla liquidazione delle spese sulla scorta dei documenti e dei titoli trasmessi dal creditore, ed entro le scadenze stabilite, previo riscontro di regolarità da parte del Responsabile del Servizio, ai sensi de Regolamento di Contabilità.

L'istruttoria del presente provvedimento - art. 4 della Legge 241/90- è stata eseguita dal dipendente Stefano Vincenzi

Il Responsabile/Dirigente

F.to Fausto Grandi



**Comune di Vignola  
(Provincia di Modena)**

N.RO DETERMINA	DATA	PROPOSTA DA	DATA ESECUTIVITA'
<b>327</b>	<b>11/06/2021</b>	SERVIZIO VIABILITA' E PROTEZIONE CIVILE	11/06/2021

**OGGETTO: T.D. MEPA N. 1392982/2020 - LAVORI DI "AMPLIAMENTO DELLA RETE DI VIDEOSORVEGLIANZA NELL'AREA URBANA CENTRALE - CUP: F54E19000140007" - APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE, REDATTA AI SENSI DELL'ART. 106, COMMA 1, LETT. E) DEL D.LGS. 50/2016 ED INTEGRAZIONE INCARICHI PROFESSIONALI - DITTA SINORA S.R.L. - STUDIO TECNICO ING. ALBERTO REGAZZI - DOING STUDIO TECNICO ASSOCIATO - CIG: 8417916C07 - Z6B2A17121 - Z282A01D7A - IMPEGNO DI SPESA - PROVVEDIMENTI.**

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 153, comma 5° del D.Lgs. 267 18.08.2000, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria del provvedimento in oggetto.

IL RESPONSABILE/DIRIGENTE DEI SERVIZI  
FINANZIARI

(F.to Stefano Chini)

Riferimento pratica finanziaria : 2021/1006

IMPEGNO/I N° 887/2021

888/2021

889/2021

E' Copia conforme all'originale firmato digitalmente.