



**COMUNE DI SCHEGGINO**  
UFFICIO TECNICO: AREA EDILIZIA, URBANISTICA, LL.PP.

## **COPIA** DI DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

N. **25** DEL **20-02-2020**

N. **48** del Registro Generale

**OGGETTO: SISMA DEL 24.08.2016 E DEL 30.10.2016 - STRADA COMUNALE VALCASANA - "LAVORI DI RIPRISTINO E MESSA IN SICUREZZA DEL VERSANTE LATO SINISTRO" - APPROVAZIONE ELIQUIDAZIONE II^ SAL, LIQUIDAZIONE SPESE TECNICHE**

L'anno **duemilaventi** addì **venti** del mese di **febbraio**;

### **IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

**VISTO** il Decreto Legislativo 18.8.2000, N.267 recante il T.U. delle Leggi sull'ordinamento degli enti locali ed in particolare dell'Art.107

**VISTO** il Regolamento Comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;

**VISTA** la legge 15 maggio 1997, n. 127;

**PREMESSO:**

- Che questo Comune è stato colpito dagli eventi sismici del 24/08/2016 e del 30/10/2016;
- Che questo Comune ha beneficiato del contributo per "Interventi urgenti di messa in sicurezza e ripristino della viabilità e delle infrastrutture stradali interessate dagli eccezionali eventi sismici che hanno colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo a partire dal giorno 24 Agosto (art. 15- decreto legge n. 189/2016, conv. in L. n. 229/2016; O.C.D.P.C.N. 408/2016) - Sisma del 24/08/2016 e del 30/10/2016 - 3° Stralcio - Strada Comunale di Valcasana - Lavori di Ripristino e Messa in Sicurezza del Versante Lato Sinistro;

**VISTA** la nota acquisita al protocollo comunale n.1515, del 06/04/2018 dell'ANAS S.p.a., con sede in Via Monzambano, 10, 00155 Roma, per "*Interventi urgenti di messa in sicurezza e ripristino della viabilità e delle infrastrutture stradali interessate dagli eccezionali eventi sismici che hanno colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo a partire dal giorno 24 Agosto (art. 15- decreto legge n. 189/2016, conv. in L. n. 229/2016 O.C.D.P.C.N. 408/2016)*" con la quale si comunica l'approvazione del 3° Stralcio nel quale è stato inserito il seguente intervento "Strada Comunale di Valcasana - Lavori di Ripristino e Messa in Sicurezza del Versante Lato Sinistro";

**VISTO** che questo Comune si è proposto quale soggetto attuatore dell'intervento de quo;

**VISTO** che con Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n. 72, del 03/10/2018, è stato affidato l'incarico di progettazione di fattibilità, definitivo ed esecutivo, nonché il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione lavori, la direzione lavori, la contabilità a misura e collaudo per l'intervento "Strada Comunale di Valcasana - Lavori di Ripristino e Messa in Sicurezza del Versante Lato Sinistro" all'ing. Sergio Salvatori, con studio in via Cortonese n. 76/f, Perugia;

**VISTO** che con Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n. 8, del 28/01/2019, è stato affidato l'incarico professionale per la redazione della relazione geologica al geologo Marco Dal Carobbo, con studio in via Strada delle Pulite n. 34/l, Perugia;

**VISTO** il progetto definitivo acquisito in data 08.11.2018, dall'ing. Sergio Salvatori;

**VISTA** la deliberazione della giunta comunale n. 29 del 18/04/2019, con la quale si è approvato il progetto esecutivo "Strada Comunale di Valcasana - Lavori di Ripristino e Messa in Sicurezza del Versante Lato Sinistro" che risulta costituito dai seguenti elaborati:

- Tav. 1 Relazione tecnica illustrativa;
- Tav. 2 Planimetria catastale, individuazione interventi, particolari costruttivi;
- Tav. 3 Documentazione fotografica;
- Tav. 4 Elenco prezzi unitari;
- Tav. 5 Computo metrico lavori, computo metrico sicurezza, quadro economico riepilogativo;
- Tav. 6 Piano di sicurezza, diagramma di Gantt;
- Tav. 7 Capitolato speciale d'appalto;
- Tav. 8 Relazione dei calcoli;
- Tav. 9 Relazione geotecnica e sulle fondazioni;
- Tav. 10 Relazione sui materiali;
- Tav. 11 Piano di manutenzione;
- Schema di contratto;
- Relazione geologica.

**VISTO** il quadro economico del progetto esecutivo approvato, così di seguito costituito:

<b>IMPORTO LAVORI DA COMPUTO</b>			€	<b>262.489,51</b>
<b>IMPORTO COSTI DELLA SICUREZZA</b>			€	<b>2.466,95</b>
<b>IMPORTO TOTALE LAVORI</b>			€	<b>264.956,46</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>				
	<b>Incidenza</b>	<b>Importo</b>		
LAVORI IN ECONOMIA	0,00%	€ -		
IMPREVISTI E/O ARROTONDAMENTI	0,00%	€ -	€	<b>180.931,82</b>
ESPROPRI	0,00%	€ -		
SPESE PER DEPOSITO PROGETTO STRUTTURALE	0,08%	€ 225,00		
ASSISTENZA DELLA SOPRINTENDENZA (scavi, ecc)	0,00%	€ -		
VERIFICA PREVENTIVA DELLA PROGETTAZIONE art. 26 D. L.gs.50/2016	0,00%	€ -		
SPESE TECNICHE PROGETTAZIONE, D. L., CONTABILITA', SICUREZZA	8,13%	€ 21.550,00		
SPESE TECNICHE GEOLOGICHE	0,99%	€ 2.617,40		
SPESE TECNICHE COLLAUDI	0,50%	€ 1.324,78		
CONTRIBUTO INTEGRATIVO SPESE TECNICHE CNPAIA	4%	0,02% € 52,99		
CONTRIBUTO INTEGRATIVO SPESE TECNICHE GEOLOGICHE	2%	0,02% € 52,35		
IVA SUI LAVORI	22%	22,00% € 58.290,42		
IVA SU SPESE TECNICHE	22%	2,13% € 5.631,46		
SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI		0,00% € -		
FONDO PER ACCORDO BONARIO (ART. 205 D.L.gs.50/2016)	2%	0,00% € -		
ACCANTONAMENTO (art.13 comma 4 L.R.3/2010)	2%	0,00% € -		
INCENTIVI art. 113 D. L.gs.50/2016		2,00% € 5.299,13		
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>			€	<b>95.043,54</b>
<b>IMPORTO TOTALE PROGETTO</b>			€	<b>360.000,00</b>

**VISTA** la determinazione n. 87 del 09.09.2019 con la quale si è stabilito di:

**1. DI AVVIARE** la procedura per la Richiesta d'Offerta sul portale elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) per l'affidamento dei lavori di "Strada Comunale di Valcasana - Lavori di Ripristino e Messa in Sicurezza del Versante Lato Sinistro", il cui progetto esecutivo è stato approvato con delibera di G.C. n. 29 del 18/04/2019 a dieci operatori economici aderenti al bando "Lavori di manutenzione - Opere Specializzate - categoria OS21";

**2. DI DARE ATTO che** ai sensi dell'art.192 del T.U.E.L. n. 267 del 18.08.2000:  
- il fine che si intende perseguire è il Ripristino e la Messa in Sicurezza del Versante Lato Sinistro della Strada Comunale di Valcasana;  
- l'oggetto del contratto riguarda l'affidamento dei lavori di "Strada Comunale di Valcasana - Lavori di Ripristino e Messa in Sicurezza del Versante Lato Sinistro";  
- la modalità di scelta del contraente avviene tramite RdO sul portale elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) fra dieci operatori economici aderenti al bando "Lavori di manutenzione - Opere Specializzate - categoria OS21";  
- la scelta del contraente sarà effettuata con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95, comma 4, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n.50;

**3. DI DARE ATTO che** l'importo posto a base di gara ammonta a € 262.489,51 per lavori oltre ad € 2.466,95 per oneri sulla sicurezza non soggetti a ribasso, per un importo complessivo di € 264.956,46;

**4. DI DARE ATTO** che ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi della L. 136/10 e ss.mm.ii., alla procedura di affidamento di che trattasi è stato attribuito il seguente codice identificativo di gara CIG: 802518502B;

**5. DI RENDERE NOTO che,** ai sensi dell'art. 31 del D.lgs. n. 50/2016, il Responsabile Unico del Procedimento è l'ing. Pamela Virgili;

**VISTA** la determinazione n. 94 del 07.10.2019 con la quale si è stabilito di:

**1) AGGIUDICARE** i lavori di "Strada Comunale di Valcasana - Lavori di Ripristino e Messa in Sicurezza del Versante Lato Sinistro", alla ditta ESSETI SRL SISTEMI E TECNOLOGIE, con sede in via G. Carducci n. 18/B Terni, P.Iva 01255010553, che ha offerto, sull'importo a base di gara pari ad € 262.489,51, un ribasso del 17,139% pari ad € 44.988,08, e quindi per un importo netto di aggiudicazione di € 217.501,43 a cui vanno aggiunti i costi della sicurezza pari ad € 2.466,95, per un totale di € 219.968,38 oltre iva al 22%;

**2. APPROVARE** il Quadro Tecnico Economico a seguito di gara, come sotto riportato:

<b>Importo dei lavori</b>	<b>€ 217.501,43</b>
Costi sicurezza	€ 2.466,94

<b>Importo lordo lavori (comprensivo dei costi per la sicurezza)</b>	<b>€ 219.968,38</b>
--	-------------------------

**SOMME A  
DISPOSIZIONE**

Spese per deposito progetto strutturale	€ 225,00
Spese tecniche progettazione, D.L., contabilità, sicurezza	€ 21.550,00
Spese tecniche geologiche	€ 2.617,40
Spese tecniche collaudi	€ 1.324,78
Contributo integrativo spese tecniche	€ 52,99
Contributo integrativo spese tecniche geologiche	€ 52,35
Iva sui lavori	€ 48.393,04
Iva su spese tecniche	€ 5.631,46
Incentivi art. 113 D,Lgs. 50/2016	€ 5.299,13
<b>Somme a disposizione</b>	<b>€ 85.146,15</b>

<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>€ 305.114,53</b>
------------------------	-------------------------

**VISTA** la determinazione n. 8 del 03.02.2020 con la quale si è approvato e liquidato il I^ SAL e le spese tecniche e geologiche;

**VISTO** ed esaminato il II^ SAL dei lavori di che trattasi, emesso in data 29.01.2020, dal D.L. Ing. Sergio Salvatori, dell'importo complessivo di € 215.089,59, oltre IVA a norma di legge;

**VISTO** ed esaminato il 2^ Certificato di pagamento dei lavori di che trattasi, emesso in pari data dallo stesso D.L., da cui si evince che dedotto il ribasso d'asta, gli acconti liquidati e le ritenute di legge, l'importo da corrispondere alla Ditta Esseti srl è pari a € 148.217,26 oltre IVA a norma di legge;

**VISTA** la fattura n. 2\_20 emessa in data 06/02/2020, dalla Ditta Esseti srl Sistemi e Tecnologie di Terni, relativa al 2^SAL dei suddetti lavori dell'importo complessivo di € 180.825,06, di cui € 148.217,26 per lavori e € 32.607,80 per IVA al 22%;

**VISTO** il durc on line prot. inail\_20471524 del 19.02.2020;

**VISTA** la certificazione di regolarità/congruità contributiva prot. 010971/DB del 17.02.2020;

**VISTA** la fattura n. 7/2020 emessa in data 18/02/2020, dall'ing. Salvatori Sergio, relativa all'acconto per prestazioni professionali dell'importo complessivo di € 9.418,90 onnicomprensivo;

**VISTO** il certificato di regolarità contributiva dell'ing. Salvatori Sergio prot. inarcassa 0195816 del 19.02.2020;

**RITENUTO** di dover provvedere alla liquidazione delle competenze spettanti;

**D E T E R M I N A**

**1- Di approvare**, come approva, per i motivi meglio esposti in narrativa e che di seguito si intendono integralmente riportati, il 2^ S.A.L dei lavori di "Strada Comunale di Valcasana - Lavori di Ripristino e Messa in Sicurezza del Versante Lato Sinistro", redatto dalla Direzione Lavori - Ing. Sergio Salvatori, eseguiti dall'Impresa Essetti srl Sitemi e Tecnologie a tutto il 29.01.2020, dell'importo complessivo lordo di €. 215.089,59, oltre IVA a norma di legge;

**2- Di approvare** il 2^ certificato di pagamento dei lavori di cui sopra redatto in data 29.01.2020, da cui si evince che l'importo da corrispondere all'impresa Essetti srl Sitemi e Tecnologie, dedotto, il ribasso applicato, gli acconti e le ritenute di legge è pari € 148.217,26 oltre IVA a norma di legge (22%);

**3- Di liquidare** la fattura n. 2\_20 emessa in data 06/02/2020, dalla Ditta Essetti srl Sitemi e Tecnologie di Terni, relativa al 2^SAL dei suddetti lavori dell'importo complessivo di € 180.825,06, di cui € 148.217,26 per lavori e € 32.607,80 per IVA al 22%;

**4- Di liquidare** la fattura n. 7/2020 emessa in data 18/02/2020, dall'ing. Salvatori Sergio, relativa all'acconto per prestazioni professionali dell'importo complessivo di € 9.418,90 onnicomprensivo;

**5- Di dare atto** infine che la spesa di € 190.243,96 trova imputazione al Cap. 2606 del bilancio del corrente.

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**  
(F.to Dott. Ing. Pamela Virgili)

---

### **ASSUNZIONE IMPEGNO DI SPESA**

- In relazione al disposto dell'Art. 151, 4° comma del Decreto Legislativo 18 Agosto 2000 n. 267 recante il T.U. delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali, **APPONE** il visto di regolarità contabile **ATTESTANTE** la copertura finanziaria della spesa.

Dalla Residenza Municipale, lì 20-02-2020

**IL RESP. DEL SERVIZIO FINANZIARIO**  
(F.to Dr.ssa Pasqua Lena Bianchi)

---

### **LIQUIDAZIONE AMMINISTRATIVA E CONTABILE SERVIZIO FINANZIARIO**

#### **IL FUNZIONARIO RESPONSABILE**

- Effettuati, ai sensi dell'Art. 184, 4° comma del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267, i controlli ed i riscontri amministrativi, contabili e fiscali degli atti pervenuti,

Visto che le fatture liquidate con il provvedimento che precede:

- sono state redatte in carta intestata delle ditte creditrici e riportano l'indicazione del codice fiscale;
- sono regolari agli effetti dell'I.V.A. e/o della tassa di quietanza;
- riportano annotata, per i beni di uso durevole soggetti ad inventariazione, l'avvenuta registrazione negli appositi registri degli inventari;

#### **A U T O R I Z Z A**

l'emissione dei mandati di pagamento per un importo totale di €. .... a favore delle Ditte creditrici come sopra identificate, sull'intervento e capitolo sopra specificati.

Dalla Residenza Municipale, lì .....

**IL RESP. DEL SERVIZIO FINANZIARIO**  
(F.to Dr.ssa Pasqua Lena Bianchi)

---

### **N. 123 DEL REGISTRO DELLE PUBBLICAZIONE ALL'ALBO PRETORIO ONLINE**

La presente determinazione, ai fini della pubblicità degli atti e delle trasparenza dell'azione amministrativa, è pubblicata all'Albo Pretorio Online del Sito Web Istituzionale del comune per quindici giorni consecutivi dal 24-02-2020 al 10-03-2020

Dalla Residenza Municipale, lì 24-02-2020

**IL RESP. DEL SERVIZIO**  
(F.to Dott.ssa Roberta Isidori)

---

E' copia conforme all'originale da servire per uso amministrativo.

Dalla Residenza Municipale, lì 24-02-2020

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**  
(Dott. Ing. Pamela Virgili)

---