



# COMUNE DI CASCIA

## Provincia di Perugia

COPIA DETERMINAZIONE DEI SERVIZI TECNICI LL.PP.

Numero	Oggetto:	LAVORI DI "COMPLETAMENTO DELLO SBARRAMENTO SUL FIUME
292		CORNO SISTEMAZIONE IDRAULICA A VALLE SBARRAMENTO -
Data		O.P.C.M. 3609/2007 ORDINANZA DEL COMMISSARIO
23-08-18		DELEGATO 64/2007 O.C.D.P.C. 89/2013 APPROVAZIONE
		STATO FINALE E C.R.E. LIQUIDAZIONE SALDO LAVORI
		DITTA EDILIZIA CASTELLINI SNC SVINCOLO CAUZIONE
		DEFINITIVA

### N. 799 del Registro Generale

L'anno duemiladiciotto, il giorno ventitre del mese di agosto, nel proprio Ufficio.

### IL RESPONSABILE AREA TECNICA LL.PP.

#### PREMESSO:

CHE con D.P.C.M. del 13 gennaio 2006 è stato dichiarato lo stato di emergenza in relazione agli eventi meteorologici avversi che hanno colpito il territorio della regione Umbria nei giorni 15, 16, 26 e 27 novembre 2005;

CHE con successiva Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3609 del 29 agosto 2007, recante "Ripartizione delle risorse finanziarie di cui all'art. 1, comma 1014, ultimo periodo, della legge 27 dicembre 2006, n. 296 in favore della Regione Umbria", disponeva all'art. 1, comma 1 "Per l'espletamento delle iniziative necessarie al superamento del contesto di criticità determinatosi a seguito degli eventi meteorologici avversi che nei giorni 15, 16, 26 e 27 novembre 2005 hanno colpito il territorio della regione Umbria, il Presidente della medesima Regione è nominato Commissario delegato" e all'art.2, comma 1, "Il Commissario delegato, sulla base dei criteri e delle priorità stabilite dalla Giunta regionale con deliberazione del 7 giugno 2007, n. 910, predisporre il piano di interventi ed opere urgenti e necessarie per fronteggiare la situazione di crisi determinatasi a seguito dell'esondazione del fiume Tevere e di corsi d'acqua minori, dei dissesti e frane che hanno interessato il territorio regionale e della frana in località Morra del comune di Città di Castello";

CHE con l'Ordinanza del Commissario delegato 23 ottobre 2007, n. 64 avente ad oggetto "Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri 29 agosto 2007, n. 3609. Redazione Piani di intervento per il superamento del contesto di criticità", prevedeva all'art. 1, comma 1, la predisposizione, a cura delle competenti strutture regionali, di specifici piani settoriali di intervento per l'attuazione degli interventi necessari e urgenti per il superamento del contesto di criticità determinatosi in conseguenza degli eventi meteorologici avversi che nei giorni 15, 16, 26 e 27 novembre 2005 hanno colpito il territorio della regione Umbria, tra questi, il Piano di intervento "Erosione spondale/Officiosità idraulica" approvato con Ordinanza commissariale 6 febbraio 2008, n. 2 e rimodulato con Ordinanza commissariale 17 novembre 2008, n. 179, ha assegnato finanziamenti per un importo complessivo di € 18.000.000,00;

CHE la regolare conclusione e rendicontazione nei termini fissati degli interventi previsti nel Piano di cui all'Ordinanza commissariale 6 febbraio 2008, n. 2 e successive di proroga, ha consentito di accertare economie per un importo di € 1.917.424,92 da utilizzare per la risoluzione di criticità ancora persistenti sul territorio e che non hanno trovato capienza finanziaria nel Piano o che dissesti non manifestati ma presenti in forma latente, derivanti dal forte stress a cui il reticolo idraulico è stato sottoposto durante l'evento alluvionale, si sono conclamati successivamente anche con il verificarsi di piene ordinarie;

CHE in considerazione di quanto sopra, la Regione dell'Umbria ha ritenuto di procedere all'utilizzo delle accertate economie per dare soluzione ad ulteriori criticità ancora persistenti sul territorio regionale provvedendo alla redazione di un secondo Piano integrativo a quello approvato con la citata Ordinanza commissariale n. 2/2008 ed a tal fine ha richiesto agli enti territoriali di effettuare una nuova ricognizione delle situazioni di pericolosità o di rischio invitandoli ad indicare le ulteriori necessità mediante proposte di intervento con relativa stima del fabbisogno economico;

CHE i casi segnalati sono stati esaminati e selezionati sulla base del criterio di pericolosità e di rischio fino a definire un secondo Piano di interventi *“Erosione spondale/Officiosità idraulica”*;  
CHE, a seguito dell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n.140 del 14 gennaio 2014 avente per oggetto: *“Ulteriori disposizioni di protezione civile finalizzate al superamento delle situazioni di criticità determinatesi a seguito degli eccezionali eventi meteorologici che hanno colpito il territorio della regione Umbria nei giorni 15,16, 26 e 27 novembre 2005, nei mesi di novembre e dicembre 2008 e nei giorni 11, 12 e 13 novembre 2012, la Regione dell'Umbria , con deliberazione di G.R. n. 962 del 28/07/2014 ha approvato il Secondo Piano “Erosione spondale/officiosità idraulica” in cui risulta inserito l'intervento “Realizzazione di paratoia fissa di regolazione briglia” - Ente attuatore: Comune di Cascia Fiume Corno: Cascia - Territorio: Monteleone di Spoleto - Importo del contributo concesso € 425.000,00.*

CHE, con la citata D.G.R. 962/2014, è stato stabilito che *“i progetti esecutivi o definitivi sono approvati dai soggetti attuatori, anche mediante conferenze di servizi, entro 180 giorni dalla data di trasmissione del presente atto e sono trasmessi, entro lo stesso termine, unitamente all'atto amministrativo di approvazione al Servizio regionale Risorse Idriche”*;

CHE la Regione dell'Umbria, mediante pec acquisita al protocollo n° 6852 del 25/08/2014, ha comunicato l'ammissione a finanziamento dell'intervento di realizzazione di paratoia fissa di regolazione briglia Fiume Corno: Territorio: Monteleone di Spoleto per l'importo di Euro 425.000,00 Ente attuatore Comune di Cascia;

CHE, con Deliberazione di G.M. n. 89 del 10/12/2014, è stato approvato, come richiesto, l'Accordo di Programma, da sottoscrivere tra questo Comune ed il Comune di Monteleone di Spoleto, ai sensi dell'art. 15 della legge 241/90, finalizzato all'attuazione dei contenuti dell'“OPCM 3609/2007 - Ordinanza Commissario delegato 64/2007 OCDPC 89/20013. Eventi meteorologici avversi del novembre 2005. Secondo piano di intervento "Erosione Spondale/Officiosità Idraulica" - Realizzazione di paratoia fissa di regolazione briglia - D.G.R. 962 del 28.7.2014.

CHE il suddetto Accordo di Programma tra il Comune di Cascia ed il Comune di Monteleone di Spoleto è stato sottoscritto in data 15/01/2015.

CHE, con Determinazione del Resp. Area tecnica LL.PP. n. 27 del 23/01/2015, ai sensi dell'art. 125, comma 11 del D.Lgs. n. 163/06, è stato affidato all'Ing. Santini Giuseppe Renzo, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia al n. A643, legale rappresentante dello Studio Seprim dell'Ing. Santini Giuseppe S.a.s., Società di progettazione e costruzione, con sede in Via Todi snc – Loc. Torre Matigge – 06039 Trevi (Pg), l'incarico professionale per la progettazione definitiva/esecutiva, direzione lavori, contabilità, collaudo ed il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di *“Realizzazione di Paratoia Fissa di Regolazione Briglia”*.

CHE, con Deliberazione di G.M. n. 12 del 23/02/2015, è stato approvato il Progetto Definitivo per l'intervento di che trattasi, redatto dall'Ing. Santini Giuseppe Renzo per l'importo complessivo di Euro 425.000,00.

CHE, con Determinazione del Resp. Area Tecnica LL.PP. n. 388 del 23/10/2015 è stato approvato il Verbale della Commissione di gara del 14/05/2015, ed i lavori di che trattasi aggiudicati in via definitiva alla ditta NUOVA METALTRE Srl, con sede legale in Via Ernesto Spallanzani n. 13 – 42124 Reggio Emilia (RE) - Partita IVA/C.F.: 02293970352 per l'importo netto contrattuale di Euro 210.908,48 di cui Euro 164.260,91 per lavori al netto del ribasso d'asta offerto del 37,13%, Euro 29.968,70 per costi minimi della manodopera non soggetti a ribasso, Euro 65.371,22 per Oneri della sicurezza ed Euro 10.307,65 per Costi della Sicurezza non soggetti a ribasso.

CHE in data 14/12/2015 è stato stipulato con la ditta Nuova Metaltre Srl il Contratto di Appalto, assunto al Rep. n. 3272.

CHE, con Determinazione del Resp. Area Tecnica LL.PP. n. 411 del 24/11/2016, è stata approvata la Perizia suppletiva di Variante nell'importo complessivo di Euro 425.000,00, comprensivo di Euro 95.806,07 inseriti nelle somme a disposizione per *“Lavori di sistemazione dell'alveo del Fiume Corno”*;

CHE, con Determinazione del Resp. Area tecnica LL.PP n. 106 del 07/04/2017, sono stati approvati lo Stato finale ed il Certificato di Regolare esecuzione dei lavori di “– Realizzazione di Paratoia Fissa di Regolazione Briglia – fiume Corno”.

CHE, con Determinazione del Resp. Area Tecnica LL.PP. n. 144 del 04/05/2017, ai sensi dell'art. 32 comma 2 lett. a) del D.Lgs n. 50/2016 e s.m., è stato conferito all'Ing. Santini Giuseppe Renzo, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia al n. A643, legale rappresentante dello Studio Seprim dell'Ing. Santini Giuseppe S.a.s., l'incarico professionale per la redazione del progetto esecutivo, D.L. e contabilità, coordinamento della sicurezza per i lavori di “FIUME CORNO – SISTEMAZIONE IDRAULICA A VALLE DELLO SBARRAMENTO”, per l'importo stabilito di Euro 6.297,31 oltre oneri prev. 4% ed Iva al 22% per un totale di Euro 7.990,02.

CHE la Regione dell'Umbria, con nota assunta al prot. n. 13.556 del 31/10/2017, ha trasmesso il parere favorevole espresso ai sensi del R.D. 523/1904 e delle N.T.A. (Norme Tecniche di Attuazione) del P.A.I. per gli interventi previsti nel progetto redatto dall'Ing. Santini Giuseppe Renzo.

DATO ATTO:

CHE, con Deliberazione di G.M. n. 144 del 23/11/2017, è stato approvato il Progetto esecutivo dei lavori di “**Completamento dello sbarramento sul Fiume Corno – Sistemazione idraulica a valle dello sbarramento**” redatto dall'Ing. Santini Giuseppe Renzo nell'importo complessivo di Euro **95.800,00** così di seguito suddiviso:

QUADRO ECONOMICO PROGETTO ESECUTIVO		
IMPORTO LAVORI A MISURA		
a1	Sistemazione idraulica Fiume Corno	61.779,91
<b>A</b>	<b>TOTALE LAVORI A MISURA</b>	<b>61.779,91</b>
QUADRO RIEPILOGATIVO		
b1	Importo minimo manodopera lavori	7.355,84
b2	Importo degli oneri di sicurezza	1.760,72
b3	Importo dei costi della sicurezza (al lordo costi manodopera della sicurezza)	3.461,20
b4	<b>Importo totale lavori non soggetto a ribasso d'asta (b1+b2+b3)</b>	<b>12.577,76</b>
<b>b5</b>	<b>IMPORTO LAVORI SOGGETTO A RIBASSO D'ASTA (A – b1 – b2)</b>	<b>52.663,35</b>
b6	Importo minimo manodopera dei costi della sicurezza	133,05
b7	Importo totale minimo manodopera (b1+b6)	7.488,89
<b>B</b>	<b>IMPORTO TOTALE LAVORI IN APPALTO (b4+b5)</b>	<b>65.241,11</b>
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
	I.V.A. 22% sui Lavori	14.353,04
	Spese tecniche Progetto, Coord. Sicurezza fasi di progettazione e esecuzione, D.L.	9.786,17
	Contributo Previdenziale Cnpaia 4%	391,45
	I.V.A. 22% Spese tecniche	2.239,07
	Incentivo lordo di cui al comma 5 art. 92 D.Lgs. n. 163/2006	326,21
	Spese ANAC	300,00
	Imprevisti e arrotondamenti	2.962,95
<b>C</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>30.558,89</b>
<b>TOTALE GENERALE EURO (B + C)</b>		<b>95.800,00</b>

CHE, con Determinazione a contrarre del Resp. Area Tecnica LL.PP. n° 486 del 14/12/2017, è stata indetta la gara con procedura negoziata per l'affidamento in appalto - con contratto a misura - dei lavori di cui all'oggetto, ai sensi del combinato disposto degli artt. n. 63 e n. 97 comma 8°, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m. mediante “ribasso sull'importo dei lavori posto a base di gara, al netto degli oneri della sicurezza e del costo della manodopera.

CHE l'invito di partecipazione alla gara, completo del relativo disciplinare, è stato inviato mediante posta elettronica certificata a n. 10 (dieci) operatori economici in possesso dei necessari requisiti di cui ai relativi Protocolli in partenza del 21/12/2017.

CHE, con Determinazione del Resp. Area Tecnica LL.PP. n° 70 del 20/02/2018, è stato approvato il Verbale di gara di cui alla Procedura Negoziata per l'affidamento dei lavori di “Completamento dello sbarramento sul Fiume Corno – Sistemazione idraulica a valle dello sbarramento” di da cui si evince che il migliore offerente è risultato essere il concorrente EDILIZIA CASTELLINI di Castellini Roberto & C. Snc, avente sede legale in Fraz. Civitella d'Arna – Str. S. Egidio snc 06134 Perugia (PG) il quale ha offerto un ribasso d'asta del **39,777%** per un importo netto quindi pari ad Euro 44.293,11.

CHE in data 14.05.2018 è stato stipulato il Contratto di appalto Rep. n. 3312.

CHE, con Determinazione del Resp. Area Tecnica LL.PP. n° 265 del 20/07/2018, è stata approvata la Perizia di variante suppletiva dell'importo complessivo di Euro 95.800,00 nonché lo Schema dell'atto di Sottomissione/Verbale concordamento n. 11 Nuovi Prezzi.

CHE, con Determinazione del Resp. Area Tecnica LL.PP. n° 266 del 24/07/2018, sono stati approvati il 1° Sal Lavori ed il 1° Sal Sicurezza nonché liquidati il C.P. n. 1 Lavori di €. 40.567,95 ed il C.P. n. 1 Sicurezza di €. 3.245,89 al netto delle ritenute e dell'iva.

**VISTO** che il D.L. Ing. Santini Giuseppe Renzo, con nota assunta al prot. n. 9.341 del 08/08/2018, ha trasmesso gli atti della contabilità finale dei lavori.

**VISTO** lo Stato Finale dei Lavori redatto dal D.L. Ing. Santini Giuseppe Renzo da cui risulta che la ditta Edilizia Castellini di Castellini Roberto & C. Snc, alla data del 01/08/2018 ha eseguito i lavori di "Completamento dello sbarramento sul Fiume Corno – Sistemazione idraulica a valle dello sbarramento" per un importo, al netto del ribasso d'asta del 39,777%, di Euro 49.579,72.

**VISTO** lo Stato d'Avanzamento Finale Costi della Sicurezza redatto dal D.L. Ing. Santini Giuseppe Renzo da cui risulta che la ditta Edilizia Castellini di Castellini Roberto & C. Snc, alla data del 01/08/2018, per i lavori di "Completamento dello sbarramento sul Fiume Corno – Sistemazione idraulica a valle dello sbarramento" ha maturato l'importo finale di Euro 3.461,20.

**VISTO** il Certificato di Regolare Esecuzione redatto in data 06/08/2018 dal D.L. Ing. Santini Giuseppe Renzo con cui certifica che i lavori di "COMPLETAMENTO DELLO SBARRAMENTO SUL FIUME CORNO – SISTEMAZIONE IDRAULICA A VALLE DELLO SBARRAMENTO" sono stati regolarmente eseguiti, per cui collaudabili e liquida il credito finale dell'Impresa come segue:

		Euro
Importo netto dei lavori dedotto dallo Stato Finale	Per lavori	49.579,72
	Costi della sicurezza	3.461,20
Totale		<b>53.040,92</b>
A dedurre i pagamenti in acconto effettuati		43.813,84
Resta a credito dell'Impresa		<b>9.227,08</b>

VISTO il D.U.R.C. acquisito per la ditta appaltatrice Edilizia Castellini di Castellini Roberto & C. Snc con validità fino al con validità fino al 20/10/2018 (Prot. INPS\_11146568) da cui si evince la regolarità contributiva nei confronti di Inps, Inail e Cassa edile da cui si evince la regolarità contributiva Inps, Inail e Cassa Edile.

VISTA la Certificazione di congruità della manodopera rilasciata in data 22/08/2018 dalla Cassa Edile di Perugia (prot. n. 077163/DB).

RITENUTO, pertanto, di dover procedere all'approvazione dello Stato Finale dei lavori e del Certificato di Regolare Esecuzione con la contestuale liquidazione del credito finale alla ditta appaltatrice Edilizia Castellini di Castellini Roberto & C. Snc;

RITENUTO di dover svincolare la cauzione definitiva presentata dall'impresa in quanto i lavori sono stati regolarmente eseguiti ed ultimati.

PRESO ATTO che ai sensi dell'art. 184 del T.U. 267/2000 la competenza per la liquidazione di detta spesa é attribuita al Responsabile del Servizio interessato, il quale provvede ad adottare apposita determinazione.

VISTO il D.lgs. n. 50/2016 (Codice dei contratti pubblici per lavori servizi e forniture) ;

## D E T E R M I N A

**1) DI APPROVARE** lo Stato Finale dei Lavori redatto dal D.L. Ing. Santini Giuseppe Renzo da cui risulta che la ditta Edilizia Castellini di Castellini Roberto & C. Snc, alla data del 01/08/2018 ha eseguito i lavori di "Completamento dello sbarramento sul Fiume Corno – Sistemazione idraulica a valle dello sbarramento" per un importo, al netto del ribasso d'asta del 39,777%, di Euro 49.579,72.

**2) DI APPROVARE** lo Stato d'Avanzamento Finale Costi della Sicurezza redatto dal D.L. Ing. Santini Giuseppe Renzo da cui risulta che la ditta Edilizia Castellini di Castellini Roberto & C. Snc, alla data del 01/08/2018, per i lavori di "Completamento dello sbarramento sul Fiume Corno – Sistemazione idraulica a valle dello sbarramento" ha maturato l'importo finale di Euro 3.461,20.

**3) DI APPROVARE** il Certificato di Regolare Esecuzione redatto in data 06/08/2018 dal D.L. Ing. Santini Giuseppe Renzo con cui certifica che i lavori di "COMPLETAMENTO DELLO SBARRAMENTO SUL FIUME CORNO – SISTEMAZIONE IDRAULICA A VALLE DELLO SBARRAMENTO" sono stati regolarmente eseguiti, per cui collaudabili e liquida il credito finale dell'Impresa come segue:

		Euro
Importo netto dei lavori dedotto dallo Stato Finale	Per lavori	49.579,72
	Costi della sicurezza	3.461,20
Totale		<b>53.040,92</b>
A dedurre i pagamenti in acconto effettuati		43.813,84
Resta a credito dell'Impresa		<b>9.227,08</b>

**4) DI LIQUIDARE** Fattura n. **22/01** del **06/08/2018** dell'importo di Euro 9.227,08 oltre ad Euro 2.029,96 per I.V.A. al 22%, per un totale di Euro 11.257,04 ricondotta per arrotondamento ad **Euro 11.257,03**, emessa per lo Stato Finale dei lavori dalla Ditta appaltatrice Edilizia Castellini di Castellini Roberto & C. Snc (Codice fiscale/P.IVA: 03147810547) con imputazione della spesa al Codice Bilancio **09.01-2.02.01.09.014** (Cap. **2606** art. **24** **co. 2018** - OPCM 3609/2007-LAVORI AVVERSITÀ ATMOSFERICHE EVENTI METEO NOVEMBRE 2005 EROSIONE SPONDALE FIUME CORNO REALIZZ.PARATOIA FISSA DI REGOLAZIONE BRIGLIA LOC.RUSCIO CONTRIBUTO REGIONALE CORR.E 534/24). secondo la seguente suddivisione:

-Per Euro **584,70** di cui all'Impegno n. **407** del **19/07/2018**

-Per Euro **10.672,33** di cui all'Impegno n. **421** del **26/07/2018**

- **Codice CIG:** 7317475B63 **Codice CUP:** **C13G1400600002**

**5) DI SVINCOLARE** la seguente cauzione presentata dall'Impresa appaltatrice a garanzia della regolare esecuzione dei lavori, in quanto gli stessi sono stati ultimati e regolarmente eseguiti:

-Polizza fidejussoria n° 0660431541 emessa in data 23/02/2018 dalla HDI Assicurazioni Spa Ag. di Perugia per l'importo di Euro 13.288,00 relativa al Contratto principale Rep. 3312/2018.

**6) DI AUTORIZZARE** l'Ufficio Ragioneria ad emettere i mandati di pagamento per la differenza tra l'intera somma da liquidare e l'effettiva disponibilità di cassa mediante anticipazione dal c/c 881, ove risulta la necessaria capienza, dando atto che il medesimo capitolo verrà rimpinguato non appena la Regione dell'Umbria avrà accreditato a questo ente la rata a **saldo** del finanziamento assegnato per l'intervento di che trattasi.

**7) DI DARE ATTO** che la presente Determinazione diverrà esecutiva, ai sensi dell'art. 151 comma 4 del Decreto Lgs. n. 267/2000 (T.U.E.L.), con il Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria apposto dal Responsabile del Servizio finanziario.

**8) DI DARE ATTO** che la presente Determinazione, anche agli effetti della trasparenza amministrativa, sarà pubblicata all'Albo pretorio comunale per 15 giorni consecutivi, nonché sul profilo internet del Comune di Cascia - link "Amministrazione trasparente".

Il Rup: Nardi Marcello

Il Responsabile Area Tecnica LL.PP.: Marcaccioli Ing. Lucia

Il presente provvedimento viene così sottoscritto:

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**  
F.to **MARCACCIOLI LUCIA**

=====

**ESECUTIVITA'-ATTESTAZIONE**  
REGOLARITA' CONTABILE E COPERTURA FINANZIARIA

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

ATTESTA:

La regolarità contabile e la relativa copertura finanziaria ai sensi dell'art. 151 comma 4 del D. lgs. 267/2000, come da certificazioni allegate.

Li,

IL RESPONSABILE DEL  
SERVIZIO FINANZIARIO  
RAGIONIERE  
F.to PATRIZIA LATTANZI

=====

**ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE**

Si attesta che copia della presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune per 15 giorni consecutivi a partire dal 11-09-18 al 26-09-18 Registro Albo pretorio n. 1472

**IL RESPONSABILE DELLA PUBBLICAZIONE**

Li, 11-09-18

SEGRETARIO COMUNALE  
F.to VULPIANI SIMONA

=====

E' copia conforme all'originale.

Li,

IL RESPONSABILE  
MARCACCIOLI LUCIA