



# COMUNE DI CASCIA

## Provincia di Perugia

COPIA DETERMINAZIONE DEI SERVIZI TECNICI LL.PP.

Numero	Oggetto:	LAVORI DI "REALIZZAZIONE E SISTEMAZIONE CON MESSA IN SICUREZZA DELLA TRAVERSA INTERNA DELLA S.R. EX 320
205		DI ACCESSO AL CENTRO ABITATO DI CASCIA CON LA SISTEMAZIONE DEI MARCIAPIEDI" L.R. 46/97 ANNUALITÀ 2011 APPROVAZIONE PERIZIA SUPPLETIVA DI VARIANTE-SCHEMA ATTO DI SOTTOMISSIONE VERBALE N.P.
Data		
19-06-18		

### N. 602 del Registro Generale

L'anno duemiladiciotto, il giorno diciannove del mese di giugno, nel proprio Ufficio .

### IL RESPONSABILE AREA TECNICA LL.PP.

#### PREMESSO:

CHE, con deliberazione della G.R. del 20 giugno 2011, n. 657, la Regione dell'Umbria ha approvato il Bando per il finanziamento regionale del Piano di settore degli interventi sulle infrastrutture regionali ai sensi della L.R. 16 dicembre 1997, n. 46 per l'anno 2011.

CHE, con Deliberazione di G.M. n. 68 del 27/09/2011, l'Amm.ne comunale di Cascia ha approvato il Progetto preliminare dell'intervento di "Realizzazione e Sistemazione con messa in sicurezza della Traversa interna della S.R. ex 320, Centro abitato di Cascia, Sistemazione marciapiedi – 1° Stralcio" dell'importo complessivo di Euro 149.970,76.

CHE, con nota prot. n. 9.375 del 29/09/2011, corredata del progetto preliminare e della documentazione prevista nel bando regionale, è stata inoltrata l'istanza per l'inserimento del suddetto intervento nel Piano di settore degli interventi sulle infrastrutture regionali ai sensi della L.R. 46/97 ai fini della concessione del finanziamento di Euro 104.958,53 (pari al 70% della spesa complessiva di Euro 149.970,46).

CHE, con note assunte al prot. n. 500 del 18.01.2012 ed al prot. n. 1.548 del 23/02/2012, la Regione Umbria ha comunicato che con Deliberazione di G.R. n. 1.567 del 16/12/2011 è stato approvato il Piano degli Interventi sulle infrastrutture regionali per l'anno 2011, di cui alla L.R. 46/97, con la concessione del finanziamento di €. 104.958,53 per l'intervento proposto dal Comune di Cascia a fronte di un costo totale dell'opera di €. 149.940,76.

CHE, con D.C.C. n. 31 del 31/07/2012, è stato approvato il Bilancio di previsione per l'anno 2012 con l'iscrizione dell'intervento di cui sopra per l'importo complessivo di Euro 149.940,76 di cui Euro 44.982,23 (pari al 30%) a carico del Comune di Cascia, da finanziarsi con apposito mutuo da contrarre con la Banca Popolare di Spoleto così come deliberato con atto D.C.C. n. 37 del 31/07/2012.

CHE, con Determinazione del Resp. Area Tecnica n. 341 del 03/09/2012, ai sensi dell'art. 125, comma 11 del Decreto Lgs. n. 163/06 e s.m., è stato conferito, all'Ing. D'Ottavio Natale con studio in Via F. Tagliolini n. 3 - 06043 Cascia (Pg) l'incarico professionale per la progettazione definitiva/esecutiva ed il Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dell'intervento di che trattasi.

CHE in data 29/10/2012 si è svolta la Conferenza dei servizi per l'acquisizione dei pareri e delle autorizzazioni per l'esecuzione dell'opera.

CHE, con Deliberazione di G.M. n. 4 del 08/01/2013, è stato approvato il Progetto esecutivo all'uopo predisposto dall'Ing. D'Ottavio Natale per i lavori di "Realizzazione e Sistemazione con messa in sicurezza della traversa interna della S.R. ex 320 di accesso al centro abitato di Cascia con la Sistemazione dei marciapiedi" dell'importo complessivo di Euro 149.940,76 la cui

spesa trova copertura nel bilancio del corrente esercizio finanziario secondo la seguente suddivisione:

- Per Euro **104.958,53** (pari al 70% della spesa) al Codice Bilancio 10.05-2.02.01.09.012 (ex Cap. 2570 art. 26 comp. – **Lavori sistemazione marciapiedi SS 320 interno abitato Cascia** - contr. Regionale - Corr. In Entrata **Cap. 622 art. 26**);
- Per Euro **44.982,23** (pari al 30% della spesa) al Codice Bilancio 10.05-2.02.01.09.012 (ex Cap. 2570 art. 27 comp. – **Lavori sistemazione marciapiedi SS 320 interno abitato Cascia** – Assunzione mutuo - Corr. In Entrata **Cap. 622 art. 27**);
- CODICE CUP: **C47H11002050006**

CHE, per i vincoli imposti dal rispetto del Patto di stabilità questa Amm.ne ha richiesto alla Regione dell'Umbria la concessione di una congrua proroga per procedere all'affidamento ed alla susseguente consegna dei lavori;

VISTO:

CHE, con Determinazione Dirigenziale n. **2582** del **05/04/2016**, la Regione dell'Umbria ha concesso la proroga dei termini per l'aggiudicazione nonché stabilito quale termine utile ultimo il **31/10/2016 per la consegna dei lavori**.

CHE, con Determinazione del Resp. Area tecnica LL.PP. n. 239 del 20/06/2016, è stato approvato l'aggiornamento al D.Lgs. n. 50/2016 ed al Prezziario della Regione Umbria 2014 del Progetto Esecutivo redatto dall'Ing. D'Ottavio Natale per i lavori di "Realizzazione e Sistemazione con messa in sicurezza della Traversa interna della S.R. ex 320 di Accesso al Centro abitato di Cascia con la Sistemazione dei marciapiedi – L.R. 46/97 annualità 2011" nell'importo complessivo **rimasto invariato** di Euro **149.940,76**.

CHE, con Determinazione del Resp. Area tecnica LL.PP. n. 242 del 27/06/2016, è stato adottato formale provvedimento, a contrarre ai sensi e per gli effetti del combinato disposto dell'art. 192 del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli Enti locali, D.Lvo 267/00 e dall'art. 32, comma 2, del D.lgs 18 Aprile 2016, n. 50 (Nuovo Codice dei contratti pubblici in attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE).

CHE, con il medesimo atto, si è determinato l'espletamento di gara mediante il ricorso a procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs 50/2016 (procedura ordinaria) con il criterio del prezzo più basso, determinato mediante ribasso sull'importo dei lavori posto a base di gara.

CHE, in riferimento alla Deliberazione di C.C. n. 40 del 06/10/2015 con cui l'Amministrazione del Comune di Cascia ha aderito alla Stazione Unica appaltante della Provincia di Perugia (S.U.A.) con l'approvazione della relativa convenzione successivamente stipulata per il conferimento della funzione di "Centrale Unica di Committenza" di cui all'ex art. 33 del D.Lgs. 163/06 e s.m.i., così come disposto dal D.L. 24 aprile 2014 n. 66 (con entrata in vigore alla data del 1 novembre 2015) è stata inoltrata alla Provincia di Perugia (S.U.A.) la documentazione tecnica ed amministrativa per l'espletamento della procedura di gara.

CHE, a seguito del Verbale di gara della Stazione Unica Appaltante (S.U.A.) in data 29/08/2016 Rif. n. Gara: SUA A036, e della nota pec del 06/10/2016 (assunta al prot. n. 8.631 del 06/10/2016) con la quale la Provincia di Perugia, Settore Amm.vo Area Vasta, nell'ambito delle funzioni di S.U.A. (Stazione Unica Appaltante), **ha comunicato** l'avvenuto espletamento delle verifiche dei requisiti di ordine generale ai sensi e per gli effetti dell'art. 80 del D.lgs. n. 50/2016 della ditta Seprim S.a.s. risultata aggiudicataria, con Determinazione n. 359 del 10/10/2016, i lavori di "Realizzazione e Sistemazione con messa in sicurezza della Traversa interna della S.R. ex 320 di Accesso al Centro abitato di Cascia con la Sistemazione dei marciapiedi" – L.R. 46/97 ann. 2011 - sono stati affidati alla ditta SEPRIM S.a.s. con sede legale in Trevi (PG) Via Todi snc – C. F. e Partita IVA: 01978310546, per l'importo netto contrattuale di Euro 82.568,49 di cui Euro 51.795,71 per lavori al netto del ribasso d'asta offerto del 27,351%, Euro 7.857,10 per costi della sicurezza, Euro 3.127,97 per Oneri della sicurezza ed Euro 19.787,71 per costi della manodopera non soggetti a ribasso, oltre ad Euro 18.165,07 per I.V.A. al 22%.

CHE, con Determinazione del Resp. Area tecnica LL.PP. n. 125 del 24/04/2017, è stato approvato lo Stato di Avanzamento lavori n. 1 nonché liquidato il C.P. n. 1 dell'importo di Euro 43.084,71 al netto delle ritenute di legge, oltre all'I.V.A. in misura del 22%.

CHE, con Determinazione del Resp. Area tecnica LL.PP. n. 189 del 29/05/2017, è stato approvato lo Stato di Avanzamento lavori n. 2 nonché liquidato il C.P. n. 2 dell'importo di Euro 32.462,12 al netto delle ritenute di legge, oltre all'I.V.A. in misura del 22%.

DATO ATTO:

CHE la D.L. ha chiesto l'autorizzazione per la redazione di una perizia di variante suppletiva ai lavori approvati, da redigersi ai sensi dell'art. 149 c. 2 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m., finalizzata alla funzionalità dell'opera nonché per motivi impreveduti ed imprevedibili emersi durante le

operazioni di scavo per la realizzazione della fognatura per le acque bianche e la posa in opera dei cordoli dei marciapiedi nonché per miglioramenti tecnici funzionali dell'opera.

CHE la Regione dell'Umbria, con nota pec assunta al prot. n. 4.277 del 04/04/2018, ha comunicato il nulla osta all'utilizzo delle economie di gara per la copertura finanziaria dei maggiori lavori previsti nella perizia di variante proposta.

**VISTA** la Perizia di Variante suppletiva di variante redatta dalla D.L. Ing. D'Ottavio Natale per i lavori di "Realizzazione e Sistemazione con messa in sicurezza della Traversa interna della S.R. ex 320 di Accesso al Centro abitato di Cascia con la Sistemazione dei marciapiedi" – L.R. 46/97 ann. 2011" nell'importo complessivo di Euro **148.499,49** così suddiviso nel Quadro economico di spesa:

<b>QUADRO ECONOMICO PERIZIA</b>	Euro
<b>IMPORTO DEI LAVORI A BASE D'ASTA</b>	<b>85.463,26</b>
A detrarre il ribasso d'asta del 27,351 %	- 23.375,06
<b>IMPORTO LAVORI al netto del ribasso</b>	<b>62.088,20</b>
Importo Manodopera lavorazioni "come da computo"	23.708,44
Importo degli Oneri della Sicurezza	3.725,61
Costi della Sicurezza "come da computo"	9.180,60
<b>IMPORTO netto contrattuale dei LAVORI (a)</b>	<b>98.702,85</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:</b>	
Spese Tecniche progettazione, D.L. e contabilità	15.548,49
Spese Tecniche per prestazioni inerenti alla sicurezza	5.142,96
Cnpaia 4% totale Spese tecniche	827,66
I.V.A. 22 % sull'importo dei Lavori	21.714,63
I.V.A. 22 % su Spese tecniche e Cnpaia	4.734,20
Accantonamento Incentivo - 45% del 2%	1.098,70
Spese pubblicitarie	30,00
Per Analisi Terre e Rocce da scavo	700,00
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (b)</b>	<b>49.796,64</b>
<b>TOTALE GENERALE (a) + (b)</b>	<b>148.499,49</b>
<b>ECONOMIE DI GARA</b>	<b>1.441,27</b>

VISTO lo Schema dell'Atto di Sottomissione sottoscritto e l'allegato Verbale di concordanza n. 8 (otto) Nuovi Prezzi con cui la ditta appaltatrice Seprim Sas si obbliga ad eseguire i lavori previsti nella perizia agli stessi patti e condizioni di cui al contratto principale, entro lo stesso tempo previsto per i lavori principali, aumentato di giorni 20 (venti), per un maggiore importo di Euro 16.134,36 al netto del ribasso d'asta del 27,351%, oltre all'I.V.A. in misura del 22%.

VISTO che nulla osta all'approvazione della perizia di variante suppletiva in quanto la stessa risulta conforme a quanto disposto dall'art. 149 c. 2 del Decreto Lgs. n° 50/2016 e s.m.) e che l'aumento dell'importo dei lavori trova la copertura di spesa con il parziale riutilizzo delle economie di gara.

RITENUTO, pertanto, di dover approvare la Perizia di variante suppletiva e lo schema dell'Atto di sottomissione sottoscritto dalla Ditta appaltatrice Seprim Sas;

RITENUTO di dover procedere all'imputazione della spesa di Euro 16.134,36 oltre ad Euro 3.549,56 per I.V.A. al 22%, per un totale di Euro 19.683,92 pari ai maggiori lavori assunti dalla ditta Seprim Sas con lo schema dell'atto di sottomissione allegato alla Perizia suppletiva.

PRESO ATTO che ai sensi degli artt. 183 e 184 del T.U. 267/2000 la competenza per l'assunzione e la liquidazione di detta spesa é attribuita al Responsabile del Servizio interessato, il quale provvede ad adottare apposita determinazione.

## D E T E R M I N A

**1) DI APPROVARE** la Perizia di Variante suppletiva di variante redatta dalla D.L. Ing. D'Ottavio Natale per i lavori di "Realizzazione e Sistemazione con messa in sicurezza della Traversa interna della S.R. ex 320 di Accesso al Centro abitato di Cascia con la Sistemazione dei marciapiedi" – L.R. 46/97 ann. 2011" nell'importo complessivo di Euro **148.499,49** così suddiviso nel Quadro economico di spesa:

<b>QUADRO ECONOMICO PERIZIA</b>	Euro
<b>IMPORTO DEI LAVORI A BASE D'ASTA</b>	<b>85.463,26</b>
A detrarre il ribasso d'asta del 27,351 %	- 23.375,06
<b>IMPORTO LAVORI al netto del ribasso</b>	<b>62.088,20</b>
Importo Manodopera lavorazioni "come da computo"	23.708,44
Importo degli Oneri della Sicurezza	3.725,61
Costi della Sicurezza "come da computo"	9.180,60
<b>IMPORTO netto contrattuale dei LAVORI (a)</b>	<b>98.702,85</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:</b>	
Spese Tecniche progettazione, D.L. e contabilità	15.548,49
Spese Tecniche per prestazioni inerenti alla sicurezza	5.142,96
Cnpaia 4% totale Spese tecniche	827,66
I.V.A. 22 % sull'importo dei Lavori	21.714,63
I.V.A. 22 % su Spese tecniche e Cnpaia	4.734,20
Accantonamento Incentivo - 45% del 2%	1.098,70
Spese pubblicitarie	30,00
Per Analisi Terre e Rocce da scavo	700,00
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (b)</b>	<b>49.796,64</b>
<b>TOTALE GENERALE (a) + (b)</b>	<b>148.499,49</b>
<b>ECONOMIE DI GARA</b>	<b>1.441,27</b>

**2) DI APPROVARE** lo Schema dell'Atto di Sottomissione sottoscritto e l'allegato Verbale di concordamento n. 8 (otto) Nuovi Prezzi con cui la ditta appaltatrice Seprim Sas si obbliga ad eseguire i lavori previsti nella perizia agli stessi patti e condizioni di cui al contratto principale, entro lo stesso tempo previsto per i lavori principali, aumentato di giorni 20 (venti), per un maggiore importo di Euro 16.134,36 al netto del ribasso d'asta del 27,351%, oltre all'I.V.A. in misura del 22%.

**3) DI IMPUTARE** la spesa relativa ai maggiori lavori assunti dalla ditta Seprim Sas con lo schema dell'atto di sottomissione, pari ad Euro 16.134,36 oltre ad Euro 3.549,56 per I.V.A. al 22%, per un totale di Euro **19.683,92** al bilancio del corrente esercizio finanziario secondo la seguente suddivisione:

- Per Euro 13.778,84 a valere sul contributo regionale L.R. 46/97 così suddivisi:
- **Euro 2.957,48** al Codice Bilancio **10.05-2.02.01.09.012 - Cap. 2570 art. 26 CO 2018** (Quota 70% - LAVORI SISTEMAZIONE MARCIAPIEDI SS 320 INTERNO ABITATO CASCIA L.R.3/10 art.6-CONTRIBUTO REGIONALE - CORR.E 622/25)
- **Euro 10.821,36** al Codice Bilancio **10.05-2.02.01.09.012 - Cap. 2570 art. 31 CO 2018** (Quota parte 70% -LAVORI SISTEMAZIONE MARCIAPIEDI SS 320 INTERNO ABITATO CASCIA L.R.3/10 art.6-CONTRIBUTO REGIONALE - CORR.E 622/25 (FINANZ.AVANZO VINCOLATO CONTRIBUTI REG.LI 2015)
- **Euro 5.905,18** al Codice Bilancio **10.05-2.02.01.09.012 - Cap. 2570 art. 27 CO 2018** (Quota 30% - LAVORI SISTEMAZIONE MARCIAPIEDI SS 320 INTERNO ABITATO CASCIA CO-FINANZ.L.R.3/10 art.6-CONTRIBUTO REGIONALE CON ASSUNZIONE MUTUO)
- CODICE CUP: C47H11002050006 - Codice CIG Lavori: 6670385FD2

**4) 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.

**5) 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 Resp. Area LL.PP.: Marcaccioli 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 04-07-18 al 19-07-18 Registro Albo pretorio n. 1164

**IL RESPONSABILE DELLA PUBBLICAZIONE**

Li, 04-07-18

SEGRETARIO COMUNALE  
F.to VULPIANI SIMONA

=====

E' copia conforme all'originale.

Li,

IL RESPONSABILE  
MARCACCIOLI LUCIA