



## Provincia di Perugia

### AREA VIABILITA' E TRASPORTI SERVIZIO GESTIONE VIABILITA'

**DETERMINAZIONE N. 1844 del 06/10/2016**

**prot n. 2016/551**

**Oggetto:** P.N.S. 1<sup>^</sup> e 2<sup>^</sup> Programma Annuale: S.P.n.415 Ponte di Ferro. Interventi di miglioramento sicurezza stradale. Affidamento servizio per prove di laboratorio ai sensi art.36, c.2, lett. a D.Lgs.n.50/2016 - CUP J33D15000080005

#### IL DIRIGENTE RESPONSABILE DI SERVIZIO

VISTO il testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali approvato con decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

VISTO lo statuto e i regolamenti dell'Ente;

VISTA la deliberazione del Presidente (ai sensi del comma 55 della Legge 7 aprile 2014, n. 56 e s.m.i.) n. 3 del 19/01/2016 avente ad oggetto: "Esercizio Provvisorio 2016 – Assegnazione provvisoria delle dotazioni finanziarie";

RICHIAMATA la Det.Dir.n.5529 del 23/12/2015, esecutiva, con la quale è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di cui all'oggetto, per l'importo complessivo di € 529.000,00;

RICORDATO che con Det.Dir.n.580 del 20/04/2016, esecutiva, i lavori a misura sono stati aggiudicati all'Impresa "IMACO Spa" con sede in San Cesareo (RM) per l'importo netto di € 312.466,78 (comprensivo dei costi e oneri sicurezza e dei costi per la manodopera non soggetti a ribasso), con contratto in corso di perfezionamento;

RICORDATO, altresì, che con Det.Dir.n.1019 del 14/06/2016, esecutiva, è stato approvato il quadro economico dei lavori di cui all'oggetto, rideterminato a seguito delle risultanze della gara d'appalto, per una spesa complessiva confermata in € 529.000,00;

RICORDATO, altresì, che con Det.Dir.n.1145 del 29.06.2016, esecutiva, è stato approvato il nuovo quadro economico dei lavori in oggetto, che conferma in € 529.000,00 l'importo complessivo dei lavori, ripartito come in premessa indicato:

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

A)	Importo esecuzione delle lavorazioni al netto dell'offerta (comprensivo degli importi per l'attuazione dei piani di sicurezza e per la manodopera):		
	A misura	€ 312.466,78	
	A corpo	€ 0,00	
	In economia	€ 0,00	
		Totale a)	€ 312.466,78
B 1)	Importi per l'attuazione dei piani di sicurezza (importi compresi nell'appalto e non soggetti a ribasso)		
	Oneri sicurezza	€ 11.245,10	
	Costi sicurezza	€ 5.141,10	
	Totale B 1)	€ 16.386,20	
B 2)	Costo della manodopera (importo compreso nell'appalto e non soggetto a ribasso)		
	Totale B 2)	€ 46.387,49	
C)	Somme a disposizione stazione appaltante per:		
C 1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€ 112.223,50	
C 2	Rilievi, accertamenti ed indagini preliminari, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali, ecc.	€ 0,00	
C 3	Allacciamenti a pubblici servizi	€ 0,00	
C 4	Maggiori lavori imprevidi	€ 82,72	
C 5	Accantonamento per adeguamento dei prezzi ai sensi art.133, commi 3 e 4 D.Lgs.n.163/06	€ 0,00	
C 6	Acquisizione o espropriazioni di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ 0,00	
C 7a)	Spese tecniche: progettazione direzione lavori, assistenza giornaliera, contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€ 9.600,00	
C 7b)	Accantonamento fondo per assicurazioni dipendenti (Art.92, comma 7 bis D.Lgs.n.163/06 e s.m.)	€ 300,00	
C 7c)	Accantonamento incentivo progettazione ( Art.92 del D.Lgs.n.163/06 e s.m.i.)	€ 7.514,31	
	Totale C 7	€ 17.414,31	
C 8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al R.U.P. e di	€ 0,00	

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

	verifica e validazione		
C 9	Spese per commissioni giudicatrici	€	0,00
C 10	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Cap.Spec.App., ivi comprese le verifiche ordinate dal D.L., di cui all'art.148, commi 3 e 4 del D.P.R.n.207/2010	€	2.200,00
C 11	Spese per collaudi (tecnico-amministrativo, statico ed altri collaudi specialistici)	€	0,00
C 12	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere d'arte	€	0,00
C 13	I.V.A. ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	€	68.742,69
		Totale c)	€ 200.663,22
	IMPORTO LAVORI		€ 513.130,00
	ACCANTONAMENTO FONDO ACCORDI BONARI ART.12 D.P.R.N.207/2010		€ 15.870,00
	ACCANTONAMENTO FONDO ABBATTIMENTO RUMORE L.447/95		€ 0,00
	RESIDUO ECONOMIE DI GARA		€ 0,00
	IMPORTO COMPLESSIVO INVESTIMENTO		€ 529.000,00

RAVVISATA la necessità di procedere alla esecuzione delle prove di laboratorio;

VISTE le leggi n.94/2012 e 95/2012 con cui vengono dettate nuove norme per gli acquisti di beni e di servizi con l'obbligo di fare riferimento al sistema centralizzato degli acquisti tramite CONSIP s.p.a. e MePa (Mercato Elettronico Pubblica Amministrazione);

VISTA la Dichiarazione Sostitutiva dell'atto di Notorietà redatta in data 22.09.2016 dal Direttore dei Lavori nonché RUP dei lavori in oggetto e resa ai sensi dell'art.47 D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445, con la quale si dichiara che il servizio richiesto non risulta oggetto di convenzioni CONSIP attive e che non esistono sul mercato elettronico categorie merceologiche attinenti la prestazione da eseguire;

DATO atto, ravvisata la necessità di procedere in forma autonoma per l'affidamento delle prove di laboratorio, è stato provveduto ad effettuare una apposita indagine di mercato, ai sensi dell'art.36, comma 2, lett. a) del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016, inviando a mezzo PEC in data 23.09.2016 (PEC prot.n.57741 e 57743) richiesta d'offerta a n.2 soggetti individuati in base ai requisiti richiesti per la prestazione;

VISTO che l'indagine di mercato ha dato il seguente risultato:

Ditta	Offerta in data	Prezzo offerto
I.S.T.E.D.I.L. s.p.a.	28.09.2016 (PEC prot.n.58214)	€ 7.207,20
Experimentations s.r.l.	29.09.2016 (PEC prot.n.58259)	€ 5.839,75

DATO atto, sulla scorta delle offerte pervenute e secondo il criterio del prezzo più basso, che l'offerta più vantaggiosa è quella presentata dalla Ditta " Experimentations " s.r.l. con sede in S.Mariano di Corciano (PG), per l'importo netto di € 5.839,75, oltre a € 1.284,75 per IVA 22%;

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

RITENUTO, pertanto, di approvare le risultanze dell'indagine di mercato espletata ai fini dell'affidamento delle prove di laboratorio e di affidare l'incarico in questione alla Società “ Experimentations ” s.r.l. con sede in S.Mariano di Corciano (PG), ai sensi degli artt.36, comma 2, lett. a) e 37, comma 1 del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016, per una spesa complessiva di € 7.124,50;

DATO atto che, a seguito della quantificazione della spesa prevista per le suddette prove di laboratorio, si rende necessario rimodulare le somme a disposizione, rideterminando il quadro economico dei lavori in parola come al seguente riepilogo:

A)	Importo esecuzione delle lavorazioni al netto dell'offerta (comprensivo degli importi per l'attuazione dei piani di sicurezza e per la manodopera):		
	A misura	€ 312.466,78	
	A corpo	€ 0,00	
	In economia	€ 0,00	
		Totale a)	€ 312.466,78
B 1)	Importi per l'attuazione dei piani di sicurezza (importi compresi nell'appalto e non soggetti a ribasso)		
	Oneri sicurezza	€ 11.245,10	
	Costi sicurezza	€ 5.141,10	
	Totale B 1)	€ 16.386,20	
B 2)	Costo della manodopera (importo compreso nell'appalto e non soggetto a ribasso)		
	Totale B 2)	€ 46.387,49	
C)	Somme a disposizione stazione appaltante per:		
C 1	<b>Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto</b>	<b>€ 107.681,72</b>	
C 2	Rilievi, accertamenti ed indagini preliminari, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali, ecc.	€ 0,00	
C 3	Allacciamenti a pubblici servizi	€ 0,00	
C 4	<b>Maggiori lavori imprevisi</b>	<b>€ 0,00</b>	
C 5	Accantonamento per adeguamento dei prezzi ai sensi art.133, commi 3 e 4 D.Lgs.n.163/06	€ 0,00	
C 6	Acquisizione o espropriazioni di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ 0,00	
C7a)	Spese tecniche: progettazione direzione lavori,	€ 9.600,00	

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

	assistenza giornaliera, contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione		
<b>C7b)</b>	<b>Accantonamento fondo per assicurazioni dipendenti (Art.92, comma 7 bis D.Lgs.n.163/06 e s.m.)</b>	€	<b>0,00</b>
C7c)	Accantonamento incentivo progettazione ( Art.92 del D.Lgs.n.163/06 e s.m.i.)	€	7.514,31
	Totale C 7	€	17.414,31
C 8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al R.U.P. e di verifica e validazione	€	0,00
C 9	Spese per commissioni giudicatrici	€	0,00
<b>C 10</b>	<b>Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Cap.Spec.App., ivi comprese le verifiche ordinate dal D.L., di cui all'art.148, commi 3 e 4 del D.P.R.n.207/2010</b>	€	<b>7.124,50</b>
C 11	Spese per collaudi (tecnico-amministrativo, statico ed altri collaudi specialistici)	€	0,00
C 12	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere d'arte	€	0,00
C 13	I.V.A. ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	€	68.742,69
		Totale c)	€ 200.663,22
	IMPORTO LAVORI		€ 513.130,00
	ACCANTONAMENTO FONDO ACCORDI BONARI ART.12 D.P.R.N.207/2010		€ 15.870,00
	ACCANTONAMENTO FONDO ABBATTIMENTO RUMORE L.447/95		€ 0,00
	RESIDUO ECONOMIE DI GARA		€ 0,00
	IMPORTO COMPLESSIVO INVESTIMENTO		€ 529.000,00

CONSTATATO che, rispetto al quadro economico dei lavori in oggetto, rimodulato ed approvato con Det.Dir.n.1145 del 29.06.2016, esecutiva, la rimodulazione delle somme a disposizione comporta le seguenti variazioni:

- riduzione importo alla voce C 1 "Lavori in economia": da € 112.223,50 a € 107.681,72: - € **4.541,78**;
- riduzione importo previsto alla voce C 4 "Maggiori lavori imprevisti" : da € 82,72 a € 0,00: - € **82,72**;
- riduzione importo previsto alla voce C 7 b) "Accantonamento fondo assicurazioni": da € 300,00 a € 0,00: - € **300,00**;
- aumento importo previsto alla voce C 10"Spese per accertamenti di laboratorio, ecc.": da € 2.200,00 a € 7.124,50: + € **4.924,50**;

RICORDATO che i lavori in oggetto sono finanziati come segue:

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

- quanto a € 240.000,00 con il contributo concesso dallo Stato-Direzione Generale per la Sicurezza Stradale - Divisione 1<sup>^</sup> - del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, giusto Decreto interministeriale prot. n.513 del 21/07/2010 di riattivazione dei contributi relativi al 1<sup>^</sup> e 2<sup>^</sup> programma annuale di attuazione;

- quanto a € 289.000,00 onere a carico della Provincia di Perugia con quota parte dell'avanzo di amministrazione vincolato applicato al bilancio di previsione 2015 e destinato giusta Del. C.P. n.30 del 21/12/2015, esecutiva;

RICHIAMATA la Deliberazione del Presidente della Provincia n.59/2016, esecutiva ai sensi di legge, con la quale sono state approvate, ai sensi dell'art. 3, commi 7 e seguenti, del D.Lgs.n.126/2014 le risultanze del riaccertamento ordinario dei residui attivi e passivi relativi agli anni 2015 e precedenti alla data del 31.12.2015;

RICHIAMATA altresì la Delibera del Consiglio n. 18/2016 avente ad oggetto: esame ed approvazione del Rendiconto di gestione per l'esercizio finanziario 2015;

RITENUTO di assumere con il presente atto i relativi sub-impegni di spesa di complessivi € 7.124,50, come segue:

- quanto a € 3.232,29 (IVA 22% compresa) sull'impegno 2016/677 (ex impegno 2015/3712 assunto con Det.Dir.n.5529 del 23/12/2015, esecutiva), spesa finanziata con il contributo statale-regionale;

- quanto a € 3.892,21 (IVA 22% compresa) sull'impegno 2016/990 (ex impegno 2015/3733 assunto con Det.Dir.n.5529 del 23/12/2015 esecutiva, spesa finanziata con avanzo di amministrazione;

VISTO il CIG, assunto in AVCP;

DATO atto che la spesa di cui al presente provvedimento è soggetta alla tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi della Legge 136/2010 e s.m.i.;

DATO atto che la spesa di cui al presente provvedimento è soggetta alla regolarità contributiva e che il DURC è in corso di validità con scadenza a tutto il 26.10.2016;

VISTO che l'affidatario deve essere in possesso dei requisiti di cui all'art.80 del D.Lgs n.50/2016 (ex art.38 del D.Lgs.n.163/2006) e che a tal fine la ditta ha prodotto la dichiarazione sostitutiva di cui al D.P.R. n. 445/2000;

DATO atto che l'efficacia del presente provvedimento sarà subordinata alle verifiche di legge in ordine al possesso dei requisiti generali secondo quanto disposto dall'art.80 del D.Lgs.n.50/2016 e s.m.i.;

RITENUTO, inoltre, di stabilire che la liquidazione della spesa complessiva di € 7.124,50 avverrà dietro presentazione di regolare fattura debitamente verificata per la regolarità delle prestazioni eseguite e la rispondenza delle stesse ai requisiti qualitativi e quantitativi nonché ai termini ed alle condizioni pattuite, e subordinatamente alla acquisizione del D.U.R.C. (Documento Unico di

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

Regolarità Contributiva);

VISTA la L.R.n.3 del 21.01.2010 “Disciplina regionale dei lavori pubblici e norme in materia di regolarità contributiva per i lavori pubblici”;

VISTO il vigente “Regolamento per la disciplina degli appalti, concessioni e contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”, approvato con Deliberazione del Consiglio provinciale n.31 del 01.04.2009 e s.m.i.;

VISTO, altresì, il “Regolamento sul controllo delle autocertificazioni della Provincia di Perugia” approvato con Del. C.P. n.53 del 12.07.2012;

VISTO il D.Lgs. 18 aprile 2016, n.50;

ATTESO che la spesa impegnata con il presente atto non soggiace alle limitazioni di cui all’art. 6, commi da 7 a 14, del d. l. n. 78/2010 convertito con modificazioni nella legge 30.07.2010, n. 122;

ATTESO che, ai sensi dell’art.9, c.1 del D.L. n. 78/09 convertito con modificazioni nella Legge n.102/09, il pagamento (o il programma dei pagamenti) previsto dal presente atto è compatibile con le regole di finanza pubblica, fatti salvi ulteriori vincoli che dovessero insorgere a seguito di modificazioni dell’attuale quadro normativo;

DATO atto che la spesa in questione è strettamente necessaria ad assicurare il regolare funzionamento dell’Ente e al fine di non arrecare danni patrimoniali certi e gravi all’Ente medesimo in conformità a quanto dettato dall’art.163 del D.Lgs.n.267/2000 e s.m.i.;

VISTO l’art.1, comma 32 della L.190/2012;

VISTO il D.Lgs.n.33/2013 come modificato dal D.Lgs.n.97 del 25.05.2016 recante “revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza”;

RICHIAMATO l’art.29 (Principi in materia di trasparenza) del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016 che stabilisce che tutti gli atti delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori relativi alla programmazione di lavori, opere, servizi e forniture, ....., devono essere pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione “Amministrazione trasparente” con l’applicazione delle disposizioni di cui al decreto legislativo 14.03.2013, n.33 e s.m.i.;

### **determina**

1. di approvare le risultanze dell’indagine di mercato espletata ai sensi degli artt.36, comma 2, lett. a) e 37, comma 1 del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016, ai fini dell’esecuzione delle prove di laboratorio in ordine ai lavori di cui all’oggetto, come da Verbale di verifica delle offerte pervenute redatto in data 03.10.2016;

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

2. di affidare, conseguentemente, l'esecuzione delle prove in parola, ai sensi degli artt.36, comma 2, lett. a) e 37, comma 1 del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016 ) alla Ditta " Experimentations " s.r.l. con sede in S.Mariano di Corciano (PG), per l'importo netto di € 5.839,75, oltre a € 1.284,75 per IVA 22%;

3. di approvare il quadro economico dei lavori in oggetto come al riepilogo in narrativa indicato, rideterminato a seguito della ulteriore spesa in oggetto;

4. di dare atto che la spesa discendente dal presente provvedimento, ammontante a € 7.124,50, è stata prevista tra le somme a disposizione alla voce C 10 " Spese per accertamenti di laboratorio, ecc." del quadro economico dei lavori in oggetto, rideterminato e approvato con il presente atto;

5. di dare atto che con Deliberazione del Presidente della Provincia n.59/2016, esecutiva ai sensi di legge, sono state approvate, ai sensi dell'art. 3, commi 7 e seguenti, del D.Lgs.n.126/2014 le risultanze del riaccertamento ordinario dei residui attivi e passivi relativi agli anni 2015 e precedenti alla data del 31.12.2015;

6. di dare atto, altresì, che della Delibera del Consiglio n. 18/2016 avente ad oggetto: esame ed approvazione del Rendiconto di gestione per l'esercizio finanziario 2015;

7. di assumere i relativi sub-impegni di spesa per complessivi € 7.124,50, come segue:

- quanto a € 3.232,29 (IVA 22% compresa) sull'impegno 2016/677 (ex impegno 2015/3712 assunto con Det.Dir.n.5529 del 23/12/2015, esecutiva), nel quale trova la necessaria copertura finanziaria, (spesa finanziata con il contributo statale-regionale di € 240.000,00), come da tabella in calce riportata;

- quanto a € 3.892,21 (IVA 22% compresa) sull'impegno 2016/990 (ex impegno 2015/3733 assunto con Det.Dir.n.5529 del 23/12/2015 esecutiva, nel quale trova la necessaria copertura finanziaria, (spesa finanziata con avanzo di amministrazione per complessivi € 289.000,00) come da tabella in calce riportata ;

8. di dare atto, altresì, che la spesa impegnata con il presente atto non soggiace alle limitazioni di cui all'art. 6, commi da 7 a 14, del d. l. n. 78/2010 convertito con modificazioni nella legge 30.07.2010, n. 122;

9. di dare atto che, ai sensi dell'art.9,c.1, del D.L. n. 78/09 convertito con modificazioni nella Legge n.102/09, il pagamento (o il programma dei pagamenti) previsto dal presente atto è compatibile con le regole di finanza pubblica, fatti salvi ulteriori vincoli che dovessero insorgere a seguito di modificazioni dell'attuale quadro normativo;

10. di dare atto che la spesa in questione è strettamente necessaria ad assicurare il regolare funzionamento dell'Ente e al fine di non arrecare danni patrimoniali certi e gravi all'Ente medesimo in conformità a quanto dettato dall'art.163 del D.Lgs.n.267/2000 e s.m.i.;

11. di liquidare la spesa complessiva di € 7.124,50 dietro presentazione di regolare fattura debitamente verificata per la regolarità della prestazione eseguita e la rispondenza della stessa ai requisiti qualitativi e quantitativi nonché ai termini ed alle condizioni pattuite e subordinatamente alla acquisizione del D.U.R.C. (Documento Unico di Regolarità Contributiva) attestante la

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

regolarità contributiva della ditta medesima;

12. di demandare al Servizio Finanziario l'emissione del relativo mandato di pagamento con imputazione come al visto contabile allegato;

13. di prendere atto che i lavori di cui all'oggetto sono finanziati come segue:

- quanto a € 240.000,00 con il contributo concesso dallo Stato-Direzione Generale per la Sicurezza Stradale - Divisione 1<sup>^</sup> - del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, giusto Decreto interministeriale prot. n.513 del 21/07/2010 di riattivazione dei contributi relativi al 1<sup>^</sup> e 2<sup>^</sup> programma annuale di attuazione;

- quanto a € 289.000,00 onere a carico della Provincia di Perugia con quota parte dell'avanzo di amministrazione vincolato applicato al bilancio di previsione 2015 e destinato giusta Del. C.P. n.30 del 21/12/2015, esecutiva;

14. di disporre, ai sensi dell'art.29 (Principi in materia di trasparenza) del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016, la pubblicazione del presente atto sul profilo del committente nella Sezione "Amministrazione trasparente", con l'applicazione delle disposizioni di cui al decreto legislativo 14.03.2013, n.33, come modificato dal D.Lgs.n.97 del 25.05.2016 recante "revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza

15. di dare atto che la D.ssa Stefania Zaffera è responsabile della presente attività amministrativa.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DI  
SERVIZIO GESTIONE VIABILITA'

Movimenti Contabili:

Tipo Movimento	Esercizio	Capitolo	Movimento	Importo	Obiettivo
Sub Impegno	2016	20381/14	2016/677	3.232,29	
Sub Impegno	2016	20381/200	2016/990	3.892,21	