



# COMUNE DI VICENZA

Proposta N. 68

## DETERMINA N. 68 DEL 15/01/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Scarso Paola

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

SETTORE PROPONENTE: SETTORE INFRASTRUTTURE GESTIONE URBANA E PROTEZIONE CIVILE

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

### OGGETTO:

PROTEZIONE CIVILE - APPROVAZIONE SPESA PER ATTIVITA' SUPPLEMENTARI DI ADEGUAMENTO TECNICO DEL DRONE IN DOTAZIONE AL SERVIZIO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE AI FINI DEL CONSEGUIMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE ENAC PER OPERAZIONI SPECIALIZZATE NON CRITICHE. CIG ZB2180840E.

Comune di Vicenza  
Protocollo Generale  
COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE  
Protocollo N. 0015735/2016 del 08/02/2016  
Firmatario: DIEGO GALIAZZO



Proposta N. 68

**DETERMINA N. 68 DEL 15/01/2016**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Scarso Paola;  
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego;  
DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO  
TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

**OGGETTO: PROTEZIONE CIVILE - APPROVAZIONE SPESA PER ATTIVITA' SUPPLEMENTARI DI ADEGUAMENTO TECNICO DEL DRONE IN DOTAZIONE AL SERVIZIO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE AI FINI DEL CONSEGUIMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE ENAC PER OPERAZIONI SPECIALIZZATE NON CRITICHE. CIG ZB2180840E.**

**IL DIRIGENTE**

Premesso quanto segue

Con deliberazione della Giunta Comunale n. 286/93960 del 17.12.2013 è stata approvata la realizzazione del progetto europeo "Achelous", finanziato con fondi dell'Unione Europea per l'importo di € 125.140,50 a favore del Comune di Vicenza sulla base della proposta progettuale presentata dal Comune stesso.

Nell'ambito del progetto in argomento, in collaborazione con l'Università di Padova – Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali, è stato realizzato un SAPR (Sistema Aeromobile a Pilotaggio Remoto) destinato ad attività di monitoraggio in emergenza.

Il regolamento ENAC per mezzi aerei a pilotaggio remoto, edizione 2 del 02/07/2015, prescrive che per l'utilizzo del SAPR in operazioni specializzate non critiche è necessario che l'operatore (in questo caso il Comune di Vicenza) presenti all'ENAC la dichiarazione che attesti la rispondenza del SAPR alle applicabili sezioni del Regolamento, ed indichi le condizioni e i limiti applicabili alle operazioni di volo previste, inclusa, eventualmente, la necessità di operare in spazi aerei segregati. La dichiarazione deve essere corredata da documentazione attestante:

- a) i dati della targhetta identificativa del SAPR, la descrizione e la configurazione del sistema da impiegare, nonché le caratteristiche e le prestazioni tali da garantirne un impiego sicuro ovvero la dichiarazione di conformità rilasciata dal costruttore, nel caso di SAPR in possesso di certificato di tipo;
- b) i risultati delle prove dell'attività sperimentale iniziale;
- c) la tipologia delle operazioni specializzate che intende svolgere;
- d) i termini temporali per i quali è richiesta l'autorizzazione;
- e) i risultati dell'analisi del livello di rischio associato alle operazioni previste, eseguita al fine di sostanziare la sicurezza delle stesse;
- f) il manuale di volo dell'APR o documento equivalente;
- g) il programma di manutenzione del SAPR;



Proposta N. 68

**DETERMINA N. 68 DEL 15/01/2016**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Scarso Paola;  
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego;  
DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO  
TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG  
L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO  
**OGGETTO: PROTEZIONE CIVILE - APPROVAZIONE SPESA PER ATTIVITA' SUPPLEMENTARI DI ADEGUAMENTO TECNICO DEL DRONE IN DOTAZIONE AL SERVIZIO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE AI FINI DEL CONSEGUIMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE ENAC PER OPERAZIONI SPECIALIZZATE NON CRITICHE. CIG ZB2180840E.**

h) il manuale delle operazioni, inclusa la descrizione delle modalità di valutazione e gestione del rischio.

Oltre che inoltrare la documentazione citata è necessario effettuare ulteriori implementazioni tecniche al SAPR in dotazione affinché questo osservi le prescritte condizioni di sicurezza indispensabili per l'effettuazione delle citate operazioni specializzate non critiche.

L'Ufficio di Protezione Civile ha, a suo tempo, effettuato una ricognizione nell'ambito delle ditte che offrono i servizi di cui si necessita, e, a seguito di verifiche, è stata individuata una sola ditta, la "PROJECTEMS" di Andrea Zamuner Cervio di Milano, che offre il servizio di adeguamento tecnico del SAPR e di predisposizione della documentazione necessaria ai fini del conseguimento dell'autorizzazione.

Con determinazione n. 1385 del 10/08/2015, si è proceduto, pertanto, all'affidamento di tale servizio ai sensi dell'art. 125 co. 11 del D. Lgs. 163/06 e s.m.i., e dell'art. 52 del Vigente Regolamento per la disciplina dei contratti del Comune di Vicenza, per l'importo di € 1.707,00 IVA inclusa.

Durante l'esecuzione del servizio è intervenuto un adeguamento normativo che ha prescritto l'obbligo di equipaggiare il drone con ulteriori componenti.

In particolare si è reso necessario:

- installare un PPM Encoder
- adeguare i connettori delle batterie
- abilitare la frequenza a 869 mhz per il terminatore di volo come da nuova normativa ENAC
- settare i livelli THR\_MIN e THR\_MID
- ricablare il drone in funzione dei nuovi dettagli
- effettuare nuovi test ridondanti

La ditta "PROJECTEMS", cui l'Ufficio di Protezione Civile si è rivolta per tali adeguamenti, considerato che era stata affidataria dei precedenti adeguamenti del SAPR, di cui alla determinazione dirigenziale n. 1385 del 10/08/2015, citata, ha formulato un preventivo di spesa in data 10/12/2015, acquisito al PGN 146162/2015, per l'importo di euro 400,00 (non soggetto ad IVA) per l'acquisto di nuovi componenti e per il tempo necessario alla loro implementazione.

"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Citta' di Vicenza"



Proposta N. 68

**DETERMINA N. 68 DEL 15/01/2016**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Scarso Paola;  
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego;  
DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO  
TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

**OGGETTO: PROTEZIONE CIVILE - APPROVAZIONE SPESA PER ATTIVITA' SUPPLEMENTARI DI ADEGUAMENTO TECNICO DEL DRONE IN DOTAZIONE AL SERVIZIO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE AI FINI DEL CONSEGUIMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE ENAC PER OPERAZIONI SPECIALIZZATE NON CRITICHE. CIG ZB2180840E.**

L'importo viene ritenuto congruo.

La ditta "PROJECTEMS Electronic System" di Andrea Zamuner Cervio di Milano assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010 n. 136 e successive modifiche, impegnandosi a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla prefettura-ufficio territoriale del Governo della provincia di Vicenza della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

Tutto ciò premesso;

- Visto l'art. 163, comma 3, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, come modificato dal D.Lgs. 126/2014, (regime esercizio provvisorio);
- Visto il p. 8 dell'Allegato 4/2 al D.Lgs. 118/2011, come modificato dal D.Lgs. 126/2014, Principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria (esercizio provvisorio e gestione provvisoria);
- Visto il D.M.I. 28 ottobre 2015 che sposta il termine di approvazione del Bilancio di Previsione 2016 al 31 marzo 2016;
- Vista la deliberazione del Consiglio comunale n. 18/49717 del 12 maggio 2015 che approva il Bilancio di Previsione 2015/2017, e successive modificazioni;
- Vista la deliberazione di Giunta comunale n. 80/53880 del 26 maggio 2015 che approva il Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2015/2017 (P.E.G.);
- Vista la deliberazione della Giunta comunale n. 113/73102 dell' 8 luglio 2015 che approva il documento programmatico triennale denominato "Piano della Performance" per il triennio 2015-2017 che adotta, altresì, gli obiettivi strategici ed operativi di gestione affidati ai Dirigenti;
- Visto l'art. 107, comma 3, lett. d) del D. Lgs. 18/8/2000, n. 267 che attribuisce ai dirigenti la competenza ad assumere impegni di spesa ed i principi contabili di cui all'art. 151 del medesimo D. Lgs. 267/00 e al D. Lgs. 118/11;
- Verificati gli adempimenti e le modalità di cui all'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136, in merito all'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari;



Proposta N. 68

**DETERMINA N. 68 DEL 15/01/2016**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Scarso Paola;  
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego;  
DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO  
TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

**OGGETTO: PROTEZIONE CIVILE - APPROVAZIONE SPESA PER ATTIVITA' SUPPLEMENTARI DI ADEGUAMENTO TECNICO DEL DRONE IN DOTAZIONE AL SERVIZIO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE AI FINI DEL CONSEGUIMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE ENAC PER OPERAZIONI SPECIALIZZATE NON CRITICHE. CIG ZB2180840E.**

- Visto il Regolamento di Contabilità del Comune di Vicenza approvato con delibera CC n. 11 del 14/2/13 e successive modificazioni;

**DETERMINA**

1. di approvare la spesa di € 400,00 (non soggetto ad IVA) per le attività supplementari necessarie all'adeguamento tecnico del drone (SAPR) in dotazione alla Protezione Civile del Comune di Vicenza;
2. di affidare, per le motivazioni espresse in premessa, ai sensi dell'art. 125 co. 11 del D. Lgs. 163/06 e s.m.i., e dell'art. 52 del Vigente Regolamento Comunale per la disciplina dei contratti del Comune di Vicenza, detto servizio alla ditta "PROJECTEMS Electronic System" di Andrea Zamuner Cervio, con sede a Milano in via Padova 83 P.I. 08338790960, per l'importo di € 400,00 alle condizioni del citato preventivo in data 10/12/2015, acquisito al PGN 146162/2015, agli atti – CIG ZB2180840E;
3. di impegnare la spesa di € 400,00 (IVA compresa) al capitolo 1102402 "Spese generali per la Protezione Civile" del bilancio del corrente esercizio, dove sussiste la disponibilità;
4. di dare atto che la ditta "PROJECTEMS Electronic System" di Andrea Zamuner Cervio di Milano assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010 n. 136 e successive modifiche, impegnandosi a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla prefettura-ufficio territoriale del Governo della provincia di Vicenza della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria;
5. di attestare che, oltre a quanto indicato nel dispositivo della presente determina, non vi sono altri riflessi diretti ed indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio del Comune, ai sensi dell'art. 49 del Tuel, D. Lgs. 267/00, come modificato dall'art. 3 del DL 10/10/12, n. 174;
6. di accertare che i pagamenti conseguenti al presente provvedimento sono compatibili con gli stanziamenti indicati nel Bilancio preventivo - P.E.G. e con i vincoli di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 9 del D.L. 1/7/2009 n. 78 convertito nella Legge 3/8/2009 n. 102;



Proposta N. 68

**DETERMINA N. 68 DEL 15/01/2016**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Scarso Paola;  
 RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gializzo Diego;  
 DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO  
 TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG  
 L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

**OGGETTO: PROTEZIONE CIVILE - APPROVAZIONE SPESA PER ATTIVITA' SUPPLEMENTARI DI ADEGUAMENTO TECNICO DEL DRONE IN DOTAZIONE AL SERVIZIO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE AI FINI DEL CONSEGUIMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE ENAC PER OPERAZIONI SPECIALIZZATE NON CRITICHE. CIG ZB2180840E.**

7. di approvare il seguente cronoprogramma di spesa sulla base delle norme e dei principi contabili di cui al D.Lgs. 23 giugno 2011, n. 118 (Armonizzazione sistemi contabili) e del DPCM 28/12/11:

Registrazione:		Anno di imputazione		€	Anno di pagamento / riscossione		€	Controllo di cassa
<input checked="" type="checkbox"/>	Impegno di spesa	2	2016	400,00	2016	400,00		OK
		3	2017		2017			OK
<input type="checkbox"/>	Accertamento di entrata	4	2018		2018			OK
		5	2019		2019			OK
	Tot.€	6	2020		2020			OK
	N.:	7	2021		2021			OK
	Data:	8	2022		2022			OK
	Cap. n.:	9	2023		2023			OK
		10	2024		2024			OK
		11	2025		2025			OK
		12	2026		2026			OK
			<b>OK</b>	<b>400,00</b>	<b>OK</b>	<b>400,00</b>		

8. di attestare il rispetto delle norme vigenti in materia di acquisto di beni e servizi e, in particolare, dell'art. 1 del DL 6/7/12, n. 95, conv. nella L.7/8/12, n. 135 (procedure Consip Spa) e quindi è legittimo procedere all'acquisto oggetto della presente determina;  
 di pubblicare il presente affidamento sul sito web del Comune di Vicenza, ai sensi degli artt. 32 comma 1 della Legge 6/11/2012 n. 190 e 37 della Legge 14/3/2013 n. 33.



Proposta N. 68

**DETERMINA N. 68 DEL 15/01/2016**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Scarso Paola;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gializzo Diego;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

**OGGETTO: PROTEZIONE CIVILE - APPROVAZIONE SPESA PER ATTIVITA' SUPPLEMENTARI DI ADEGUAMENTO TECNICO DEL DRONE IN DOTAZIONE AL SERVIZIO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE AI FINI DEL CONSEGUIMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE ENAC PER OPERAZIONI SPECIALIZZATE NON CRITICHE. CIG ZB2180840E.**

**IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

Diego Gializzo / INFOCERT SPA

---

Documento firmato digitalmente  
(artt. 20-21-24 D. Lgs. 7/03/2005 n. 82 e s.m.i.)



# COMUNE DI VICENZA

Proposta N. 68

## DETERMINA N. 68 DEL 15/01/2016

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego

SETTORE PROPONENTE: SETTORE INFRASTRUTTURE GESTIONE URBANA E PROTEZIONE CIVILE

**Oggetto:** PROTEZIONE CIVILE - APPROVAZIONE SPESA PER ATTIVITA' SUPPLEMENTARI DI ADEGUAMENTO TECNICO DEL DRONE IN DOTAZIONE AL SERVIZIO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE AI FINI DEL CONSEGUIMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE ENAC PER OPERAZIONI SPECIALIZZATE NON CRITICHE. CIG ZB2180840E.

### VISTO art. 151 comma 4° d.lgs 267/2000 (t.u.e.l.)

Sulla base del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267 Tuel e dei principi contabili dell'Osservatorio per la finanza e contabilità degli enti locali, di cui all'art. 151 del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267 ed in particolare il principio n. 2 sulla gestione

### IMPEGNI DI SPESA / ACCERTAMENTI

IMPEGNO /ACCERTAMENTO	ESERCIZIO	DES. CAPITOLO	E/U	CAPITOLO	IMPORTO
106929	2016	SPESE GENERALI PER LA PROTEZIONE CIVILE	U	11011.03.1102402	400,00

La presente determinazione è: **Regolare**. sotto il profilo contabile, si attesta che esiste la copertura finanziaria ai sensi all'art. 151 del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267.

Note/Motivazioni:

### IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

Vicenza, 05/02/2016

Mauro Bellesia / INFOCERT SPA

Documento firmato digitalmente  
(artt. 20-21-24 D. Lgs. 7/03/2005 n. 82 e s.m.i.)

Documento collegato informaticamente tramite Hash (SHA1) a : e1784ea756a577f2c0a97c211932cac611d9006e

La determinazione è stata preventivamente firmata digitalmente da:

La PO di Settore: –

Il Dirigente di Settore: ing. Diego Galiazzo

La PO di Ragioneria: Andrea Marani

*"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .*

*L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza"*