



Giunta Regionale della Campania

Decreto

Dipartimento:

GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA

N°	Del	Dipart.	Direzione G.	Unità O.D.
13	12/09/2017	50	9	9

Oggetto:

Sistema di allertamento regionale per il rischio idrogeologico e idraulico ai fini di protezione civile ex art. 3-bis legge 100/2012. Oneri di gestione dell'atto aggiuntivo al contratto rep. n. 14175/2009, stipulato in data 29/12/2014 e registrato in data 03/04/2015 al n. 1694 - serie 3 presso Ufficio del Registro di Bologna, per il Servizio di manutenzione della rete di monitoraggio meteopluvioidrometrico in tempo reale del Centro Funzionale Regionale della Protezione Civile (C.I.G.: 6134832F81).
Pagamento delle prestazioni rese dalla Società appaltatrice nel 1° semestre dell'annualità 2017.

Dichiarazione di conformità della copia cartacea:

Il presente documento, ai sensi del T.U. dpr 445/2000 e successive modificazioni è copia conforme cartacea del provvedimento originale in formato elettronico, firmato elettronicamente, conservato in banca dati della Regione Campania.

Estremi elettronici del documento:

Documento Primario : C9EA9FF061E5DF3B5C8031B962ACB1A1944DFCAB

Allegato nr. 1 : 40079F38BE18D82CA3654820C4EB2FEE73E79840

Allegato nr. 2 : 9E7A3E24FB817506A33CF655E84ED1DB74AFA061

Allegato nr. 3 : 782B69057E0BB56DB66F4E4892B85F1D7B3B9E5D

Allegato nr. 4 : 0B64B98CF1554EC7954DE8DFF5F9A1FA47983D56

Frontespizio Allegato : F4611A4ECED309A6301A65E5D8DD6A1EFC964ECD



Giunta Regionale della Campania

DECRETO DIRIGENZIALE

DIRETTORE GENERALE/
DIRIGENTE UFFICIO/STRUTTURA

DIRIGENTE UNITA' OPERATIVA DIR. /
DIRIGENTE STAFF

dott. Mauro Biafore

DECRETO N°	DEL	DIREZ. GENERALE / UFFICIO / STRUTT.	UOD / STAFF
13	12/09/2017	9	9

Oggetto:

Sistema di allertamento regionale per il rischio idrogeologico e idraulico ai fini di protezione civile ex art. 3-bis legge 100/2012. Oneri di gestione dell'atto aggiuntivo al contratto rep. n. 14175/2009, stipulato in data 29/12/2014 e registrato in data 03/04/2015 al n. 1694 - serie 3 presso Ufficio del Registro di Bologna, per il Servizio di manutenzione della rete di monitoraggio meteopluvioidrometrico in tempo reale del Centro Funzionale Regionale della Protezione Civile (C.I.G.: 6134832F81).

Pagamento delle prestazioni rese dalla Societa' appaltatrice nel 1° semestre dell'annualita' 2017.

	Data registrazione	_____
	Data comunicazione al Presidente o Assessore al ramo	_____
	Data dell'invio al B.U.R.C.	_____
	Data invio alla Dir. Generale per le Risorse Finanziarie (Entrate e Bilancio)	_____
	Data invio alla Dir. Generale per le Risorse Strumentali (Sist. Informativi)	_____

IL DIRIGENTE

PREMESSO che:

- a. a decorrere dal 01 settembre 2005, la Regione Campania, in forza dell'intesa conseguita con il Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri e dell'intervenuta operatività ed efficacia del sistema di allertamento regionale definito e adottato con il Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 299 del 30 giugno 2005, assicura, in concorso di responsabilità con lo Stato e attraverso le attuali strutture operative della Direzione Generale per il governo del territorio, i lavori pubblici e la protezione civile (D.G. 50.09 del nuovo ordinamento regionale, entrato in vigore dal 01 maggio 2017), costituite dalla Unità Operativa Dirigenziale 09 "Centro Funzionale per la Previsione Prevenzione e Monitoraggio Rischi e l'allertamento ai fini di protezione civile" e dalla Unità Operativa Dirigenziale 10 "Protezione Civile, Emergenza e post-emergenza", lo svolgimento delle funzioni e dei compiti assegnati alle Regioni, in materia di allertamento per il rischio idrogeologico e idraulico ai fini di protezione civile, così come definiti nell'ambito degli indirizzi operativi adottati con Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri 27 febbraio 2004 e ss.mm.ii., per il governo del sistema di allertamento nazionale (statale e regionale) di cui all'art. 3-bis, comma 2, della legge 12 luglio 2012, n. 100 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 15 maggio 2012, n. 59, recante disposizioni urgenti per il riordino della protezione civile";
- b. nell'ambito di tali attività, le funzioni di monitoraggio meteopluvioidrometrico in tempo reale, presupposte all'attivazione degli stati di allertamento regionale a fini di protezione civile, definiti con il predetto D.P.G.R. n. 299/2005, sono assicurate dalle stazioni periferiche di monitoraggio presenti sul territorio regionale e gestite dalla predetta U.O.D. 50.09.09, che inviano i dati rilevati in tempo reale al centro di controllo della rete, attraverso un sistema proprietario di trasmissione dati, operante, in ponte radio troposferico, sui ripetitori, installati in vari siti del territorio regionale;
- c. con Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 49 del 06/02/2014, adottato ai fini dell'adeguamento del sistema di allertamento regionale per il rischio idrogeologico e idraulico, approvato con il precedente D.P.G.R. n. 299/2005, al nuovo ordinamento regionale ex Regolamento regionale n. 12/2011 e ss.mm.ii., entrato in vigore in data 01 novembre 2013 e diventato operativo ed efficace in data 15 novembre 2013, l'ex U.O.D. 53.08.05, attuale U.O.D. 50.09.09, è stata individuata quale Centro Funzionale Regionale, ai sensi e per gli effetti della Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri 27 febbraio 2004 e s.m.i., per l'attuazione dei compiti e ruoli già attribuiti, nell'ambito del previgente ordinamento regionale, al Servizio 04 del Settore Programmazione Interventi di Protezione Civile sul territorio nell'ambito del sistema di allertamento regionale per il rischio idrogeologico e idraulico ai fini di protezione civile, approvato e adottato con Decreto n. 299/2005;
- d. in forza dei surrichiamati provvedimenti e in conformità a quanto disposto dalla D.G.R. n. 619 del 08/11/2016 e ss.mm.ii. (allegato D, relativo alla declaratoria e competenze delle strutture dirigenziali del nuovo ordinamento regionale entrato in vigore in data 01 maggio 2017), la U.O.D. 50.09.09 (ex U.O.D. 53.08.05) provvede, fra l'altro, alla gestione delle reti per il monitoraggio idro-pluviometrico, delle frane, del moto ondoso e sismico;

DATO ATTO che:

- a. nell'ambito del previgente ordinamento regionale, con Decreto n. 410 del 29 dicembre 2008 del Dirigente dell'ex Settore Programmazione Interventi di Protezione Civile sul territorio è stata approvata l'aggiudicazione definitiva della gara d'appalto (proc. 567/08 - C.I.G.: 0155417E26 - Codice CUP: B22D08000130002) per l'affidamento quinquennale del servizio di manutenzione della rete di monitoraggio meteopluvioidrometrico in tempo reale del Centro Funzionale della Campania, di importo a base d'appalto pari a € 2.250.000,00, esperita a mezzo di procedura aperta ex art. 54 del D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i. e indetta con bando pubblicato sul B.U.R.C. n. 23 del 09 giugno 2008 e approvato con Decreto Dirigenziale n. 129 del 27 maggio 2008;
- b. aggiudicataria della gara è risultata la Società CAE S.p.A., con sede in San Lazzaro di Savena (BO), per l'importo offerto di € 2.237.000,00, IVA esclusa, inferiore a quello posto a base di gara;
- c. in data 13 gennaio 2009, in sede di consegna del servizio, con decorrenza 01 gennaio 2009, al fine di tener conto delle mutate esigenze della Regione, in relazione alla tipologia delle

prestazioni del servizio da conseguire e al numero di apparati da sottoporre a manutenzione, intervenute anche a seguito della realizzazione di alcuni progetti di potenziamento e razionalizzazione della rete di monitoraggio, si è proceduto alla rideterminazione dell'importo complessivo dell'affidamento che, come da elaborato annesso al verbale di consegna, risulta ammontare a complessivi € 2.200.450,00 I.V.A. esclusa, per servizi in progetto;

- d. in data 12 maggio 2009 è stato firmato il contratto per l'affidamento de quo, rep. n. 14175 del 12 maggio 2009, con scadenza fissata al 31 dicembre 2013, per l'importo complessivo di € 2.640.540,00 I.V.A. inclusa, di cui € 2.200.450,00 I.V.A. esclusa per servizi in progetto e € 440.090,00 per I.V.A. al 20 % sui servizi;
- e. in prossimità della scadenza contrattuale del 31 dicembre 2013, con nota del Direttore Generale per i lavori pubblici e la protezione civile e del Dirigente della U.O.D. "Centro Funzionale per la Previsione Prevenzione e Monitoraggio Rischi e l'allertamento ai fini di protezione civile", prot. n. 0890553 del 30/12/2013 è stato notificato alla Società appaltatrice l'esercizio della facoltà di rinnovo di cui all'art. 8 del contratto e l'avvio del procedimento di rinnovo quadriennale dell'affidamento del servizio, richiedendo alla Società appaltatrice di provvedere alla formale accettazione della richiesta di prosecuzione dei servizi, dal 01 gennaio 2014, con la predetta nota prot. n. 0890553/2013, nelle more del perfezionamento formale del procedimento di rinnovo del predetto contratto;
- f. con Decreto Direttoriale (ex DG. 53.08) n. 1077 del 29/12/2014, è stato disposto l'approvazione dell'affidamento, ai sensi dell'art. 8 del contratto, del rinnovo quadriennale del servizio e approvazione schema di atto aggiuntivo per l'importo complessivo di € 3.675.955,63 I.V.A. inclusa, di cui € 3.013.078,39 I.V.A. esclusa per servizi in progetto e € 662.877,25 per I.V.A. al 22 % sui servizi, con decorrenza 01 gennaio 2014 e scadenza al 31 dicembre 2017;
- g. in data 29 dicembre 2014 è stato firmato l'atto aggiuntivo, approvato con il citato Decreto Direttoriale n. 1077/2014, al contratto originario rep. n. 14175/2009, per l'affidamento del rinnovo quadriennale del servizio, per l'importo complessivo di € 3.675.955,63 I.V.A. inclusa, di cui € 3.013.078,39 I.V.A. esclusa per servizi in progetto e € 662.877,25 per I.V.A. al 22 % sui servizi, con decorrenza 01 gennaio 2014 e scadenza al 31 dicembre 2017;
- h. con Decreto Direttoriale (ex DG. 53.08) n. 1447 del 22/11/2016, fra l'altro, si è provveduto alla ratifica delle operazioni di cui all'art. 8 del contratto stipulato, con cui si è proceduto all'estensione delle prestazioni del servizio di manutenzione della rete di monitoraggio, agli stessi patti e prezzi del vigente contratto, a nuove apparecchiature di tipologia identiche a quelle oggetto di appalto, realizzate nell'ambito di un appalto concluso, con decorrenza 01 gennaio 2016 e, per l'effetto, stabilendo, in esecuzione dell'art. 8 del contratto originario rep. 14175/2009, il nuovo importo contrattuale in complessivi € 3.105.892,34 IVA esclusa, di cui € 3.013.078,39 per importo contrattuale rideterminato e approvato con il predetto D.D. (ex DG. 53.08) n. 1077 del 29/12/2014 ed € 92.813,95 per ulteriori oneri aggiuntivi dovuti all'applicazione dell'art. 8 del contratto per la rimanente durata dell'affidamento (annualità 2016 e 2017);
- i. con Decreto Direttoriale ultimo (ex DG. 53.08) n. 252 del 28/04/2017 si è provveduto all'assunzione dell'impegno di spesa di € 735.000,00 sul cap. 1156 del bilancio gestionale e.f. 2017, ai sensi dell'art. 33 della L.R. n. 7/2002 e dell'art. 56 del D. Lgs. n. 118/2011, in ordine alla liquidabilità della spesa, per il pagamento delle prestazioni rese dalla Società appaltatrice per l'annualità 2017, nelle more della rimodulazione della disponibilità dei capitoli di spesa assegnati alla ex DG. 53.08 finalizzata all'incremento del cap. 1156 per l'importo di € 241.000,00 a totale copertura degli oneri necessari ad assicurare gli obblighi giuridici perfezionati, pari a € 976.000;

CONSIDERATO che:

- a. in base all'art. 17 (liquidazione dei corrispettivi) dell'atto aggiuntivo del 29/12/2014 e dell'avvalimento dell'art. 8 del contratto stipulato, il pagamento relativo alle prestazioni rese verrà effettuato, sulla base degli stati di avanzamento, come di seguito riportati, predisposti dal Direttore dell'esecuzione del contratto e visti dal Responsabile del Procedimento, secondo quanto riportato nel programma di pagamenti, indicato nello stesso art. 17, con riferimento alle 4 (quattro) annualità stabilite e ai prezzi e/o canoni unitari di cui al contratto originario rep. N. 14175/2009, opportunamente decurtati del conteggio delle penali, secondo quanto stabilito all'art. 11 dell'atto aggiuntivo e all'art. 17 del contratto originario:

numero SAL	Prestazioni rese nel periodo	Importo (al lordo delle penali) oltre I.V.A. di legge	Annualità
1	01 gennaio 2014 – 30 novembre 2014	€ 690.497,13	2014
2	01 dicembre 2014 – 30 giugno 2015	€ 439.407,26	2015
3	01 luglio 2015 – 31 dicembre 2015	€ 376.634,80	
4	01 gennaio 2016 – 30 giugno 2016	€ 376.634,80 + € 23.203.49	2016
5	01 luglio 2016 – 31 dicembre 2016	€ 376.634,80 + € 23.203.49	
6	01 gennaio 2017 – 30 giugno 2017	€ 376.634,80 + € 23.203.49	2017
7	01 luglio 2017 – 31 dicembre 2017	€ 376.634,80 + € 23.203.49	
Totale		€ 3.105.892,34	

- b. con precedenti Decreti Dirigenziali si è provveduto alla liquidazione dell'importo corrispettivo delle prestazioni rese dalla Società affidataria, nell'ambito delle annualità precedenti, fino a tutto il 31/12/2016;
- c. ai fini della liquidazione e pagamento delle prestazioni rese dalla società affidataria nel periodo di riferimento del **SAL n. 6**, 01 gennaio 2017 – 30 giugno 2017, si è proceduto, in data 23/08/2017, in contraddittorio alla Società affidataria, alle operazioni di verifica delle prestazioni in oggetto, effettuate mediante l'analisi della documentazione relativa agli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria effettuati, nonché la valutazione e il riscontro del numero di dati effettivamente disponibili nella banca dati in tempo reale residente sui server della centrale di controllo del sistema di acquisizione dei dati della rete di monitoraggio;
- d. sulla base di tali atti, parte integrante e sostanziale del presente verbale, anche se non materialmente allegati a causa della loro voluminosità, è stato redatto il computo economico a consuntivo delle prestazioni effettuate nel periodo 01 gennaio 2017 – 30 giugno 2017, atto che, allegato A al presente verbale, ne forma parte integrante e sostanziale;

PRESO ATTO che:

- a. dal suddetto verbale redatto in data 23 agosto 2017 risulta la conformità delle prestazioni rese rispetto a quanto previsto in contratto, verificata mediante l'analisi della documentazione relativa agli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria effettuati, nonché delle relative schede d'intervento e degli ulteriori atti di direzione lavori e contabilità, determinando, pertanto, l'insorgere di un'obbligazione giuridicamente perfezionata, per la quale la controprestazione in favore della Regione è stata già resa;
- b. sulla base della predetta documentazione analizzata, non materialmente allegata al verbale a causa della voluminosità della stessa e conservata agli atti della U.O.D. 50.09, risulta un corrispettivo dovuto alla Società affidataria pari ad € 399.648,44, ottenuto detraendo dall'importo complessivo di € 399.838,29, valutato in base ai canoni unitari offerti e rivalutati, quello relativo al conteggio delle penali, secondo quanto riportato nell'art. 10 del contratto originario, pari a € 185,85;
- c. la Società appaltatrice CAE S.p.A., in data 06 settembre 2017 ha emesso e trasmesso la fattura elettronica n. FV-174-088 del 06/09/2017 (progressivo di registrazione PCC n. F731627000000007 del 06/09/2017 acquisita al protocollo regionale n. 0588895 in data 07/09/2017), di importo complessivo pari a € 487.571,10, di cui € 399.648,44 per prestazioni in contratto e € 87.922,66 per I.V.A. di legge al 22% che, allegato B al presente provvedimento, ne costituisce parte integrante e sostanziale;

PRESO ATTO, altresì, che:

- a. sono state espletate, con esito positivo, le verifiche di regolarità, condotte in relazione alla situazione giuridica e amministrativa della Società creditrice, anche mediante visura camerale estratta d'ufficio dal sistema Telematico InfoCamere (Documento n. T236880161 del Registro Imprese in data 03/03/2017);
- b. sono state espletate, con esito positivo, le verifiche di regolarità, condotte in relazione alla posizione contributiva e previdenziale della stessa Società creditrice, mediante acquisizione del

DURC in corso di validità, attraverso procedura on-line prot. INPS_7189754 del 27/06/2017 con scadenza 25/10/2017 (prot. llo reg. n. 0582032 del 05/09/2017) conservato nel fascicolo del procedimento;

- c. in relazione al procedimento instaurato sussistono gli elementi presupposti per procedere alla liquidazione della spesa, in conformità a quanto previsto dal principio della contabilità finanziaria, di cui all'allegato 4/2 del D. Lgs. n. 126/2014, attesa l'effettiva esigibilità, intervenuta a seguito della verifica della completezza della documentazione prodotta e dell'idoneità della stessa a comprovare il diritto del creditore;
- d. la spesa di cui al presente provvedimento non rientra nella fattispecie soggetta agli obblighi di pubblicità ex artt. 26 e 27 di cui al decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, e ss.mm.ii., per cui, come espressamente stabilito dalla circolare prot. n. 340361 del 14/05/2013 del Capo Dipartimento delle Risorse Finanziarie, Umane e Strumentali, occorre "dare atto" che trattasi di spese non soggette alla pubblicazione;
- e. in relazione all'istruttoria del procedimento e adozione del presente provvedimento finale, nonché alla formazione di ogni presupposto e/o connesso atto intermedio, anche di carattere endoprocedimentale e/o tecnico, non sussistono situazioni di conflitti d'interesse, potenziali e/o in atto, né in capo al Responsabile del Procedimento, né al Dirigente della U.O.D. competente, come risulta dalla dichiarazione all'uopo acquisita agli atti del fascicolo e resa nei termini di cui alla circolare n. 6/2014 (prot. n. 605807 del 15/09/2014) del Responsabile Regionale per la prevenzione della corruzione;
- f. la spesa di cui al presente provvedimento risulta connessa a servizi di protezione civile (art. 3-bis, legge n. 100/2012), la cui interruzione determinerebbe grave nocumento alla collettività;
- g. per il presente provvedimento, conforme alle vigenti regole di finanza pubblica, il rispetto degli equilibri di bilancio, ai sensi del punto 3 della deliberazione di G.R. n. 200 del 11/04/2017, è demandato alle strutture direttoriali o equiparate;
- h. con circolare prot. n. 0417126 del 15/06/2017, il Direttore Generale per il governo del territorio, i lavori pubblici e la protezione civile ha impartito le disposizioni applicative per l'emanazione di provvedimenti contabili da parte dei Dirigenti, prescrivendo, fra l'altro, l'acquisizione del visto di copertura contabile, preliminarmente alla fase di immissione dei decreti in procedura DDD;

RITENUTO:

- a. di dover provvedere all'adozione del presente provvedimento, mediante firma digitale dello stesso, in ordine alla certificazione dell'effettiva esigibilità del credito da parte della Società beneficiaria, per il servizio di manutenzione della rete di monitoraggio meteopluvioidrometrico in tempo reale del Centro Funzionale Regionale Multirischi di Protezione Civile di cui in narrativa;
- b. di dover procedere all'approvazione del verbale di regolare esecuzione del servizio di manutenzione di cui in narrativa, con annesso computo economico a consuntivo delle prestazioni effettuate nel 1° semestre dell'anno 2017 (01 gennaio 2017 – 30 giugno 2017), atto sottoscritto dalla Società affidataria senza riserve e che, allegato A al presente provvedimento, ne forma parte integrante e sostanziale;
- c. di dover autorizzare, per l'effetto, e sulla scorta dell'esito delle verifiche effettuate dalla U.O.D. 50.09.09, in relazione al perfezionamento giuridico dell'obbligazione e agli ulteriori adempimenti di legge, inerenti al controllo di regolarità della posizione giuridica e contributiva del soggetto beneficiario del presente provvedimento, il pagamento dell'importo complessivo di **€ 487.571,10** (quattrocentottantasettemilacinquecentosettantuno/10), di cui € 399.648,44 per importo netto a pagare alla Società CAE S.p.A., quale corrispettivo delle prestazioni contrattuali rese nel 1° semestre dell'anno 2017 (01 gennaio 2017 – 30 giugno 2017), nell'ambito dell'atto aggiuntivo al contratto originario rep. n. 14175/2009, stipulato in data 29/12/2014 (C.I.G.: 6134832F81) e € 87.922,66 per I.V.A. al 22%;
- d. di dover procedere alla liquidazione della stessa spesa di € 487.571,10 quale corrispettivo delle prestazioni contrattuali rese dalla Società CAE S.p.A. – **CIG: 6134832F81** e relativa alla predetta fattura elettronica n. FV-174-088 del 06/09/2017 (progressivo di registrazione PCC n. F731627000000007 del 06/09/2017 acquisita al protocollo regionale n. 0588895 in data 07/09/2017) che, allegato B al presente provvedimento, ne forma parte integrante e sostanziale, facendone gravare gli oneri sull'impegno disposto con il Decreto Direttoriale (ex DG. 53.08) n.

252 del 28/04/2017, e assunto in via definitiva al n. 1658/2017, sul cap. di spesa n. 1156 del bilancio gestionale e.f. 2017, in ragione della ripartizione della spesa riferita alla annualità 2017 in cui è stata sostenuta, con corrispettiva imputazione sul conto competenza 2017;

- e. di dover assumere, pertanto, ai sensi del D.Lgs. N. 118/2011 e con riferimento al bilancio gestionale regionale assestato 2017÷2019 approvato con Deliberazione di Giunta Regionale n. 230 del 26/04/2017, pubblicata sul BURC n. 35 del 02/05/2017, la seguente transazione finanziaria, ai fini della liquidazione della spesa, in ragione dell'anteposta ripartizione:

liquidazione oneri anno 2017 (01 gennaio 2017 – 30 giugno 2017)	€ 487.571,10	Cap. 1156 – competenza libera 2017
--------------------------------------------------------------------	--------------	------------------------------------

Importo di spesa (Euro)	Cap. di spesa	Esercizio finanziario	Missione	Programma	Titolo	Macro aggregato	SIOPE codice gestionale (V Livello piano dei conti)	COFOG	Codice Identific. Trans. UE	Ricorrenti	Perimetro Sanità	Beneficiario
487.571,10	1156	2017	11	01	1	103	U.1.03.02.09.005	03.2	8	3	3	CAE S.p.A.

- f. di dover stabilire, ai fini dell'applicazione del principio di competenza economica, che l'impegno sul quale è imputata la presente liquidazione di spesa, presenta la seguente competenza economica: 01/01/2017 – 31/12/2017;
- g. di dover autorizzare, pertanto, la U.O.D. 50.13.02 "Gestione delle spese regionali" della Direzione Generale per le Risorse Finanziarie al pagamento dell'importo imponibile di **€ 399.648,44** (trecentonovantanovemilaseicentoquarantotto/44), in favore della Società CAE S.p.A. – C.F. 01121590374 e P.I. 00533641205, con sede legale in Via Colunga 20, 40068 San Lazzaro di Savena (BO), quale corrispettivo dovuto per le prestazioni rese nel 1° semestre dell'anno 2017, mediante:
- accredito della somma di € 399.648,44 sul c/c bancario n. [REDACTED] intestato al creditore e acceso presso la BCC Felsinea Banca di Credito Cooperativo – Filiale di Ozzano Emilia – Ponte Rizzoli (BO), Via Pedagna, 6 – 40064 Ozzano dell'Emilia (BO) – IBAN: [REDACTED];
- h. di dover, altresì, incaricare la stessa U.O.D. 50.13.02, ai sensi dell'art. 1, comma 629, della L.n.190/2014 (Legge di stabilità 2015) che ha introdotto l'art. 17/ter del D.P.R. n. 633/1972, recante modifiche in materia di imposta sul valore aggiunto e della vigente normativa in materia di split payment, per il versamento alla Tesoreria dello Stato territorialmente competente, della somma di **€ 87.922,66**, corrispettiva dell'I.V.A. al 22% relativa alla fattura posta in liquidazione;
- i. di dover dare atto che la spesa di cui al presente provvedimento non è soggetta a pubblicazione ex artt. 26 e 27 del D. Lgs. 33/2013 e ss.mm.ii e che, per essa, si è ottemperato agli obblighi di pubblicazione ai sensi dell'art. 37 del D. Lgs. 33/2013 e ss.mm.ii;
- j. di dover inviare il presente provvedimento di liquidazione della spesa, ad avvenuta repertorizzazione, alla predetta U.O.D. 50.13.02 "Gestione delle spese regionali", per la registrazione contabile della liquidazione e l'esecuzione del pagamento;

VISTI:

- l'art. 6/bis della l. 241/90, nonché l'art. 6 del D.P.R. 62/2013 e la vigente normativa in materia di prevenzione della corruzione (l. 190/2012 e ss.mm.ii.);
- la legge regionale 30 aprile 2002, n. 7, e ss.mm.ii.;
- il Regolamento regionale n. 12/2011 e ss.mm.ii. e, in particolare, l'art. 35, che disciplina le funzioni e le competenze delle Unità Operative Dirigenziali in materia di adozione di provvedimenti amministrativi ed esercizio dei poteri di spesa e di accertamento delle entrate;
- la deliberazione di Giunta Regionale n. 619 del 08/11/2016 di modifica della DGR n. 478 del 10/09/2012, con la quale, fra l'altro, sono state declinate le funzioni demandate ai dirigenti delle

nuove strutture amministrative regionali in vigore in data 01 maggio 2017 di cui all'art. 6 del Regolamento e le successive deliberazioni di Giunta Regionale n. 210 del 18/04/2017 e n. 237 del 26/04/2017, con la quale, fra l'altro, sono stati conferiti gli incarichi dirigenziali di responsabilità delle nuove strutture amministrative regionali entrate in vigore dal 01/05/2017;

- e. il decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, e ss.mm.ii. e la circolare applicativa prot. n. 340361 del 14/05/2013 del Capo Dipartimento delle Risorse Finanziarie, Umane e Strumentali;
- f. la nota circolare dell'Assessore al Bilancio, prot. 107/SP del 02 febbraio 2017 rubricata "La gestione amministrativa e contabile della Regione Campania per l'esercizio 2017 – Linee Guida";
- g. la legge regionale 20 gennaio 2017, n. 4, di approvazione del bilancio di previsione finanziario della Regione Campania per il triennio 2017÷2019, in conformità con le disposizioni di cui al decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 e successivo decreto legislativo di modifica e integrazione 10 agosto 2014, n. 126;
- h. la deliberazione di Giunta Regionale n. 59 del 07/02/2017, pubblicata sul BURC n. 13 del 13/02/2017, con la quale, fra l'altro, è stato approvato il bilancio gestionale per gli anni 2017, 2018 e 2019;
- i. la deliberazione di Giunta Regionale n. 200 del 11/04/2017, pubblicata sul BURC n. 32 del 13/04/2017 di approvazione della 1° variazione al bilancio gestionale 2017-2019, in attuazione della L.R. n. 10/2017;
- j. la deliberazione di Giunta Regionale n. 230 del 26/04/2017, pubblicata sul BURC n. 35 del 02/05/2017, di approvazione del bilancio gestionale assestato 2017/2019 con adeguamento della titolarità gestionale dei capitoli di entrata e di spesa alle nuove strutture ordinali così come articolate e approvate con le DD.G.R.C. n. 619/2016 e n. 658/2016;
- k. la nota circolare prot. n. 0101701 del 12/02/2016 della Direzione Generale per le Risorse finanziarie, con la quale sono state fornite indicazioni operative ai fini della predisposizione dei decreti dirigenziali, in relazione all'applicazione del principio della competenza economica del costo/onere o del ricavo/provento;
- l. la documentazione, conservata agli atti del fascicolo del procedimento, costituita dagli atti richiamati in dettaglio nella narrativa che precede e oggetto dell'istruttoria presupposta all'adozione del presente provvedimento;
- m. la circolare prot. n. 0417126 del 15/06/2017, il Direttore Generale per il governo del territorio, i lavori pubblici e la protezione civile ha impartito le disposizioni applicative per l'emanazione di provvedimenti contabili da parte dei Dirigenti, prescrivendo, fra l'altro, l'acquisizione del visto di copertura contabile, preliminarmente alla fase di immissione dei decreti in procedura DDD

ACQUISITO:

- a. il visto di copertura contabile identificato con ID n. 213, rilasciato in data 12/09/2017 dai competenti Uffici della Direzione Generale per il governo del territorio, i lavori pubblici e la protezione civile;

Alla stregua dell'istruttoria compiuta dalla U.O.D. 05 "Centro Funzionale per la previsione, prevenzione e monitoraggio dei rischi e l'allertamento ai fini di protezione civile", in qualità di struttura gestionale assegnataria del cap. di spesa 1156 del bilancio gestionale 2017÷2019, sulla base dei presupposti atti, richiamati in narrativa e delle conseguenti determinazioni, nonché sulla scorta della regolarità amministrativa del procedimento, dichiarata a mezzo di sottoscrizione del presente provvedimento dal Dirigente della stessa U.O.D.,

DECRETA

Per quanto riportato in narrativa, da intendersi di seguito integralmente confermato e trascritto:

1. Di adottare il presente provvedimento, mediante firma digitale dello stesso, in ordine alla certificazione dell'effettiva esigibilità del credito da parte della Società beneficiaria, per il servizio di manutenzione della rete di monitoraggio meteopluvioidrometrico in tempo reale del Centro Funzionale Regionale Multirischi di Protezione Civile di cui in narrativa, in relazione alla verifica del rispetto del disposto di cui al punto 3. della deliberazione di Giunta Regionale n. 200 del 11/04/2017, in tema di rispetto degli equilibri di bilancio e delle modalità di gestione della spesa;

2. Di procedere all'approvazione del verbale di regolare esecuzione del servizio di manutenzione di cui in narrativa, con annesso computo economico a consuntivo delle prestazioni effettuate nel 1° semestre dell'anno 2017 (01 gennaio 2017 – 30 giugno 2017), atto sottoscritto dalla Società affidataria senza riserve e che, allegato A al presente provvedimento, ne forma parte integrante e sostanziale;
3. Di autorizzare, per l'effetto, e sulla scorta dell'esito delle verifiche effettuate dalla U.O.D. 50.09.09, in relazione al perfezionamento giuridico dell'obbligazione e agli ulteriori adempimenti di legge, inerenti al controllo di regolarità della posizione giuridica e contributiva del soggetto beneficiario del presente provvedimento, il pagamento dell'importo complessivo di **€ 487.571,10** (quattrocentottantasettemilacinquecentosettantuno/10), di cui € 399.648,44 per importo netto a pagare alla Società CAE S.p.A., quale corrispettivo delle prestazioni contrattuali rese nel 1° semestre dell'anno 2017 (01 gennaio 2017 – 30 giugno 2017), nell'ambito dell'atto aggiuntivo al contratto originario rep. n. 14175/2009, stipulato in data 29/12/2014 (C.I.G.: 6134832F81) e € 87.922,66 per I.V.A. al 22%;
4. Di procedere alla liquidazione della stessa spesa di € 487.571,10 quale corrispettivo delle prestazioni contrattuali rese dalla Società CAE S.p.A. – **CIG: 6134832F81** e relativa alla predetta fattura elettronica n. FV-174-088 del 06/09/2017 (progressivo di registrazione PCC n. F731627000000007 del 06/09/2017 acquisita al protocollo regionale n. 0588895 in data 07/09/2017) che, allegato B al presente provvedimento, ne forma parte integrante e sostanziale, facendone gravare gli oneri sull'impegno disposto con il Decreto Direttoriale (ex DG. 53.08) n. 252 del 28/04/2017, e assunto in via definitiva al n. 1658/2017, sul cap. di spesa n. 1156 del bilancio gestionale e.f. 2017, in ragione della ripartizione della spesa riferita alla annualità 2017 in cui è stata sostenuta, con corrispettiva imputazione sul conto competenza 2017;
5. Di assumere, pertanto, ai sensi del D.Lgs. N. 118/2011 e con riferimento al bilancio gestionale regionale assestato 2017÷2019 approvato con Deliberazione di Giunta Regionale n. 230 del 26/04/2017, pubblicata sul BURC n. 35 del 02/05/2017, la seguente transazione finanziaria, ai fini della liquidazione della spesa, in ragione dell'anteposta ripartizione:

liquidazione oneri anno 2017 (01 gennaio 2017 – 30 giugno 2017)	€ 487.571,10	Cap. 1156 – competenza libera 2017
--------------------------------------------------------------------	--------------	------------------------------------

Importo di spesa (Euro)	Cap. di spesa	Esercizio finanziario	Missione	Programma	Titolo	Macro aggregato	SIOPE codice gestionale (V Livello piano dei conti)	COFOG	Codice Identific. Trans. UE	Ricorrenti	Perimetro Sanità	Beneficiario
487.571,10	1156	2017	11	01	1	103	U.1.03.02.09.005	03.2	8	3	3	CAE S.p.A.

6. Di stabilire, ai fini dell'applicazione del principio di competenza economica, che l'impegno sul quale è imputata la presente liquidazione di spesa, presenta la seguente competenza economica: 01/01/2017 – 31/12/2017;
7. Di autorizzare, pertanto, la U.O.D. 50.13.02 "Gestione delle spese regionali" della Direzione Generale per le Risorse Finanziarie al pagamento dell'importo imponibile di **€ 399.648,44** (trecentonovantanovemilaseicentoquarantotto/44), in favore della Società CAE S.p.A. – C.F. 01121590374 e P.I. 00533641205, con sede legale in Via Colunga 20, 40068 San Lazzaro di Savena (BO), quale corrispettivo dovuto per le prestazioni rese nel 1° semestre dell'anno 2017, mediante:
 - accredito della somma di € 399.648,44 sul c/c bancario n. [REDACTED] intestato al creditore e acceso presso la BCC Felsinea Banca di Credito Cooperativo – Filiale di Ozzano Emilia – Ponte Rizzoli (BO), Via Pedagna, 6 – 40064 Ozzano dell'Emilia (BO) – IBAN: [REDACTED];

8. Di incaricare la stessa U.O.D. 50.13.02, ai sensi dell'art. 1, comma 629, della L.n.190/2014 (Legge di stabilità 2015) che ha introdotto l'art. 17/ter del D.P.R. n. 633/1972, recante modifiche in materia di imposta sul valore aggiunto e della vigente normativa in materia di split payment, per il versamento alla Tesoreria dello Stato territorialmente competente, della somma di **€ 87.922,66**, corrispettiva dell'I.V.A. al 22% relativa alla fattura posta in liquidazione;
9. Di dare atto che la spesa di cui al presente provvedimento non è soggetta a pubblicazione ex artt. 26 e 27 del D. Lgs. 33/2013 e ss.mm.ii e che, per essa, si è ottemperato agli obblighi di pubblicazione ai sensi dell'art. 37 del D. Lgs. 33/2013 e ss.mm.ii;
10. Di dare atto, altresì, per il presente provvedimento, della sussistenza dei requisiti in relazione alla natura della spesa, che, nella fattispecie, risulta connessa a servizi di protezione civile (art. 3-bis, legge n. 100/2012), la cui interruzione determinerebbe grave nocumento alla collettività;
11. Di inviare il presente provvedimento di liquidazione della spesa, ad avvenuta repertorizzazione, alla predetta U.O.D. 50.13.02 "Gestione delle spese regionali", per la registrazione contabile della liquidazione e l'esecuzione del pagamento.

Il Dirigente
Ing. Mauro Biafore



UFFICIO DI DIREZIONE PER L'ESECUZIONE DEL CONTRATTO
(D.G.R. n. 574 del 04/04/2008 – ex D.D. n. 410 del 29/12/2008)

Centro Direzionale di Napoli – Isola C3 – Tel. 081 23.23.806 – Fax 081 23.23.851

- Oggetto:** Appalto per l'affidamento del servizio di manutenzione della rete di monitoraggio meteoropluviometrico in tempo reale del Centro Funzionale dell'ex Settore Programmazione Interventi di Protezione Civile sul territorio.
- Contratto:** stipulato in data 12 maggio 2009, rep. n. 14175/2009 e Atto aggiuntivo del 29/12/2014, ex art. 8 con opzione di rinnovo quadriennale (D.D. n. 1077/2014), rep. n. 1694 del 03/04/2015.
- Importo:** € 3.013.078,39 oltre I.V.A. di legge
- Società:** CAE S.p.A. – Via Colunga, 20 – San Lazzaro di Savena (BO)
- Periodo:** 01 gennaio 2017 ÷ 30 giugno 2017 (SAL n° 6)

**PROCESSO VERBALE DI REGOLARE ESECUZIONE
DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE**

L'anno **DUEMILADICIASSETTE** il giorno **VENTITRE** del mese di **AGOSTO**, in Napoli, il sottoscritto Ing. Matteo Gentilella, funzionario tecnico, titolare di P.O. presso l'Unità Operativa Dirigenziale (U.O.D.) 50.09.09 – Centro Funzionale Multirischi di Protezione Civile della nuova Direzione Generale Governo del Territorio, LL.PP. e Protezione civile (DG 50.09), già Direttore operativo ex D.D. n. 410/2008, nella sua qualità di nuovo Direttore dell'esecuzione del contratto in epigrafe, giusto incarico conferito con D.D. n. 1646 del 02/12/2016 dell'ex Direzione Generale per i lavori pubblici e la protezione civile (ex DG.53.08), in prosieguo ed in sostituzione del precedente ing. M. Biafore,

PREMESSO

- che in data 12 maggio 2009 è stato firmato il contratto per l'affidamento del servizio di manutenzione della rete di monitoraggio meteoropluviometrico in tempo reale, rep. n. 14175 per l'importo complessivo di € 2.640.540,00 I.V.A. inclusa, di cui € 2.200.450,00 I.V.A. esclusa per servizi in progetto e € 440.090,00 per I.V.A. al 20 % sui servizi, con decorrenza 01 gennaio 2009 e scadenza al 31 dicembre 2013;
- che nel corso dell'esecuzione dell'appalto, con vari Decreti Dirigenziali si è provveduto all'approvazione delle consegne effettuate con appositi Ordini di Servizio del Responsabile del Procedimento e del Direttore dell'esecuzione del contratto (n. 4 del 30 ottobre 2009, n. 6 del 16 settembre 2011, n. 9 del 14 marzo 2012 e n. 11 del 27 dicembre 2013) in relazione agli apparati oggetto di estensione del servizio e alla rideterminazione dell'importo contrattuale, conseguente all'applicazione dell'art. 8 del contratto e ammontante in complessivi €2.822.437,81 oltre I.V.A. di legge, come nel seguente prospetto riepilogativo:

DATA	Oggetto	N° apparati in consegna	Importo (iva esclusa)	Rideterminazione importo contrattuale (iva esclusa)
12/05/2009	Stipula contratto	155 apparati	2.200.450,00	€ 2.200.450,00
30/10/2009	1° estensione	34 apparati ex sat.	365.000,00	€ 2.565.450,00
16/09/2011	2° estensione	16 staz. meteo	200.000,00	€ 2.765.450,00
14/03/2012	3° estensione	13 postaz. client	32.400,00	€ 2.797.850,00
27/12/2013	4° estensione	35 apparati 2°Lotto	24.587,81	€ 2.822.437,81

- che, per effetto di tali estensioni del servizio, alla data di scadenza dell'affidamento quinquennale del 31 dicembre 2013, il valore complessivo dell'appalto è risultato rideterminato in € 2.822.437,81, I.V.A. esclusa, di cui € 2.565.450,00, I.V.A. esclusa, per importo contrattuale rideterminato con D.D.



UFFICIO DI DIREZIONE PER L'ESECUZIONE DEL CONTRATTO
(D.G.R. n. 574 del 04/04/2008 – ex D.D. n. 410 del 29/12/2008)

Centro Direzionale di Napoli – Isola C3 – Tel. 081 23.23.806 – Fax 081 23.23.851

- n. 233 del 15/11/2010 ed € 256.987,81, I.V.A. esclusa, per ulteriori oneri aggiuntivi dovuti all'applicazione dell'art. 8 del contratto per la rimanente durata dell'appalto;
- che con Decreto Direttoriale (ex Dip. 53 – D.G. 08) n. 1077 del 29/12/2014, è stato disposto l'approvazione dell'affidamento, ai sensi dell'art. 8 del contratto, del rinnovo quadriennale del servizio e approvazione schema di atto aggiuntivo per l'importo complessivo di € 3.675.955,63 I.V.A. inclusa, di cui € 3.013.078,39 per servizi in progetto e € 662.877,25 per I.V.A. al 22% sui servizi, con decorrenza 01 gennaio 2014 e scadenza al 31 dicembre 2017;
 - che in data 29 dicembre 2014 è stato firmato l'atto aggiuntivo, approvato con il citato Decreto Direttoriale n. 1077/2014, al contratto originario rep. n. 14175/2009;
 - che in data 07 gennaio 2016, a seguito dell'ulteriore avvalimento del disposto di cui al citato art. 8 del contratto stipulato, si è proceduto con ordine di servizio n. 12 all'estensione delle prestazioni del servizio di manutenzione della rete di monitoraggio, agli stessi patti e prezzi del vigente contratto, a nuove apparecchiature (costituite da 20 stazioni periferiche di monitoraggio), di tipologia e caratteristiche identiche a quelle oggetto di appalto, realizzate nell'ambito dell'appalto concluso di cui al contratto del 13/02/2015 rep. n. 1691/2015 e avente per oggetto il "Potenziamento del sistema di monitoraggio meteopluvioidrometrico del Centro Funzionale Decentrato della Campania, in esercizio nel territorio della provincia di Salerno (intervento n.13 ex O.C. n. 19/2012 del 24/09/2012 del Comm. Del. ex OO.P.C.M. nn. 3908/2010 e 3922/2011)", mediante la formalizzazione a ratifica della presa in carico, con decorrenza 01 gennaio 2016, con un'incidenza annuale sul contratto d'affidamento quadriennale pari a complessivi € 46.406,98 I.V.A. esclusa;
 - Che, per effetto di tale estensione del servizio, il valore complessivo dell'affidamento risulta rideterminato in **€ 3.105.892,34, I.V.A. esclusa**, di cui € 3.013.078,39, I.V.A. esclusa, per importo contrattuale rideterminato e approvato con D.D. (ex Dip. 53 – D.G. 08) n. 1077 del 29/12/2014 ed € 92.813,95, I.V.A. esclusa, per ulteriori oneri aggiuntivi dovuti all'applicazione dell'art. 8 del contratto per la rimanente durata dell'affidamento;

CONSIDERATO

- che, in base all'art. 17 (liquidazione dei corrispettivi) dell'atto aggiuntivo del 29/12/2014, il pagamento relativo alle prestazioni rese è effettuato, sulla base degli stati di avanzamento predisposti dal Direttore dell'esecuzione del contratto e vistati dal Responsabile del Procedimento, secondo quanto riportato nel programma di pagamenti, indicato nello stesso art. 17, con riferimento alle 4 (quattro) annualità stabilite e ai prezzi e/o canoni unitari di cui al contratto originario rep. N. 14175/2009, opportunamente decurtati del conteggio delle penali, secondo quanto stabilito all'art. 11 dell'atto aggiuntivo e all'art. 17 del contratto originario;
- che in data 30 dicembre 2014 è stato redatto il processo verbale di regolare esecuzione del servizio di manutenzione effettivamente prestato nel periodo 01 gennaio 2014 ÷ 30 novembre 2014, sulla base del computo economico a consuntivo delle prestazioni effettuate nella 1a annualità 2014 del rinnovo dell'affidamento (SAL n. 1);
- che, in data 02 ottobre 2015 e 29 febbraio 2016 è stato redatto il processo verbale di regolare esecuzione del servizio di manutenzione effettivamente prestato, sulla base del computo economico a consuntivo delle prestazioni effettuate rispettivamente nel 1° e 2° semestre 2015 (2a annualità dell'affidamento quadriennale, corrispettivi dei SAL nn. 2 e 3);
- che, in data 29 agosto 2016 e 29 febbraio 2017 è stato redatto il processo verbale di regolare esecuzione del servizio di manutenzione effettivamente prestato, sulla base del computo economico a consuntivo delle prestazioni effettuate rispettivamente nel 1° e 2° semestre 2016 (3a annualità dell'affidamento quadriennale, corrispettivo dei SAL nn. 4 e 5);



Giunta Regionale della Campania

**Direzione Generale per il Governo del Territorio, i Lavori Pubblici e la
Protezione Civile**

UFFICIO DI DIREZIONE PER L'ESECUZIONE DEL CONTRATTO
(D.G.R. n. 574 del 04/04/2008 – ex D.D. n. 410 del 29/12/2008)

Centro Direzionale di Napoli – Isola C3 – Tel. 081 23.23.806 – Fax 081 23.23.851

- che, ai fini della liquidazione e pagamento delle prestazioni rese dalla società affidataria nel periodo di riferimento del **SAL n. 6, 01 gennaio 2017 ÷ 30 giugno 2017**, si è proceduto, in contraddittorio alla Società affidataria, alle operazioni di verifica delle prestazioni in oggetto, effettuate mediante l'analisi della documentazione relativa agli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria effettuati, nonché la valutazione e il riscontro del numero di dati effettivamente disponibili nella banca dati in tempo reale residente sui server della centrale di controllo del sistema di acquisizione dei dati della rete di monitoraggio;
 - che sulla base di tali atti, parte integrante e sostanziale del presente verbale, anche se non materialmente allegati a causa della loro voluminosità, è stato redatto il computo economico a consuntivo delle prestazioni effettuate nel periodo **01 gennaio 2017 ÷ 30 giugno 2017**, atto che, allegato A al presente verbale, ne forma parte integrante e sostanziale;
 - che le prestazioni in oggetto sono state effettuate in conformità a quanto previsto nell'atto aggiuntivo al contratto originario e in ottemperanza delle disposizioni impartite dal Direttore dell'esecuzione del contratto;
 - che dal computo redatto risulta un corrispettivo dovuto alla Società affidataria pari ad € 399.648,44 oltre I.V.A. di legge, ottenuto detraendo dall'importo complessivo di € 399.838,29 oltre IVA, valutato in base ai canoni unitari offerti e contrattualizzati nell'atto aggiuntivo, quello relativo al conteggio delle penali, secondo quanto riportato nell'art. 10 del contratto originario, pari a € 189,85 + IVA;
 - che il surriportato importo delle penali è stato contabilizzato, in base a quanto previsto nel capitolato d'appalto e alle determinazioni analitiche all'uopo effettuate dall'Ufficio di Direzione dell'esecuzione del contratto, costituito con D.D. n. 410 del 29 dicembre 2008 e modificato con D.D. n. 70 del 03/07/2013 e successivo D.D. n. 1646 del 02/12/2016;
- per tutto quanto esposto in premessa, da intendersi riportato e trascritto,

C E R T I F I C A

la regolare esecuzione delle prestazioni rese dalla Società CAE S.p.A., nel periodo di riferimento del **SAL n.6, 01 gennaio 2017 ÷ 30 giugno 2017** per il servizio di manutenzione della rete di monitoraggio in epigrafe, espletato a seguito dell'affidamento di cui al Decreto Direttoriale n. 1077/2014.

Pertanto, si può procedere al pagamento del corrispettivo dovuto alla Società affidataria, pari a **€399.648,44 (trecentonovantanovemilaseicentoquarantotto/44) oltre I.V.A. al 22%**.

Il presente certificato, redatto in duplice originale, viene letto, confermato e sottoscritto dalle parti, unitamente all'allegato A, parte integrante e sostanziale del presente.

Napoli, lì 23 agosto 2017

Il Direttore dell'esecuzione del contratto

(Ing. Matteo Gentilella)

Per la Società appaltatrice CAE S.p.A.

(Ing. Paolo Bernardi)

CAE S.p.A.
Via Colonna 20
40068 SAN LAZZARO DI SAVENA (Bo)
C.F. 01121590374
P.IVA 00533641205

Visto: Il Responsabile del Procedimento

(Ing. Luigi Cristiano)

AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE DELLA RETE DI MONITORAGGIO METEOPLUVIOIDROMETRICO IN TEMPO REALE

Allegato A al verbale del 23 agosto 2017

COMPUTO ECONOMICO A CONSUNTIVO DELLE PRESTAZIONI EFFETTUATE dal 01 gennaio 2017 al 30 giugno 2017

Prezzi Unitari di cui al contratto originario rep. n. 14175 del 12 maggio 2009 e Atto aggiuntivo con opzione di rinnovo del 29/12/2014, rep. n. 1694 del 03 aprile 2015

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q
N_prog	Codice in centrale	Denominazione apparato	Sensori in consegna	Tipologia	Modello	Periodo di effettuazione (Manut. Base + Integr.)	Periodo in anni (manut. Base + Integr.)	Canone annuo unitario rivalut.(manutenz. Base)	Canone annuo unitario rivalut. (integrativa)	Costo Totale (manutenz. Base)	Costo Totale (manutenz. Integrativa)	Costo normalizzazioni / manutenz. Straordinaria	TOTALE SEMESTRALE PER APPARATO	GG. RITARDO / PENALE (manutenz. Base)	Pen,base * Pen,att. (%) (manutenz. Integrativa)	IMP.(Pen,base. * Pen,att.) (manutenz. Integrativa)
1	274600	Agerola	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
2	152800	Albanella	I	I1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
3	152800	Albanella	Aggiornam. a I2	I2	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 105,47	€ 210,94	€ 52,74	€ 105,47		€ 158,21			€ -
4	216400	Alife	P-T-Ig-Rd-Vv-Dv	MI1	SP300	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.582,06	€ 1.476,59	€ 791,03	€ 738,29		€ 1.529,32			€ -
5	273900	Altavilla Irpina	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
6	254400	Alvignano	P-T	P2	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
7	274900	Amalfi	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
8	136900	Amorosi	I	I1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
9	271900	Anagni	I	I1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
10	216900	Apice	--	R0	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.476,59	€ 1.265,64	€ 738,29	€ 632,82		€ 1.371,12			€ -
11	136700	Apice Calore	I	I1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
12	273200	Ariano Irpino	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
13	269900	Arienzo	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
14	138200	Auletta	P-T-I	I2	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
15	274000	Avella	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
16	274100	Avelino Genio Civile	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
17	216700	Bagnoli Irpino	P-T-Ig	P2	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
18	273700	Baronissi	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
19	218000	Battipaglia	P-T-Ig-Ev-Rd-Vv-Dv	MI1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.582,06	€ 1.476,59	€ 791,03	€ 738,29		€ 1.529,32			€ -
20	272500	Battipaglia Idro	I	I1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
21	182900	Bellusguardio	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
22	137600	Benevento	P-T-I	I2	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
23	254500	Boiara	P-T-Ig-Rd	MI1+R0	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.582,06	€ 1.476,59	€ 791,03	€ 738,29		€ 1.529,32			€ -
24	137900	Boville Ernica	P-T	P2 + R0	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
25	152600	Buccino	I	I1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
26	267800	Caiazzo	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
27	270800	Cancello Arnone	I	I1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
28	217200	Caposele	P-T-Ig	P2	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
29	268900	Capri	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91		15%	€ 94,92
30	268000	Caserta Vecchia	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
31	182700	Castel S. Lorenzo	I	I1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
32	272100	Castel Volturno	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
33	273100	Castelfranco in Miscano	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
34	138000	Castelluccio C.	P-T	P2	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
35	273500	Castiglione del Genovesi	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
36	268600	Cava dei Tirreni	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
37	136400	Ceccano	I	I1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
38	269100	Cervinara	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
39	275000	Cetara	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
40	214100	Cetronico	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
41	137000	Chianche	I	I1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
42	273000	Colle Sarnita	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
43	272300	Cologna	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/0										

AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE DELLA RETE DI MONITORAGGIO METEOPLUVIOIDROMETRICO IN TEMPO REALE

Allegato A al verbale del 23 agosto 2017

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q
N_prog	Codice in centrale	Denominazione apparato	Sensori in consegna	Tipologia	Modello	Periodo di effettuazione (Manut. Base + Integr.)	Periodo in anni (manut. Base + Integr.)	Canone annuo unitario rivalut.(manutenz. Base)	Canone annuo unitario rivalut. (Integrativa)	Costo Totale (manutenz. Base)	Costo Totale (manutenz. Integrativa)	Costo normalizzazioni / manutenz. Straordinaria	TOTALE SEMESTRALE PER APPARATO	GG. RITARDO / PENALE (manutenz. Base)	Pen.base * Pen.att. (%) (manutenz. Integrativa)	IMP.(Pen.base. * Pen.att.) (manutenz. Integrativa)
80	273400	Pietrastornina	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
81	269400	Pimonte	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
82	217400	Pompei	P-T-Ig-B	MI1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.582,06	€ 1.476,59	€ 791,03	€ 738,29		€ 1.529,32			€ -
83	271200	Ponte 25 archi	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
84	270900	Ponte Annibale	I	I1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
85	152700	Ponte Calore	I	I1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
86	177800	Ponte Camerelle	P-I	I2	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
87	271000	Ponte Limatola	I	I1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
88	271300	Ponte Valentino	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
89	272400	Pontecagnano	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
90	275300	Pontelatone	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
91	268100	Pozzuoli	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
92	271100	Quattroventi	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
93	214000	Quindici	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
94	272600	Ravello	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
95	272900	Roccamarina	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
96	182500	Romagnano al Monte	I	I1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
97	270300	Rotondi	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
98	267700	S. Agata dei Goti	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
99	271400	S. Ambrogio	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
100	216500	S. Angelo d'Alife	P-T-Ig	P2	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
101	271700	S. Angelo Theodice	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
102	272700	S. Antonio Casalini	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
103	136600	S. Apollinare	I	I1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
104	136500	S. Castrese	P-I	I2	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
105	255200	S. Felice a Cancelli	P	P1 + R0	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
106	269000	S. Martino Valle Caudina	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
107	177700	S. Mauro	P-T-I	I2	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
108	177600	S. Pietro	P-T-I	I2	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
109	268800	Salerno Genio Civile	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
110	416700	Salerno Giovi	P	P1	SPM20		0,000			€ -	€ -		€ -			€ -
111	182600	Salvitelle	I	I1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
112	403400	Sarno	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
113	272200	Sele alla Foce	I	I1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
114	152900	Senarchia	P-T-Ig	P2	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
115	274200	Serino	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
116	270500	Solofra	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
117	136800	Solopaca	I	I1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
118	136300	Sora	P-T-I	I2	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
119	216600	Sorgenti Grassano	P-T-Ig	P2	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
120	274500	Sorrento	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
121	454200	Torre del Greco	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
122	214300	Tornello	P-T-Ig-B-Vv-Dv	MI1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.582,06	€ 1.476,59	€ 791,03	€ 738,29		€ 1.529,32			€ -
123	275100	Tramonti	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
124	182800	Vietri	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
125	269300	Visciano	P	P1	SP200	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
126	512300	Chiusura Alento	I	I1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
127	512600	Chiusura Bussento	I	I1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
128	512800	Chiusura Lambro	I	I1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
129	512900	Chiusura Mingardo	I	I1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
130	513400	Chiusura Regi Lagni	I	I1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
131	514000	Chiusura Sarno	I	I1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
132	513200	Ponte Calore - Calore Irpino	I	I1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
133	513700	Sabato ad Atripalda	I	I1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.212,91	€ 1.265,64	€ 606,45	€ 632,82		€ 1.239,28			€ -
134	512400	Avigliano	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
135	512500	Bracigliano	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
136	513100	Muro Lucano	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
137	513300	Quindici Torre Vecchia	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
138	513500	Rofrano	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
139	513900	Sarno (Acqued. Campano)	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
140	512700	Gioi Cilento	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
141	513000	Montesano Terme	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
142	513600	S. Mauro la Bruca	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
143	513800	Sanza	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
144	514100	Torchiaro	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
145	514200	Torraca	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
146	45															

AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE DELLA RETE DI MONITORAGGIO METEOPLUVIOIDROMETRICO IN TEMPO REALE

Allegato A al verbale del 23 agosto 2017

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q
N_prog	Codice in centrale	Denominazione apparato	Sensori in consegna	Tipologia	Modello	Periodo di effettuazione (Manut. Base + Integr.)	Periodo in anni (manut. Base + Integr.)	Canone annuo unitario rivalut.(manutenz. Base)	Canone annuo unitario rivalut. (Integrativa)	Costo Totale (manutenz. Base)	Costo Totale (manutenz. Integrativa)	Costo normalizzazioni / manutenz. Straordinaria	TOTALE SEMESTRALE PER APPARATO	GG. RITARDO / PENALE (manutenz. Base)	Pen,base * Pen.att. (%) (manutenz. Integrativa)	IMP.(Pen,base. * Pen.att.) (manutenz. Integrativa)
162	456200	Ailano	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
163	455900	Albanella Calore	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
164	455000	Alfano	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
165	454300	Capaccio	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
166	455400	Capua	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
167	454700	Cassano Irpino	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
168	456300	Cicciano	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
169	456000	Costa dei Corvi	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
170	454600	Letino	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
171	455200	Melito Irpino	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
172	453200	Molano	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
173	453300	Montecorvino Rovella	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
174	454400	Morcone	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
175	453500	Morigerati	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
176	455800	Morigerati Bussento	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
177	455100	Mugnano Cardinale	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
178	454900	Omignano Scalo	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
179	455300	Pago Veiano	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
180	454100	Palma Campania	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
181	453800	Pizzolano	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
182	453700	Positano	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
183	454800	Rocca d'Evandro	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
184	453400	Rocccaspipe	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
185	453200	Rocchetta	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
186	456100	S. Agata dei Goti Isclero	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
187	454500	S. Maria a Vico	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
188	455600	S. Marzano Sarno	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
189	453900	Sala Consilina	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
190	455700	Sala Consilina Tanagro	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
191	455500	Sicignano	P-I	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.318,38	€ 1.476,59	€ 659,19	€ 738,29		€ 1.397,48			€ -
192	454000	Vallo della Lucania	P-T	P2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.476,59	€ 580,09	€ 738,29		€ 1.318,38			€ -
193	638800	Scala-Pontone	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
194	712900	Dragonea	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
195	713000	Cava Casa Riceri	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
196	713100	Albori	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
197	713200	Cetara (Seratoio comunale)	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
198	713300	Tramonti Chiunzi	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
199	713400	Ravello-Sambuco	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
200	713500	Scala-S. Caterina	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
201	713600	Amalfi-Pogerola	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
202	713700	Vallo Scalo	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
203	713800	Rocccagloriosa	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
204	713900	Sapri Timpone	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
205	714000	Silla Sassano	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
206	714100	Casaletto Spartano-Melette	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
207	714200	Rofrano-Fistole Faraone	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
208	714300	Perito-Ostigliano	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
209	714500	Corleto M.-Savucco Serra Nuda	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
210	714600	Ceraso-Vivaio Isca	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91		15%	94,92
211	714700	Laurino-Villa Littorio	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
212	714800	Campora	P	P1	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.160,17	€ 1.265,64	€ 580,09	€ 632,82		€ 1.212,91			€ -
213	182700	Castel S. Lorenzo	Aggiornam. a I2	I2	SPM20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 105,47	€ 210,94	€ 52,74	€ 105,47		€ 158,21			€ -
214	200043000	Arco	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
215	200043600	Arco (Riserva)	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
216	200044300	Belliosguardo	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
217	200045800	Castelluccio	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
218	200043100	Cervialto	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
219	200046300	Cervialto (Riserva)	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
220	200043800	Maio	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
221	200025300	Miranda	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
222	200016500	Monte Camposauro	Ripetitore Duplex	R3	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.953,17	€ 1.898,47	€ 1.476,59	€ 949,23		€ 2.425,82			€ -
223	200043300	Monte Camposauro (Riserva)	Ripetitore Duplex	R3	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.953,17	€ 1.898,47	€ 1.476,59	€ 949,23		€ 2.425,82			€ -
224	200042900	Monte Coppe	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
225	200046200	Monte Coppe (Riserva)	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
226	200255100	Miranda Riserva (ex Epomeo)	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47							

AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE DELLA RETE DI MONITORAGGIO METEOPLUVIOIDROMETRICO IN TEMPO REALE

Allegato A al verbale del 23 agosto 2017

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q
N_prog	Codice in centrale	Denominazione apparato	Sensori in consegna	Tipologia	Modello	Periodo di effettuazione (Manut. Base + Integr.)	Periodo in anni (manut. Base + Integr.)	Canone annuo unitario rivalut.(manutenz. Base)	Canone annuo unitario rivalut. (Integrativa)	Costo Totale (manutenz. Base)	Costo Totale (manutenz. Integrativa)	Costo normalizzazioni / manutenz. Straordinaria	TOTALE SEMESTRALE PER APPARATO	GG. RITARDO / PENALE (manutenz. Base)	Pen,base * Pen,att. (%) (manutenz. Integrativa)	IMP.(Pen,base. * Pen,att.) (manutenz. Integrativa)
243	200027300	Scalambra	Ripetitore Duplex	R3	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.953,17	€ 1.898,47	€ 1.476,59	€ 949,23		€ 2.425,82			€ -
244	200044200	Vietri	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
245	200066400	Valico Marmo	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
246	200066300	Centola	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
247	200067200	Camino	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
248	200067000	Castelfranci	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
249	200066900	Fisciano	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
250	200067100	Friento	Ripetitore Duplex	R3	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.953,17	€ 1.898,47	€ 1.476,59	€ 949,23		€ 2.425,82			€ -
251	200068100	Friento (Riserva)	Ripetitore Duplex	R3	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.953,17	€ 1.898,47	€ 1.476,59	€ 949,23		€ 2.425,82			€ -
252	200067900	Laurito	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
253	200066800	Migliaro	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
254	200066700	Pollica (Riserva)	Ripetitore H/Simplex	R1	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.003,94	€ 1.898,47	€ 1.001,97	€ 949,23		€ 1.951,20			€ -
255	200057000	Torre Orsaia (2° Lotto 267/1998)	Ripetitore Simplex	R2	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.636,76	€ 1.898,47	€ 1.318,38	€ 949,23		€ 2.267,61			€ -
256	200056900	Romito (2° Lotto 267/1998)	Ripetitore Duplex	R3	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.953,17	€ 1.898,47	€ 1.476,59	€ 949,23		€ 2.425,82			€ -
257	200056800	Telegrafo (2° Lotto 267/1998)	Ripetitore Simplex	R2	RIP20	dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 2.636,76	€ 1.898,47	€ 1.318,38	€ 949,23		€ 2.267,61			€ -
258	400001700	Centrale di controllo UHF (princ.)	Centrale di controllo	C1		dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 3.164,11	€ 8.437,63	€ 1.582,06	€ 4.218,82		€ 5.800,87			€ -
259	400001800	Centrale di controllo UHF (ris.)	Centrale di controllo	C1		dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 3.164,11	€ 8.437,63	€ 1.582,06	€ 4.218,82		€ 5.800,87			€ -
260	100167300	Postazione terminale (Rete Meteo)	Terminali client	C2		dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 843,76	€ 843,76	€ 421,88	€ 421,88		€ 843,76			€ -
261	100134000	Client LCD (RcampLCD1)	Terminali client	C2		dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.054,70	€ 1.687,53	€ 527,35	€ 843,76		€ 1.371,12			€ -
262	100134200	Client Office #2 (RcampOffice2)	Terminali client	C2		dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.054,70	€ 1.687,53	€ 527,35	€ 843,76		€ 1.371,12			€ -
263	100134800	Client Wks1 (RcampWKS1)	Terminali client	C2		dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 1.054,70	€ 1.687,53	€ 527,35	€ 843,76		€ 1.371,12			€ -
264	100134300	Client PC Portatili (RcampMobile1)	Terminali client	C2		dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 843,76	€ 843,76	€ 421,88	€ 421,88		€ 843,76			€ -
265	100134400	Client PC Portatili (RcampMobile2)	Terminali client	C2		dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 843,76	€ 843,76	€ 421,88	€ 421,88		€ 843,76			€ -
266	100134500	Client PC Portatili (RcampMobile3)	Terminali client	C2		dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 843,76	€ 843,76	€ 421,88	€ 421,88		€ 843,76			€ -
267	100150400	Postazione METEOSAT MSG	Terminali client	C2		dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 843,76	€ 843,76	€ 421,88	€ 421,88		€ 843,76			€ -
268	100196400	Postazione Web Hosting Cae	Terminali client	C2		dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 843,76	€ 843,76	€ 421,88	€ 421,88		€ 843,76			€ -
269	100204800	Client - Disp. Mobil. visualizzaz. 1	Terminali client	C2		dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 421,88	€ -	€ 210,94	€ -		€ 210,94			€ -
270	100204900	Client - Disp. Mobil. visualizzaz. 2	Terminali client	C2		dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 421,88	€ -	€ 210,94	€ -		€ 210,94			€ -
271	100205000	Client - Disp. Mobil. visualizzaz. 3	Terminali client	C2		dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 421,88	€ -	€ 210,94	€ -		€ 210,94			€ -
272	100205100	Client - Disp. Mobil. visualizzaz. 4	Terminali client	C2		dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 421,88	€ -	€ 210,94	€ -		€ 210,94			€ -
273	100205200	Client - Disp. Mobil. visualizzaz. 5	Terminali client	C2		dal 01/01/2017 al 30/06/2017	0,500	€ 421,88	€ -	€ 210,94	€ -		€ 210,94			€ -
TOTALI								€ 384.334,14	€ 415.342,44	€ 192.167,07	€ 207.671,22	€ -	€ 399.838,29	€ -		€ 189,85

Manutenz. Base	Costo Totale (manutenz. Base)		IMPORTO PENALE (manutenzione Base)	
	€ 192.167,07		€ -	
Manutenz. Integrativa	Costo Totale (manutenz. Integrativa)	Importo Penale [Pen,base * Pen,att.]	Costo manutenz. Integr. al netto [Pen,base * Pen,att.]	IMPORTO PENALE FINALE (manutenz. Integrativa)
	€ 207.671,22	€ 189,85	€ 207.481,37	€ 189,85
TOTALI (IVA ESCLUSA)	Canone annuo totale	Totale SAL	Importo da liquidare	
	€ 799.676,57	€ 399.838,29	€ 399.648,44	
TOTALI (IVA INCLUSA)	€ 975.605,42	€ 487.802,71	€ 487.571,10	
			€ 231,61	

Il Direttore dell'esecuzione del contratto
(Ing. Matteo GENTILELLA)

Matteo Gentilella

Visto: Il Responsabile del Procedimento
(Ing. Luigi CRISTIANO)

Luigi Cristiano

Per la Società appaltatrice CAE S.p.A.
(Ing. Paolo BERNARDI)

Paolo Bernardi
CAE S.p.A.
VIA COLUNGA, 20
40068 SAN LAZZARO DI SAVENA (BO)
C.F. 01121590374
P.IVA 00533641205