

ARPA
Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2013-190	del 19/03/2013
Oggetto	Servizio Idro-Meteo-Clima. Affidamento dell'incarico di prestazione d'opera agli osservatori idrografici delle stazioni meccaniche della rete di rilevamento termo-pluviometrico regionale per l'anno 2013.	
Proposta	n.PDTD-2013-199 del 19/03/2013	
Struttura adottante	Servizio Idro-Meteo-Clima	
Dirigente adottante	Cacciamani Carlo	
Struttura proponente	Area Centro Funzionale e Reti di Monitoraggio Idrometeo	
Dirigente proponente	Nanni Sandro	
Responsabile del procedimento	Nanni Sandro	

Questo giorno 19 (diciannove) marzo 2013 presso la sede di Viale Silvani, 6 in Bologna, il Direttore del Servizio Idro-Meteo-Clima, Dott. Carlo Cacciamani, ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 65 del 27/09/2010 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

OGGETTO: Servizio Idro-Meteo-Clima. Affidamento dell'incarico di prestazione d'opera agli osservatori idrografici delle stazioni meccaniche della rete di rilevamento termo-pluviometrico regionale per l'anno 2013.

VISTE:

- la D.D.G. 75 del 13/12/2012 avente ad oggetto "Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2013-2015, del Piano Investimenti 2013-2015, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2013 e del Budget generale e della programmazione di cassa per l'esercizio 2013";
- la D.D.G. 76 del 13/12/2012 recante "Approvazione delle Linee Guida e assegnazione ai Centri di Responsabilità del budget di esercizio ed investimenti per l'esercizio 2013";
- il "Regolamento ARPA per le forniture di beni e servizi in economia" ai sensi dell'art.125 del Decreto Legislativo n. 163/2006 e s.m.i;
- la propria determinazione n. 74/2009 che delega alcune fasi della procedura per l'acquisizione di beni o servizi;

RICHIAMATI:

- la propria determinazione n. 601 del 07/09/2012 di recepimento della Delibera di Giunta n. 1179/2012 "Gestione unitaria delle reti di monitoraggio idro-meteo-pluviometrica dell'Emilia-Romagna (RIRER) affidate all'Agenzia regionale prevenzione e ambiente (Arpa) dell'Emilia-Romagna - Servizio Idro-Meteo-Clima;
- l'art. 5 del Regolamento di ARPA per le forniture di beni e servizi in economia, il quale stabilisce che "per servizi e forniture di valore inferiore a 40.000,00 euro è consentito l'affidamento diretto";
- l'art. 5 comma 1 lettera t) ter della L.R. 44/95 e s.m.i. che affida al Servizio Idro-Meteo-Clima di ARPA (ARPA-SIMC) la gestione del sistema delle reti idro-meteo-pluviometriche, nell'ambito degli indirizzi forniti dalla Regione e degli accordi definiti con gli enti proprietari;

PREMESSO:

- che la finalità della rete termo-pluviometrica regionale è la rilevazione dei dati di temperatura, precipitazione e neve sul territorio dell'Emilia Romagna e che i dati hanno applicazioni nell'ambito della climatologia regionale e per la compilazione degli annali idrologici;
- che, per assicurare l'espletamento delle funzioni istituzionali assegnate ad ARPA-SIMC, il mantenimento della stessa ubicazione delle stazioni termo-pluviometriche risulta di

fondamentale importanza al fine di garantire la continuità dell'archivio storico dei dati meteorologici rilevati ed ampliarne la validità descrittiva ambientale;

- che attualmente la rete termo-pluviometrica regionale è composta da n. 49 stazioni di misura;
- che, con propria determinazione n. 65/2012, si confermavano e si rinnovavano gli incarichi di prestazione d'opera agli osservatori delle stazioni meccaniche tradizionali della rete idrografica di ARPA-SIMC per l'anno 2012;
- che i contratti per la prestazione del servizio di osservazione idrografica sono scaduti il 31 dicembre 2012;
- che occorre rinnovare, per l'anno 2013, i contratti con gli osservatori idrografici, il cui elenco dettagliato si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale;

CONSIDERATO:

- che, in ottemperanza all'art. 3 della legge 136/2010, così come modificato dal DL 12 novembre 2010, n. 187, sono stati acquisiti on-line, dal Sistema Informativo di Monitoraggio Gare (SIMOG), i Codici Identificativi Gare relativi a ciascuna prestazione;
- che il rinnovo delle prestazioni ha un costo complessivo annuo di Euro 23.224,33 al lordo delle ritenute fiscali di legge;

RITENUTO:

- opportuno proseguire il rapporto di prestazione d'opera con i medesimi soggetti, i cui nominativi sono indicati nell'allegato A) al presente atto, che hanno svolto finora il servizio di osservazione delle stazioni idrografiche situate nei bacini idrografici di competenza dell'Emilia Romagna, sottoscrivendo un nuovo contratto secondo il modello allegato sub B) al presente atto quale parte integrante e sostanziale;

SU PROPOSTA:

- del dott. Sandro Nanni, responsabile dell'Area Centro Funzionale e Reti di Monitoraggio, il quale, ai sensi del regolamento sul decentramento amministrativo approvato con D.D.G. n. 65 del 27.09.2010 ha espresso parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa e tecnica del presente atto;

ACQUISITO:

- il parere favorevole di regolarità contabile espresso ai sensi del regolamento sul decentramento amministrativo approvato con D.D.G. n. 65/2010 dalla referente amministrativa dott.ssa Barbara Ramponi;

DATO ATTO:

- che si è provveduto a nominare responsabile del procedimento, ai sensi del combinato disposto di cui agli artt. 4, 5 e 6 della Legge n. 241/90 e della Legge Regionale n. 32/93 il dott. Sandro Nanni;

DETERMINA

1. di approvare, per l'anno 2013, il conferimento di prestazione d'opera agli osservatori delle n.49 stazioni termo-pluviometriche situate nei bacini idrografici di competenza dell'Emilia Romagna e di sottoscrivere con essi un contratto il cui schema si allega sub B) al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
2. di riconoscere per l'anno 2013, al titolare del contratto, l'importo indicato nell'elenco che si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
3. di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari ad Euro 0,00;
4. di dare atto che il costo di Euro 23.224,33 avente natura di "Servizi vari appaltati esternamente" relativo al presente provvedimento, è a carico dell'esercizio 2013 ed è compreso nel budget annuale con riferimento al Progetto "GIRMI".

Allegati:

A) Elenco Stazioni-osservatori e relativi importi 2013

B) Contratto 2013

IL DIRETTORE
DEL SERVIZIO IDRO-METEO-CLIMA
(Dott. Carlo Cacciamani)

All.A) Elenco stazioni-osservatori e relativi importi 2013

N.	Stazione	Proprietà	Indirizzo proprietà	P.IVA - C.F	Prot.n.	CIG	Imp. lordo	Imp. netto	R.A.	Strumentazione
1	ANZOLA EMILIA	Cassanelli Roberto	Via Dante Alighieri, 7 40011 Anzola Emilia BO	CSSRRT68A11A944I	297	49942834B5	574,29	459,43	114,86	Pr, Tr, Neve
2	ALFONSINE	Randi Pierluigi	Via F.lli Cervi, 24 48012 Bagnacavallo RA	RNDPLG62M01A191T	297	49944552A6	574,29	459,43	114,86	Pr, Tr, Neve
3	BAGNO DI ROMAGNA	Ceccarelli Giuseppe	Via Lungo Savio, 32 47021 Bagno di Romagna FC	CCCGPP29C22A565Q	297	4994484A92	574,29	459,43	114,86	Pr, Tr, Neve
4	BARDI CENTRALE	Agogliati Giorgio	Via Salsominore, 8 29024 Salsominore Ferriere PC	GGLGRG57D04G535M	297	4994508E5F	409,62	327,70	81,92	Pr
5	BOMBIANA	Giannini Bettino	Via P.P.Molinelli, 90 Bombiana Gaggio Montano BO		297	4994532231	514,60	411,68	102,92	Pr, Neve
6	BORGONOVO VAL TIDONE	Losi Giovanni	VIA TOGLIATTI, 3 29011 Borgonovo Val Tidone PC	LSOGNN47S06B025C	297	49945576D1	564,00	451,20	112,80	Pn,Tm,Pr.
7	BOSCHI D'AVETO - DIGA	Agogliati Fabio	Diga Di Boschi D'Aveto 29020 Salsominore PC	GGLFBA78C04G535A	297	49946324B6	665,89	532,71	133,18	Pr,P,Tm
8-9	C.LE SAN MICHELE/C.LE STRETTARA	Contri Angelo	Via Ferrari, 7 41027 Pievefano MO	CNTNGL47E19F484T		4994170774				Pr, P,Tm.
10	CAMPIGNA	Amadori Albano	Via Mulinaccio, 87 47010 S.Sofia Loc.Corniolo FC	MDRLBN71B04I310T	297	4994652537	205,84	164,67	41,17	Neve
11	CERVIA	Viroli Ettore	Via Forlanini, 1 48015 Cervia RA	VRLTTR49A31A809N	297	499467475E	417,85	334,28	83,57	Pr
12	CLASSE	Mazzavillani Franco	Via Camillo Torres, 246/b 48020 Savio RA	MZZFNC51M05H199T	297	4994704022	477,55	382,04	95,51	Pr,Tr
13	CORNIOLO	Zanchini Giulia	Via Doninzetti,14 47018 Santa Sofia FC	ZNCGLI90E62D704Z	297	499472731C	574,29	459,43	114,86	Pr, Tr, Neve

14 15	Diga del Brasimone e Diga di Suviana	Giovanni Girello	V.le Repubblica,109 45018 Scardovari Porto Tolle RO	GRLGNN61A10G923A		4994214BC2				Pr, Tr, Neve x
16	DIGA DI PAVANA	Bassi Mario	Loc.Orto Capugnano, 94 40046 Porretta Terme BO	BSSMRA58B21L762I	297	4994765278	574,29	459,43	114,86	Pr, Tr, Neve
17	DIGA DI QUARTO	Bartolini Silvio	Via Monte dei Laghetti,13 - 47027 Sarsina Loc. Quarto FC	BRTSLV59A28I444S	297	49948096C6	477,55	382,04	95,51	Pr, Tr, Neve
18	FAENZA	Gentilini Roberto	Piazza Bologna 1 48018 Faenza RA	GNTRRT74L31D458U	297	49948844AB	477,55	382,04	95,51	Pr, Tr.
19	FONTANALUCCIA	Bimbi Villiam	Via Diga, 30 - 41044 Frassinoro (MO)	BMBVLM74B25I462J	297	499490452C	665,89	532,71	133,18	Pr, P, Tm (plu
20	IMOLA	Ravaldi Fausto	Via Ferrer, 4 40026 Imola BO	RVLFST52C25E289H	297	4994934DEB	514,60	411,68	102,92	Tr, Neve
21	LAGO SCAFFAILOLO	Crocus di Tabane	41021 Località Lago Scaffaiolo, Ospitale - Fanano (MO)	P.I. e C.F. 03018950364	297	4995039494	205,84	164,67	41,17	
22	MALALBERGO	Fornasari Marco	Via Canale, 1 40058 Malalbergo BO	FRNMRC66E21A785M	297	49952724DB	477,55	382,04	95,51	Pr, Tr, Neve
23	MARINA DI RAVENNA	Mazzotti Giandomenico	Viale Sebenico, 53 48023 Marina di Ravenna RA	MZZGDM61M04H199P	297	4995299B21	477,55	382,04	95,51	Pr, Tr.
24	MELDOLA	Bernabini Maria Teresa	Via Roma, 163/E 47014 Meldola FC	BRNMTR51P69L764L	297	4995328312	514,60	411,68	102,92	Pr, Neve
25	MODIGLIANA	Biondi Silvano	Via Pietro Alpi, 16 47015 Modigliana FC	BNDSVN33P25E971R	297	4995359CA4	574,29	459,43	114,86	Pr, Tr, Neve
26	MONTE SAN PIETRO	Corsi Gianna	Via Landa, 146 40050 Monte S.Pietro BO	CRSGNN57C56F642R	297	4995383076	205,84	164,67	41,17	Telepluvio, Ne
27	MONTECOLOMB O	Tordi Simone	Via Cà Mini, 290 47040 Montecolombo RN	TRDSMN75D08H294J	297	4995401F4C	417,85	334,28	83,57	Pr.

28	MONTOMBRARO	Monduzzi Nestore	Via Montombraro, 740/b 41010 Montombraro MO	MNDNTR29D29M183X	297	49954274C4	205,84	164,67	41,17	Telepluvio, Ne
29	MONZUNO	Ianelli Giuliana	Via G. Puccini, 13 40036 Monzuno BO	NLLGLN58C50F706X	297	4995456CB0	574,29	459,43	114,86	Pr, Tr, Neve
30	ORSIGNA	Venturi Claudio	Via Case Sandrella 2, 51020 Orsigna (PT)	VNTCLD74E27G713W	297	4995478ED7	491,00	392,80	98,20	Pr,Neve.
31	PIETRAMALA	Crocetti Rolando	Via Nazionale 111, 50030 Pietramale (FI)	CRCRND48A21D613J	297	4995516E33	491,00	392,80	98,20	Pr,Neve.
32	PREDAPPIO	Serri Angelo	Via Manzoni, 12 47016 Predappio FC	SRRNGL55E23H017I	297	4995576FB6	417,85	334,28	83,57	Pr
33	PREMILCUORE	Palaiesi Alvero	Via Brandolini, 4 47018 Premilcuore (FC)	PLSLVR40B27H034I	297	499560145B	514,60	411,68	102,92	Pr, Tr, Neve
34	PRUGNOLO	Ravaglia Rosina	Via Mazzini, 48 40064 Ozzano dell'Emilia BO	RVGRSN40H41G205K	297	4995619336	205,84	164,67	41,17	Telepluvio, Ne
35	RAVARINO	Pedrazzi Vincenzo	Via Paradiso,443 41017 Ravarino MO	PDRVCN50C17H1950	297	49956550EC	574,29	459,43	114,86	
36	RIOLA	Verri Veraldo	V.Pieve Molino di Lodio,2 40030 Castel di Casio BO	VRRVLD31A09E187S	297	4995925FB7	574,29	459,43	114,86	Pr, Tr, Neve
37	S. LAZZARO ALBERONI	OPERA PIA ALBERONI	Via X Giugno, 3 - 29100 Piacenza	C.F.80001390337	297	4995943E92	504,88	504,88	0,00	automatica
38	SALUDECIO	Spinelli Carina	Via Porta Marina, 66 47040 Saludecio RN	SPNCRN34R67G005C	297	49959769CF	514,60	411,68	102,92	Pr,Neve.
39	SALVATONICA	Guerra Giuseppe	Via N.Bixio, 16 44012 Bondeno FE	GRRGPP47A20D878C	297	4995999CC9	205,84	164,67	41,17	Telepluvio, Ne
40	SAN BENEDETTO DEL QUERCETO	Tattini Bruna	Via Centrale, 42 40060 San Benedetto del Querceto BO	TTTBRN53P50F363P	297	4996025241	514,60	411,68	102,92	Pr,Neve.

41	SAN BENEDETTO IN ALPE	Miserocchi Margherita	Via Poggio, 14 47010 S.Benedetto Alpe FC	MSRMGH70E44D704Q	297	4996055B00	574,29	459,43	114,86	
42	SANT'AGOSTINO	Bardasi Franco	Via Statale, 200 44047 Sant'agostino FE	BRDFNC37L17C469V	297	4996076C54	514,36	411,68	102,68	Pr,Neve.
43	SAN CASSIANO	Bini Giuseppe	Via Castellaccio M3. 48020 San Casciano RA	BNIGPP41H26D121B	297	49960918B6	574,29	459,43	114,86	Pr, Tr, Neve
44	SAN CLEMENTE	Caprara Walter	Via Viara, 13867/a 40020 S.Martino Pedriolo BO	CPRVTR46E22C265H	297	49961021CC	205,84	164,67	41,17	Telepluvio, Ne
45	SAN PANCRAZIO	Gulmanelli Antonella	Via G.Randi, 65 48020 San Pancrazio RA	GLMNNL56S49H642T	297	4996110864	477,55	382,04	95,51	Pr, Freatimetr
46	SANTA SOFIA	Facciani Maria	Piazza Mortani, 9 47018 Santa Sofia FC	FCCMRA36H43A565J	297	499612117A	417,81	334,28	83,53	Pluvio
47	SELVANIZZA	Casa Fabrizio	Via Tito,2 43100 Parma	CSAFRZ59M19G225X	297	499612873F	665,89	532,71	133,18	Pr,Tr,T
48	STRADA S. ZENO	Lungherini Paola	Via Provinciale, 15 47010 Strada S.Zeno-Galeata FC	LNGPLA71M56I310U	297	4996138F7D	417,85	334,28	83,57	Pr.
49	STRINABECCO	Mazza Franco	Via Grondana Mazzi, 26 43057 S.Maria del Taro PR	MZZFNC57M25B042B	297	49961487C0	665,89	532,71	133,18	Pr,P,Tm.
50	TERZO DI CARNAIO	Visani Franca	Via Carnaio Terzo, 21 47026 San Piero in Bagno FC	VSNFNC57C41I310R	297	49961709E7	514,60	411,68	102,92	Pr, Neve.
51	TRAVERSA	Mariotti Luca	Via Traversa 99, 50033 Firenzuola (FI)	MRTL CU63L04D612K	297	49961812FD	491,00	392,80	98,20	Pr, Neve.
52	TREPPIO	Butelli Anna	VIA Case Bertini, 41 51020 Treppio PT	BTLNNA48S60H744Z	297	4996184576	205,84	164,67	41,17	Telepluvio, Ne
53	VERGHERETO	Cacciaguerra Enzo	Via Romagna, 14 47028 Verghereto FC	CCCNZE38B15C573G	297	4996193CE1	574,29	459,43	114,86	automatica

Totale	23.224,33	18680,62	
---------------	------------------	-----------------	----------

viografo)

ive

ive

ive

ive

ive

o

ive

PGSIM/2013/297

Bologna, 21-03-2013

Spett.le

SN/VS

Oggetto: Prestazione di lavoro autonomo occasionale per l'attività di OSSERVATORE
IDROGRAFICO
Stazione di
Dotata di:
CIG Nr.- Det.nr.190/2013

A seguito degli accordi intercorsi Le manifestiamo, con la presente, la determinazione di avvalerci della Sua Prestazione d'opera (ai sensi del titolo III° del V° libro del Codice Civile) secondo i principi, termini e condizioni qui di seguito descritti.

1) OGGETTO DELL'ATTIVITA'

Forma oggetto del presente contratto la prestazione delle attività descritte nel documento tecnico che si allega (sub A) al presente contratto quale parte integrante e sostanziale.

2) CARATTERISTICHE DELLA PRESTAZIONE

La prestazione Le viene conferita in via fiduciaria; pertanto non è delegabile a terzi pena la risoluzione ex art. 1456 C.C. La sua attività si concretizzerà in un rapporto di lavoro autonomo, rispondendo Lei esclusivamente del risultato.

I Suoi compiti saranno svolti con carattere di piena autonomia, che dovrà peraltro essere esercitata in coordinamento con gli interessi dell'Ente e sotto la supervisione del Responsabile dell'Area Centro Funzionale e Reti di Monitoraggio

Lei pertanto si impegna a:

- eseguire personalmente le attività assegnate (art. 2232 C.C. primo comma);
- adempiere esattamente alle obbligazioni dedotte dal presente contratto (art. 1218 e 1453 C.C.);
- eseguire il contratto medesimo in buona fede (art. 1375 C.C.) con la diligenza richiesta dalla natura delle prestazioni alla cui esecuzione si è obbligato (art. 1176 C.C.) ed osservati i criteri di correttezza (art. 1175 C.C.);

Per lo svolgimento delle attività sopra menzionate Lei assicurerà la Sua disponibilità necessaria per il puntuale e corretto espletamento delle attività assegnate.

3) DURATA DELLA PRESTAZIONE

La prestazione verrà svolta saltuariamente nell'anno 2013 secondo quanto previsto nell'allegato tecnico e comunque per un impegno annuo sempre inferiore alle trenta giornate lavorative.

L'Ente potrà recedere dal contratto anche prima della scadenza con un preavviso di 15 giorni, inviato con raccomandata A/R, pagando esclusivamente il compenso per l'opera svolta, mentre Lei potrà recedere con un preavviso di almeno 15 giorni con diritto al compenso per l'opera svolta avuto riguardo al risultato utile che ne sia derivato per l'Ente.

4) COMPENSO E PAGAMENTO

Per lo svolgimento della suddetta prestazione Le verrà riconosciuto un compenso di Euro al lordo delle ritenute fiscali di legge, che sarà corrisposto, come da prassi consolidata, in un'unica soluzione entro 30 giorni dal "termine per l'accertamento di conformità della prestazione".

Il compenso di cui sopra è stato determinato in via forfetaria ed onnicomprensiva ed è ritenuto adeguato dalle parti all'attività occasionale oggetto della prestazione. La natura onnicomprensiva del compenso comporta che tutte le spese sostenute per l'esecuzione della prestazione resteranno integralmente a Suo carico, senza alcun onere aggiuntivo per l'Ente. in caso di interruzione in corso d'anno il compenso verrà attribuito su base mensile.

La nota debito dovrà:

essere intestata e spedita ad ARPA-SIMC – Viale Silvani,6 - 40122 Bologna - Partita I.V.A. e C.F. 04290860370;

- specificare le coordinate bancarie e il nr. di c/c bancario di appoggio (IBAN) dedicato alle commesse pubbliche, ai sensi dell'art. 3 legge 13 agosto 2010, n. 136 come da Dichiarazione di tracciabilità allegata;
- specificare il numero CIG e Determina in oggetto

Il mancato rispetto delle condizioni soprariportate sospende i termini di pagamento.

5) RISERVATEZZA

Lei si impegna, anche per il periodo successivo all'ultimazione della prestazione, a non divulgare, o comunque a non utilizzare, dati, fatti e risultati relativi alle attività di cui al presente contratto inerenti all'Ente.

La documentazione a Lei fornita, o che comunque riguarda l'attività dell'Ente, dovrà essere restituita al termine del presente contratto ed in ogni caso sarà da Lei conservata, come depositario con obbligo di custodia, fino al momento della restituzione, con divieto tassativo di riprodurre o mantenere copia personale senza espressa autorizzazione scritta. Quindi non Le è consentito fare estratti, o articoli riguardanti il lavoro, divulgare notizie, procedimenti e risultati anche parziali, relativi alla prestazione affidataLe, se non dietro espressa autorizzazione scritta del Direttore del Servizio Idro-Meteo-Clima.

6) TUTELA DELLA PRIVACY

ARPA, in relazione alla raccolta di dati personali effettuata in occasione del presente contratto, allega qui di seguito l'informativa di cui all'art. 10 della Legge 675/1996 "Tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali"

7) CLAUSOLE FINALI

**Servizio Idro-Meteo-Clima**

Viale Silvani 6 - 40122 Bologna
Urp tel +39 51 6497511 fax +39 51 6497501
Diretto previsioni meteo-tel +39 51 6497600
e-mail: urpsim@arpa.emr.it
sito web: <http://www.arpa.emr.it/sim>

Il presente contratto formalizza la totalità degli accordi tra le parti. Qualsiasi modificazione o correzione dovrà essere preventivamente concordata per iscritto.

La collaborazione richiesta, sia per le sue specifiche caratteristiche (nessun vincolo gerarchico, nessuna predisposizione di direttive attinenti l'intrinseco svolgimento dell'attività, nessun obbligo dell'orario di lavoro), sia perché così voluto e dichiarato dalle parti, non comporta alcun rapporto di lavoro subordinato.

L'Ente resta sollevato da ogni e qualsiasi responsabilità derivante dall'espletamento della prestazione. Il presente contratto è soggetto a registrazione in caso d'uso a cura e spese della parte richiedente.

8) CONTROVERSIE

Per qualunque controversia dovesse insorgere nell'interpretazione e nell'esecuzione del presente contratto il foro esclusivamente competente è quello di Bologna.

9) IMPOSTA DI BOLLO/REGISTRO

Il presente contratto è concluso per corrispondenza e pertanto è esente dal pagamento di imposta di bollo ed è soggetto a registrazione solo in caso d'uso con costi a carico della parte richiedente.

IL DIRETTORE

Servizio Idro-Meteo-Clima
ARPA Emilia-Romagna
Dott. Carlo Cacciamani

Per accettazione

(firma del prestatore di servizio)

(Luogo)

(data)

Allegato Tecnico

- Accesso settimanale alla stazione con sostituzione foglio del pluviografo ovvero del termografo, carica dell'orologio, misura dell'acqua del recipiente di raccolta del pluviografo, confronto tra la temperatura del termometro e quella del termografo, controllo e pulizia delle varie parti;
- Redazione della scheda mensile e del registro di stazione con annotazione misura dell'acqua del recipiente di raccolta del pluviografo, delle temperature (max e min giornaliero) e dei fenomeni particolari (temporale, grandine, vento forte). *Specificare l'ora di inizio e di fine evento.*
- Misura del manto nevoso nella stagione invernale *;
- Presumendo che la neve mediamente possa cadere da ottobre a marzo, il compenso neve, in caso di variazione della prestazione in corso d'anno, viene attribuito metà al trimestre ott-dic. e metà al trimestre gen-marzo;
- Spedizione mensile dei fogli del pluviografo, del termografo e scheda mensile del registro;
- Comunicazione tempestiva all'ufficio dei guasti o comunque del difettoso funzionamento degli strumenti al numero 051/ 649 75 44 (Cesare Govoni).

*

Per la misurazione della neve si deve operare nel seguente modo:

- Individuare una zona dove la neve possa cadere in modo uniforme;
- Dividere idealmente la zona in due, circa 1 metro quadro cadauna;
- Alla prima nevicata, dopo aver misurato lo spessore della neve al suolo, pulire una delle due zone;
- Il giorno successivo, misurare la neve nelle due zone, annotare l'altezza della neve totale e l'altezza della neve nuova della zona precedentemente pulita (che verrà nuovamente ripulita);
- *Specificare l'ora di inizio e di fine evento.*
- Continuare con tali operazioni fino alla totale scomparsa della neve

N. Proposta: PDTD-2013-199 del 19/03/2013

Centro di Responsabilità: Servizio Idro-Meteo-Clima

OGGETTO: Servizio Idro-Meteo-Clima. Affidamento dell'incarico di prestazione d'opera agli osservatori idrografici delle stazioni meccaniche della rete di rilevamento termo-pluviometrico regionale per l'anno 2013.

PARERE CONTABILE

La sottoscritta Dott.ssa Barbara Ramponi, Responsabile Amministrativa del Servizio Idro-Meteo-Clima, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo.

Data 19/03/2013

La Responsabile Amministrativa
