REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIANA

PRESIDENZA DELLA REGIONE

AUTORITÀ DI BACINO DEL DISTRETTO IDROGRAFICO SICILIA REPUBBLICA ITALIANA



DIPARTIMENTO REGIONALE DELLA PROTEZIONE CIVILE

Protocollo d'intesa

per la consegna al Dipartimento Regionale della Protezione Civile Sicilia delle stazioni meteorologiche e idrometriche in telemisura e delle infrastrutture informatiche e di telecomunicazione necessarie per ricevere, elaborare e distribuire il flusso dei dati in tempo reale

IL SEGRETARIO GENERALE DELL'AUTORITA' DI BACINO DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

IL DIRIGENTE GENERALE DEL DIPARTIMENTO REGIONALE DELLA PROTEZIONE CIVILE

VISTO lo Statuto della Regione Siciliana;

VISTA la legge regionale 29 dicembre 1962, n. 28 e ss.mm.ii;

VISTO il R.D. 25 luglio 1904, n. 523 "Testo Unico delle disposizioni di legge intorno alle

opere idrauliche delle diverse categorie "e ss.mm.ii.;

VISTO il R.D. n. 11 dicembre 1933, n. 1775 "Approvazione del testo unico delle disposizioni

di legge sulle acque e sugli impianti elettrici "e ss.mm.ii.;

VISTA la L. 5 gennaio 1994, n. 37 "Norme per la tutela ambientale delle aree demaniali dei

fiumi, dei torrenti dei laghi e delle altre acque pubbliche";

VISTO il D.lgs. 31 marzo 1998, n. 112 "Conferimento di funzioni e compiti amministrativi

dello Stato alle Regioni ed agli Enti Locali, in attuazione del Capo I della Legge 15

marzo 1997, n. 59";

VISTO il D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientali" e ss.mm.ii.;

VISTO il Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 626/GAB del 30/10/2014 con cui

è stata approvata la "Direttiva regionale per la gestione organizzativa e funzionale del sistema di allerta per il rischio idrogeologico e idraulico ai fini della protezione civile – Competenze, struttura organizzativa e procedure di allertamento del Centro Funzionale Decentrato Multirischio Integrato della Regione Siciliana – Settore Idro" e formalmente dichiarato attivo e operativo il Centro Funzionale Decentrato Multirischio Integrato (CFDMI) della Regione Siciliana quale

recepimento della Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del 27/02/2004.

VISTO il Codice della protezione civile dlgs n°1/2018 e ss.mm.ii.;

VISTO l'art.6 del Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 626/GAB del 30/10/2014

che dichiara il sistema di allertamento regionale ai fini di protezione civile, inserito nel contesto nazionale, attività rilevante nel quadro delle politiche regionali di protezione

civile.

VISTO il Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 12 del 14/06/2016 con il quale

sono stati rimodulati compiti e funzioni dei Dipartimenti regionali, attribuendo al Dipartimento Regionale della Protezione Civile (DRPC Sicilia) i compiti di "Progettazione, manutenzione e gestione delle reti di monitoraggio strumentale delle grandezze meteorologiche (temperatura e pioggia)" ai fini di protezione civile, implicando pertanto il trasferimento al DRPC Sicilia della rete in telemisura di

monitoraggio meteorologico attualmente gestita dall'Autorità di Bacino;

VISTA

la Delibera di Giunta regionale n. 374 dell'8/11/2016 con la quale la Giunta Regionale ha apprezzato il "Programma Regionale per l'integrazione del sistema regionale di rilevazione meteorologica per finalità di Protezione Civile" e individua DRPC Sicilia quale Dipartimento deputato alle attività di gestione unitaria e manutenzione di tutte le reti di monitoraggio idro-meteorologico;

CONSIDERATO che per il reperimento delle risorse necessarie alla manutenzione della rete, la Giunta con la predetta delibera 374/2016 ha incaricato il Dirigente Generale del DRPC Sicilia e la Ragioneria Generale di porre in essere le iniziative volte alla individuazione delle risorse finanziarie occorrenti e che tra le risorse finanziarie per la manutenzione figurano quelle già stanziate dal Dipartimento Nazionale della Protezione Civile assegnate alla Regione Siciliana e utilizzabili dal DRPC Sicilia;

VISTA

la L.R. 8 Maggio 2018 n. 8, ed in particolare l'art.3, con il quale è stata istituita l'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia come Dipartimento della Presidenza della Regione Siciliana;

VISTO

il D.P. n. 4 del 12.02.2019 che approva il Regolamento attuativo dell'articolo 3, commi 6 e 7 della legge regionale 8 maggio 2018, n. 8, istitutivo dell'Autorità di Bacino (AdB) del Distretto Idrografico della Sicilia e con il quale sono transitate nella stessa, per intero, le competenze dell'Osservatorio delle Acque;

VISTO

il Decreto del Presidente della Regione n. 12 del 27/06/2019 con cui sono stati ulteriormente rimodulati compiti e funzioni dei Dipartimenti regionali, attribuendo al DRPC Sicilia i compiti di "Progettazione, manutenzione e gestione delle reti di monitoraggio strumentale per finalità connesse al rischio meteo-idrologico e idraulico" e attribuendo al AdB i compiti di "Monitoraggio idrologico e Idromorfologico dei corpi idrici superficiali interni e dei corpi idrici sotterranei" nonché la "Realizzazione, organizzazione e gestione delle reti di rilevamento meteo tradizionali e delle reti di rilevamento idrologiche" e la "raccolta, studio e sviluppo dati meteo-idrologici acquisiti dai sistemi di rilevamento", finalizzati anche a "studi conoscitivi e monitoraggio cambiamenti climatici e fenomeni di siccità";

VISTA

la rete in telemisura realizzata a suo tempo dall'Osservatorio delle Acque (attualmente gestita dall'Autorità di Bacino), a seguito dell'Ordinanza di Protezione Civile n. 3134 del 10 maggio 2001 e successivi aggiornamenti normativi e ulteriormente potenziata con i fondi del POFESR 2007-2013 e POFESR 2014-2020 per adeguarla alla direttiva 2000/60 al fine di realizzare un sistema di rilevamento sorveglianza e monitoraggio unico delle acque del distretto idrografico per l'aggiornamento della pianificazione di settore e per supportare i compiti di protezione civile, che comprende:

- stazioni finalizzate al monitoraggio meteorologico (rilevazione di precipitazione e temperatura);
- stazioni finalizzate al monitoraggio idrologico (livello idrometrico su corsi d'acqua e livello di acque sotterranee);
- stazioni miste che rilevano sia grandezze meteorologiche, sia grandezze idrometriche;

CONSIDERATO che l'attuazione del programma di cui alla Delibera di giunta n. 374 del 2016 comporta una fase transitoria da gestire in modo da garantire la funzionalità dell'attuale rete e che, data l'utilità della stessa sia per le attività del DRPC Sicilia che dell'AdB, risulta opportuno attivare forme di cooperazione tra i due Dipartimenti;

CONSIDERATO che al fine di assicurare l'unitarietà della risposta del sistema regionale di protezione civile con riferimento sia agli eventi meteorologici, sia alle analisi climatiche, si ritiene utile e necessario che la gestione delle reti di rilevazione dei dati meteorologici e idrometrici sia unica così da permettere, tra l'altro, l'ottimizzazione delle risorse necessarie alla loro manutenzione;

RITENUTO

utile conseguire gli obiettivi di efficacia efficienza ed economicità con una gestione unitaria di tutte le reti così da garantire l'effettuazione delle attività di monitoraggio secondo le finalità per le quali le reti sono state realizzate e la disponibilità dei dati a ciascuno dei due Dipartimenti per l'esercizio delle competenze ad essi attribuite;

VISTO il D.P. Reg. n. 920 del 05/03/2015 con il quale è stato conferito l'incarico di Dirigente

Generale del Dipartimento regionale della Protezione Civile all'ing. Calogero Foti;

VISTO il D. P. Reg. n. 3169 del 22/05/2019 con il quale è stato conferito l'incarico di

Segretario Generale dell'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia all'ing.

Francesco Greco;

VISTO il "Protocollo d'intesa per consegna al DRPC Sicilia delle stazioni meteorologiche e idrometriche in

telemisura e delle infrastrutture informatiche e di telecomunicazione necessarie per ricevere, elaborare e distribuire il flusso dei dati in tempo reale, sottoscritto digitalmente dal Segretario Generale dell'Autorità di Bacino ing. Francesco Greco e dal Dirigente Generale del Dipartimento regionale della Protezione Civile ing. Calogero Foti, che fa parte

integrante del presente Decreto.

Ai termini delle vigenti disposizioni,

DECRETANO

Art. 1

Per le finalità di cui in premessa, che qui si intendono integralmente riportate e trascritte, è approvato il "Protocollo d'intesa per consegna al DRPC Sicilia delle stazioni meteorologiche e idrometriche in telemisura e delle infrastrutture informatiche e di telecomunicazione necessarie per ricevere, elaborare e distribuire il flusso dei dati in tempo reale", sottoscritto digitalmente dal Segretario Generale dell'Autorità di Bacino ing. Francesco Greco e dal Dirigente Generale del Dipartimento regionale della Protezione Civile ing. Calogero Foti, che fa parte integrante del presente Decreto.

Art. 2

Il presente decreto sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Autorità di Bacino e del Dipartimento regionale della Protezione Civile in ossequio all'art. 68 della L.R. 21 del 12 agosto 2014 n. 21 come modificato dall'art. 98 comma 6 della L.R. n. 9 del 7 maggio 2015.

Palermo, __20/02/2020_

IL SEGRETARIO GENERALE DELL'AUTORITA' DI BACINO Francesco Greco IL DIRIGENTE GENERALE DEL DIPARTIMENTO REGIONALE DELLA PROTEZIONE CIVILE Calogero Foti

Documento firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs. n. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

PROTOCOLLO DI INTESA	
TRA	
l'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia nel seguito	
denominata AdB, rappresentata dal Segretario Generale ing. Francesco Greco	
E	
il Dipartimento Regionale della Protezione Civile della Regione Siciliana,	
nel seguito denominato DRPC Sicilia, rappresentato dal Dirigente Generale ing.	
Calogero Foti	
PREMESSO CHE:	
• le competenze prima esercitate dal Dipartimento regionale dell'Acqua e dei	
Rifiuti (DAR), nello specifico ambito dell'Osservatorio delle Acque, sono	
transitate all'AdB con l'articolo 3 della l.r. 8 Maggio 2018 n. 8;	
• il regolamento di cui ai commi 6 e 7 della L.R. 8/2018 approvato con D.	
P.Reg. 4/2019 ha stabilito il passaggio all'AdB del personale e dei beni	
strumentali dell'ex Osservatorio delle Acque;	
• il DRPC Sicilia ha in corso di realizzazione, con fondi PO FESR 2014-2020,	
l'integrazione, per finalità di protezione civile, della rete meteorologica della	
Regione Siciliana che contempla:	
- l'installazione di n° 264 nuovi impianti (tipo TP1: stazioni termo-	
pluviometriche, tipo TP2: stazioni termo-pluviometriche e	
anemometriche, di tipo TP3: stazioni termo-pluviometriche e	
nivometriche), tutti in telemisura,	
- l'adeguamento funzionale della rete di trasmissione dei dati (ripetitori	
radio con frequenze dedicate) precedentemente realizzata dal DAR -	
Osservatorio delle Acque (n° 19 impianti nuovi, n° 8 adeguamenti) così	

da permettere l'acquisizione da remoto in tempi contenuti (circa 10	
minuti) dei dati rilevati;	
- la realizzazione di una centrale primaria (hardware e software) collocata	
presso il CFD-Idro e delle centrali secondarie (hardware e software)	
presso l'AdB e presso il Servizio Informativo Agrometeorologico	
Siciliano (SIAS) per la gestione coordinata della rete meteorologica	
regionale;	
- l'assistenza tecnica dell'intero sistema per un periodo di 30 mesi	
dall'ultimazione delle installazioni degli impianti;	
• il DRPC Sicilia, nell'ambito del sopra indicato progetto, ha in corso le	
procedure per la riassegnazione delle frequenze radio della rete regionale	
Siciliana, per la loro concessione a titolo gratuito a favore del sistema	
nazionale di protezione civile, in osservanza a quanto stabilito dall'art. 17,	
comma 4, del Decreto legislativo nº 1/2018;	
• la rete in telemisura già dell'Osservatorio delle Acque, realizzata anche a	
seguito dell'Ordinanza di Protezione Civile n. 3134 del 10 maggio 2001 e	
successivi aggiornamenti normativi e ulteriormente potenziata con i fondi	
del POFESR 2007-2013 e POFESR 2014-2020 per adeguarla alla direttiva	
2000/60 al fine di realizzare un sistema di rilevamento sorveglianza e	
monitoraggio unico delle acque del distretto idrografico per l'aggiornamento	
della pianificazione di settore e per supportare i compiti di protezione civile,	
 comprende:	
- stazioni finalizzate al monitoraggio meteorologico (rilevazione di	
 precipitazione e temperatura);	
- stazioni finalizzate al monitoraggio idrologico (livello idrometrico su	

. 12 11 11 11 11	
corsi d'acqua e livello di acque sotterranee);	
- stazioni miste che rilevano sia grandezze meteorologiche, sia grandezze	
idrometriche;	
• la rete in telemisura supporta, oltre le attività di Protezione Civile, anche le	
attività di analisi e studio del clima e le altre competenze attribuite prima al	
DAR ai sensi del D.P. 12/2016 e ora trasferite all'AdB, affiancandosi alla	
rete di rilevamento tradizionale alla base della produzione degli Annali	
Idrologici, che si è avvalsa, a partire dal 2001, della registrazione dei dati in	
telemisura per garantire la qualità e la continuità delle serie rilevate e che, per	
l'obsolescenza della strumentazione, va comunque a essere adeguata con	
strumentazione automatica;	
• l'AdB, in relazione alle proprie competenze, gestisce una rete di	
monitoraggio idrometrico comprensiva di sistema di trasmissione composto	
da 33 ripetitori digitali radio in banda UHF idoneo e funzionale agli standard	
di protezione civile;	
• con il Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 626/GAB del	
30/10/2014 è stata approvata la "Direttiva regionale per la gestione organizzativa e	
funzionale del sistema di allerta per il rischio idrogeologico e idraulico ai fini della	
protezione civile – Competenze, struttura organizzativa e procedure di allertamento del	
Centro Funzionale Decentrato Multirischio Integrato della Regione Siciliana – Settore	
Idro" e formalmente dichiarato attivo e operativo il Centro Funzionale	
Decentrato Multirischio Integrato (CFDMI) della Regione Siciliana quale	
recepimento della Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del	
27/02/2004, nonché del Codice della protezione civile dlgs n°1/2018 e	
ss.mm.ii.;	

• con l'art.6 del Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 626/GAB del	
30/10/2014 il sistema di allertamento regionale ai fini di protezione civile,	
inserito nel contesto nazionale, è dichiarato attività rilevante nel quadro delle	
politiche regionali di protezione civile;	
• con nota n° DPC/RIA/56627 del 03/11/2014, il Dipartimento della	
protezione civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri ha preso atto	
dello stato di attività del Centro Funzionale Decentrato della Regione	
Siciliana ai sensi della Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del	
27/02/2004;	
• con il Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 12 del 14/06/2016	
sono stati rimodulati compiti e funzioni dei Dipartimenti regionali,	
attribuendo al DRPC Sicilia i compiti di "Progettazione, manutenzione e	
gestione delle reti di monitoraggio strumentale delle grandezze	
meteorologiche (temperatura e pioggia)" ai fini di protezione civile,	
implicando pertanto il trasferimento al DRPC Sicilia dell'attuale rete in	
telemisura di monitoraggio meteorologico attualmente gestita dall'AdB;	
• con il Decreto del Presidente della Regione n. 12 del 27/06/2019 sono stati	
ulteriormente rimodulati compiti e funzioni dei Dipartimenti regionali,	
attribuendo al DRPC Sicilia i compiti di "Progettazione, manutenzione e gestione	
delle reti di monitoraggio strumentale per finalità connesse al rischio meteo-idrologico e	
idraulico" e attribuendo al AdB i compiti di "Monitoraggio idrologico e	
Idromorfologico dei corpi idrici superficiali interni e dei corpi idrici	
sotterranei" nonché la "Realizzazione, organizzazione e gestione delle reti di	
rilevamento meteo tradizionali e delle reti di rilevamento idrologiche" e la "raccolta, studio	
e sviluppo dati meteo-idrologici acquisiti dai sistemi di rilevamento", finalizzati anche a	

"studi conoscitivi e monitoraggio cambiamenti climatici e fenomeni di siccità";	
• al fine di conseguire gli obiettivi di efficacia efficienza ed economicità è	
necessaria una gestione unitaria di tutte le reti così da garantire	
l'effettuazione delle attività di monitoraggio secondo le finalità per le quali le	
reti sono state realizzate e la disponibilità dei dati a ciascuno dei due	
Dipartimenti per l'esercizio delle competenze ad essi attribuite;	
• il DRPC Sicilia, anche alla luce di quanto previsto dalla Delibera di Giunta	
Regionale n° 374 del 2016, è da ritenersi il Dipartimento deputato alle	
attività di gestione unitaria e manutenzione di tutte le reti di monitoraggio	
idro-meteorologico;	
• il trasferimento al DRPC Sicilia della rete meteo in telemisura oggetto del	
presente protocollo d'intesa comporta la necessità di una complessa e	
consistente attività di consegna delle stazioni dislocate sull'intero territorio	
regionale la cui presa in carico esige una serie di sopralluoghi congiunti atti a	
verificare l'esatta consistenza e condizione di funzionamento;	
• la gestione della rete da parte del DRPC Sicilia richiede un periodo	
transitorio durante il quale devono essere approntate presso il DRPC Sicilia	
le infrastrutture informatiche e di telecomunicazioni necessarie per ricevere	
ed elaborare il flusso dei dati, attività quest'ultima che è già stata attivata da	
AdB ed è in corso;	
• dal momento in cui sarà reso disponibile direttamente al DRPC Sicilia il	
flusso dei dati emessi dalla rete oggetto del presente protocollo di intesa, sarà	
garantito per un periodo congruo di tempo un affiancamento fra il personale	
di AdB e DRPC Sicilia, per consentire a quest'ultimo la gestione del flusso	
dati, incluse le attività di controllo e validazione;	

VISTO:	
• la delibera n°374 dell'8/11/2016 con la quale la Giunta Regionale ha	
apprezzato il "Programma Regionale per l'integrazione del sistema regionale di	
rilevazione meteorologica per finalità di Protezione Civile" trasmesso dal Dirigente	
Generale del DRPC Sicilia con nota 54248 del 14/10/2016;	
• il predetto Programma che definisce l'assetto complessivo della rete	
meteorologica prevedendo la realizzazione di 344 stazioni ad integrazione di	
quelle attualmente gestite dall'AdB oggetto del presente protocollo e di	
quelle gestite dal SIAS e che quantifica, altresì, le risorse necessarie per la	
manutenzione triennale dell'intero sistema, una volta a regime;	
• il Decreto Legislativo n°1 del 2 gennaio 2018 "Codice della protezione civile" e,	
in particolare, l'art.1, comma 1 (Definizione e finalità del Servizio nazionale	
della protezione civile), l'art.2 (Attività di protezione civile), l'art. 6	
(Attribuzioni delle autorità territoriali di protezione civile), l'art.13 (Strutture	
operative del Servizio nazionale della protezione civile), l'art.16 (Tipologia	
dei rischi di protezione civile), l'art.17 (Sistemi di allertamento) e l'art.46	
(Strumenti organizzativi per la realizzazione delle attività di protezione	
civile);	
CONSIDERATO CHE:	
• l'attuazione del suddetto programma comporta una fase transitoria da gestire	
in modo da garantire la funzionalità dell'attuale rete e che, data l'utilità della	
stessa sia per le attività del DRPC Sicilia che dell'AdB, risulta opportuno	
attivare forme di cooperazione tra i due Dipartimenti;	
• al fine di assicurare l'unitarietà della risposta del sistema regionale di	
protezione civile con riferimento sia agli eventi meteorologici, sia alle analisi	

climatiche, si ritiene utile e necessario che la gestione delle reti di rilevazione	
dei dati meteorologici e idrometrici sia unica così da permettere, tra l'altro,	
l'ottimizzazione delle risorse necessarie alla loro manutenzione;	
• per il reperimento delle risorse necessarie alla manutenzione della rete, la	
Giunta con la predetta delibera 374/2016 ha incaricato il Dirigente Generale	
del DRPC Sicilia e la Ragioneria Generale di porre in essere le iniziative volte	
alla individuazione delle risorse finanziarie occorrenti;	
• tra le risorse finanziarie per la manutenzione figurano quelle già stanziate dal	
Dipartimento Nazionale della Protezione Civile assegnate alla Regione	
Siciliana e utilizzabili dal DRPC Sicilia;	
• la reti rivestono utilità per i compiti istituzionali sia dell'AdB, sia del DRPC	
Sicilia;	
Sicilia; TUTTO CIO' PREMESSO	
·	
TUTTO CIO' PREMESSO	
TUTTO CIO' PREMESSO SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE	
TUTTO CIO' PREMESSO SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE Art. 1	
TUTTO CIO' PREMESSO SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE Art. 1 Le premesse, gli allegati e gli atti menzionati nel presente protocollo d'intesa ne	
TUTTO CIO' PREMESSO SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE Art. 1 Le premesse, gli allegati e gli atti menzionati nel presente protocollo d'intesa ne costituiscono parte integrante e sostanziale.	
TUTTO CIO' PREMESSO SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE Art. 1 Le premesse, gli allegati e gli atti menzionati nel presente protocollo d'intesa ne costituiscono parte integrante e sostanziale. 1. Le parti convengono con il presente protocollo di avviare le operazioni di	
SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE Art. 1 Le premesse, gli allegati e gli atti menzionati nel presente protocollo d'intesa ne costituiscono parte integrante e sostanziale. 1. Le parti convengono con il presente protocollo di avviare le operazioni di consegna al DRPC Sicilia delle stazioni meteorologiche e idrometriche in	
SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE Art. 1 Le premesse, gli allegati e gli atti menzionati nel presente protocollo d'intesa ne costituiscono parte integrante e sostanziale. 1. Le parti convengono con il presente protocollo di avviare le operazioni di consegna al DRPC Sicilia delle stazioni meteorologiche e idrometriche in telemisura e delle infrastrutture informatiche e di telecomunicazione	
SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE Art. 1 Le premesse, gli allegati e gli atti menzionati nel presente protocollo d'intesa ne costituiscono parte integrante e sostanziale. 1. Le parti convengono con il presente protocollo di avviare le operazioni di consegna al DRPC Sicilia delle stazioni meteorologiche e idrometriche in telemisura e delle infrastrutture informatiche e di telecomunicazione necessarie per ricevere, elaborare e distribuire il flusso dei dati in tempo	
SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE Art. 1 Le premesse, gli allegati e gli atti menzionati nel presente protocollo d'intesa ne costituiscono parte integrante e sostanziale. 1. Le parti convengono con il presente protocollo di avviare le operazioni di consegna al DRPC Sicilia delle stazioni meteorologiche e idrometriche in telemisura e delle infrastrutture informatiche e di telecomunicazione necessarie per ricevere, elaborare e distribuire il flusso dei dati in tempo reale qui di seguito sinteticamente elencate e più dettagliatamente riportate	
SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE Art. 1 Le premesse, gli allegati e gli atti menzionati nel presente protocollo d'intesa ne costituiscono parte integrante e sostanziale. 1. Le parti convengono con il presente protocollo di avviare le operazioni di consegna al DRPC Sicilia delle stazioni meteorologiche e idrometriche in telemisura e delle infrastrutture informatiche e di telecomunicazione necessarie per ricevere, elaborare e distribuire il flusso dei dati in tempo reale qui di seguito sinteticamente elencate e più dettagliatamente riportate nell'Allegato "Anagrafica reti meteo e idro in TLM. Documento iniziale":	
SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE Art. 1 Le premesse, gli allegati e gli atti menzionati nel presente protocollo d'intesa ne costituiscono parte integrante e sostanziale. 1. Le parti convengono con il presente protocollo di avviare le operazioni di consegna al DRPC Sicilia delle stazioni meteorologiche e idrometriche in telemisura e delle infrastrutture informatiche e di telecomunicazione necessarie per ricevere, elaborare e distribuire il flusso dei dati in tempo reale qui di seguito sinteticamente elencate e più dettagliatamente riportate nell'Allegato "Anagrafica reti meteo e idro in TLM. Documento iniziale": o no 86 stazioni idrometriche in telemisura con sistema trasmissivo radio	

delle quali (n° 23) dotate anche di sensori termometrici;
° n° 18 impianti di rilevamento idrometrico a valle delle dighe
funzionalmente collegati, mediante sistema wireless, alle stazioni poste
sui rispettivi corpi-diga;
° n° 213 stazioni termo-pluviometriche in telemisura con sistema
trasmissivo GSM o GPRS;
° n° 58 impianti di rice-trasmissione radio in banda UHF (ripetitori), di
cui n° 33 primari e n° 25 di riserva.
2. La consistenza qualitativa e quantitativa degli impianti da trasferire viene
riportata in modo integrale nell'Allegato "Anagrafica reti meteo e idro in TLM.
Documento iniziale" facente parte integrante del presente protocollo di intesa;
a seguito delle operazioni di verifica, effettuate congiuntamente dal DRPC
Sicilia e dall'AdB, detto Allegato potrà essere aggiornato e modificato in
relazione alla effettiva dotazione strumentale che verrà accertata.
3. Nell'ambito delle operazioni di consegna, le parti effettueranno i
sopralluoghi congiunti e le verifiche di consistenza della rete di stazioni
meteorologiche in telemisura con il dettaglio delle caratteristiche
(ubicazione e tipologia dei siti, rispondenza a norme OMM, aspetti critici),
delle dotazioni strumentali delle singole stazioni e del relativo parco
ricambi; per effettuare i sopralluoghi congiunti, ciascun Dipartimento
renderà disponibili gli automezzi di cui dispone.
4. Al termine delle procedure di consegna, verrà redatto un verbale indicante
le operazioni eseguite e le eventuali criticità riscontrate comprendenti
l'elenco delle stazioni vandalizzate e/o furtate con le relative denunce; il
definitivo passaggio di consegne della rete di stazioni verrà sancito da un

	atto formale a firma del Dirigente Generale del DRPC Sicilia e del	
	Segretario Generale dell'AdB.	
5.	L'AdB trasferirà al DRPC Sicilia i database delle grandezze idro-	
	meteorologiche rilevate dagli impianti consegnati nonché le informazioni,	
	le misure e le elaborazioni riguardanti le scale di deflusso predisposte in	
	corrispondenza delle stazioni idrometriche.	
6.	Il DRPC Sicilia renderà disponibili, mediante appositi protocolli	
	informatici, i dati della rete meteorologica e idrometrica di cui ai precedenti	
	commi adeguando a proprie spese, se necessario, le infrastrutture	
	informatiche già previste nell'ambito del progetto di integrazione di cui alle	
	premesse.	
7.	Gli oneri per la gestione, manutenzione e adeguamento degli impianti	
	aventi specifica finalità di protezione civile, comprendenti le stazioni	
	termo-pluviometriche, le stazioni idrometriche e i ponti radio UHF per la	
	trasmissione in telemisura dei dati, sono in carico al DRPC Sicilia; l'AdB,	
	per le finalità relative ai propri compiti istituzionali connessi al	
	monitoraggio idrologico della qualità delle acque di cui alla direttiva	
	2000/60, potrà concorrere agli oneri per la gestione, manutenzione e	
	adeguamento degli impianti, in relazione alle risorse che si potranno	
	rendere disponibili su finanziamenti statali, concordando con il DRPC	
	Sicilia le modalità di effettuazione dei relativi interventi.	
8.	Dopo l'avvenuto trasferimento del sistema informativo di gestione della	
	rete dall'AdB al DRPC Sicilia, in merito al quale l'AdB e il DRPC Sicilia	
	interesseranno l'ARIT, nelle giornate lavorative e in orario diurno, nel	
	corso delle fasi con livello di allerta Arancione o Rosso, n.1 unità di	

personale dell'AdB sarà presente presso la sede del CFD-Idro del DRPC	
Sicilia per l'attività di affiancamento relativa alla gestione dei dati del	
sistema informativo.	
Art. 2	
 Nelle more del completamento delle operazioni di consegna e dell'avvio delle	
operazioni di manutenzione con i fondi di cui al successivo Art.3, l'AdB	
proseguirà, in collaborazione con il DRPC Sicilia, l'attività di gestione e	
manutenzione ordinaria e straordinaria della rete di stazioni meteorologiche in	
telemisura, mantenendone la funzionalità e garantendone la qualità dei dati nei	
limiti dettati dalle condizioni di operatività (missioni, disponibilità ricambi e	
materiale di consumo) che si renderanno possibili. L'AdB continuerà a curare	
la redazione e pubblicazione degli Annali Idrologici della Regione Siciliana.	
Art. 3	
1. Nelle more del reperimento delle risorse necessarie alla manutenzione	
1. Nelle more del reperimento delle risorse necessarie alla manutenzione dell'intera rete di monitoraggio, il DRPC Sicilia provvede, per un sotto-	
dell'intera rete di monitoraggio, il DRPC Sicilia provvede, per un sotto-	
dell'intera rete di monitoraggio, il DRPC Sicilia provvede, per un sotto- insieme significativo di stazioni e fino alla concorrenza di € 461.500,00, alla	
dell'intera rete di monitoraggio, il DRPC Sicilia provvede, per un sotto- insieme significativo di stazioni e fino alla concorrenza di € 461.500,00, alla manutenzione della rete di rilevazione e trasmissione in telemisura dei dati	
dell'intera rete di monitoraggio, il DRPC Sicilia provvede, per un sotto- insieme significativo di stazioni e fino alla concorrenza di € 461.500,00, alla manutenzione della rete di rilevazione e trasmissione in telemisura dei dati idro-termo-pluviometrici, con i fondi di cui al D.D. n° 1011 del 15.05.2019,	
dell'intera rete di monitoraggio, il DRPC Sicilia provvede, per un sotto- insieme significativo di stazioni e fino alla concorrenza di € 461.500,00, alla manutenzione della rete di rilevazione e trasmissione in telemisura dei dati idro-termo-pluviometrici, con i fondi di cui al D.D. n° 1011 del 15.05.2019, dell'Assessorato dell'Economia – Dipartimento Bilancio e Tesoro –	
dell'intera rete di monitoraggio, il DRPC Sicilia provvede, per un sotto- insieme significativo di stazioni e fino alla concorrenza di € 461.500,00, alla manutenzione della rete di rilevazione e trasmissione in telemisura dei dati idro-termo-pluviometrici, con i fondi di cui al D.D. n° 1011 del 15.05.2019, dell'Assessorato dell'Economia – Dipartimento Bilancio e Tesoro – Ragioneria Generale della Regione con il quale sono state apportate al	
dell'intera rete di monitoraggio, il DRPC Sicilia provvede, per un sotto- insieme significativo di stazioni e fino alla concorrenza di € 461.500,00, alla manutenzione della rete di rilevazione e trasmissione in telemisura dei dati idro-termo-pluviometrici, con i fondi di cui al D.D. n° 1011 del 15.05.2019, dell'Assessorato dell'Economia – Dipartimento Bilancio e Tesoro – Ragioneria Generale della Regione con il quale sono state apportate al Bilancio della Regione, per l'esercizio finanziario 2019, ai capitoli di nuova	
dell'intera rete di monitoraggio, il DRPC Sicilia provvede, per un sotto- insieme significativo di stazioni e fino alla concorrenza di € 461.500,00, alla manutenzione della rete di rilevazione e trasmissione in telemisura dei dati idro-termo-pluviometrici, con i fondi di cui al D.D. n° 1011 del 15.05.2019, dell'Assessorato dell'Economia – Dipartimento Bilancio e Tesoro – Ragioneria Generale della Regione con il quale sono state apportate al Bilancio della Regione, per l'esercizio finanziario 2019, ai capitoli di nuova istituzione, le seguenti variazioni:	
dell'intera rete di monitoraggio, il DRPC Sicilia provvede, per un sotto- insieme significativo di stazioni e fino alla concorrenza di € 461.500,00, alla manutenzione della rete di rilevazione e trasmissione in telemisura dei dati idro-termo-pluviometrici, con i fondi di cui al D.D. n° 1011 del 15.05.2019, dell'Assessorato dell'Economia – Dipartimento Bilancio e Tesoro – Ragioneria Generale della Regione con il quale sono state apportate al Bilancio della Regione, per l'esercizio finanziario 2019, ai capitoli di nuova istituzione, le seguenti variazioni: ° di € 230.750,00 sul capitolo di spesa 117311 "Spese per la gestione, la	

° di € 230.750,00 sul capitolo di spesa 117312 "Cofinanziamento regionale	
delle spese per la gestione, la manutenzione e lo sviluppo delle reti idro-meteo-	
pluviometriche, ai sensi della Direttiva PCM 27.02.2004".	
2. Il DRPC Sicilia, nell'allestire e attivare le infrastrutture informatiche e di	
telecomunicazione di cui al punto precedente, garantirà un flusso dati verso	
l'AdB che preveda, oltre alla fornitura dei dati in tempo reale, anche i dati	
sopraggiunti con ritardo e l'aggiornamento di tutti i metadati fondamentali	
(variazioni di sito, di strumentazione, operazioni di manutenzione ordinaria	
e straordinaria).	
3. La fruizione dei dati rilevati dagli impianti regolarmente in funzione della	
rete del DRPC Sicilia verrà garantita all'AdB per l'esercizio delle	
competenze istituzionali dell'AdB che richiedono l'utilizzo dei predetti dati.	
A tal fine, DRPC Sicilia e AdB concorderanno le operazioni di evoluzione	
e integrazione della rete di telemisura di proprio interesse, al fine di	
rispettare la necessità di ottenere dalla rete stessa, almeno per un	
sottoinsieme significativo, dati rilevati a norma OMM e utili ai fini	
climatologici, di protezione civile e di monitoraggio idrologico secondo	
quanto previsto dalla Direttiva Acque 2000/60.	
4. Il DRPC Sicilia provvede agli oneri per gli osservatori volontari preposti	
alle stazioni oggetto del presente protocollo d'intesa, indicati nell'Allegato	
"Anagrafica reti meteo e idro in TLM. Documento iniziale", fermo restando che	
ciò non costituisce un obbligo per il mantenimento degli impianti.	
Art. 4	
Le attività indicate nel presente protocollo di intesa saranno avviate a decorrere	
dal 1 marzo 2020 ed avranno una durata di otto mesi, prorogabili per motivate	
11/12	

esigenze.	
Art. 5	
Al fine di coordinare e programmare le iniziative di cui al presente Protocollo,	
l'ing. Antonino Granata, dirigente del Servizio 1 - Tutela delle Risorse Idriche	
dell'AdB, è indicato quale Referente per conto dell'AdB e il Dott. Giuseppe	
Basile, dirigente del Servizio S.04/CFD-Idro del DRPC Sicilia, è indicato quale	
Referente per conto del DRPC Sicilia.	
Il Segretario Generale dell'AdB Il Dirigente Generale del DRPC Sicilia	
Francesco Greco Calogero Foti	
Il presente atto, redatto su supporto informatico, è approvato e sottoscritto	
dalle parti con firma digitale valida e non revocata.	
12/12	



Dike GoSign - Esito verifica firma digitale

Verifica effettuata in data 2020-02-20 12:36:03 (UTC)

File verificato: C:\Documenti ADB\Autorità_di_Bacino\AdB-DRPC_PROTOCOLLO_D'INTESA\definitivo_firmato\AdB_DRPC-ProtInt_Rev1-DRPC Sicilia.pdf.p7m.p7m

Esito verifica: Verifica completata con successo

Dati di dettaglio della verifica effettuata

Firmatario 1: FOTI CALOGERO

Firma verificata: OK

Verifica di validità online: Effettuata con metodo OCSP. Timestamp della risposta del servizio 20/02/2020 11:43:50

Dati del certificato del firmatario FOTI CALOGERO:

Nome, Cognome: CALOGERO FOTI
Titolo: DIRIGENTE GENERALE
Organizzazione: REGIONE SICILIANA

Unità organizzativa: DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Numero identificativo: 2423-1412234702228
Data di scadenza: 01/10/2020 13:28:19

Autorità di certificazione: Actalis Qualified Certificates CA G1, Actalis S.p.A./03358520967,

Qualified Certification Service Provider,

, IT

Documentazione del certificato

(CPS):

https://portal.actalis.it/Repository/Policy/Qualified/CPS

Identificativo del CPS: OID 1.3.159.1.1.1

Note di utilizzo del certificato: L'uso dei certificati emessi da Actalis S.p.A. (REA n.1 669411, Trib. Milano) e' soggetto alle condizioni

precisate nel Manuale Operativo.

Firmatario 2: GRECO FRANCESCO

Firma verificata: OK

Verifica di validità online: Effettuata con metodo OCSP. Timestamp della risposta del servizio 20/02/2020 11:43:50

Dati del certificato del firmatario GRECO FRANCESCO:

Nome, Cognome: FRANCESCO GRECO

Titolo: DIRIGENTE

Organizzazione: REGIONE SICILIANA

Unità organizzativa: DIP. REG. ACQUA E RIFIUTI Servizio 4 - Gestione Infrastrutture per le acque

 Numero identificativo:
 2423-1285752921729

 Data di scadenza:
 09/10/2020 09:00:10

Autorità di certificazione: Actalis Qualified Certificates CA G1, Actalis S.p.A./03358520967,

Qualified Certification Service Provider,

, IT

Documentazione del certificato

(CPS):

https://portal.actalis.it/Repository/Policy/Qualified/CPS

Identificativo del CPS: OID 1.3.159.1.1.1

Note di utilizzo del certificato: L'uso dei certificati emessi da Actalis S.p.A. (REA n.1 669411, Trib. Milano) e' soggetto alle condizioni

precisate nel Manuale Operativo.

Fine rapporto di verifica



Anagrafica reti meteo e idro in TLM. Documento iniziale

Stazioni idrometriche

Stazior	ni idrome	triche	T				
N.ro	COD	NOME	WGS84	WGS84	Quota	Pluviometro	Termometro
1	502	AZZIRIOLO A VICARI	373447	4189438	250	Х	Х
2		ARANCIO DIGA R2	329541	4166781	185	X	,
3		CASTELLO DIGA R2	359553	4160529	300	X	
4		CIMIA DIGA R2	442639	4116038	144	X	
5		COMUNELLI DIGA	424638	4112584	95	X	
6		FANACO DIGA R2	372471	4170284	683	X	
7		GARCIA DIGA R2	332375	4183985	202	X	
8		LENTINI DIGA R2	495168	4129575	37	X	
9		PACECO DIGA	287167	4205620	42	Х	
10		PIANO DEL LEONE DIGA R2	364765	4170453	832	Х	
11		PONTE BARCA TRAVERSA R2	488765	4154213	67	Х	
12		RAGOLETO-DIRILLO DIGA R2	471730	4108824	331	Х	
13		ROSAMARINA DIGA R2	381404	4202206	184	X	
14		SAN GIOVANNI DIGA R2	389550	4129763	310	X	
15		SANTA ROSALIA DIGA R2	479981	4091818	390	X	
16		SCANZANO DIGA R2	356779	4198866	529	X	
17		SCIAGUANA DIGA R2	464116	4161729	267	X	
18		TRINITA' DIGA R2	301820	4174011	71	X	
19		VILLAROSA DIGA R2	429791	4159397	397	X	
20	-	ACATE A DIRILLO	468149	4106716	239	Λ	
21	-	ALCANTARA A MOJO R2	504926	4194395	521	Х	Х
22	-	ANAPO A SAN NICOLA R2	496140	4106071	377	X	X
23		BELICE A MARINELLA	311814	4164605	12	X	Α
24	-	BELICE DESTRO A GIACATI POGGIOREALE	328885	4185870	160	X	Х
25	-	BELICE A PONTE BELICE R2	318641	4175977	70	Λ	^
26		CARBOJ A MENFI	323955	4159528	30	X	Х
27		CASSIBILE A MANGHISI	502334	4093557	410	^	^
28		CHINISIA-BIRGI A BIRGI	280269	4197276	9	X	Х
29		DITTAINO A SFERRO	480757	4149920	68	^	^
30	-	FREDDO AD ALCAMO SCALO R2	317981	4201120	65		
31		GORNALUNGA A CELSO RAMACCA	476102	4140551	69	X	Х
32		BURRAITO A VILLAGGIO LA LOGGIA	386119	4123527	120	Λ	^
33		IMERA MERIDIONALE A CAPODARSO	424424	4150198	282	Х	Х
34		IMERA MERIDIONALE A DRASI R2	505020	4098108	62	Λ	Λ
35		IMERA MERIDIONALE A PONTE BESARO R2	418922	4143247	227		
36		IMERA MERIDIONALE A FONTE BESARO RE	403792	4110971	14	X	Х
37		IMERA MERIDIONALE A PETRALIA R2	419435	4184324	774	X	Λ
38		IPPARI A SCOGLITTI	453238	4081917	12	Х	Х
39		IRMINIO A PLAJA GRANDE	464445	4071531	19	X	X
40		MAGAZZOLO A BIVONA	362282	4163378	354	X	Α
41		MODIONE A SANTA TERESA	306355	4166727	39	Х	Х
42		NOCELLA A ZUCCO	333913	4216653	82	Λ	^
43		ORETO A PARCO R2	351160	4214466	122		
43		PALMA ALLA FOCE	388243	4114415	10	X	X
45		PLATANI A PASSOFONDUTO R2	383450	4150307	143	^	^
43		PLATANI A FRACLEA	351809	4144105	21		
40		REINA A COLLE ROGGIO LENTINI	497681	4126798	25		
48		SAN LEONARDO A LENTINI	501255	4130286	15		
49		SIMETO A PONTE BARCA DI BIANCAVILLA	484784	4162057	123	X	X
50		SIMETO A CATANIA	502891	4141007	13	^	^
51	1	SIMETO A CATANIA SIMETO A PONTE GIARRETTA	492605	4145568	33	X	Х
52		TELLARO A VILLA TELLARO	507343	4077123	13	X	X
53	1	VERDURA ALLA FOCE	341083	4149195	21	^	
54		PASSO GATTA ALLA FOCE	470483	4067397	31		
55		SAN LEONARDO A VICARI	373449	4189266	260		
56	1	CASTELBUONO A PONTEVECCHIO R2	421002	4200720	187		
57	1	SALITO-FONDACHELLO A CALTAVUTURO	401653	4186444	491	X	X
58		ELEUTERIO A FICUZZA	357050	4196213	536	^	^
59	1	ELICONA A FALCONE VIGNAZZI	505698	4218527	17		
60		FAVARA A BUFALI ISPICA	493322	4066612	6		
61	1	FICUZZA A SANTO PIETRO ACATE	456876	4104554	141		
	JUZ	I ICOZZA A SANTO I ILINO ACATE	1 430070	1 4104334	1 1 1 1	<u> </u>	

STAZ_IDROMETRICHE pag. 1 di 8

Anagrafica reti meteo e idro in TLM. Documento iniziale

Stazioni idrometriche

JULION	ii iuroine	tricite					
N.ro	COD	NOME	WGS84 X	WGS84	Quota	Pluviometro	Termometro
62	563	FLORIPOTEMA A PASSO CATTAFI	524700	4224582	84	Х	Х
63	564	GALLO D'ORO A FONTANAZZA BOMPENSIERE	391403	4150838	171		
64	565	ISNELLO A ISNELLO	412032	4199387	573		
65	566	ROCCELLA ALLA FOCE	402527	4205996	11	Х	Х
66	567	SALITO A RAFFE SUTERA	392200	4152618	191	Х	Х
67	568	TRIGONA A MOLINO GRANDI	488901	4123584	96	Х	Х
68	569	TIMETO A MURMARI R2	497547	4214359	232	Х	X
69	570	VALLONE PORTOLANA A SOVARETO	335252	4152904	29		
70	571	MAGANOCE DIGA R2	349412	4203093	614	Х	
71	572	POZZILLO DIGA R2	465515	4169656	367	Х	
72	573	SANT'ANNA A SAN LEONE	373934	4127936	28		
73	574	TELLARO A CASTELLUCCIO	492969	4087110	166		
74	575	ELEUTERIO A RISALAIMI	360853	4204052	211		
75	576	ANCIPA DIGA R2	462526	4186983	953	Х	
76	578	DISUERI DIGA R2	436693	4116213	169	Х	
77	579	DON STURZO-OGLIASTRO DIGA R2	462393	4144586	215	Х	
78	580	GAMMAUTA DIGA	354435	4172102	501	Х	
79	581	NICOLETTI DIGA R2	442380	4162305	389	Х	
80	582	OLIVO DIGA R2	436566	4140027	455	Х	
81	583	POMA DIGA R2	331520	4207716	201	X	
82	584	PRIZZI DIGA R2	359476	4176038	652	X	
83	585	RUBINO DIGA R2	299171	4195280	184	X	
84	586	ALCANTARA AD ALCANTARA R2	521669	4185641	24		
85	587	ALCANTARA A SAN GIACOMO	493052	4200412	1062		
86	588	FLASCIO A PONTE FLASCIO	490203	4191370	890	Х	X
тот	86	86				52	23

STAZ_IDROMETRICHE pag. 2 di 8

Anagrafica reti meteo e idro in TLM. Documento iniziale

Stazioni idrometriche a valle delle dighe

		differe a valle delle digite	WGS84	WGS84			
N.ro	COD	NOME	X	Y	Quota	Pluviometro	Termometro
1		D01 Valle Rosamarina	383444	4204343			
2		D02 Valle Scanzano	357208	4198935			
3		D03 Valle Poma	331092	4207923			
4		D04 Paceco Valle Diga	286665	4206429			
5		D05 Rubino Valle Diga	298830	4194869			
6		D09 Arancio Valle Diga	329141	4166006			
7		D13 Castello Vallle Diga	359413	4159797			
8		D15 San Giovanni Valle Diga	389201	4130084			
9		D16 Olivo Valle Diga	436518	4139342			
10		D17 Villarosa Valle Diga	429656	4159152			
11		D18 Comunelli Valle Diga	424730	4112159			
12		D19 Cima Valle Diga	442202	4115445			
13		D20 Disueri Valle Diga	436406	4115372			
14		D23 Santa Rosalia Valle Diga	479831	4091293			
15		D26 Ponte Barca Valle Diga	489418	4150705			
16		D28 Nicoletti Valle Diga	443029	4162353			
17		D29 Sciaguana Valle Diga	464077	4161138			
18		D30 Don Sturzo Valle Diga	462648	4144668			
TOT		18					

STAZ_IDROMETR_VALLE DIGA pag. 3 di 8

Anagrafica reti meteo e idro in TLM. Documento iniziale

Stazioni termo-pluviometriche

N.ro	COD	NOME	WGS84	WGS84	Quota	Pluviometro	Termometro
1	122	ACIREALE	X 514489	Y 4164000	203	X	X
2		AGIRA	458407	4167602	785	X	X
3		AGRIGENTO	374875	4129476	184	X	X
4		AIDONE	450870	4140572	835	X	X
5		ALCAMO	321259	4204383	339	X	X
6		ALCANTARA AD ALCANTARA	521691	4185428	21	X	X
7		ALIA	386100	4180265	535	X	X
8		ALIMENA	422522	4173530	766	Х	Х
9		ALTOFONTE	351519	4212008	581	Х	Х
10	164	ANCIPA DIGA	462716	4187006	949	Х	Х
11	125	ANTILLO	520473	4202650	733	Х	Х
12	27	ARAGONA C.DA SAN BENEDETTO	380045	4135639	316	Х	Х
13	167	ARANCIO DIGA	329002	4166264	197	Х	Х
14	109	AUGUSTA	518495	4123774	30	Х	Х
15	180	BELICE A PONTE BELICE	318649	4175848	62	Х	Х
16	51	BISACQUINO	346533	4173922	643	Х	Х
17	53	BIVONA	361746	4164498	518	Х	Х
18	178	BLUFI TRAVERSA	417524	4179695	600	Х	Х
19	140	BORGO FAZIO	294536	4192524	190	Х	Х
20	87	BRAEMI	436359	4136411	394	Х	Х
21	113	BRONTE	484509	4183307	672	Х	Х
22	85	BUCCHERI	486243	4108790	803	Х	Х
23	68	BURGIO	350697	4165076	794	Х	Х
24	98	BUTERA	426975	4117168	417	Х	Х
25	63	CACCAMO	381810	4199426	404	Х	Х
26	39	CALATAFIMI	313927	4197077	253	Х	Х
27	148	CALTABELLOTTA	342392	4160147	740	Х	Х
28	79	CALTAGIRONE	456849	4117984	488	Х	X
29	60	CALTANISSETTA	416635	4150391	624	Х	X
30	84	CALTAVUTURO	402695	4186549	697	X	X
31	23	CAMMARATA VIVAIO	376831	4166871	911	X	X
32	29	CAMPOBELLO DI LICATA	404326	4124970	327	X	X
33		CANICATTI	399069	4135282	437	X	Х
34		CANICATTINI BAGNI	505020	4098108	437	X	Х
35		CAPIZZI	454536	4189655	1161	Х	Х
36		CAPO D'ORLANDO	480523	4222255	256	Х	Х
37		CARCARAZZA	379189	4170117	415	Х	Х
38		CASTEL DI IUDICA	468795	4150770	670	Х	X
39		CASTEL DI LUCIO	439390	4193686	697	Х	X
40		CASTELBUONO A PONTE VECCHIO	421000	4200719	189	Х	X
41		CASTELLAMMARE DEL GOLFO	314481	4209924	87	X	X
42		CASTELLO DIGA	359436	4160474	293	X	X
43		CASTELLUCCIO	493341	4087485	199	X	X
44		CASTELVETRANO	306579	4173193	167	X	X
45		CASTROREALE	518775	4216858	281	X	X
46		CATANIA OSSERVATORIO MATTEO	506123	4152422	88	X	X
47		CATANIA OSSERVATORIO METEO	506962	4150863	59	X	X
48		CATENANUOVA	472827	4158665	202	X	X
49		CATTOLICA ERACLEA	356991	4144682	148	X	X
50		CAVAGRANDE	512573	4175981	325	X	X
51		CEFALU'	414076	4210121	17	X	X
52 52		CHARAMONTE CHIEF	456402	4184287	956	X	X
53 E4		CHARAMONTE GULFI	474107	4098076	686	X	X
54		CIANE	520954	4100547	140	X	X
55 56		CIMIA DIGA	442703	4116113	149	X	X
56 57		CIMINNA	373058	4195096	573	X	X
57 E9		CINISI CIDOLLA SORRANIO	334785	4224684	124	X	X
58		CIPOLLA SOPRANO CIPOLLA SOTTANO	422880 397291	4130404 4117516	322 275	X	X
	ו זרי		1 39//91	1 4 I I / O I D	1 //5		
59 60		COLLE SAN RIZZO	543787	4229308	540	X	X

STAZ_TERMO-PLUVIO pag. 4 di 8

Anagrafica reti meteo e idro in TLM. Documento iniziale

Stazioni termo-pluviometriche

N.ro	COD	NOME	WGS84	WGS84	Quota	Pluviometro	Termometro
			X	Υ	,		
62		CONTRADA CICERA	439677	4182637	656	X	X
63		CORLEONE	349649	4186765	480	X	X
64		DELIA	405808	4134649	390	X	X
65		DISUERI DIGA	436950	4116229	172	X	X
66		DON STURZO DIGA	462501	4144352	213	X	X
67		ELICONA A FALCONE	505714	4218443	18	X	X
68	-	ENNA	435299	4158078	915	X	X
69	-	FANACO DIGA	372482	4170285	677	X	X
70		FASTAIA	301552	4200161	229	X	X
71		FAVARELLA	409989	4146130	508	X	X
72	-	FICUZZA	357002	4194134	648	X	X
73		FLORESTA FLORESTA	491800	4204255	1269	X	X
74		FRANCAVILLA DI SICILIA	512711	4195496	315	X	X
75		FRANCOFONTE	488124	4119415	315	X	X
76		FREDDO AD ALCAMO SCALO	318057	4199690	79	X	X
77		FURORE DIGA	386648	4124711	192	X	X
78		GAGLIANO CASTELFERRATO	458221	4174034	831	X	X
79		GANGI	429888	4183658	897	X	X
80	-	GANZIRRI	552424	4234933	52	X	X
81	-	GARCIA DIGA	332467	4184465	202	X	X
82	-	GELA	437585	4101294	12	X	X
83	-	GERACELLO SERBATOI	433712	4147135	610	X	X
84	-	GERACI SICULO	425576	4190908	1014	Х	Х
85		GIARDINELLO	361817	4188231	804	Х	Х
86		GIARRATANA	483831	4100770	529	Х	Х
87		GIBBESI DIGA	410407	4130234	259	Х	Х
88		GIBELLINA	320590	4184226	425	X	Х
89		IMERA MERIDIONALE A DRASI	410642	4118460	60	Х	X
90	-	IMERA MERIDIONALE A PONTE BESARO	419149	4143463	229	Х	Х
91		ISPICA	492362	4071018	142	Х	Х
92	-	LE PIANE	372298	4163704	954	Х	Х
93	-	LENTINA	295039	4212548	168	X	Х
94	-	LENTINI CITTA'	498903	4126469	33	X	X
95	-	LENTINI DIGA	495181	4129498	39	X	Х
96	-	LERCARA FRIDDI	376047	4179366	716	X	X
97		LICATA	405217	4106623	101	Х	Х
98	-	LINGUAGLOSSA	513207	4186806	494	Х	Х
99		LIPARI	494045	4259693	506	X	X
100		MAGANOCE DIGA	349681	4203209	612	X	X
101		MARIANOPOLI	404076	4162046	643	X	X
102		MARINEO	360543	4202454	349	X	X
103		MARSALA	276206	4187994	2	X	X
104		MAZARA DEL VALLO	288279	4170549	11	X	X
105		MAZZARINO	430746	4128877	554	X	X
106		MENFI	320630	4162815	100	X	X
107		MESSINA ISTITUTO GEOFISICO	548522	4228200	47	X	X
108		MILAZZO	521234	4230266	2	X	X
109		MILITELLO VAL DI CATANIA	480284	4123700	498	X	X
110		MINEO	472756	4124942	484	X	X
111		MIRABELLA IMBACCARI	450772	4131419	462	X	X
112		MISILMERI	364251	4210905	143	X	X
113		MISTRETTA	443404	4197739	945	X	X
114		MUSSOMELI	390023	4160388	806	X	X
115		NICOLETTI DIGA	442273	4162124	387	X	X
116		NICOLOSI	501091	4163138	758	X	X
117		NICOSIA	447310	4178706	757	X	X
118		NISCEMI	446397	4111212	304	X	X
119		NISSORIA	451605	4167248	672	X	X
120		NOTO	507389	4082068	54	X	X
121		OASI SIMETO	507945	4135553	6	X	X
122	163	OLIVO DIGA	436429	4140104	471	X	X

STAZ_TERMO-PLUVIO pag. 5 di 8

Anagrafica reti meteo e idro in TLM. Documento iniziale

Stazioni termo-pluviometriche

Stazion	ii teriiio-	pluviometriche	WGS84	WGS84			
N.ro	COD	NOME	X X	γ γ	Quota	Pluviometro	Termometro
123	188	ORETO A PARCO	351148	4214483	116	Х	Х
124		PACHINO	509693	4065191	19	X	X
125		PALAZZOLO ACREIDE	491974	4102447	635	X	X
126		PALERMO UIR	354040	4220068	60	X	X
127		PALERMO ZOOTECNICO	350956	4219936	119	X	X
128		PALMA DI MONTECHIARO	390068	4117922	273	X	X
129		PARTINICO	334420	4214859	132	X	X
130		PATERNÒ	493273	4160836	405	X	X
131		PIANA DEGLI ALBANESI	349989	4205909	620	X	X
132		PIANO DEL LEONE	364832	4170400	832	X	X
133		PIANO PIRAINO	338391	4199836	268	X	X
134		PIAZZA ARMERINA	445483	4140599	696	X	X
135		PIETRAPERZIA	423535	4140923	542	X	X
136		PIETRAROSSA DIGA	462175	4135879	197	X	X
137		PIOPPO	346928	4213206	380	X	X
138		PISTAVECCHIA Pozzo	399028	4204289	15	X	X
139		PIZZO FAO LAGHETTO	420338	4190708	1286	X	X
140		PLATANI A PASSOFONDUTO	383431	4150299	135	X	X
141		POMA DIGA	331730	4207853	194	X	X
142		POMIERE	455200	4193502	1348	X	X
143		PONTE BARCA TRAVERSA	488629	4154088	67	X	X
143		PONTE DIRILLO	447357	4097551	30	X	X
		POZZILLO DIGA					
145			465519	4169663	359	X	X
146		PRESA DITTAINO	456027	4156591	233		X
147		PRIZZI DIGA	359391	4176193	647	X	X
148		RACALMUTO	387339	4140408	531	X	X
149		RADDUSA	458922	4147767	361	X	X
150		RAFFO	423136	4182269	803	X	X
151		RAGOLETO DIGA	471759	4109008	335	X	X
152		RAGUSA	474082	4087284	636	X	X
153		RAMACCA	473033	4137089	323	X	X
154		RANDAZZO	495747	4191109	811	X	X
155		RAPITALA'	330383	4198041	337	X	X
156		RIBERA	347520	4152168	239	X	X
157		RIESI	420499	4124302	379	X	X
158		ROCCAMENA	338578	4189325	391	X	X
159		ROSAMARINA DIGA	381464	4201329	179	X	X
160		RUBINO DIGA	299275	4195198	187	X	X
161		SALEMI	307617	4189200	290	X	X
162		SALSO A MONZANARO	426373	4169489	399	Х	Х
163		SAMBUCA	331873	4168783	214	X	X
164		SAMBUCHI	380276	4192460	547	X	X
165		SAN BIAGIO PLATANI	370548	4152752	459	X	X
166		SAN CONO	443935	4127591	541	X	X
167		SAN FRATELLO	464556	4207365	691	X	X
168		SAN GIOVANNI DIGA	389558	4129844	213	X	X
169		SAN GIUSEPPE JATO	340823	4204519	462	X	X
170		SAN MARTINO DELLE SCALE	346949	4217432	523	X	X
171		SAN MICHELE DI GANZARIA	448381	4127312	355	X	Х
172		SANTA CATERINA VILLARMOSA	415020	4160830	592	X	Х
173		SANTA CROCE CAMERINA	458045	4076619	112	X	Х
174		SANTA MARGHERITA DI BELICE	325644	4174324	398	Х	Х
175		SANTA NINFA	313264	4183551	496	Х	Х
176		SANTA ROSALIA DIGA	479804	4092007	385	Х	Х
177		SANTO STEFANO DI BRIGA	542093	4216822	199	Х	Х
178	69	SANTO STEFANO QUISQUINA	367354	4164470	779	X	Х
179	12	SAVOCHELLA	422392	4186833	1313	X	Х
180		SCANZANO DIGA	356835	4199035	527	Х	Х
181	50	SCIACCA	334453	4153423	124	Х	Х
			460054	4454504	264		V
182	177	SCIAGUANA DIGA	463951	4161691	261	X	X

STAZ_TERMO-PLUVIO pag. 6 di 8

Anagrafica reti meteo e idro in TLM. Documento iniziale

Stazioni termo-pluviometriche

Stazion	ii teriiio-	piuviometricne					
N.ro	COD	NOME	WGS84 X	WGS84 Y	Quota	Pluviometro	Termometro
184	33	SCILLATO	404484	4191100	380	Х	Х
185	28	SERRADIFALCO LAGO SOPRANO	400699	4146177	471	Х	Х
186	186	SIMETO A PONTE GIARRETTA	492593	4145558	23	Х	Х
187	185	SIMETO A PONTE MACCARRONE	481803	4167682	205	Х	Х
188	108	SIRACUSA	524932	4103143	26	Х	Х
189	61	SOMMATINO	411759	4133319	392	Х	Х
190	107	SORTINO	504050	4113103	485	Х	Х
191	21	SPECCHIA	296046	4204082	184	X	Х
192	199	TAGLIAVIA	350452	4199429	584	X	Х
193	135	TIMETO A MURMARI	497462	4214305	227	X	Х
194	2	TORTO A BIVIO CERDA	393083	4200823	26	X	Х
195	89	TORTORICI	483093	4211098	654	X	Х
196	40	TRAPANI	283501	4209300	3	Х	Х
197	165	TRINITA' DIGA	301732	4173820	68	Х	Х
198	144	TRIPI	509015	4214189	364	Х	Х
199	112	TROINA	465038	4182446	1008	X	Х
200	14	TUMMINIA	365242	4200961	482	X	Х
201	198	TURDIEPI	354359	4204575	654	X	Х
202	1	TUSA	432965	4203348	525	X	Х
203	10	VALLELUNGA	397213	4170800	507	X	Х
204		VASCA MAZZARONELLO	463543	4100578	179	X	X
205	195	VICARI (Ponte San Giuseppe)	371781	4187602	265	X	X
206	75	VILLADORO	435055	4172016	804	X	X
207	25	VILLAPRIOLO	428306	4165267	541	X	X
208	132	VILLAROSA DIGA	429784	4159393	386	X	X
209	102	VITTORIA	457337	4088562	159	X	Х
210	129	VIZZINI	478482	4112458	528	X	X
211	141	XIRENI	410688	4179261	802	X	X
212	120	ZAFFERANA ETNEA	509417	4172052	591	X	X
213	71	ZIRIO' CASERMA FORESTALE	541240	4225579	800	X	X
тот		213				213	213

STAZ_TERMO-PLUVIO pag. 7 di 8

Anagrafica reti meteo e idro in TLM. Documento iniziale

Stazioni radio

N.ro	COD	NOME	WGS84	WGS84	Quota	Primario	Riserva
	000		X	Υ	Quotu		
1		Arcibessi	474565	4097332		X	Х
2		Calascibetta	434326	4161652		Х	
3		Casasia	474002	4107071		X	Χ
4		Castellana	449085	4120961		X	Χ
5		Cerda	396574	4194003		X	
6		Colla	491568	4198162		Χ	Χ
7		Drasi	407662	4118787		Χ	
8		Finestrelle	317017	4184537		X	Χ
9		Gervasile	428791	4119259		Χ	
10		Gibilmanna sottorete 1	414473	4205047		Χ	Х
11		Gibilmanna sottorete 2	414473	4205047		Χ	Х
12		Malvizzo	385971	4126203		Χ	Х
13		Marcato Bianco	425378	4145578		Х	Х
14		Montagna Grande	303230	4196451		Х	Х
15		Montalbano Elicona	500623	4211904		Х	
16		Monte Gradara	339979	4211224		Х	Х
17		Monte Santa Venere	494588	4112703		Х	Х
18		Monzello	507778	4091319		Х	
19		Motta Camastra	516831	4198699		Х	Х
20		Pellegrino	465254	4175056		Х	Х
21		Pizzo Gallinaro	354282	4166372		Х	Х
22		Pizzo Stagnataro	368571	4167675		Х	Х
23		Rocca Busambra	361308	4190547		Х	Х
24		Rocca Ficuzza	335342	4160992		Х	Х
25		Roccamena [R2451]	337659	4188914		Х	Х
26		S.Antonio Lo Piano	476818	4081148		Х	
27		S.Salvatore	374409	4207939		Х	Х
28		San Michele	521480	4231689		Х	Х
29		Sant'Elmo nuovo (Monte Trino)	416011	4188449		Х	Х
30		Scarcella	389559	4151617		Х	Х
31		Serra Balate	386553	4116394		Х	
32		Torresena	498603	4085337		Х	Х
33		Vicari	374604	4187157		Х	Х
гот		33	505020	4098108		33	25

STAZ_RADIO pag. 8 di 8



Dike GoSign - Esito verifica firma digitale

Verifica effettuata in data 2020-02-20 12:38:38 (UTC)

File verificato: C:\Documenti ADB\Autorità_di_Bacino\AdB-

DRPC_PROTOCOLLO_D'INTESA\definitivo_firmato\ALLEGATO_ANAGRAFICA_RETI_METEO-IDRO_DOCUMENTO INIZIALE.pdf.p7m.p7m

Esito verifica: Verifica completata con successo

Dati di dettaglio della verifica effettuata

Firmatario 1: FOTI CALOGERO

Firma verificata: OK

Verifica di validità online: Effettuata con metodo OCSP. Timestamp della risposta del servizio 20/02/2020 11:43:50

Dati del certificato del firmatario FOTI CALOGERO:

Nome, Cognome: CALOGERO FOTI
Titolo: DIRIGENTE GENERALE
Organizzazione: REGIONE SICILIANA

Unità organizzativa: DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Numero identificativo: 2423-1412234702228
Data di scadenza: 01/10/2020 13:28:19

Autorità di certificazione: Actalis Qualified Certificates CA G1, Actalis S.p.A./03358520967,

Qualified Certification Service Provider,

, IT

Documentazione del certificato

(CPS):

https://portal.actalis.it/Repository/Policy/Qualified/CPS

Identificativo del CPS: OID 1.3.159.1.1.1

Note di utilizzo del certificato: L'uso dei certificati emessi da Actalis S.p.A. (REA n.1 669411, Trib. Milano) e' soggetto alle condizioni

precisate nel Manuale Operativo.

Firmatario 2: GRECO FRANCESCO

Firma verificata: OK

Verifica di validità online: Effettuata con metodo OCSP. Timestamp della risposta del servizio 20/02/2020 11:43:50

Dati del certificato del firmatario GRECO FRANCESCO:

Nome, Cognome: FRANCESCO GRECO

Titolo: DIRIGENTE

Organizzazione: REGIONE SICILIANA

Unità organizzativa: DIP. REG. ACQUA E RIFIUTI Servizio 4 - Gestione Infrastrutture per le acque

 Numero identificativo:
 2423-1285752921729

 Data di scadenza:
 09/10/2020 09:00:10

Autorità di certificazione: Actalis Qualified Certificates CA G1, Actalis S.p.A./03358520967,

Qualified Certification Service Provider,

, IT

Documentazione del certificato

(CPS):

https://portal.actalis.it/Repository/Policy/Qualified/CPS

Identificativo del CPS: OID 1.3.159.1.1.1

Note di utilizzo del certificato: L'uso dei certificati emessi da Actalis S.p.A. (REA n.1 669411, Trib. Milano) e' soggetto alle condizioni

precisate nel Manuale Operativo.

Fine rapporto di verifica

