

INTERVENTI SU SISTEMA ADDUZIONE REGIONALE

COD	Gestore	Comune/i	Tipologia risorsa o intervento	Descrizione intervento	Incremento disponibilità (l/s)	Importo Euro
1	Regione Campania Acqua Campania SpA	Cassino (FR)	Sorgente	Incremento della derivazione dalle sorgenti del fiume Gari: Rilascio di una concessione provvisoria di derivazione, da parte della regione Lazio, per incremento della portata prelevata alle sorgenti del fiume Gari di 1.000 l/s. L'incremento di derivazione, valutato rispetto al valore medio della vigente concessione (3.000 l/s), è realizzato in corrispondenza dell'opera di presa dell'Acquedotto della Campania Occidentale. L'incremento netto rispetto al regime di utilizzo attuale della sorgente è pari a circa 500 l/s.	500	€ -
2	Regione Campania	San Salvatore Telesino (BN)	Campo Pozzi	Rifunzionalizzazione e attivazione del campo Pozzi San Salvatore Telesino: Rifunzionalizzazione ed equipaggiamento elettromeccanico dei pozzi di San Salvatore Telesino relizzati dalla ex Casmez negli anni '80. Le acque emunte vengono immesse nella condotta adduttrice che alimenta la città di Benevento a partire dall'asta principale dell'Acquedotto Campano del Torano Biferno a monte della centrale di	350	<i>lavori in corso da definire a consuntivo</i>
3	Regione Campania	Limatola (CE)	Campo Pozzi	Attivazione dei pozzi esistenti di Limatola: attivazione di N. 2 pozzi esistenti nel comune di Limatola per alimentare l'asta principale dell'Acquedotto Campano del Torano Biferno in corrispondenza della <i>Finesta di Limatola</i> nel tratto S. Erasmo-Garzano. I pozzi sono stati già utilizzati in occasione dell'ultima crisi idrica del 2010-2011, conseguente al cedimento strutturale della galleria dell'acquedotto, dimostrando regolarità e stabilità di funzionamento.	40	<i>lavori in corso da definire a consuntivo</i>
4	Regione Campania	Bellona (CE)	Pozzo	Attivazione del pozzo di Bellona: il pozzo, attualmente fuori esercizio da circa tre anni, alimenta direttamente la rete comunale di Bellona, oggi servita dal sistema di adduzione regionale ex CITL. La sua attivazione consentirà un equivalente recupero di risorsa in favore degli altri utenti del sistema regionale.	25	<i>lavori in corso da definire a consuntivo</i>
SUB TOTALE ADDUZIONE REGIONALE					915	€ -

INTERVENTI AMBITO DISTRETTUALE CALORE IRPINO (ex ATO 1 L.R. 14797)

COD	Gestore	Comune/i	Tipologia risorsa o intervento	Descrizione intervento	Incremento disponibilità (l/s)	Importo Euro
5	AQP SpA	Cassano Irpino (AV)	Sorgente	Incremento della derivazione dalle sorgenti di Cassano: Rilascio di una concessione provvisoria di derivazione per l'incremento della portata destinata agli Acquedotti dell'Alto Calore dalla sorgente di Cassano. La modifica della concessione, rilasciata in favore dell'Acquedotto Pugliese, è conseguente all'Accordo sottoscritto tra le regioni Campania e Puglia per la derivazione di una portata di 1.000 l/s dall'invaso di Conza della Campania per il nuovo potabilizzatore dell'AQP. Per l'utilizzo della portata incrementale concessa il gestore sta provvedendo al potenziamento della centrale di pompaggio di Cassano.	250	€ -
6	ACS SpA	Montoro (AV)	Campo Pozzi	Attivazione campo pozzi (CP) di Montoro: attivazione seconda pompa CP "Atterrana" (+30 l/s); riattivazione CP "Chiusa", previa installazione di un impianto a carboni attivi (+60 l/s). Beneficio per il Comune di Montoro e contestuale riduzione (azzeramento) del prelievo dall'Acquedotto di Normalizzazione (30 l/s) che libera risorsa per gli altri	90	€ 750.000,00
7	ACS SpA	Montella (AV)	Sostituzione condotte	Sostituzione condotta adduzione sorgenti Montella: sostituzione di 500 m della condotta adduttrice esterna dalle sorgenti alte di Montella fino al sistema acquedottistico ACS. Nel tratto da sostituire il gestore stima perdite per circa 20 l/s.	20	€ 200.000,00
8	ACS SpA	Volturara (AV)	Campo Pozzi	Rifunionalizzazione di uno dei tre pozzi esistenti di Volturara: il pozzo, fino a circa un anno fa, concorreva ad alimentare i comuni di Nusco, Lioni, Torella dei Lombardi, Castelfranci, Sant'Angelo dei Lombardi e Trigento. Con l'intervento proposto si riattiva l'alimentazione integrativa ai suddetti comuni e si invia una portata aggiuntiva di circa 10 l/s nel serbatoio di Cassano che alimenta lo schema acquedottistico principale gestito da ACS SpA.	40	€ 40.000,00
9	ACS SpA	Mercogliano (AV) et altri.	Realizzazione condotte	Realizzazione condotta adduzione per i comuni di Mercogliano Monteforte, Mugnano del Cardinale, Ospedaletto d'A., Pietrastornina, Quadrelle, Sirignano, Summonte, S. Angelo a Scala: realizzazione di nuove condotte per una lunghezza di circa 2.300 m. L'intervento consentirà di adeguare la capacità idraulica dei vettori esistenti alla portata richiesta per i comuni serviti, riducendo il carico piezometrico sul sistema di adduzione dell'area interessata; l'abbassamento delle pressioni comporterà una riduzione delle dispersioni valutabile in circa 5 l/s. L'intervento consentirà inoltre di adeguare l'esistente adduzione per il comune di Mercogliano rendendo possibile la messa fuori esercizio della sorgente "Acqua del Pero" che, per diversi mesi dell'anno, presenta valori eccedenti i limiti di potabilità.	5	€ 690.000,00

INTERVENTI AMBITO DISTRETTUALE CALORE IRPINO (ex ATO 1 L.R. 14797)

COD	Gestore	Comune/i	Tipologia risorsa o intervento	Descrizione intervento	Incremento disponibilità (l/s)	Importo Euro
10	GESESA SpA	Solopaca (BN)	Campo Pozzi	Attivazione campo pozzi (CP) di Solopaca: attivazione N. 2 pozzi esistenti in loc. Lago dei Selci. Il Primo pozzo è destinato a fungere da riserva al pozzo esistente che costituisce l'unica risorsa disponibile ed in esercizio al servizio dell'Acquedotto del Taburno (20.000 ab). Il secondo pozzo è destinato ad alimentare l'adduttrice regionale per Benevento nelle more del completamento e messa in esercizio del Campo Pozzi di	120	€ 400.000,00
11	GESESA SpA	Frasso Telesino (BN)	Pozzo	Realizzazione nuovo pozzo Frasso Telesino: realizzazione nuovo pozzo in loc. San Gionanni e collegamento alla rete di distribuzione. La realizzazione del nuovo pozzo produce un aumento della disponibilità per le utenze della zona alta dell'abitato di Frasso Telesino che patiscono interruzioni del servizio a causa della riduzione delle portate erogate dalla Regione Campania dalla dorsale per Benevento.	10	€ 150.000,00
12	GESESA SpA	Colle Sannita (BN)	Pozzo	Collegamento pozzo Acqua Sauta: interconnessione idraulica del pozzo in loc. Acqua Sauta del comune di Colle Sannita al serbatoio esistente Crocelle. L'intervento consentirà di mitigare la carenza idrica determinata dalla riduzione della fornitura da parte di Molise Acque.	10	€ 200.000,00
SUB TOTALE EX ATO 1					545	€ 2.430.000,00

INTERVENTI AMBITO DISTRETTUALE SELE (ex ATO 4 L.R. 14797)

COD	Gestore	Comune/i	Tipologia risorsa o intervento	Descrizione intervento	Incremento disponibilità (l/s)	Importo Euro
13	ASIS SpA	Pontecagnano Faiano (SA)	Pozzo	Attivazione pozzo loc. Picciola: Attivazione pozzo esistente in loc. Picciola del Comune di Pontecagnano Faiano per integrare le risorse disponibili per la fascia litoranea del Comune che patisce situazioni di carenza idrica. L'intervento prevede l'installazione delle opere elettromeccaniche e la realizzazione della condotta di mandata fino al torrino pizometrico esistente.	15	€ 178.000,00
14	ASIS SpA	Trentinara (SA) Capaccio (SA)	Sorgente	Efficientamento gruppo sorgentizio Ospedale e Pozzi Primo Piano Vesole: L'intervento prevede la rifunionalizzazione del bottino di presa della sorgente Ospedale per l'aumento della portata captata; la sostituzione del gruppo di pompaggio, l'installazione di apparecchiature idrauliche e di telecontrollo. Per i pozzi di Primo Piano Vesole si prevede la sostituzione delle pompe con macchine di	20	€ 241.000,00
15	ASIS SpA	Buccino (SA) et altri	Campo Pozzi	Rifunionalizzazione campi pozzo esistenti: L'intervento prevede la rifunionalizzazione di campi pozzo esistenti da utilizzare nell'immediato, in condizioni di crisi idrica, per scopi di protezione civile. Successivamente le risorse recuperate saranno integrate nello schema acquedottistico del Basso Sele, dispiegando la loro utilità in favore di un vasto bacino di utenza.	30	€ 350.000,00
16	AUSINO SpA	Montecorvino Rovella (SA)	Sorgente	Captazione sorgente Faragna: Captazione e convogliamento delle scaturigini presenti all'interno della galleria denominata "Faragna", la cui realizzazione fu avviata (e mai ultimata) nell'ambito della costruzione dell'Acquedotto Nuova Olevano. I lavori della galleria furono interrotti a seguito dell'intercettazione di una copiosa manifestazione sorgentizia (oggi inutilizzata). Le analisi delle acque ne attestano la buona qualità; la portata è stimata in 30-40 l/s. L'intervento prevede di captare la sorgente e convogliarla, tramite un nuovo impianto di sollevamento e relativa premente, nel Nuovo Acquedotto dell'Ausino ubicato a circa 150 m dalla	35	€ 490.000,00
17	CONSAC SpA	Rofrano (SA)	Campo Pozzi	Realizzazione pozzo per captazione sorgente Faraone: Trivellazione pozzi e attrezzaggio elettromeccanico per garantire il pieno sfruttamento della portata concessa. I nuovi pozzi "per uso ambientale" saranno dedicati a immettere le acque emunte nel corso d'acqua alimentato dalla sorgente per garantire il DMV prescritto. Con l'intervento le acque oggi emunte tramite i pozzi esistenti potranno essere interamente immesse nella rete acquedotto destinato a servire alcuni dei principali centri turistici del Cilento che oggi patiscono gravi condizioni di carenza idrica.	60	€ 400.000,00

INTERVENTI AMBITO DISTRETTUALE SELE (ex ATO 4 L.R. 14797)

COD	Gestore	Comune/i	Tipologia risorsa o intervento	Descrizione intervento	Incremento disponibilità (l/s)	Importo Euro
18	CONSAC SpA	Caselle in Pittari (SA)	Invaso	Realizzazione impianto di potabilizzazione: Fornitura ed installazione di un impianto di potabilizzazione delle acque dell'invaso artificiale di "Sabetta". La derivazione è stata autorizzata nell'ambito di un accordo sottoscritto dal gestore del servizio idrico con il concessionario IREN SpA dell'invaso utilizzato a scopo idroelettrico. La realizzazione del nuovo impianto consentirà di mitigare le gravi situazioni di carenza idrica dell'area cilentana.	20	€ 400.000,00
19	CONSAC SpA	Ascea (SA)	Invaso	Readdoppio impianto di potabilizzazione esistente: raddoppio dell'impianto di potabilizzazione esistente <i>Paino</i> . La realizzazione della seconda linea consentirà di mitigare le gravi situazioni di carenza idrica della costiera cilentana.	30	€ 150.000,00
20	CONSAC SpA	Sapri (SA) Roccagloriosa (SA) Sassano (SA)	Adeguamento impianti	Rifunzionalizzazione e aumento affidabilità impianti: l'intervento interessa gli impianti di sollevamento nei comuni di Sapri, Roccagloriosa e Sassano. Per gli impianti della sorgente Ruotolo (Sapri), di Roccagloriosa e di Fontanelle-Sassano è prevista la sostituzione di apparecchiature elettromeccaniche obsolete con altre di maggiore efficienza, affidabilità e rendimento. Per gli impianti di sollevamento di Silla (Sassano) e Teggiano è previsto l'adeguamento degli impianti elettrici (sostituzione cabina MT/BT). La rifunzionalizzazione degli impianti produce un miglioramento dell'efficienza generale del sistema valutabile in un risparmio di	5	€ 232.000,00
21	CONSAC SpA	(Comuni interni golfo di Policastro) Ispani (SA)	Adeguamento impianti	Realizzazione impianto di sollevamento e relativa premente: l'intervento prevede la realizzazione di un nuovo impianto di sollevamento all'interno della camera di manovra del serbatoio di Capitello nel Comune di Ispani e la posa di una condotta premente fino ai serbatoi alti di Ispani e Santa Marina. La nuova condotta sarà posata all'interno della fascia di pertinenza di un'altra tubazione esistente. L'impianto consentirà di alimentare, con le acque della sorgente Ruotolo, le utenze poste a quota più elevata delle frazioni di Caselle in Pittari, Morigerati, Santa Marina ed Ispani. La realizzazione della nuova condotta migliora l'efficienza del sistema di adduzione con risparmio di risorsa valutabile in circa 5 l/s.	5	€ 200.000,00
SUB TOTALE EX ATO 4					220	€ 2.641.000,00

INTERVENTI SUL SISTEMA DI ADDUZIONE DELL' ABC NAPOLI

COD	Gestore	Comune/i	Tipologia risorsa o intervento	Descrizione intervento	Incremento disponibilità (l/s)	Importo Euro
22	ABC Napoli	San Felice a Canello (CE)	Campo Pozzi	Rifunzionalizzazione pozzi sulla collina di San Felice a Canello: rifunzionalizzazione e attivazione di N. 2 pozzi sulla collina di Canello aventi potenzialità di circa 180 l/s cad.	360	€ -
23	ABC Napoli	Afragola (NA) Casoria (NA)	Campo Pozzi	Rifunzionalizzazione pozzi all'Acquedotto di Integrazione e Riserva dell'ABC: Rifunzionalizzazione ed attivazione di pozzi estenti di emungimento dalla falda di "Lufrano " per l'alimentazione del nuovo potabilizzatore in corso di avviamento.	350	
SUB TOTALE ADDUZIONE ABC Napoli					710	€ -

RIEPILOGO INTERVENTI

COD	Gestore	Comune/i	Tipologia risorsa o intervento	Descrizione intervento	Incremento disponibilità (l/s)
1	Regione Campania	Cassino (FR)	Sorgente	Incremento della derivazione dalle sorgenti del fiume Gari	500
2	Regione Campania	San Salvatore Telesino (BN)	Campo Pozzi	Rifunzionalizzazione e attivazione del campo Pozzi San Salvatore Telesino	350
3	Regione Campania	Limatola (CE)	Campo Pozzi	Attivazione dei pozzi esistenti di Limatola	40
4	Regione Campania	Bellona (CE)	Pozzo	Attivazione del pozzo di Bellona	25
5	AQP SpA	Cassano Irpino (AV)	Sorgente	Incremento della derivazione dalle sorgenti di Cassano	250
6	ACS SpA	Montoro (AV)	Campo Pozzi	Attivazione campo pozzi di Montoro	90
7	ACS SpA	Montella (AV)	Sostituzione condotte	Sostituzione condotta adduzione sorgenti Montella	20
8	ACS SpA	Volturara (AV)	Campo Pozzi	Rifunzionalizzazione di uno dei pozzi esistenti di Volturara	40
9	ACS SpA	Mercogliano (AV) et altri.	Realizzazione condotte	Realizzazione condotta adduzione per i comuni di Mercogliano et altri	5
10	GESESA SpA	Solopaca (BN)	Campo Pozzi	Attivazione campo pozzi di Solopaca	120
11	GESESA SpA	Frasso Telesino (BN)	Pozzo	Realizzazione nuovo pozzo Frasso Telesino	10
12	GESESA SpA	Colle Sannita (BN)	Pozzo	Collegamento pozzo Acqua Sauta	10
13	ASIS SpA	Pontecagnano Faiano (SA)	Pozzo	Attivazione pozzo loc. Picciola	15
14	ASIS SpA	Trentinara (SA) Capaccio (SA)	Sorgente	Efficientamento gruppo sorgentizio Ospedale e Pozzi Primo Piano	20
15	ASIS SpA	Buccino (SA) et altri	Campo Pozzi	Rifunzionalizzazione campi pozzo esistenti	30
16	AUSINO SpA	Montecorvino Rovella (SA)	Sorgente	Captazione sorgente Faragna	35
17	CONSAC SpA	Rofrano (SA)	Campo Pozzi	Realizzazione pozzo per captazione sorgente Faraone	60
18	CONSAC SpA	Caselle in Pittari (SA)	Invaso	Realizzazione impianto di potabilizzazione	20
19	CONSAC SpA	Ascea (SA)	Invaso	Readdoppio impianto di potabilizzazione Paino esistente	30
20	CONSAC SpA	Sapri (SA) Roccagloriosa	Adeguamento impianti	Rifunzionalizzazione e aumento affidabilità impianti	5
21	CONSAC SpA	Ispani (SA)	Adeguamento impianti	Realizzazione impianto di sollevamento e relativa premente	5
22	ABC Napoli	San Felice a Cancelli (CE)	Campo Pozzi	Rifunzionalizzazione pozzi sulla collina di San Felice a Cancelli	360
23	ABC Napoli	Afragola (NA) Casoria (NA)	Campo Pozzi	Rifunzionalizzazione pozzi all'Acquedotto di Integrazione e Riserva dell'ABC	350

2.390

RIEPILOGO INCREMENTO DISPONIBILITA'	(l/s)
INTERVENTI SU SISTEMA ADDUZIONE REGIONALE	915
INTERVENTI AMBITO DISTRETTUALE CALORE IRPINO (ex ATO 1 L.R. 14797)	545
INTERVENTI AMBITO DISTRETTUALE SELE (ex ATO 4 L.R. 14797)	220
INTERVENTI SU SISTEMA DI ADDUZIONE DELL'ABC NAPOLI	710
	2.390