

ALLEGATO 1 - Programma dei progetti

Strumento di Attuazione Diretta FSC 2007/2013 - Policy Ambiente e Territorio - Linea d'Azione IV.1.1.a Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del Servizio Idrico Integrato (acquedotti, fognature e depuratori)

codice identificativo Linea di azione PAR FAS: IV.1.1.A

Codice SAD: (attribuito dall'Ufficio Monitoraggio)

n° totale dei progetti: 3

Risorse FSC 2007/2013 - OBIETTIVI DI SERVIZIO - FSC - ODS (CIPE 79/2012-CIPE 166/2007- DGR 299/2014) : € 11.237.755,00 - Risorse co-finanziamento € 0,00 - Costo totale del SAD: € 11.237.755,00

n° Intervento/ Progetto	Titolo Progetto	CUP	Soggetto Attuatore	Oggetto del finanziamento (come da relazione tecnica)	Risorse PREMIALITA' (dgr.299/2014)	Co-finanziamento	Fonte del co-finanziamento (provvedimento di attribuzione delle risorse)	Costo totale del progetto	Stato della progettazione (fase procedurale effettiva disponibile)	Indicare se: Progettazione Preliminare, Definitiva, Esecutiva, Procedura gara in itinere e/o espletata; Esecuzione lavori, Collaudo, Funzionalità, Progetto realizzato
1	Lavori di realizzazione collettore fognario intercomunale Ovindoli - Celano - Avezzano - Secondo lotto - Depurazione Acque Reflue in Comune di Ovindoli	CB6D14000020001	Ente d'Ambito n. 2 Marsicano	Il progetto prevede il convogliamento dei reflui civili (acque nere) di Ovindoli capoluogo e delle frazioni di S.Potito e S.Jona negli impianti del Comune di Avezzano. Il convogliamento avviene mediante un collettore fognario dimensionato per 1.200 abitanti residenti circa e 11.000 turisti circa ovvero per 9.235 ab. equivalenti. Le portate variano da 4l/s a 34 l/s con la max pari a 70 l/s. E' prevista la realizzazione di n°2 impianti di sollevamento, il collettore ha una lunghezza di 10,5 km e sezioni variabili da 200 a 400 mm.	3.537.755,00	0,00	INTERVENTO INTERAMENTE FINANZIATO CON RISORSE PREMIALI DI CUI ALLA DGR N. 299/29.4.2014 - inserito in SAD con DGR n. 385 del 19.5.2014	3.537.755,00	Esecutiva	
2	Completamento intervento del sistema depurativo a servizio del territorio dei Comuni di Opi e Pescasseroli recapitanti nell'area sensibile del lago di Barrea - due lotti di completamento	D41B13000620002	Ente d'Ambito n. 3 Peligno Alto Sangro	Ampliamento e potenziamento dell'impianto di depurazione di Pescasseroli e realizzazione del collettamento fognario per il convogliamento dei reflui dall'abitato di Opi all'impianto di depurazione di Pescasseroli. Realizzazione di alcuni tratti di fognatura in zone attualmente non servite e di un piccolo impianto di depurazione da 250 abitanti equivalenti a servizio della zona Valfondillo	2.600.000,00	0,00	INTERVENTO INTERAMENTE FINANZIATO CON RISORSE PREMIALI DI CUI ALLA DGR N. 299/29.4.2014 - inserito in SAD con DGR n. 385 del 19.5.2014	2.600.000,00	Preliminare	
3	Progetto preliminare per Realizzazione Impianto di depurazione a servizio dei Comuni di Alba Adriatica, Colonnella, Corropoli, Martinsicuro, Tortoreto nei pressi dello svincolo autostradale A14 - Val Vibrata (2° Stralido)	I13J13000020007	Ente d'Ambito n. 5 Teramano	L'impianto è impostato su un ciclo depurativo a basso carico, con stabilizzazione aerobica dei fanghi di supero, completo dei trattamenti specifici di pre-denitrificazione, nitrificazione, filtrazione e disinfezione finale per ottenere la massima efficienza depurativa anche in termini di riduzione dei nutrienti principali (azoto, fosforo); il fattore di carico organico scelto è in grado di far ottenere buone rese di nitrificazione anche con basse temperature e buona elasticità gestionale, al variare dei carichi in ingresso e, allo stesso tempo, consente di ottenere una buona stabilizzazione dei fanghi di supero. Viene introdotta anche una fase di sedimentazione primaria sulla linea acque, mentre, non recapitando l'effluente su di un'area definita sensibile, non è al momento prevista una fase di trattamento terziario per la riduzione del fosforo. Tuttavia al fine di evitare eventuali sforamenti dei limiti di legge per questo parametro, è prevista l'aggiunta di cloruro ferrico anche per migliorare l'efficienza del processo di sedimentazione. Il processo è completato con le sezioni di filtrazione terziaria, necessaria ad abbattere la concentrazione di solidi sospesi nell'effluente finale, e di disinfezione con UV-C, in sostituzione della tradizionale vasca di contatto per la clorazione finale dell'effluente depurato.	5.100.000,00	0,00	INTERVENTO FINANZIATO CON RISORSE PREMIALI DI CUI ALLA DGR N. 299/29.4.2014 -	11.931.400,00	Preliminare	
					11.237.755,00	0,00		18.069.155,00		

ALLEGATO come parte integrante alla dell'operazione n. 5.5.2 del 5 SET. 2014
IL SEGRETARIO DELLA GIUNTA
(Dott. Walter Gariani)

La presente copia, composta di n. 1 facciate, è conforme all'originale esistente presso questo Servizio. L'Aquila, li 18 AGO. 2014
IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
(Avv. Sebastiana Parlavacchio)



ALLEGATO come parte integrante alla dell'operazione n. 5.5.2 del 5 SET. 2014
IL SEGRETARIO DELLA GIUNTA
(Dott. Walter Gariani)

F.to Il Responsabile di Linea
Avv. Sebastiana Parlavacchio

ALLEGATO 1 - Programma dei progetti

Strumento di Attuazione Diretta FSC 2007/2013 - Policy Ambiente e Territorio - Linea d'Azione IV.1.1.a Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del Servizio Idrico Integrato
(acquedotti, fognature e depuratori)

codice identificativo Linea di azione PAR FAS: IV.1.1.A

Codice SAD: (attribuito dall'Ufficio Monitoraggio)

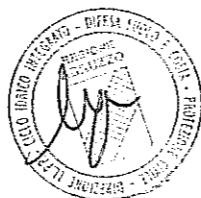
n° totale dei progetti: 59

Risorse FSC 2007/2013 (CIPE 166/2007): € 75.214.020,00 - Risorse co-finanziamento € 9.541.797,61 - Costo totale del SAD: 84.755.817,61

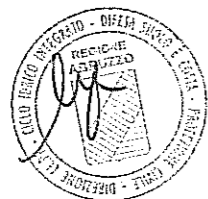
n° Intervento/ Progetto	Titolo Progetto	CUP	Soggetto Attuatore	Oggetto del finanziamento (come da relazione tecnica)	Risorse PAR FAS	Co-finanziamento	Fonte del co-finanziamento (provvedimento di attribuzione delle risorse)	Costo totale del progetto	Stato della progettazione (fase procedurale effettiva disponibile)	Indicare se: Progettazione Preliminare, Definitiva, Esecutiva, Procedura gara in itinere e/o espletata; Esecuzione lavori, Collaudo, Funzionalità, Progetto realizzato
1	Installazione di misuratori di portata nei manufatti in gestione alla Gran Sasso Acque SpA	B31E14000040001	Ente d'Ambito n. 1 Aquilano	Il progetto, di cui alla presente relazione tecnica generale, riguarda l'esecuzione di lavori idraulici ed elettrici finalizzati all'installazione di misuratori per il rilevamento di dati ed trasferimento degli stessi all'esistente sistema di telemisura e telecontrollo presso i principali manufatti del sistema idrico interconnesso nel territorio gestito dalla Gran Sasso Acqua. S.p.A. (partitori, serbatoi, impianti di sollevamento) ad oggi non ancora raggiunti da questo servizio.	705.747,94	78.416,44	Verbale n. 25 del 8.7.2014 del Consiglio Amministrazione Gran Sasso Acque SpA (Soggetto Gestore Servizio Idrico Integrato)	784.164,38	Definitiva	
2	Potenziamento e risanamento opere di presa dell'acquedotto di Santa Pupa in Comune di Barete	C59B13000080002	Comune di Barete (Aq)	Opere di potenziamento e Risanamento aree di presa del gruppo Santa Pupa e Opere di monitoraggio e razionalizzazione per ricerca delle perdite con squadre munite di geofono.	148.500,00	16.500,00	Delibera Giunta Comunale n. 28 del 7.5.2014	165.000,00	Esecutiva	
3	Completamento e adeguamento reti idriche di distribuzione in Comune di Villa S. Lucia degli Abruzzi (AQ)	B25I14000030001	Ente d'Ambito n. 1 Aquilano	Rifacimento linee di adduzione idrica dalla sorgente all'impianto di sollevamento esistente in frazione Carrufo	135.000,00	15.000,00	Delibera Giunta Comunale n. 23 del 19.4.2013	150.000,00	Definitiva	
4	Completamento adeguamento reti idriche in Comune di Capestrano	E73E14000010003	Comune di Capestrano (AQ)	Rifacimento della rete idrica.	135.000,00	15.000,00	Delibera Giunta Comunale n. 50 del 25.07.2013	150.000,00	Definitiva	
5	Realizzazione nuovi sistemi di depurazione del sistema fognario del comparto Zona Subequana e precisamente delle criticità riscontrate nei Comuni di Acciano e Fagnano Alto (e frazioni : Belfi - Roccapreturo - S.Lorenzo - Succiano - Campana (Castello,Colle, Corbelino, Frascara, Vallecupa) - Pedicclano - Ripa Fagnano e Termine)	B17H14001150001	Ente d'Ambito n. 1 Aquilano	Eliminazione di fosse biologiche a dispersione creando appositi sistemi di depurazione; previsti sistemi di fitodepurazione, poco impattanti da un punto di vista della cementificazione delle aree ed efficaci per la depurazione acque reflue. Dove non è stato possibile realizzare vasche di fitodepurazione, si è provveduto all'ampliamento e/o sostituzione degli esistenti depuratori con sistemi depurativi a membrana ceramica di ultima generazione.	1.590.872,64	176.763,63	Verbale n. 25 del 8.7.2014 del Consiglio Amministrazione Gran Sasso Acque SpA (Soggetto Gestore Servizio Idrico Integrato)	1.767.636,27	Preliminare	
6	Realizzazione depuratori in Comune di Montereale - frazione di Villa di Fano e Civitella	B87H14000980001	Ente d'Ambito n. 1 Aquilano	Sostituzione delle esistenti fosse biologiche a dispersione con realizzazione di fosse Imhoff implementate da un nuovo impianto per il trattamento secondario a fitodepurazione o, in alternativa, di sistemi depurativi a membrana ceramica di ultima generazione (MBR).	1.279.967,97	142.218,66	Verbale n. 25 del 8.7.2014 del Consiglio Amministrazione Gran Sasso Acque SpA (Soggetto Gestore Servizio Idrico Integrato)	1.422.186,63	Preliminare	
7	Ottimizzazione impianto di depurazione in loc. Sella di Corno in Comune di Scoppito	B27H14001690001	Ente d'Ambito n. 1 Aquilano	Realizzazione di un nuovo impianto di trattamento dei reflui provenienti dall'aggregato urbano della frazione di Sella di Corno del Comune di Scoppito	398.537,06	44.281,90	Verbale n. 25 del 8.7.2014 del Consiglio Amministrazione Gran Sasso Acque SpA (Soggetto Gestore Servizio Idrico Integrato)	442.818,96	Preliminare	

ALLEGATO come parte integrante della relazione n. 552 del 25 SET. 2014
IL SEGRETARIO DELLA GIUNTA
(Dott. Walter Garanti)

La presente copia, composta di n. facciate, è conforme all'originale esistente presso questo Servizio.
L'Aquila, il 18 AGO. 2014
IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
(Avv. Sebastiano RLAVECCIO)



8	Realizzazione di collettori fognari e depuratore nei Comuni di L'Aquila e Pizzoli - Nuovo depuratore località Cermone di Pizzoli con relativi collettori fognari della frazione di Arischia nei Comuni di L'Aquila e parte di Pizzoli comprese le frazioni di Cavalieri e Cermone	B77H14001300001	Ente d'Ambito n. 1 Aquilano	realizzazione di un impianto di depurazione in località Cermone nel Comune di Pizzoli su cui confluiscono un collettore fognario proveniente dall'attuale depuratore della frazione di Arischia + PROGETTO C.A.S.E. un collettore che collega le frazioni di S. Lorenzo, Cavalieri e Cermone; un collettore proveniente dal depuratore di Pozza di Preturo.	2.608.746,62	289.860,74	Verbale n. 25 del 8.7.2014 del Consiglio Amministrazione Gran Sasso Acque SpA (Soggetto Gestore Servizio Idrico Integrato)	2.898.607,36	Preliminare
9	Realizzazione collettori fognari in Comune dell'Aquila - frazione Pianola Via Mausonia e Via Codalunga SP 615, Incrocio SS17 - Via Mausonia SP 615, Via Mausonia SP 615 del Roio, Frazione di S. Elia SS17 bivio SP5bis per Bagno- Frazione S.Gregoria via della Croce - Frazione Cansatessa Via Einstein - Depuratore di agno e rifacimento scarico al fiume	B17H1400114001	Ente d'Ambito n. 1 Aquilano	Realizzazione, mediante scavo a cielo aperto e posa di nuove tubazioni in PVC serie pesante, di nuovi tratti della rete di collettamento fognaria principale in esercizio nelle frazioni del Comune dell'Aquila	2.585.221,30	315.287,07	Verbale n. 25 del 8.7.2014 del Consiglio Amministrazione Gran Sasso Acque SpA (Soggetto Gestore Servizio Idrico Integrato) e Determina Presidente n. 15 del 12.6.2014	2.900.508,37	Preliminare
10	Realizzazione opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento servizio idrico integrato impianto di depurazione in loc Casali - Comune Rocca di Cambio (AQ)	D65F1400010008	Comune di Rocca di Cambio (AQ)	Adeguamento impianto alla vigente normativa, potenziandone la capacità di 1.500a.e. pertanto complessivamente l'impianto a servizio dell'agglomerato di Rocca di Cambio sarà in grado di trattare il 100% del carico generato pari a 2.917a.e. con una capacità di progetto di 3.000 a.e.	388.500,00	38.850,00	Determina Servizio Tecnico Comunale n. 103 del 25.7.2013	427.350,00	Preliminare
11	Installazione misuratori idrici presso le opere di presa e le derivazioni in territorio Ente d'Ambito n. 2 Marsicano	D35I14000070002	Ente d'Ambito n. 2 Marsicano	Installazione di 15 misuratori su sorgenti, 72 su serbatoi di accumolo e 16000 misuratori di utenza. L'intervento è localizzato su tutto il territorio gestito dal CAM SpA	616.860,09	68.540,01	Verbalen. 18 del 18.7.2013 del Consiglio di Gestione CAM SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	685.400,10	Esecutiva
12	Adeguamento e Potenziamento della capacità depurativa dell'impianto di Capistrello - loc. S. Barbara	D81E14000110002	Ente d'Ambito n. 2 Marsicano	L'impianto è caratterizzato da: una capacità di 2000 AE, un carico in ingresso di 5.750 AE con un deficit complessivo pari a 3.750 AE. L'intervento mira a adeguare all'attuale carico in ingresso.	674.807,57	74.978,62	Verbalen. 18 del 18.7.2013 del Consiglio di Gestione CAM SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	749.786,19	Preliminare
13	Adeguamento e Potenziamento della capacità depurativa dell'impianto di Carsoli capoluogo	D41E14000030002	Ente d'Ambito n. 2 Marsicano	L'impianto è caratterizzato da: una capacità di 6.000 AE, un carico in ingresso di 7.650 AE con un deficit complessivo pari a 1.650 AE. L'intervento mira a adeguare all'attuale carico in ingresso.	1.109.408,46	123.267,61	Verbalen. 18 del 18.7.2013 del Consiglio di Gestione CAM SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	1.232.676,07	Preliminare
14	Adeguamento e Potenziamento della capacità depurativa dell'impianto di CELANO - Loc. Rio Pago -	D21E14000020002	Ente d'Ambito n. 2 Marsicano	L'impianto è caratterizzato da: una capacità di 4.000 AE, un carico in ingresso di 10.160 AE con un deficit complessivo pari a 6.140 AE. L'intervento mira a adeguare l'impianto all'attuale carico in ingresso.	1.878.537,97	208.726,44	Verbalen. 18 del 18.7.2013 del Consiglio di Gestione CAM SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	2.087.264,41	Preliminare
15	Adeguamento e Potenziamento della capacità depurativa dell'impianto di Tagliacozzo capoluogo	D61E14000130002	Ente d'Ambito n. 2 Marsicano	L'impianto è caratterizzato da una capacità teorica di 9.000 AE, un carico in ingresso di 12.830 AE con un deficit complessivo pari a 3830 AE. In considerazione del fatto che la reale capacità di trattamento è di fatto inferiore a quella teorica l'intervento mira ad adeguare l'impianto all'attuale carico in ingresso	2.128.166,16	236.462,91	Verbale n. 6 del 30.6.2014 del Consiglio di Gestione CAM SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	2.364.629,07	Preliminare
16	Adeguamento e Potenziamento della capacità depurativa dell'impianto di Trasacco - Strada 36 -	D91E14000120002	Ente d'Ambito n. 2 Marsicano	L'impianto è caratterizzato da: una capacità teorica di 7.000 AE, un carico in ingresso di 7.740 AE con un deficit complessivo pari a 740 AE. In realtà la capacità di trattamento effettivo è nettamente inferiore a quella teorica, infatti si prevede una nuova sezione di sedimentazione secondaria che abbia una potenzialità di trattamento pari ad 5.000 AE. L'intervento mira ad adeguare l'impianto all'attuale carico in ingresso.	946.513,46	105.168,16	Verbale n. 6 del 30.6.2014 del Consiglio di Gestione CAM SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	1.051.681,62	Preliminare
17	Adeguamento e Potenziamento della capacità depurativa dell'impianto di Avezzano - Loc Pozzillo -	D31E14000030002	Ente d'Ambito n. 2 Marsicano	L'impianto è caratterizzato da: una capacità teorica di 35.000 AE, tale capacità è di fatto dimezzata (15.000 AE), un carico in ingresso di 53.133 AE con un deficit complessivo pari a 35.633AE. L'intervento mira a adeguare l'impianto all'attuale capacità depurativa di 15.000 AE.	1.412.212,67	156.912,52	Verbalen. 18 del 18.7.2013 del Consiglio di Gestione CAM SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	1.569.125,19	Preliminare
18	Adeguamento e Potenziamento della capacità depurativa dell'impianto di Morino - Loc Rendinara -	D91E14000050002	Ente d'Ambito n. 2 Marsicano	L'impianto è caratterizzato da: una capacità di 500 AE, un carico in ingresso di 1.125 AE con un deficit complessivo pari a 625 AE. L'intervento mira a adeguare all'attuale carico in ingresso.	163.432,75	18.159,19	Verbalen. 18 del 18.7.2013 del Consiglio di Gestione CAM SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	181.591,94	Preliminare



19	Realizzazione collettore fognario e impianto di depurazione in Comune di Ortona dei Marsi - frazione Aschi -	D67B14000090002	Ente d'Ambito n. 2 Marsicano	L'intervento è localizzato sul territorio del comune di Ortona - l'obiettivo mira a rendere conforme i reflui urbani della fraz. Aschi alto a quanto previsto dal D.lgs 152/2006 e LR 31/2010.	134.680,47	14.964,50	Verbalen. 18 del 18.7.2013 del Consiglio di Gestione CAM SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	149.644,97	Preliminare
20	Fornitura e Installazione strumenti di misura, comando e controllo presso le opere di presa della SACA	D76J13001400009	Ente d'Ambito n. 3 Peligno Alto Sangro	Forniture ed installazione di strumenti di misura comando e controllo presso le opere di presa varie sorgenti del territorio ex ATO 3 Peligno -Alto Sangro. Comuni di: Alfedena, Ateleta, Bugnara, Campo di Giove, Castel Di Sangro, Cocullo, Introdacqua, Molina Aterno, Pescasseroli, Pescocostanzo, Pettorano Sul Gizio, Raiano, Rivisondoli, Scanno e Villalago	541.181,70	60.131,30	Verbale n. 14 del 21.6.2014 del Consiglio di Amministrazione SACA spa (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	601.313,00	Definitiva
21	Adeguamento e Potenziamento del servizio idrico in Comune di Rocca Pia	F86H13000090006	Comune di Rocca Pia (AQ)	L'intervento proposto consiste nel miglioramento e potenziamento della dotazione idrica della zona a sostegno di quella esistente che parte dalla località "Shangai" per arrivare fino alla località S. Egidio. La nuova condotta idrica permetterà anche di servire le abitazioni presenti sul piano delle Cinquemiglia.	135.000,00	15.000,00	Delibera Giunta Comunale n. 34 del 19.6.2013	150.000,00	Esecutiva
22	Intervento per superamento procedure di infrazioni comunitarie in materia di trattamento acque reflue urbane - Agglomerato IT 13066070 A 01 PESCO-COSTANZO	D41B13000610009	Ente d'Ambito n. 3 Peligno Alto Sangro	Riqualificazione dimensionale e funzionale dell' impianto di depurazione al fine di adeguare i processi depurativi all'effettivo carico dei reflui in ingresso, garantire la corretta depurazione anche nei periodi di maggiore carico influente (periodo di punta turistici) nel rispetto delle normative Comunitarie in materia di collettamento e depurazione delle acque reflue urbane in riscontro al D.lgs 152/99 così come modificato ed integrato dal D.lgs 3 aprile 2006 n. 152. Migliorare la qualità delle acque di scarico depurate considerato che gli impianti si trovano in area parco, Migliorare le condizioni e le criticità ambientali esistenti, abbattere i costi energetici e delle risorse umane impegnate nella gestione degli impianti. Servire zone del territorio comunale attualmente non provviste della rete fognaria.	1.212.966,05	151.697,95	Disposizione n. 47 del 10.6.2014 dell' Amministratore Unico SACA SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	1.364.664,00	Preliminare
23	Intervento per superamento procedure di infrazioni comunitarie in materia di trattamento acque reflue urbane - Agglomerato IT 13066028 A 01 CASTEL DI SANGRO	D71B13000600009	Ente d'Ambito n. 3 Peligno Alto Sangro	Riqualificazione dimensionale e funzionale degli impianti di depurazione al fine di adeguare i processi depurativi all'effettivo carico dei reflui in ingresso, garantire la corretta depurazione anche nei periodi di maggiore carico influente (periodo estivo) nel rispetto delle normative Comunitarie in materia di collettamento e depurazione delle acque reflue urbane in riscontro al D.lgs 152/99 così come modificato ed integrato dal D.lgs 3 aprile 2006 n. 152. Migliorare la qualità delle acque di scarico depurate considerato che gli impianti si trovano in area parco, Migliorare le condizioni e le criticità ambientali esistenti, abbattere i costi energetici e delle risorse umane impegnate nella gestione degli impianti.	693.631,86	93.994,14	Disposizione n. 50 del 10.6.2014 dell'Amministratore Unico SACA spa (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	787.626,00	Preliminare
24	Intervento per superamento procedure di infrazioni comunitarie in materia di trattamento acque reflue urbane - Agglomerato IT 13066098 A 01 SULMONA - Fraz. Bagnaturo	D91B13000970009	Ente d'Ambito n. 3 Peligno Alto Sangro	Riqualificazione dimensionale e funzionale degli impianti di depurazione al fine di adeguare i processi depurativi all'effettivo carico dei reflui in ingresso, garantire la corretta depurazione anche nei periodi di maggiore carico influente (periodo estivo) nel rispetto delle normative Comunitarie in materia di collettamento e depurazione delle acque reflue urbane in riscontro al D.lgs 152/99 così come modificato ed integrato dal D.lgs 3 aprile 2006 n. 152. Migliorare la qualità delle acque di scarico depurate considerato che gli impianti si trovano in area parco, Migliorare le condizioni e le criticità ambientali esistenti, abbattere i costi energetici e delle risorse umane impegnate nella gestione degli impianti.	966.129,74	124.271,69	Disposizione n. 48 del 10.6.2014 dell'Amministratore Unico SACA SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	1.090.401,43	Preliminare



25	Intervento per superamento procedure di infrazioni comunitarie in materia di trattamento acque reflue urbane - Agglomerato IT 13066015 A 01 CAMPO DI GIOVE	D31B13000630009	Ente d'Ambito n. 3 Peligno Alto Sangro	Riqualificazione dimensionale e funzionale degli impianti di depurazione al fine di adeguare i processi depurativi all'effettivo carico dei reflui in ingresso, garantire la corretta depurazione anche nei periodi di maggiore carico influente (periodo estivo) nel rispetto delle normative Comunitarie in materia di collettamento e depurazione delle acque reflue urbane in riscontro al D.Lgs 152/99 così come modificato ed integrato dal D.Lgs 3 aprile 2006 n. 152. Migliorare la qualità delle acque di scarico depurate considerando che gli impianti si trovano in area parco, Migliorare le condizioni e le criticità ambientali esistenti, abbattere i costi energetici e delle risorse umane impegnate nella gestione degli impianti.	951.656,45	122.663,55	Disposizioni n. 49 del 10.6.2014 dell' Amministratore Unico SACA SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	1.074.320,00	Preliminare
26	Intervento per superamento procedure di infrazioni comunitarie in materia di trattamento acque reflue urbane - Agglomerato IT 13066018 A 10 CANSANO	D61B13000730009	Ente d'Ambito n. 3 Peligno Alto Sangro	Riqualificazione dimensionale e funzionale degli impianti di depurazione al fine di adeguare i processi depurativi all'effettivo carico dei reflui in ingresso, garantire la corretta depurazione anche nei periodi di maggiore carico influente (periodo estivo) nel rispetto delle normative Comunitarie in materia di collettamento e depurazione delle acque reflue urbane in riscontro al D.Lgs 152/99 così come modificato ed integrato dal D.Lgs 3 aprile 2006 n. 152. Migliorare la qualità delle acque di scarico depurate considerando che gli impianti si trovano in area parco, Migliorare le condizioni e le criticità ambientali esistenti, abbattere i costi energetici e delle risorse umane impegnate nella gestione degli impianti.	179.100,00	19.900,00	Verbalen. 14 del 21.6.2014 del Consiglio di Amministrazione SACA SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	199.000,00	Preliminare
27	Installazione da parte del Soggetto Gestore del SII di misuratori e di strumenti di comando e controllo oltre che presso gli utenti anche presso le opere di presa delle derivazioni di acqua ed in uscita dai depuratori	C17B14000050007	Ente d'Ambito n. 4 Pescara	Bilancio idrico delle adduttrici, distrettualizzazione, modifica del sistema di telecontrollo attuale, mezzi trasmissivi, misure di portata, misura di livello, misure digitali, unità periferiche di telecontrollo, data logger per i pozzetti di ditretto	981.774,90	109.086,10	Determina n. 275 del 4.7.2014 del Direttore Generale ACA SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	1.090.861,00	Preliminare
28	MACROPROGETTO 1 - comuni area VESTINA	C71B14000050007	Ente d'Ambito n. 4 Pescara	adeguamento dell'impianto di depurazione a fanghi attivi a servizio degli scarichi fognari nel Comune di Loreto Aprutino loc. Cappuccini, adeguamento dell'impianto di depurazione Remartello e Case Bruciate del Comune di Loreto Aprutino; e Collecervino, adeguamento e potenziamento dell'impianto di depurazione di Planella loc. Fontanoli, Quercia dell'Ompiso e Penne loc. Pianoanni, lavori di eliminazione delle fosse Imhoff di Fonte e Fornaci del Comune di Collecervino, realizzazione di collettori fognari a servizio del nuovo depuratore in loc. Pote Sant'Antonio nel Comune di Penne	2.014.347,78	223.816,42	Determina n. 275 del 4.7.2014 del Direttore Generale ACA SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	2.238.164,20	Preliminare
29	MACROPROGETTO 2 - comuni vallata Fiume PESCARA	C87H1400040007	Ente d'Ambito n. 4 Pescara	Depuratore di Popoli, riqualificazione e potenziamento dell'impianto di depurazione di Torre de' Passeri loc. Capoluogo. realizzazione dell'impianto di depurazione in loc. Francoli del comune di Tocco da Casauria. riqualificazione e potenziamento dell'impianto di depurazione loc. Ceppetto del Comune di Tocco da Casauria, realizzazione di tratti fognari località varie nel Comune di Tocco da Casauria	2.260.122,61	251.124,73	Determina n. 275 del 4.7.2014 del Direttore Generale ACA SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	2.511.247,34	Preliminare
30	MACROPROGETTO 3 - comuni vallata Fiume PESCARA AREE INTERNE	C71B14000060007	Ente d'Ambito n. 4 Pescara	potenziamento ed adeguamento dell'impianto di depurazione del Comune di Lettomanoppello sito in loc. Fonte Gauterio - 1 lotto, completamento rete fognante in loc. Tratturo del Comune di Lettomanoppello, potenziamento ed adeguamento dell'impianto di depurazione - 2° lotto - fognatura loc. Fosso Gauterio nel Comune di Lettomanoppello, adeguamento impianto di depurazione a fanghi attivi a servizio degli scarichi fognari sito in loc. Costa delle Monache del Comune di Caramanico Terme, adeguamento e potenziamento del depuratore di Manoppello loc. Piano della Stazza, realizzazione di nuova rete fognaria per dismissione fosse Imhoff nei Comuni di Lettomanoppello e Manoppello	3.690.000,00	410.000,00	Determina n. 275 del 4.7.2014 del Direttore Generale ACA SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	4.100.000,00	Preliminare



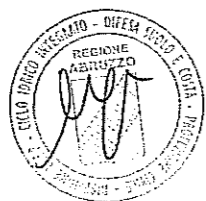
31	MACROPROGETTO 4 - comune di CEPAGATTI ed altri	C71B1400040007	Ente d'Ambito n. 4 Pescara	Adeguamento scarichi Cepagatti loc. Corneto/Ciarra Molino, Comune di Fara F.P. loc. Sant'Eufemia, comune di Loreto Aprutino loc. Casafora Lauriana, Comune di Ripa T. loc. Alento, adeguamento dell'impianto di depurazione a fanghi attivi a servizio degli scarichi fognari sito in loc. Fosso del Lupo del Comune di Cepagatti	2.389.929,39	265.547,71	Determina n. 275 del 4.7.2014 del Direttore Generale ACA SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	2.655.477,10	Preliminare
32	MACROPROGETTO 5 - comune di MONTESILVANO	C71B1400070007	Ente d'Ambito n. 4 Pescara	Realizzazione di un bacino di trattamento terziario di fitodepurazione e trattamento delle acque di pioggia e di un sedimentatore secondario presso il depuratore di Montesilvano, raddoppio della condotta fognante premente di arrivo al depuratore consortile di Montesilvano	3.152.664,02	350.296,00	Determina n. 275 del 4.7.2014 del Direttore Generale ACA SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	3.502.960,02	Preliminare
33	MACROPROGETTO 6 - comune di FRANCAVILLA	C37H140004800007	Ente d'Ambito n. 4 Pescara	realizzazione di un nuovo impianto di depurazione comprensoriale, la ristrutturazione degli impianti di trattamento esistenti e il completamento delle reti fognanti dei Comuni di Francavilla al Mare, Torrevecchia T. e Ripa T. e adeguamento dell'impianto di depurazione sito in loc. Capoluogo nel Comune di Ripa Teatina	2.405.072,45	267.230,27	Determina Direttore Generale ACA n. 275 del 4.7.2014	2.672.302,72	Preliminare
34	Progetto per la realizzazione dell'impianto intercomunale dei reflui domestici provenienti dall'impianto fognario di Casalcontrada loc. Scrocchetti e dell'impianto fognario di Roccamontepiano loc. Reginaldo.	C57H14000430007	Ente d'Ambito n. 4 Pescara	Realizzazione dell'impianto intercomunale dei reflui domestici provenienti dall'impianto fognario di Casalcontrada loc. Scrocchetti e dell'impianto di Roccamontepiano loc. Reginaldo - Realizzare un impianto di depurazione a servizio di un bacino territoriale non ancora servito	599.151,23	66.572,36	Determina n. 275 del 4.7.2014 del Direttore Generale ACA SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	665.723,59	Preliminare
35	Progetto esecutivo di adeguamento dell'impianto di depurazione sito in loc. Coste del Comune di Castiglione Messer Raimondo	C31B14000140007	Ente d'Ambito n. 4 Pescara	Adeguamento dell'impianto di depurazione sito in loc. Coste del Comune di Castiglione Messer Raimondo - finalizzato a garantire che le caratteristiche del refluo rispettino i limiti previsti dalle vigenti normative	176.787,64	27.855,99	Determina n. 275 del 4.7.2014 del Direttore Generale ACA SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	204.643,63	Esecutiva
36	Progetto Esecutivo - Installazione strumenti di controllo a servizio di opere di presa delle derivazioni d'acqua e in uscita dai depuratori superiori a 2000 a.s. e di misuratori di portata a servizio di utenze private - 1 LOTTO FUNZIONALE -	I44B12000060007	Ente d'Ambito n. 5 Teramo	Fornitura e posa di strumenti di misura e controllo su 17 depuratori superiori a 2000 A.E. ubicati nei comuni di, Basciano, Bellante, Campi, Castellano, Corropoli, Martinsicuro, Montorio al V., Mosciano, Nereto, Notaresco, S. Egidio, S. Omero e Teramo.	1.318.015,25	146.984,75	Verbale del 16.6.2014 del Consiglio Amministrazione della Ruzzo Reti SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	1.465.000,00	Esecutiva
37	Progetto Esecutivo Lavori di adeguamento e potenziamento rete idrica del Capoluogo Comune di Fano Adriano	H56B13000000001	Comune di Fano Adriano (TE)	Potenziamento linea idrica, con interventi manutentivi sia sulla linea stessa che sul serbatoio di accumulo posto a monte dell'abitato di Fano Adriano.	135.000,00	15.000,00	Delibera Giunta Comunale n. 24 del 19.4.2013	150.000,00	Esecutiva
38	Progetto preliminare per Realizzazione impianto di depurazione a servizio dei Comuni di Alba Adriatica, Colonnella, Corropoli, Martinsicuro, Tortoreto nei pressi dello svincolo autostradale A14 - Val Vibrata (1° Stralcio)	I13J13000020007	Ente d'Ambito n. 5 Teramo	L'impianto è impostato su un ciclo depurativo a basso carico, con stabilizzazione aerobica dei fanghi di supero, completo dei trattamenti specifici di pre-denitrificazione, nitrificazione, filtrazione e disinfezione finale per ottenere la massima efficienza depurativa anche in termini di riduzione dei nutrienti principali (azoto, fosforo); il fattore di carico organico scelto è in grado di far ottenere buone rese di nitrificazione anche con basse temperature e buona elasticità gestionale, al variare dei carichi in ingresso e, allo stesso tempo, consente di ottenere una buona stabilizzazione dei fanghi di supero. Viene introdotta anche una fase di sedimentazione primaria sulla linea acque, mentre, non recapitando l'effluente su di un'area definita sensibile, non è al momento prevista una fase di trattamento terziario per la riduzione del fosforo. Tuttavia al fine di evitare eventuali sforamenti dei limiti di legge per questo parametro, è prevista l'aggiunta di cloruro ferrico anche per migliorare l'efficienza del processo di sedimentazione. Il processo è completato con le sezioni di filtrazione terziaria, necessaria ad abbattere la concentrazione di solidi sospesi nell'effluente finale, e di disinfezione con UV-C, in sostituzione della tradizionale vasca di contatto per la clorazione finale dell'effluente depurato.	5.638.260,0	1.193.140,0	Verbale del 16.6.2014 del Consiglio Amministrazione della Ruzzo Reti SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	11.931.400,0	Preliminare



39	Progetto preliminare integrato - realizzazione nuovo impianto di depurazione in Comune di Tortoreto Lido a servizio di Tortoreto Lido e Giulianova Nordo. PRIMO LOTTO	I43J1300030007	Ente d'Ambito n. 5 Teramano	Il progetto del 1° Lotto prevede la realizzazione di una sola linea di trattamento acque, della potenzialità di 31000 AE, le sezioni di pretrattamento e di equalizzazione, la sezione di filtrazione e disinfezione finale. La linea fanghi non viene realizzata perché i fanghi di supero (primari e secondari) saranno convogliati con una linea in pressione verso l'impianto di depurazione attuale, che rimarrà in esercizio fino al completamento del progetto generale. Saranno invece realizzate le condotte fognarie lungo la SP 8 necessarie al convogliamento dei reflui dalla stazione di sollevamento ubicata nei pressi della rotonda tra la SS 16 e la SP 8 (denominato di seguito SOLL. A) fino al nuovo impianto di depurazione. La stazione di sollevamento all'interno dell'area del depuratore esistente con la relativa condotta in pressione, il potenziamento dell'impianto di sollevamento liquami SOLL. A, la posa della condotta in pressione lungo la SP 8 per il convogliamento dei fanghi di supero. Per cui i reflui provenienti da Giulianova Nord ricapiteranno ancora sul depuratore di Tortoreto Salino, mentre gran parte di quelli provenienti dall'agglomerato di Tortoreto confluiranno sull'impianto realizzato con il 1° Lotto.	5.100.000,00	695.000,00	Verbale del 16.6.2014 del Consiglio Amministrazione della Ruzzo Reti SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	5.795.000,00	Preliminare
40	Progetto Esecutivo - Realizzazione collettore fognario per convogliamento acque nere da Civitella del Tronto all'impianto di S. Egidio alla Vibrata	I73J12000170007	Ente d'Ambito n. 5 Teramano	Il collettore di progetto avrà la funzione principale di garantire il servizio di pubblica fognatura al capoluogo di Civitella del Tronto, dismettendo, in particolare, le fosse Imhoff a servizio del capoluogo medesimo, l'impianto di depurazione della frazione di Villa Lempa, le fosse Imhoff delle località di Sant'Andrea e di Santa Reparata e, da ultimo, dare la possibilità di allaccio a diverse unità immobiliari presenti sul territorio fino ad oggi sprovviste del servizio di fognatura e depurazione. Si realizzerà anche un tratto di fognatura all'interno dell'abitato di S. Egidio alla Vibrata, necessario nella fattispecie per il collegamento di due tratti di fognatura esistenti, in modo che i liquami in arrivo dal collettore principale di progetto fluiscano verso il depuratore di Villa Marchetti. In caso contrario, la configurazione attuale della rete esistente, i liquami fluirebbero verso il depuratore del capoluogo.	2.097.000,00	233.000,00	Verbale del 16.6.2014 del Consiglio Amministrazione della Ruzzo Reti SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	2.330.000,00	Esecutiva
41	Progetto Esecutivo - Realizzazione collettore fognario in loc. Fiumicino in Comune di S. Nicolò a Tordino - PRIMO LOTTO -	I43J12000310007	Ente d'Ambito n. 5 Teramano	Collettore fognario principale a gravità costituito da un tratto con tubazione in polietilene corrugato esternamente del Ø 500 mm., della lunghezza di ml. 1.173,00 circa, che adduce i liquami all'impianto di sollevamento ubicato nel punto più depresso della zona. Collettore fognario in pressione dall'impianto di sollevamento che permette il sollevamento dei liquami, tramite elettropompe, con tubazione in polietilene del Ø 225 mm. - PN 16 fino al pozzetto della rete fognante esistente. L'ultimo tratto di circa ml. 168,00, in corrispondenza dell'attraversamento della FF.SS. Teramo - Giulianova e della S.S. n° 80 in località Fiumicino, verrà realizzato con perforazione teleguidata o "NO-DIG".	395.858,25	138.141,75	Verbale del 16.6.2014 del Consiglio Amministrazione della Ruzzo Reti SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	524.000,00	Esecutiva
42	Progetto Esecutivo - Realizzazione collettore fognario in Loc. Ripoli del Comune di Mosciano S. Angelo per dismissione depuratore di Costa del Monte	I23J12000230007	Ente d'Ambito n. 5 Teramano	Oggetto dell'intervento è dismettere l'impianto di depurazione di Costa del Monte del Comune di Mosciano S. Angelo mediante la realizzazione di un impianto di sollevamento e di un collettore fognario, parte in pressione e parte a gravità. L'orografia della zona da servire, ha condizionato alcune delle scelte progettuali effettuate, imponendo la previsione di un impianto di sollevamento per il superamento dei dislivelli geodetici esistenti.	606.900,00	166.100,00	Verbale del 16.6.2014 del Consiglio Amministrazione della Ruzzo Reti SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	773.000,00	Esecutiva
43	Implementazione impianto di telecontrollo SASI	E46H14000010009	Ente d'Ambito n. 6 Chieti	Il progetto che la SASI S.p.a. intende implementare ha per obiettivo finale rendere minimo il rapporto costi/benefici di gestione del sistema idrico integrato.	262.800,00	29.200,00	Delibera del 5.5.2014 del Consiglio Amministrazione SASI SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	292.000,00	Preliminare



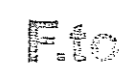
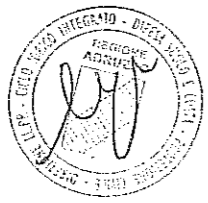
44	Installazione sezionatori su condotta adduttrice principale nei Comuni di Fara S. Martino /Casoli /Castel Frentano	E36H14000000009	Ente d'Ambito n. 6 Chietino	Il progetto prevede la realizzazione di sezionatori lungo la condotta Fara San Martino - Castel Frentano, per poter fermare o deviare, nei casi di guasti e/o riparazioni lungo i due collettori principali, l'acqua. Si è previsto di realizzare i sezionatori nel punto di sdoppiamento della condotta, ovvero a valle di Casoli, dove il collettore principale da 600mm di Ø attraverso due cabine poste in prossimità della località "Fonte Lami", viene suddiviso in due tubazioni distinte di 800mm e 600mm di Ø.	270.000,00	30.000,00	Delibera del 5.5.2014 del Consiglio Amministrazione SASI SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	300.000,00	Preliminare
45	Potenziamento Adduttrice Nord - Casoli-Vasto	E56H14000090009	Ente d'Ambito n. 6 Chietino	Il progetto riguarda la realizzazione di interventi per l'efficientamento dell'acquedotto "Del Verde" nel tratto che attraversa il territorio del Comune di Montediorisio. Dal confronto tra l'attuale situazione e l'ipotesi progettuale, di cui al profilo longitudinale predisposto in fase di raddoppio dell'adduttrice, si riscontra il consistente aumento del prelievo che nel tempo si è avuto lungo la linea di adduzione. Infatti, nel progetto, non erano previste le diramazioni verso la zona industriale di Gissi e per i centri abitati di Furci - San Buono - Gissi per una portata complessiva di litri 34/sec. ed, inoltre, per i comuni di Montediorisio e Cupello era prevista una fornitura complessiva di 12 l/sec attualmente portata a 26 l/sec. In corrispondenza dei periodi di massimo prelievo gli operatori della SASI, per garantire un adeguato livello di pressione nella condotta e permettere, quindi, l'afflusso di acqua al partitore di Montediorisio, sono costretti ad operare sulla saracinesca di arrivo in località Sant'Antonio con la parziale chiusura della stessa.	676.700,00	272.434,00	Delibera del 5.5.2014 del Consiglio Amministrazione SASI SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	949.134,00	Preliminare
46	Completamento e adeguamento reti idriche in Comune di Guilmi - Via Roma e arterie secondarie	G23E14000000006	Comune di Guilmi (CH)	Rifacimento reti idriche di distribuzione per riduzione sprechi.	150.000,00	15.000,00	Delibera Giunta Comunale n. 24 del 4.7.2014	165.000,00	Esecutiva
47	Completamento e adeguamento reti idriche in Comune di Carunchio - Via Foresta e arterie secondarie	C69D14000200002	Comune di Carunchio (CH)	Adeguamento tratto di rete idrica con sostituzione delle tubature deteriorate	134.970,12	14.996,68	Delibera Giunta Comunale n. 19 del 22.6.2013	149.966,80	Esecutiva
48	Completamento e potenziamento rete idrica di distribuzione centro urbano in Comune di Monteferrante - Acquedotto Via S. Leonardo e Via S. Pietro	D13H13000050002	Comune di Monteferrante (CH)	Realizzazione di opere volte al completamento e potenziamento della rete idrica adduttrice principale e del centro urbano.	85.950,00	9.550,00	Delibera Giunta Comunale n. 10 del 14.3.2013	95.500,00	Esecutiva
49	Adeguamento rete idrica in Comune di Fallo	H89B4000100006	Comune di Fallo (CH)	Adeguamento rete idrica	135.000,00	15.000,00	Delibera Giunta Comunale n. 44 del 3.5.2014	150.000,00	Esecutiva
50	Adeguamento rete idrica in Comune di Colledimezzo	C28J14000010007	Comune di Colledimezzo (CH)	Adeguamento rete idrica	90.000,00	10.000,00	Delibera Giunta Comunale n. 13 del 5.5.2014	100.000,00	Esecutiva
51	Adeguamento rete idrica in Comune di Pennadomo	D35G13000180006	Comune di Pennadomo (CH)	Adeguamento rete idrica	112.500,00	12.500,00	Delibera Sindacale n. 30 del 5.6.2014	125.000,00	Esecutiva
52	Adeguamento rete idrica in Comune di Roio del Sangro	F88J14000020003	Comune di Roio del Sangro (CH)	Adeguamento rete idrica	90.000,00	10.000,00	Delibera Sindacale n. 18 del 15.5.2014	100.000,00	Esecutiva
53	MACROPROGETTO 1 - comuni Vallata del Fiume SANGRO - Costruzione nuovo impianto di depurazione ubicato in Comune di Fossacesia a servizio territori di Mozzagrogna, Santa Maria Imbaro, Fossacesia e realizzazione collettori fognari con dismissione vecchio impianto di depurazione nei Comuni di Perano e Mozzagrogna	E56D14000140009	Ente d'Ambito n. 6 Chietino	Realizzazione in Comune di Fossacesia di impianto con capacità depurative per circa 8000 abitanti equivalenti per la razionalizzazione delle risorse economiche gestionali e a servizio di zone non ancora raggiunte da sistemi efficaci di depurazione: Comuni di Mozzagrogna, Santa Maria Imbaro, Paglieta e Fossacesia - Il progetto, in Comune di Mozzagrogna e Perrano, consiste nella dismissione del depuratore di Perano ed il conseguente recapito dei reflui ad esso associati nel depuratore sito nella zona industriale Saletti mediante la realizzazione di un collettore fognario, che recapita nella rete esistente in località Piana La Fara sita nel Comune di Atesa	4.903.046,06	544.782,90	Delibera del 5.5.2014 del Consiglio Amministrazione SASI SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	5.447.828,96	Preliminare



54	MACROPROGETTO 2 - comuni Vallata SANGRO, fiume AVENTINO SPONDA SX E fiume SANGRO - Potenziamento impianto di depurazione e collettori fognari in Comune di Palena e Realizzazione impianto di depurazione in Comune di Villa Santa Maria	E66D14000310003	Ente d'Ambito n. 6 Chietino	L'intervento, in Comune di Palena, consiste nel miglioramento dell'impianto esistente mediante la realizzazione di un sistema di grigliatura delle acque meteoriche superficiali per impedire il loro afflusso al sistema di collettori e quindi all'impianto; la sostituzione dei letti di essiccazione con un impianto di disidratazione meccanica dei fanghi; la realizzazione di un nuovo sistema di infittimento dei fanghi - L' intervento in Comune di Villa Santa Maria - prevede la realizzazione di un nuovo impianto della potenzialità di 4500 abitanti, dislocato al di fuori del centro abitato, in prossimità di zona industriale - artigianale, nonché due nuovi impianti di sollevamento con relative condotte fognarie di mandata in pressione e a gravità, per collettare i reflui al nuovo impianto	3.298.560,04	366.506,66	Delibera del 5.5.2014 del Consiglio Amministrazione SASI SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	3.665.066,70	Preliminare
55	MACROPROGETTO 3 - comuni TOLLO (fiume Foro) e FURCI (fiume Sinello) Realizzazione collettori e sollevamenti fognari per convogliamento scarichi ad impianti depurativi - Comuni Tollo e Furci - 2° LOTTO FUNZIONALE -	E86D14000220003	Ente d'Ambito n. 6 Chietino	L'intervento previsto consiste nel 2° lotto funzionale di un progetto più ampio del quale è in fase di realizzazione il 1° lotto, consistente in n°2 nuovi impianti di depurazione, uno sito nel comune di Tollo ed uno nel comune di Furci e relativi collettori fognari di adduzione.	675.000,00	75.000,00	Delibera del 5.5.2014 del Consiglio Amministrazione SASI SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	750.000,00	Preliminare
56	MACROPROGETTO 4 - comuni FARA S. MARTINO - Fiume Aventino Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione a servizio della rete fognaria del Comune di Fara S. Martino -	E76D14000120009	Ente d'Ambito n. 6 Chietino	L'impianto esistente in oggetto ha una potenzialità nominale di 1.500 abitanti e presenta un processo di tipo biologico a fanghi attivi con aerazione estensiva, ad ossidazione totale, ovvero con la stabilizzazione dei fanghi all'interno dello stesso bacino di ossidazione. Allo stato attuale il sistema di disidratazione dei fanghi dell'impianto, un modulo DRAMAT a sei sacchi, non è funzionante e quindi occorre sostituirlo. Pertanto il progetto prevede il recupero funzionale dell'impianto mediante opere di riattamento e ristrutturazione, nonché la sostituzione delle apparecchiature elettriche ed elettromeccaniche necessarie.	475.441,32	52.826,81	Delibera del 5.5.2014 del Consiglio Amministrazione SASI SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	528.268,13	Preliminare
57	MACROPROGETTO 5 - comune TORINO DI SANGRO - fiume Osento - Lavori di realizzazione collettori fognari e dismissione vecchio impianto di depurazione "Ferrainili" in Comune di Torino di Sangro	E46D14000300009	Ente d'Ambito n. 6 Chietino	Il progetto consiste nella dismissione dell'impianto di depurazione attualmente in uso, denominato "Ferrainili", in quanto caratterizzato da una bassissima capacità depurativa in rapporto al carico immesso, contestualmente dismettere l'impianto Imhoff situato in zona Cavone che funge da polmone per le residenze periferiche comunali, collettando i relativi reflui all'impianto di depurazione "Molinele".	407.700,00	45.300,00	Delibera del 5.5.2014 del Consiglio Amministrazione SASI SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	453.000,00	Preliminare
58	MACROPROGETTO 6 - comune CASTIGLION MESSER MARINO (Scerni - fiume Sinello - e Castiglion MM- fiume Trigno) Potenziamento impianto di depurazione nei Comuni di Orsogna e Scerni e realizzazione impianto di depurazione in Comune di Castiglion Messer Marino e realizzazione dei relativi collettori fognari	E56D14000150009	Ente d'Ambito n. 6 Chietino	Interventi nel comune di Scerni - Per servire anche la parte bassa del centro storico verrà realizzato un piccolo impianto di sollevamento, un collettore in pressione in PEAD De 75 PN10 di 32 mt ed un collettore a gravità in PEAD De 350 S4 di 70mt, tramite i quali saranno collettati i reflui all'impianto di depurazione, eliminando l'attuale scarico a cielo aperto. L'impianto esistente non presenta stadi, superfici e volumi idonei per avere uno scarico che rispetti i limiti di legge, pertanto ne è stato previsto l'adeguamento ed adeguato potenziamento, considerando anche i reflui aggiuntivi sopra detti. Interventi nel comune di Castiglion Messer Marino - prevista la realizzazione di un impianto di depurazione delle acque cloacali per una potenzialità di 3000 abitanti a servizio del capoluogo. A causa della particolare conformazione del paese, la rete fognaria esistente è divisa in tre linee principali che terminano la loro corsa in tre fossi diversi. Per tale motivo è stata prevista la realizzazione di due impianti di sollevamento, uno a Sud ed uno a Nord-Ovest capoluogo, dove arrivano rispettivamente il 40% ed il 25% del carico totale del capoluogo.	3.000.000,00	333.333,00	Delibera del 5.5.2014 del Consiglio Amministrazione SASI SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	3.333.333,00	Preliminare



59	Lavori di realizzazione collettori fognari e connessi impianti di depurativi a servizio dei Comuni di Fresagrandinaria, Gessopalena, Lama dei Peligni e Taranta Peligna	E56D14000320009	Ente d'Ambito n. 5 Chietino	Comune di Fresagrandinaria - Obiettivo dell'intervento è dotare il comune di Fresagrandinaria di idoneo sistema depurativo, eliminando gli scarichi a cielo aperto esistenti - Comune di Gessopalena - Obiettivo dell'intervento è dotare il comune di Gessopalena di idoneo sistema depurativo, eliminando gli scarichi a cielo aperto esistenti - Comuni di Lama dei Peligni e Taranta peligna - Obiettivi dell'intervento sono: dotare il comune di Lama dei Peligni di sistema idoneo di depurazione, eliminando le fosse Imhoff, ma evitando le spese derivanti dalla realizzazione di un nuovo impianto di depurazione, sfruttando le potenzialità sotto utilizzate dell'impianto di Taranta Peligna; massimizzare l'utilizzo dell'impianto di Taranta Peligna, riducendo complessivamente le spese di manutenzione e i costi di gestione, economie derivanti dall'utilizzo di un unico depuratore e dalla eliminazione delle fosse Imhoff.	3.775.090,01	419.454,45	Delibera del 5.5.2014 del Consiglio Amministrazione SASI SpA (soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato)	4.194.544,46	Preliminare
					75.214.020,00	9.541.797,61			
								89.855.817,61	



Il Responsabile di Linea
Avv. Sebastiana Parlavecchio