



BILANCIO DI PREVISIONE

2017 - 2018 - 2019

DETERMINAZIONE FONDO PLURIENNALE PRESUNTO

Allegato b)



	REIMP /FPV 2017	REIMP /FPV 2018
REIMPUTAZIONI CAPITOLI SPESA CORRENTE	2.674.228,28	71.524,89
REIMPUTAZIONI CAPITOLI ENTRATA CORRENTE	-	-
FPV ENTRATA CORRENTE	2.674.228,28	71.524,89
<i>di cui FPV SPESA</i>	<i>71.524,89</i>	

	REIMP /FPV 2017	REIMP /FPV 2018
REIMPUTAZIONI CAPITOLI SPESA C/CAPITALE	15.789.546,10	3.017.328,73
REIMPUTAZIONI CAPITOLI ENTRATA CAPITALE	- 5.086.176,20	
FPV ENTRATA CAPITALE	10.703.369,90	3.017.328,73
<i>di cui FPV SPESA</i>	<i>3.017.328,73</i>	



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



REIMPUTAZIONI CAPITOLI SPESA CORRENTE					
CAPITOLO	DESCRIZIONE	2017 DA 2015/C	2017 DA 2016/C	REIMP /FPV 2017	REIMP /FPV 2018
U1.01.46.04	CORRISPETTIVI E INCENTIVI PER LA PROGETTAZIONE EX ART.92 D.LVO N.163/06	35.963,52		35.963,52	
U1.01.46.14	TRATTAMENTO DI FINE SERVIZIO	52.049,51		52.049,51	
U1.02.28.01	ONERI VARI CONNESSI ALLE VERIFICHE DI LEGGE DELLE APPARECCHIATURE DEL SIMR	1.122,00		1.122,00	
U1.02.44.02	TASSA DI CIRCOLAZIONE PER MEZZI OPERE	5.951,84		5.951,84	
U1.02.44.03	TASSA DI CIRCOLAZIONE PER MEZZI SEDE	1.502,24		1.502,24	
U1.03.16.01	STAMPATI SPECIALISTICI	6.000,00		6.000,00	
U1.03.16.71	SPESE DIVERSE PER REDAZIONE STUDI AMBIENTALI DI FATTIBILITA' ED AUTORIZZAZIONI	2.629,47		2.629,47	
U1.03.16.73	STUDIO DI FATTIBILITA' SULL'USO SOSTENIBILE DEI LAGHI	10.252,66		10.252,66	
U1.03.19.03	SPESE MANUTENZIONE ORDINARIA DELLE OPERE DEL SIMR SGN	360,00		360,00	
U1.03.19.05	SERVIZI DI INGEGNERIA CONNESSI ALLA MANUTENZIONE DELLE OPERE DEL SIMR SGN	181,15		181,15	
U1.03.19.07	SERVIZIO PULIZIA OPERE DEL SIMR SGN	9.245,12		9.245,12	
U1.03.19.08	SPESE PER CONDUZIONE DEGLI IMPIANTI DEL LE OPERE DEL SIMR	25.665,00	132.952,41	158.617,41	
U1.03.20.02	SPESE MANUTENZIONE ORDINARIA DELLE OPERE DEL SIMR SGS	10.602,79		10.602,79	
U1.03.20.03	SPESE PER CONDUZIONE DEGLI IMPIANTI DELLE OPERE E ASSICURAZIONI IMPIANTI	11.236,17		11.236,17	
U1.03.20.05	SERVIZI DI INGEGNERIA CONNESSI ALLA MANUTENZIONE DELLE OPERE DEL SIMR SGS	1.650,24		1.650,24	
U1.03.21.01	CARBURANTI E COMBUSTIBILI PER IL LABORATORIO	4.815,00		4.815,00	
U1.03.21.04	NOLEGGI DI ATTREZZATURE SCIENTIFICHE	1.648,53		1.648,53	42.840,00
U1.03.21.07	SPESE MANUTENZIONE ORDINARIE E CONDUZIONE PER IL LABORATORIO	10.715,59		10.715,59	
U1.03.21.11	SERVIZIO DI ANALISI PRESTAZIONI PROFESSIONALI	149,99	974.600,00	974.749,99	
U1.03.22.01	SPESE MANUTENZIONE ORDINARIA DELLE OPERE DEL SIMR SD	8.593,62		8.593,62	
U1.03.22.05	SERVIZIO DI INGEGNERIA CONNESSI ALLA MANUTENZIONE DELLE OPERE E DISEGNO, VIDE	21.000,00		21.000,00	
U1.03.22.06	SPESE VIGILANZA DIGHE	5.562,70		5.562,70	
U1.03.23.05	ADEGUAMENTO E GESTIONE DEI DVR DELL'ENAS	12.000,00		12.000,00	
U1.03.23.06	MODELLO DI ORGANIZZAZ. E GEST. DEL SERVIZIO (ART. 30 D. LGS. 81/2008)	18.795,00		18.795,00	
U1.03.28.02	SPESE ENERGIA ELETTRICA PER LE OPERE DEL SIMR	322.762,11		322.762,11	
U1.03.28.03	SPESE ENERGIA ELETTRICA PER LE SEDI	43.482,58		43.482,58	
U1.03.28.04	SPESE MANUTENZIONI ELETTRICHE ORDINARIE DELLE OPERE DEL SIMR SEMS	11.953,74		11.953,74	10.000,00
U1.03.28.07	SERVIZI DI INGEGNERIA CONNESSI ALLA MANUTENZIONE DELLE OPERE DEL SIMR	5.187,96		5.187,96	
U1.03.42.01	SPESE MANUTENZIONE ORDINARIA DELLE OPERE DEL SIMR SPT	2.237,80		2.237,80	
U1.03.42.05	SERVIZI INFORMATIVI CONNESSI ALLA GESTIONE DATI PROVENIENTI DAL SIMR	18.176,05		18.176,05	
U1.03.42.06	GESTIONE E MANUTENZIONE DI APPLICAZIONI	4.140,00		4.140,00	
U1.03.44.06	CARTA, CANCELLERIA E STAMPATI	2.374,55		2.374,55	
U1.03.44.11	SPESE TELEFONIA FISSA PER LE OPERE DEL SIMR	1.735,57		1.735,57	
U1.03.44.24	MANUTENZIONE MOBILI, MACCHINE D'UFFICIO E STRUMENTI	8.090,28		8.090,28	
U1.03.44.28	MANUTENZIONE SOFTWARE	1.951,82		1.951,82	
U1.03.44.36	SPESE PER SERVIZI, LAVORI E FORNITURE D'INTERESSE DEL SERVIZIO	37,52		37,52	
U1.10.14.18	IVA SU ACQUISTI E VERSAMENTO ALL'ERARIO	294.853,23	302.372,83	597.226,06	18.684,89
U1.10.46.46	SPESE DOVUTE A SANZIONI	57.816,21		57.816,21	
U1.04.16.83	COOPERAZIONE INTERNAZIONALE PROGETTO GOBENIN (E2011683)	160.286,59		160.286,59	
U1.10.11.26	FPV PER SPESE CORRENTI 2015/C	71.524,89		71.524,89	
U1.10.11.30	FPV PER SPESE CORRENTI 2016/C				
REIMPUTAZIONI CAPITOLI SPESA CORRENTE		1.264.303,04	1.409.925,24	2.674.228,28	71.524,89



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



REIMPUTAZIONI CAPITOLI SPESA C/CAPITALE					
CAPITOLO	DESCRIZIONE	2017 DA 2015/C	2017 DA 2016/C	REIMP /FPV 2017	REIMP /FPV 2018
U2.02.16.13	SARAC10 - INTERCONNESSIONE DELL'ADDUTTORE MULARGIA - CAGLIARI CON L'ACQUEDOTTO INDU	94.686,58		94.686,58	
U2.02.16.14	SARAC11 - POTENZIAMENTO REVERSIBILITA' 3° TRONCO RIPARTITORE SUD-EST (E4021641)	30.000,00		30.000,00	
U2.02.16.20	L54-COMPENSORIO NURRI ORROLI 1'2'COMPARTO (E4021605)	124.134,08		124.134,08	705.746,08
U2.02.16.24	L100-OPERE ADDUZIONE ATTREZZAMENTO IRRIGUO DISTRETTO BASSA MARMILLA (E4021616)	6.088.798,50		6.088.798,50	2.185.237,44
U2.02.16.28	L102-MANTENIMENTO IN SERVIZIO DELLE CENTRALI DI UVINI E S.MIALI (E4021620)	2.200.160,84		2.200.160,84	
U2.02.16.34	L124-IMPIANTO FOTOVOLTAICO DI OTTANA (E4021626)	1.769.416,89		1.769.416,89	
U2.02.16.35	L128-IMPIANTO FOTOVOLTAICO DI OTTANA - 2° lotto (E4021627)			-	94.253,92
U2.02.16.47	L83-MANUTENZIONE STRAORDINARIA ARGINI FLUMENDOSA (2°LOTTO) (E4021612)	-	123.290,63	123.290,63	
U2.02.16.50	L52/L69-DERIVAZIONE RISORSE BASSO FLUMENDOSA (E4021631)	96.083,04		96.083,04	
U2.02.16.54	L82-RISTRUTTURAZIONE ACQUEDOTTI DEL C OGHINAS - LINEA I E II (E4021635)	34.893,13		34.893,13	
U2.02.16.55	L84-SCHEMA IDRICO FLUMINEDDU PER L'ALIMENTAZIONE DELLA MARMILLA (E4021636)	31.273,26		31.273,26	
U2.02.16.56	L88-RIASSETTO FUNZIONALE COLLEGAMENTO VILLANOVA TULO Z.I. ISILI E IS BARROCUS (E4021637)	89.690,38		89.690,38	
U2.02.16.87	L80-STUDIO INTERCONNESSIONI BACINI IDROGRAFICI (E4021658)	7.250,00		7.250,00	
U2.02.16.88	L94-MODELLI IDROLOGICI GESTIONE EVENTI DI PIENA (E4021659)	1.139,40		1.139,40	
U2.02.16.91	L129-STUDIO DI FATTIBILITA' E PROG TIRSO FLUMENDOSA (E4021663)	52.916,35		52.916,35	
U2.02.19.11	MANUTENZIONE STRAORDINARIA INFRASTRUTTURE IDRAULICHE SGN (DA RAS)	71.257,12		71.257,12	
U2.02.20.11	MANUTENZIONE STRAORDINARIA INFRASTRUTTURE IDRAULICHE SGS (DA RAS)	356.759,02		356.759,02	
U2.02.20.14	L99-RIASSETTO CANALE ADDUTTORE PRINCIPALE2° LOTTO (E4022003)	438.211,42		438.211,42	
U2.02.20.23	SAR/AC/08B-RISAN. E RIASSETTO FUNZIONALE CANALE PRINCIPALE ADDUTTORE ALIMENTATO DAL S	518.485,33		518.485,33	
U2.02.20.25	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SGS (RISORSE PROPRIE)	24.301,54		24.301,54	
U2.02.20.27	L103-RISANAMENTO E RIASSETTO DEL CANALE PRINCIPALE ADDUTTORE - 3° LOTTO (E4022008)	224.844,41		224.844,41	
U2.02.21.15	MANUTENZIONE STRAORDINARIA INFRASTRUTTURE IDRAULICHE SQA E (DA RAS)	4.335,55		4.335,55	
U2.02.21.18	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SQA E (RISORSE PROPRIE)	9.550,00		9.550,00	
U2.02.22.13	L61BIS - PIANI DI GESTIONE (E4022206)	17.482,60		17.482,60	
U2.02.28.12	MANUTENZIONE STRAORDINARIA INFRASTRUTTURE IDRAULICHE SEMS (DA RAS)	82.340,47	70.000,00	152.340,47	29.413,54
U2.02.28.20	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SEMS (RISORSE PROPRIE)	74.858,25	110.000,00	184.858,25	2.677,75
U2.02.28.21	POTENZ.CAP.PROD.ENERG.RINN.(DGR16/19) (E4022810)	4.896,00		4.896,00	
U2.02.42.02	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SPT (RISORSE PROPRIE)	10.236,65		10.236,65	
U2.02.44.37	GRANDI MANUTENZIONI AUTOMEZZI	6.300,93		6.300,93	
U2.02.44.40	ACQUISTO DI MACCHINARI DESTINATI ALLE ATTIVITA' SPECIFICHE DELL'ENTE	4.625,00		4.625,00	
U2.05.11.27	FPV PER SPESE IN C/CAPITALE 2015/C	3.017.328,73		3.017.328,73	
U2.05.11.31	FPV PER SPESE IN C/CAPITALE 2016/C				
REIMPUTAZIONI CAPITOLI SPESA C/CAPITALE		15.486.255,47	303.290,63	15.789.546,10	3.017.328,73



REIMPUTAZIONI CAPITOLI ENTRATA CAPITALE					
CAPITOLO	DESCRIZIONE	2017 DA 2015/C	2017 DA 2016/C	TOT REIMP 2017	REIMP /FPV 2018
E4.02.14.18	MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE IDRAULICHE DA RAS	449.000,00		449.000,00	
E4.02.16.05	L54 - IRRIGAZIONE COMPENSORIO NURRI-ORROLI - 1° E 2° COMPARTO (U2021620)	800.000,00		800.000,00	
E4.02.16.17	L100 - OPERE ADDUZIONE E ATTREZZAMENTO IRRIGUO DISTRETTO BASSA MARMILLA (U2021624)	1.213.555,69		1.213.555,69	
E4.02.16.25	L108 - SISTEMAZIONE CARRARECCIA NURAGHE ARRUBIU-DIGA FLUMENDOSA (U2021633)	213.761,50		213.761,50	
E4.02.16.31	L52/L69 - DERIVAZIONE RISORSE BASSO FLU MENDOSA (U2021650)	294.992,69		294.992,69	
E4.02.16.35	L82 - RISTRUTTURAZIONE ACQUEDOTTI COGHINAS LINEA I E II (U2021654)	37.383,05		37.383,05	
E4.02.16.39	SARAC8-LAVORI DI RISANAMENTO E RIASSETTOFUNZIONALE DEL CANALE PRINCIPALE ADDUTTORE (14.914,26		14.914,26	
E4.02.16.40	SARAC10 -INTERCONNESSIONE DELL'ADDUTTOREMULARGIA - CAGLIARI CON L'ACQUEDOTTO INDU	96.211,78		96.211,78	
E4.02.16.41	SARAC11/L92-POTENZIAMENTO REVERSIBILITA'3° TRONCO RIPARTITORE SUD-EST (U2021614)	30.735,53		30.735,53	
E4.02.16.45	LO - INTERCONNESSIONE SISTEMI IDRICI TIRSO FLUMENDOSA CAMPIDANO - 4'LOTTO (U2021618)	30.000,00		30.000,00	
E4.02.16.47	DALLA RAS PER RIMB. SPESE SOST. PER LA COSTRUZIONE DI OO.PP. IN CONCESSIONE	7.360,00		7.360,00	
E4.02.16.60	NUOVI STUDI ATTRIBUITI NEL CORSO DEL CORRENTE ESERCIZIO (U2021689)	670.326,16		670.326,16	
E4.02.20.01	L90 - MANUTENZIONE OPERE CIVILI DIGHE SAFORADA, CASA FIUME, TRAVERSA MONASTIR (U20220	71.194,22		71.194,22	
E4.02.20.02	L97 - RIUTILIZZO REFLUI SAN GIOVANNI SUERGIU (U2022013)	150.274,90		150.274,90	
E4.02.20.04	L87 - MANUTENZIONE OPERE CIVILI DIGHE FLUMINEDDU E FLUMENDOSA (U2022022)	1.038,25		1.038,25	
E4.02.20.05	L118 - CANALE PRINCIPALE ADDUTTORE MULARGIA-CAMPIDANO (U2022015)	90.000,00		90.000,00	
E4.02.20.07	SAR/AC/088 - RISAN. E RIASSETTO FUNZIONALE CANALE PRINCIPALE ADDUTTORE ALIMENTATO DAL	491.743,29		491.743,29	
E4.02.21.04	APQ (ACCORDO PROGRAMMA QUADRO-MEDITERRANEO E BALCANI) (U2022113)	374.478,46		374.478,46	
E4.02.22.04	L86 - MANUTENZIONE STRAORDINARIA DIGHE BIDIGHINZU, SOS CANALES, TORREI E BAU PRESSIU	5.386,28		5.386,28	
E4.02.28.10	POTENZIAMENTO CAPACITA' PRODUTTIVA ENERGIA RINNOVABILE (DGR N. 16/19) (U2022821)	43.820,14		43.820,14	
REIMPUTAZIONI CAPITOLI ENTRATA CAPITALE		5.086.176,20		5.086.176,20	