



PIANO ANNUALE DELLE ATTIVITÀ DI BONIFICA 2020
(l.r. 79/2012 – ART.26 COMMA 2)

SEZIONE 2 – SCHEMI RIASSUNTIVI

SEZIONE 2

SCHEMI RIASSUNTIVI



PIANO ANNUALE DELLE ATTIVITÀ DI BONIFICA 2020
(l.r. 79/2012 – ART.26 COMMA 2)

SEZIONE 2 – SCHEMI RIASSUNTIVI

SOTTOSEZIONE 1

MANUTENZIONE ORDINARIA DEL

RETICOLO

(lett. a)

MANUTENZIONE ORDINARIA IN APPALTO				
PAR. 1.1	MANUTENZIONE ORDINARIA PRINCIPALE			
	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO	
U.I.O. VAL DI NIEVOLE	A1 - Bacino Torrente Pesca di Collodi	€ 180.800,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	A2 - Bacino Torrente Pesca di Pesca	€ 159.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	B - Bacino Torrenti Cessana, Pescina e Borra	€ 170.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	C1 - Bacino Torrente Nievole	€ 97.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	C2 - Bacino Affluenti Canale del Terzo	€ 134.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Pescia di Collodi - Tagli in aree fortemente antropizzate	€ 25.100,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Affluenti Pesca - Tagli in aree fortemente antropizzate	€ 11.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Rio Dilezza e Paradiso - Tagli in aree fortemente antropizzate	€ 9.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Rio Dogana - Tagli in aree fortemente antropizzate	€ 10.200,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	San Salvatore e Alberghi - Tagli in aree fortemente antropizzate	€ 18.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Gora del Molinaccio - Tagli in aree fortemente antropizzate	€ 8.200,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Rio Torto - Tagli in aree fortemente antropizzate	€ 19.200,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Torrente Cessana - Tagli in aree fortemente antropizzate	€ 12.800,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Affluenti Spinello - Tagli in aree fortemente antropizzate	€ 6.100,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Borra - Tagli in aree fortemente antropizzate	€ 24.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Borrino - Tagli in aree fortemente antropizzate	€ 7.950,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Argine esterno Borra e Sant'Antonio - Tagli in aree fortemente antropizzate	€ 12.300,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Affluenti Nievole e Salsero - Tagli in aree fortemente antropizzate	€ 18.300,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Affluenti Terzo - Tagli in aree fortemente antropizzate	€ 20.350,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Rio Parenti - Tagli in aree fortemente antropizzate	€ 10.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Rio Furicaia - Tagli in aree fortemente antropizzate	€ 11.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Fiume Pesca e reticolo minore - Interventi aree montane e collinari	€ 71.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Valdinievole - Interventi aree montane e collinari	€ 142.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Villa Basilica - Interventi aree montane e collinari	€ 66.300,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Riserva naturale - Interventi in aree a particolare valenza ambientale	€ 94.800,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	Manutenzione incidentale	€ 45.900,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
	TOTALE	€ 1.388.800,00		
	U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	D - Bacino Torrente Vincio, Rio di Fucecchio e Canale Maestro	€ 148.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6
		E - Bacino Affluenti dx Usciana, Affluenti Dx Arno e Cinque Terre	€ 84.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6
		F1 - Bacino Affluenti dx Usciana, Affluenti Dx Arno e Cinque Terre	€ 152.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6
F2 - Bacino Affluenti dx Usciana, Affluenti Dx Arno e Cinque Terre		€ 171.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7	
Montalbano - Interventi aree montane e collinari		€ 90.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6	
Capraia e Limite - Interventi aree urbanizzate		€ 50.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6	
Fiume Arno III^ Categoria		€ 80.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6	
Arno 2, Arno 3 e Bacino Chiecina		€ 120.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6	
Bacino Egola		€ 176.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6	
San Miniato Centro Nord, Egola Bassa e Arno 1		€ 152.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6	
San Miniato Est		€ 90.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6	
Torrente Egola e Rio il Palagino		€ 1.200,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6	
Botro di Bucciano e Torrente Egola		€ 1.050,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6	
Rio di Noceto e Rio della Pescaia		€ 1.150,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6	
Rio Trentina e sul Rio Montarcone		€ 1.250,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6	
Rio della Burlana		€ 1.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6	

Sezione 2 Sottosezione 1_ Paragrafo 1

Capraia e Limite - Interventi aree collinari e montane	€	10.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6
Manutenzione incidentale	€	74.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.6
TOTALE	€	1.403.250,00	

	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO	
U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	Bacino Fiume Era (parte di valle) e Roglio	€ 134.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Bacino Fiume Era (parte centrale e parte di monte)	€ 138.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Bacino Cascina	€ 82.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Canale Emissario est	€ 125.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Antifosso del fosso Reale	€ 135.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Zannone	€ 122.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Fiume Tora	€ 126.650,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Acqua Salsa-Ugione e bonifica Interporto	€ 132.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Orcina-Torretta Inferiore	€ 130.800,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Fiume Cascina, Botro delle Mezzane, Botro Poggio Denari	€ 2.300,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Torrente Roglio	€ 600,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Torrente Roglio	€ 2.350,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Botro di Canneto e Botro del Ponticello	€ 700,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Torrente Regnaglia, Botro dei Sassi, Botro di Lavaiano	€ 9.200,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Botro dell'Alpino, Botro San Filippo e Botro San Lorenzo	€ 3.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Botro dell'Alpino	€ 2.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Botro Botume	€ 2.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Torrente Roglio	€ 2.350,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Botro Roglietto	€ 2.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Torrente Roglio, Botro delle Franate e Botro della Sterzola	€ 3.250,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Botro della Querciola	€ 700,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Fosso Recinaio	€ 750,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Torrente Strolla	€ 1.900,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Torrente Carfalo e Botro della Collina	€ 1.200,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Torrente Roglio dell'Isola e Botro Ulivello	€ 4.450,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Botro il Rio e Rio Torbido	€ 4.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Botro del Palagio	€ 1.900,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Torrente Foscecchia	€ 1.700,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Torrente Foscecchia e Botro di Sarimo	€ 2.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Botro Diacceroni e Botro di Tonaca	€ 1.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Rio Metato, Botro Granchiaia e Botro del Pietraio	€ 3.350,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Botro del Malanno e Fiume Era	€ 8.350,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Torrente Roglio, Botro dei Pignani, Rio Pollonia	€ 5.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Rio Racosa e Rio Filetto	€ 5.700,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Botro della Chiesina e Botro di Castello	€ 3.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Bacino Tora sud	€ 10.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Bacino Fiume Tora Sud est	€ 20.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Fiume Crespina	€ 29.300,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Guasticce	€ 6.400,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	Manutenzione incidentale	€ 22.300,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.5	
	TOTALE	€	1.292.900,00	

	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
U.I.O. AREA PISANA	fiume Morto zona nord-ovest	€ 130.700,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	fiume Morto zona sud	€ 111.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	fiume Morto zona sud-ovest	€ 90.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	fossa Chiara	€ 80.700,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	fossa Chiara zona nord	€ 130.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	La Vettola	€ 117.900,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	fossa Nuova	€ 84.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	bonifica Arnaccio	€ 81.700,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	Fossa Nuova sud	€ 84.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	Tombolo Calambrone	€ 86.900,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	fiume Morto Nord	€ 169.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	fiume Morto e bonifica di Agnano	€ 109.800,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	zambra di Calci-Vicopisano	€ 117.400,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	Caligi	€ 69.100,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	Bacino Arenaccio	€ 30.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	canale Demaniale	€ 46.800,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	bonifica La Vettola Sud	€ 24.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	bonifica Campaldo sud-est	€ 8.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	bonifica Campaldo nord-ovest	€ 13.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	bonifica Calambrone	€ 20.700,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	bonifica Arnaccio	€ 28.700,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4

Sezione 2 Sottosezione 1_ Paragrafo 1

	bonifica Lamapiena	€	5.700,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	bonifica Ragnaione nord-ovest	€	24.410,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	bonifica Ragnaione sud	€	31.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	bonifica Ragnaione nord-est	€	34.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
	Manutenzione incidentale	€	182.956,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.4
TOTALE		€	1.914.366,00	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE MANUTENZIONE ORDINARIA PRINCIPALE CATEGORIA	€ 5.999.316,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340

MANUTENZIONE ORDINARIA IN APPALTO	
PAR. 1.2	MANUTENZIONE ORDINARIA COMPLEMENTARE

	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
U.I.O. VAL DI NIEVOLE	Interventi post LIFE (controllo, nutria, gambero e amorfa e risarcimento fallanze)	€ 80.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 389 art.4
	Interventi urgenti su manufatti murari e altre opere in alveo	€ 50.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 389 art.4
	Scavi reticolominore Valdinievole	€ 30.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 389 art.4
TOTALE		€ 160.500,00	

	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	Interventi post LIFE (controllo, nutria, gambero e amorfa e risarcimento fallanze)	€ 50.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 389 art.3
	Interventi urgenti su manufatti murari e altre opere in alveo	€ 50.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 389 art.3
	scavi reticolo minore in appalto	€ 30.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 389 art.3
TOTALE		€ 130.000,00	

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	scavi reticolo minore in appalto	€ 26.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 389 art.2
TOTALE		€ 26.000,00	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	scavi reticolo minore in appalto	€ 26.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 389 art.1
TOTALE		€ 26.000,00	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE MANUTENZIONE ORDINARIA COMPLEMENTARE	€ 342.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 389

MANUTENZIONE ORDINARIA IN APPALTO	
PAR. 1.3	MANUTENZIONE ORDINARIA PLURIENNALE

	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
U.I.O. VAL DI NIEVOLE	Fossi di Corsigliano e Santa Margherita	€ 6.441,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Torrente Torbolino e affluenti	€ 8.870,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Rio San Lorenzo	€ 9.670,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Rio Sollezza e affluenti minori	€ 12.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Torbola di San Quirico	€ 7.950,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Fosso di Cerrto e affl. Pezzana	€ 19.670,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Fosso della Mora e Petegnana	€ 17.900,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Torbola di Pontito	€ 7.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Affl. Sx Pescia di Pontito Montaione e Fontana	€ 7.900,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Fossi ValleBuia e Casa Rozza	€ 12.450,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Rio di Botro	€ 8.350,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Rio di Grombo	€ 11.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Lanciolana e Fosso degli Eschi	€ 10.700,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Torr. Pescia di Calamecca	€ 9.900,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Fossi Compagnia Casalino Riccarciene e Frediana	€ 18.700,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Affluenti del Torrente Lanciolana	€ 13.800,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Torrente del Ponte	€ 11.200,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Torr. Righinana e affl	€ 14.410,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Fossi Cerbaiola Barberona e Rio delle Pille	€ 16.150,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Affl. sx Rio Torto	€ 9.700,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Fossi di Carlatica, Soralle e Fosso di Valpiana e affl.	€ 16.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7

Sezione 2 Sottosezione 1_ Paragrafo 1

	Fossi della Mota e Ragnaia	€	9.700,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Fosso del Gamberaio e affluenti	€	24.300,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Fossi Ciompa e Alberaccio	€	13.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Fossi Lucchini e della Pungolana	€	12.150,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Fosso del Proacchio e affluenti	€	21.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Torbola di Marliana e affl. Fosso di Vico	€	15.100,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Rio della Grotta e affl. Fangaccio - Rio delle Piagge e affl sx	€	15.650,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Rio Gerbi e affl. Belvedere - Fosso del Fontanino	€	22.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
	Fosso di Cecina e affl. Forra di Cerralto	€	20.250,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7
TOTALE		€	405.711,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340 art.7

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPOR TO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€	-

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPOR TO	CAP. BILANCIO
	Botro Bocignone, affluente dx e Botro Fragnetta - controllo vegetativo	€	Tit.1 Cat.6 Cap. 389 art.2
	Botro fossato - sfalcio e riprofilatura		
	Tratto di monte Fiume Era - controllo vegetativo attorno alle briglie		
	Botro Macinaia - controllo vegetativo e ripresa briglia ammalorata		
	Botro delle Querciole - controllo vegetativo e ripresa briglia ammalorata		
	Botro della pietraia - ripristino briglia ammalorata		
	Botro Fontese e Botro Fornacchia - brgilie ammalorate		
	Botro di Valle, Fosso dele Grotte, Botro di Pinzano e Botro Docciola - controllo vegetativo		
	tratto di monte Botro della Tora - controllo vegetativo		
TOTALE			

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPOR TO	CAP. BILANCIO	
	monte pisano (Calci)	€	40.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 389 art.1
TOTALE		€	40.000,00	

DESCRIZIONE	IMPOR TO	CAP. BILANCIO	
TOTALE MANUTENZIONE ORDINARIA PLURIENNALE	€	565.711,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 340

MANUTENZIONE ORDINARIA IN APPALTO			
PAR. 1.4	D.P.P. , STUDI, RICERCHE, PROGETTI		

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPOR TO	CAP. BILANCIO	
	Analisi chimiche scavi	€	10.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap.441 art.4
	Incarico di supporto a tecnico forestale	€	2.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap.441 art.4
	Incarico supporto Padule	€	6.700,00	Tit.1 Cat.6 Cap.441 art.4
	Affidamenti incarichi post LIFE (monitoraggio avifauna, chiroterofauna e floristico vegetazionale)	€	4.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap.441 art.4
TOTALE		€	23.700,00	

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPOR TO	CAP. BILANCIO	
	Analisi chimiche scavi	€	10.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap.441 art.3
	Incarico di supporto a tecnico forestale	€	2.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap.441 art.3
	Incarico supporto Padule	€	3.300,00	Tit.1 Cat.6 Cap.441 art.3
	Affidamenti incarichi post LIFE (monitoraggio avifauna, chiroterofauna e floristico vegetazionale)	€	2.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap.441 art.3
TOTALE		€	18.300,00	

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPOR TO	CAP. BILANCIO	
	Analisi chimiche scavi	€	10.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap.441 art.2
	Incarico di supporto a tecnico forestale	€	2.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap.441 art.2
TOTALE		€	12.500,00	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPOR TO	CAP. BILANCIO	
	Analisi chimiche scavi	€	10.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap.441 art.1
	Incarico di supporto a tecnico forestale	€	2.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap.441 art.1
TOTALE		€	12.500,00	

Sezione 2 Sottosezione 1_ Paragrafo 1

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE D.P.P. , STUDI, RICERCHE, PROGETTI	€ 67.000,00	

MANUTENZIONE ORDINARIA IN GESTIONE DIRETTA			
PAR. 2.1	MANUTENZIONE ORDINARIA PRINCIPALE		
	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
U.I.O. VAL DI NIEVOLE	Parco fluviale di Pesca	€ 12.600,00	Gestione diretta
	Pescia di Pesca -Tagli sommità arginali	€ 10.100,00	Gestione diretta
	Nievole e Rio Vecchio - Rio Gerbi Tagli sommità arginali	€ 7.000,00	Gestione diretta
	Pescia di Collodi - Tagli sommità arginali	€ 4.000,00	Gestione diretta
	Cessana - Tagli sommità arginali	€ 2.350,00	Gestione diretta
	Bagnolo - Bottaccio	€ 3.500,00	Gestione diretta
TOTALE		€ 39.550,00	
U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	Canale Usciana	€ 6.400,00	Gestione diretta
	Rio di Fucecchio, Valpinsana, Rio Barbugiano, Torrente Vinciò, Rio Lamporecchio	€ 8.650,00	Gestione diretta
	TOTALE	€ 15.050,00	
U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	Fiume Crespina	€ 40.000,00	Gestione diretta
	Fiume Zannone	€ 50.500,00	Gestione diretta
	Fiume Isola	€ 53.500,00	Gestione diretta
	Fiume Tora e controfosse	€ 127.500,00	Gestione diretta
	Fiume Cascina e Fiume Era	€ 34.800,00	Gestione diretta
	TOTALE	€ 306.300,00	
U.I.O. AREA PISANA	Canale Emissario	€ 202.000,00	Gestione diretta
	Fossa Chiara	€ 37.000,00	Gestione diretta
	TOTALE	€ 239.000,00	
	TOTALE MANUTENZIONE ORDINARIA PRINCIPALE CATEGORIA	599.900,00 €	Gestione diretta
MANUTENZIONE ORDINARIA IN GESTIONE DIRETTA			
PAR. 2.2	MANUTENZIONE ORDINARIA COMPLEMENTARE		
	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
U.I.O. VAL DI NIEVOLE			Gestione diretta
TOTALE		€ -	
U.I.O. EGOLA E MONTALBANO			Gestione diretta
TOTALE		€ -	
U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA			Gestione diretta
TOTALE		€ -	
U.I.O. AREA PISANA			Gestione diretta
TOTALE		€ -	
	TOTALE MANUTENZIONE ORDINARIA COMPLEMENTARE	€ -	
MANUTENZIONE ORDINARIA IN GESTIONE DIRETTA			
PAR. 2.3	MANUTENZIONE ORDINARIA PLURIENNALE		
	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
U.I.O. VAL DI NIEVOLE	Scavi reticolo minore Valdinievole	€ 40.000,00	Gestione diretta
TOTALE		€ 40.000,00	
U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	Scavo reticolo minore Egola e Montalbano	€ 40.000,00	Gestione diretta
TOTALE		€ 40.000,00	
	Recupero transito Orcina	€ 150.000,00	Gestione diretta
	Risezionamento tratto arginato Isola	€ 250.000,00	Gestione diretta

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	Transito tratto argine in dx idraulica Zannone	€	50.000,00	Gestione diretta
		Recupero transito in dx a monte del Ponte per Fauglia Tora	€	20.000,00
TOTALE		€	470.000,00	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPOR TO	CAP. BILANCIO	
		Scavi PIT e reticolo minore	€	100.000,00
	Recupero transiti in sx e dx idraulica Emissario bientina	€	50.000,00	Gestione diretta
TOTALE		€	150.000,00	

DESCRIZIONE	IMPOR TO	CAP. BILANCIO
TOTALE MANUTENZIONE ORDINARIA PLURIENNALE	€	700.000,00

MANUTENZIONE ORDINARIA IN APPALTO	
PAR. 2.5	SPESE DI ESERCIZIO

	DESCRIZIONE	IMPOR TO	CAP. BILANCIO	
		Accordo quadro per fornitura di pezzi di ricambio e prodotti oleodinamici	€	18.300,00
	Accordo quadro per fornitura di articoli di ferramenta	€	24.400,00	Tit.1 Cat.6 Cap.380 art.1
	Accordo quadro per fornitura di pali di castagno	€	24.400,00	Tit.1 Cat.6 Cap.380 art.1
	Accordo quadro per fornitura di scogli	€	24.400,00	Tit.1 Cat.6 Cap.380 art.1
	Accordo quadro per fornitura di lubrificanti professionali	€	24.400,00	Tit.1 Cat.6 Cap.380 art.1
	Accordo quadro per fornitura di materiali edili	€	12.200,00	Tit.1 Cat.6 Cap.380 art.1
	Accordo quadro per fornitura di vestiario	€	24.400,00	Tit.1 Cat.6 Cap.380 art.1
	Accordo quadro per servizio nolo a caldo mezzi operativi	€	24.400,00	Tit.1 Cat.6 Cap.380 art.1
	Accordo quadro per servizio manutenzioni meccaniche trattori	€	36.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap.380 art.1
	Accordo quadro per servizio manutenzioni meccaniche trincia	€	36.600,00	Tit.1 Cat.6 Cap.380 art.1
	Accordo quadro per servizio manutenzioni meccaniche escavatori	€	24.400,00	Tit.1 Cat.6 Cap.380 art.1
	Accordo quadro per fornitura gasolio agricolo	€	65.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap.380 art.1
	Accordo quadro per noleggio 2 e 4 assi per trasporto materiali	€	24.400,00	Tit.1 Cat.6 Cap.380 art.1
	Accordo quadro pneumatici trattori	€	10.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap.380 art.2
	Lavori edili	€	10.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap.380 art.1
	Gestione rifiuti	€	8.540,00	Tit.1 Cat.6 Cap.380 art.1
TOTALE		€	392.440,00	

DESCRIZIONE	IMPOR TO	CAP. BILANCIO	
TOTALE SPESE DI ESERCIZIO	€	392.440,00	Tit.1 Cat.6 Cap.380 art.1

MANUTENZIONE ORDINARIA IN GESTIONE DIRETTA	
PAR. 2.4	Riepilogo bilancio al netto del paragrafo 2.3

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPOR TO	CAP. BILANCIO	
		Impiego personale operativo	€	42.015,01
	Spese di esercizio	€	24.016,15	Tit.1 Cat.06 Cap.380 art.1
TOTALE		€	66.031,16	

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPOR TO	CAP. BILANCIO	
		Impiego personale operativo	€	45.104,24
	Spese di esercizio	€	16.619,60	Tit.1 Cat.06 Cap.380 art.1
TOTALE		€	61.723,84	

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPOR TO	CAP. BILANCIO	
		Impiego personale operativo	€	397.391,35
	Spese di esercizio	€	234.365,08	Tit.1 Cat.06 Cap.380 art.1
TOTALE		€	631.756,43	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPOR TO	CAP. BILANCIO	
		Impiego personale operativo	€	268.489,40

	Spese di esercizio	€	117.439,17	Tit.1 Cat.06 Cap.380 art.1
TOTALE		€	385.928,57	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE Costi gestione diretta	€ 1.145.440,00	Tit.1 Cat.6 Capp. 350-360-370-380 art.1-451-452-453-454-455-456



PIANO ANNUALE DELLE ATTIVITÀ DI BONIFICA 2020
(l.r. 79/2012 – ART.26 COMMA 2)

SEZIONE 2 – SCHEMI RIASSUNTIVI

SOTTOSEZIONE 2
MANUTENZIONE ORDINARIA OO.BB. e
OO.II.
(lett. a)

MANUTENZIONE ORDINARIA OO.BB.			
PAR. 1.1	MANUTENZIONE ORDINARIA PRINCIPALE		
U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Sostituzione motore pompa 1 per scarica efficienza di rendimento	€ 5.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.4
	Modifiche su quadro BT per scambio trasformatori in caso d'emergenza o guasto impianto idrovoro Landino	€ 2.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.4
	lavori elettrici presso impianti idrovori e idraulici consortili	€ 3.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.4
	n.3 tagli piazzali e strade di accesso impianti idrovori e idraulici consortili	€ 500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.4
	Acquisto nuovi trasformatori in resina da sostituire agli attuali trasformatori in olio (Landino)	€ 500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.4
	Manutenzione cabine MT, sale quadri e gruppi elettrogeni impianti idrovori e idraulici consortili	€ 4.030,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.4
TOTALE	€ 15.030,00		
U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	n.2 interventi annuali di pulizia canale rivestito per funzionamento paratoia impianto idraulico Rio Morticini	€ 12.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.3
	Convenzione con Consorzio Aquarno per impianto idrovoro Aquarno	€ 10.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.3
	Inserimento nel sistema di telecontrollo e supervisione impianti idraulici Rio Morticini e Rio Fucecchio	€ 42.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.3
	Manutenzione meccanica e oleodinamica annuale cateratte e paratoie impianti idrovori/idraulici	€ 10.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.3
	n.3 tagli piazzali, aree perimetrali e strade di accesso impianti idrovori e idraulici consortili	€ 3.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.3
	Manutenzione annuale gruppi elettrogeni impianti idrovori/idraulici	€ 1.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.3
	N.2. Interventi di manutenzione cabine MT, sale quadri e gruppi elettrogeni impianti idrovori e idraulici consortili	€ 3.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.3
	Controllo periodico impianti di messa a terra DPR 462/01 impianti idrovori e idraulici consortili	€ 500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.3
Canone annuale gestione sistema di supervisione impianti consortili	€ 500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.3	
TOTALE	€ 82.000,00		
U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Fornitura di n.2 trasformatori in resina impianto idrovoro P. Ugione	€ 26.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.2
	Ristrutturazione cabina MT (con sostituzione sezionatore generale ENEL e sezionatori trasformatori) impianto idrovoro P. Ugione	€ 27.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.2
	Sistemazione aree perimetrali impianti consortili (P. Ugione, Guasticce)	€ 10.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.2
	Manutenzione annuale elettropompe idrovori impianti idrovori P. Ugione	€ 3.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.2
	Manutenzione meccanica e oleodinamica annuale cateratte e paratoie impianti idrovori/idraulici	€ 3.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.2
	n.3 tagli piazzali, aree perimetrali e strade di accesso impianti idrovori e idraulici consortili	€ 12.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.2
	Manutenzione annuale gruppi elettrogeni impianti idrovori/idraulici	€ 2.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.2
	N.2. Interventi di manutenzione cabine MT, sale quadri e gruppi elettrogeni impianti idrovori e idraulici consortili	€ 5.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.2
	Controllo periodico impianti di messa a terra DPR 462/01 impianti idrovori e idraulici consortili	€ 1.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.2
Canone annuale gestione sistema di supervisione impianti consortili	€ 1.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.2	
TOTALE	€ 90.000,00		

	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
U.I.O. AREA PISANA	Acquisto materiale da carpenteria e ferramenta per lavori presso impianti consortili (Vettola, Agnano, San Rossore, Calambrone, Marina di Pisa, Padulella)	€ 15.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.1
	Ristrutturazione cabina MT (con sostituzione sezionatore generale ENEL e sezionatori trasforamtori) impianto idrovoro Marina di Pisa	€ 35.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.1
	Rifacimento nuovo quadri BT e allaccio nuovo trasformatore impianto idrovoro Ragnaione	€ 38.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.1
	Ristrutturazione cabina MT (con sostituzione sezionatore generale ENEL e sezionatori trasforamtori) impianto idrovoro Campalto	€ 35.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.1
	Ristrutturazione cabina MT (con sostituzione sezionatore generale ENEL e sezionatori trasforamtori) impianto idrovoro Calambrone	€ 35.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.1
	Ristrutturazione cabina MT (con sostituzione sezionatore generale ENEL e sezionatori trasforamtori) impianto idrovoro San Rossore	€ 27.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.1
	Sistemazione aree perimetrali impianti consortili (Agnano, Lamapiena, Campalto, San Rossore, Arenaccio, Paduella, Ragnaione, Arnaccio, Marina di Pisa, Calambrone)	€ 47.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.1
	n.3 tagli piazzali, aree perimetrali e strade di accesso impianti idrovori e idraulici consortili	€ 45.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.1
	Manutenzione annuale elettropompe idrovori impianti idrovori Cisanello, Vettola, Padulella	€ 16.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.1
	Manutenzione meccanica e oleodinamica annuale cateratte e paratoie impianti idrovori/idraulici	€ 2.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.1
	Manutenzione annuale gruppi elettrogeni impianti idrovori/idraulici	€ 5.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.1
	N.2. Interventi di manutenzione cabine MT, sale quadri e gruppi elettrogeni impianti idrovori e idraulici consortili	€ 36.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.1
	Controllo periodico impianti di messa a terra DPR 462/01 impianti idrovori e idraulici consortili	€ 2.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.1
	Canone annuale gestione sistema di supervione impianti consortili	€ 5.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.1
	Lavori elettrici impianti idrovori e idraulici consortili	€ 12.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 403 art.1
TOTALE		€ 355.000,00	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE MANUTENZIONE ORDINARIA PRINCIPALE OO.BB.	€ 542.030,00	Tit.1 Cat.6 Capp. 403

MANUTENZIONE ORDINARIA OO.BB.	
PAR. 1.2	MANUTENZIONE ORDINARIA COMPLEMENTARE

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO

TOTALE		€	-	
---------------	--	---	---	--

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE MANUTENZIONE ORDINARIA COMPLEMENTARE OO.BB.	€ -	

MANUTENZIONE ORDINARIA OO.BB.	
PAR. 1.3	MANUTENZIONE ORDINARIA PLURIENNALE

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE MANUTENZIONE ORDINARIA PLURIENNALE	€ -	

MANUTENZIONE ORDINARIA OO.BB. IN APPALTO	
PAR. 1.4	D.P.P. , STUDI, RICERCHE, PROGETTI

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	Tit.1 Cat.6 Cap.441

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	Tit.1 Cat.6 Cap.441

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	Tit.1 Cat.6 Cap.441

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	Tit.1 Cat.6 Cap.441

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE D.P.P. , STUDI, RICERCHE, PROGETTI	€ -	



PIANO ANNUALE DELLE ATTIVITÀ DI BONIFICA 2020
(l.r. 79/2012 – ART.26 COMMA 2)

SEZIONE 2 – SCHEMI RIASSUNTIVI

SOTTOSEZIONE 3

MANUTENZIONE STRAORDINARIA OO.BB.

(lett. b)

MANUTENZIONE STRAORDINARIA 00.BB.	
PAR. 1.1	MANUTENZIONE STRAORDINARIA PRINCIPALE

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE MANUTENZIONE STRAORDINARIA 00.BB.	€ -	

MANUTENZIONE STRAORDINARIA IN APPALTO 00.BB.	
PAR. 1.2	D.P.P. , STUDI, RICERCHE, PROGETTI

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	Tit.1 Cat.6 Cap.441 art.4

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	Tit.1 Cat.6 Cap.441 art.3

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Progetto di restauro della sala macchine e delle facciate dell'idrovoro di Calambrone	€ 32.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap.441 art.1
TOTALE		€ 32.000,00	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE D.P.P. , STUDI, RICERCHE, PROGETTI	€ 32.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap.441



PIANO ANNUALE DELLE ATTIVITÀ DI BONIFICA 2020
(l.r. 79/2012 – ART.26 COMMA 2)

SEZIONE 2 – SCHEMI RIASSUNTIVI

SOTTOSEZIONE 4

ESERCIZIO E VIGILANZA OO.BB.
(lettera c)

ESERCIZIO E VIGILANZA	
PAR. 1.1	PRESIDIO TERRITORIALE E SERVIZIO DI PIENA

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Lavori di pronto intervento - zona est	€ 42.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 411 art.4
	Lavori di pronto intervento - zona ovest	€ 42.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 411 art.4
TOTALE		€ 85.000,00	

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Lavori di pronto intervento - zona nord	€ 42.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 411 art.3
	Lavori di pronto intervento - zona sud	€ 42.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 411 art.3
TOTALE		€ 85.000,00	

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Lavori di pronto intervento e Somma Urgenza OO.BB.	€ 42.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 411 art.2
	Impiego personale operativo	€ 22.000,00	Tit.1 Cat.6 Capp. 350-360-370-451-452-453-454-455-456
	Lavori di pronto intervento - zona est	€ 42.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 411 art.2
TOTALE		€ 107.000,00	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Lavori di pronto intervento e Somma Urgenza OO.BB.	€ 95.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 411 art.1
	Impiego personale operativo	€ 45.000,00	Tit.1 Cat.6 Capp. 350-360-370-451-452-453-454-455-456
TOTALE		€ 140.000,00	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAPITOLO
TOTALE PRESIDIO TERRITORIALE E SERVIZIO DI PIENA	€ 417.000,00	Tit.1 Cat.6 Capp. 350-360-370-411-451-452-453-454-455-456

ESERCIZIO E VIGILANZA	
PAR. 1.2	VIGILANZA

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Telerilevamento e allarme	€ 30.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 421 art.4
TOTALE		€ 30.000,00	

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Telerilevamento e allarme	€ 20.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 421 art.3
	Vigilanza cateratte Torrente Egola, Rio San Bartolomeo e Rio Macone	€ 6.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 421 art.3
TOTALE		€ 26.000,00	

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Vigilanza cateratte Fiume Cascina in Comune di Ponsacco	€ 7.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 421 art.2
	Vigilanza cateratte Fiume Cascina in Comune di Ponsacco	€ 1.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 421 art.2
	Vigilanza cateratte Rio Maltagliata	€ 2.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 421 art.2
TOTALE		€ 11.500,00	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Volontariato	€ 5.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 421 art.1
TOTALE		€ 5.000,00	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAPITOLO
TOTALE VIGILANZA	€ 72.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 421

ESERCIZIO E VIGILANZA	
PAR. 1.3	ESERCIZIO

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Rifornamento impianti	€ 2.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 402 art.4
	Utenze (attualmente n.1 fornitura in MT e n.10 in BT)	€ 20.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 402 art.4
TOTALE		€ 22.500,00	

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Rifornimento impianti	€ 1.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 400 art.3
	Utenze	€ 14.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 402 art.3
TOTALE		€ 15.000,00	

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Rifornimento impianti	€ 5.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 402 art.2
	Utenze (attualmente n.3 forniture in MT e n.1 fornitura in BT)	€ 115.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 402 art.2
TOTALE		€ 120.000,00	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Rifornimento impianti	€ 3.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 402 art.1
	Utenze (attualmente n.3 forniture in MT e n.1 fornitura in BT)	€ 345.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 402 art.1
TOTALE		€ 348.000,00	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAPITOLO
TOTALE ESERCIZIO	€ 505.500,00	

ESERCIZIO E VIGILANZA	
PAR. 1.4	D.P.P. , STUDI, RICERCHE, PROGETTI

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAPITOLO
TOTALE D.P.P. , STUDI, RICERCHE, PROGETTI	€ -	



PIANO ANNUALE DELLE ATTIVITÀ DI BONIFICA 2020
(l.r. 79/2012 – ART.26 COMMA 2)

SEZIONE 2 – SCHEMI RIASSUNTIVI

SOTTOSEZIONE 5

MANUTENZIONE ORDINARIA II CATEGORIE

MANUTENZIONE ORDINARIA II CATEGORIE IN APPALTO		
PAR. 1.1	MANUTENZIONE ORDINARIA PRINCIPALE	
DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE MANUTENZIONE PRINCIPALE	€ -	Tit.1 Cat.6 Cap.391

MANUTENZIONE ORDINARIA II CATEGORIE IN APPALTO		
PAR. 1.2	MANUTENZIONE ORDINARIA COMPLEMENTARE	
DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BIL.
TOTALE MANUTENZIONE COMPLEMENTARE	€ -	Tit.1 Cat.6 Cap.391

MANUTENZIONE ORDINARIA II CATEGORIE IN GESTIONE DIRETTA		
PAR. 1.2	MANUTENZIONE ORDINARIA COMPLEMENTARE	
DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BIL.
TOTALE MANUTENZIONE COMPLEMENTARE	€ -	

MANUTENZIONE ORDINARIA II CATEGORIE IN APPALTO		
PAR. 1.3	D.P.P. , STUDI, RICERCHE, PROGETTI	
DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BIL.
Lavori sulle OO.II di II categoria		
TOTALE D.P.P. , STUDI, RICERCHE, PROGETTI	€ -	



PIANO ANNUALE DELLE ATTIVITÀ DI BONIFICA 2020
(l.r. 79/2012 – ART.26 COMMA 2)

SEZIONE 2 – SCHEMI RIASSUNTIVI

SOTTOSEZIONE 6

NUOVE OPERE DI BONIFICA

(lettera e)

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Lavori di supporto Cassa Mariana Schippisi	€ 40.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 389 art.1
TOTALE		€ 40.000,00	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE NUOVE OPERE DI BONIFICA	€ 40.000,00	

NUOVE OPERE DI BONIFICA	
PAR. 1.2	D.P.P. , STUDI, RICERCHE, PROGETTI

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
			Tit.1 Cat.6 Cap. 441 art.1
			Tit.1 Cat.6 Cap. 441 art.1
TOTALE		€ -	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE D.P.P. , STUDI, RICERCHE, PROGETTI	€ -	Tit.1 Cat.6 Cap. 441



PIANO ANNUALE DELLE ATTIVITÀ DI BONIFICA 2020
(l.r. 79/2012 – ART.26 COMMA 2)

SEZIONE 2 – SCHEMI RIASSUNTIVI

SOTTOSEZIONE 7

NUOVE OPERE IDRAULICHE
(lettera e)

NUOVE OPERE IDRAULICHE			
PAR. 1.1	NUOVE OO.II. DI IV E V CATEGORIA		

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE NUOVE OO.II. DI IV E V CATEGORIA	€ -	

NUOVE OPERE IDRAULICHE			
PAR. 1.2	TOTALE NUOVE OO.II. DI III CATEGORIA IN AVVALIMENTO		

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
NUOVE OO.II. DI III CATEGORIA IN AVVALIMENTO	€ -	

NUOVE OPERE IDRAULICHE			
PAR. 1.3	D.P.P. , STUDI, RICERCHE, PROGETTI		

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Rilievi e indagini a supporto del progetto di cassa d'espansione di Larciano su Rio Rosso	€ 10.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 441 art.4
	Progettazione e/o studio cassa espansione in Larciano su Rio Rosso a monte di loc. Biccimurri	€ 25.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 441 art.4
TOTALE		€ 35.500,00	

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	Progetto "Mitigazione rischio idraulico Rio Pannocchino" (DEF)	€ 12.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 441 art.3
	Progetto "Interventi finalizzati al miglioramento del funzionamento idraulico della cassa in loc. Botteghe"	€ 8.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 441 art.3
	Progetto "Ripristino frana in sx Torrente Streda e opere di regolazione antirosive in alveo" (rilievi e progettazione)	€ 17.500,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 441 art.3
TOTALE		€ 37.500,00	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
-------------	---------	---------------

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	Indagini geognostiche e viarch a supporto del progetto di casse d'espansione nel bacino del Botro della Tosola	€ 15.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 441 art.2
	Progetto di interventi in alveo sul Fiume Tora e prosecuzione arginatura in dx idraulica a difesa della zona artigianale di Lorenzana	€ 20.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 441 art.2
	Progetto di sistemazione lago Palagione sul Torrente Era Morta	€ 20.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 441 art.2
TOTALE		€ 55.000,00	

	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
U.I.O. AREA PISANA	Progetto impianto sgrigliatura su Fosso del Mulino a monte della copertura finale in prossimità dell'immissione	€ 10.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 441 art.1
	Progetto cassa d'espansione su Rio Brandano nel Comune di Vicopisano	€ 10.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 441 art.1
TOTALE		€ 20.000,00	

	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
	TOTALE D.P.P. , STUDI, RICERCHE, PROGETTI	€ 148.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap. 441



PIANO ANNUALE DELLE ATTIVITÀ DI BONIFICA 2020
(l.r. 79/2012 – ART.26 COMMA 2)

SEZIONE 2 – SCHEMI RIASSUNTIVI

SOTTOSEZIONE 8

**MANUTENZIONE
STRAORDINARIA OO.II.**
(lettera f)

MANUTENZIONE STRAORDINARIA 00.II.	
PAR. 1.1	MANUTENZIONE STRAORDINARIA PRINCIPALE

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE MANUTENZIONE STRAORDINARIA 00.II.	€ -	

MANUTENZIONE STRAORDINARIA IN APPALTO 00.II.	
PAR. 1.2	D.P.P. , STUDI, RICERCHE, PROGETTI

U.I.O. VAL DI NIEVOLE	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE	Progetto e verifiche muri interni sul Fiume Pesca di Pesca a Ponte Buggianese a monte del ponte di Via Battisti	€ 10.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap.440 art.4
TOTALE		€ 10.000,00	

U.I.O. EGOLA E MONTALBANO	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE	Progetto di restauro di briglia storica su Borro delle Quercetelle a monte dell'abitato di Vinci	€ 15.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap.440 art.3
TOTALE		€ 15.000,00	

U.I.O. COLLINE DELLA VALDERA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE		€ -	Tit.1 Cat.6 Cap.440 art.2

U.I.O. AREA PISANA	DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE	Progetto di sistemazione argine - strada tra Carbonaia e Vicinaia in loc. La Figuretta	€ 10.000,00	Tit.1 Cat.6 Cap.440 art.1
TOTALE		€ 10.000,00	

DESCRIZIONE	IMPORTO	CAP. BILANCIO
TOTALE D.P.P. , STUDI, RICERCHE, PROGETTI	€ 35.000,00	



PIANO ANNUALE DELLE ATTIVITÀ DI BONIFICA 2020
(l.r. 79/2012 – ART.26 COMMA 2)

SEZIONE 2 – SCHEMI RIASSUNTIVI

RIEPILOGO

SEZ.1 TABELLA RIASSUNTIVA DATI DI BILANCIO

Tit.	Cat.	Cap.	Art.	MANUTENZIONE E VIGILANZA OPERE	Area Pisana	Colline della Valdera	Egola e Montalbano	Val di Nievole	Rif. PAAB Sez.2	Totale 2020
1	6	340	4	Manutenzione e vigilanza reticolo e opere - UIO Area Pisana	€ 1.914.356,00	€ -	€ -	€ -	Sottosezione 1_Par.1	€ 1.914.356,00
			5	Manutenzione e vigilanza reticolo e opere - UIO Colline della Valdera	€ -	€ 1.292.900,00	€ -	€ -	Sottosezione 1_Par.1	€ 1.292.900,00
			6	Manutenzione e vigilanza reticolo e opere - UIO Egola e Montalbano	€ -	€ -	€ 1.403.250,00	€ -	Sottosezione 1_Par.1	€ 1.403.250,00
			7	Manutenzione e vigilanza reticolo e opere - UIO Valdinievole	€ -	€ -	€ -	€ 1.794.500,00	Sottosezione 1_Par.1	€ 1.794.500,00
1	6	350		Retribuzioni personale lavori in amministrazione diretta	€ 149.755,04	€ 221.652,55	€ 25.157,74	€ 23.434,67	Sottosezione 1_Par.2 Sottosezione 4	€ 420.000,00
1	6	360		Contributi assicurativi e previdenziali carico ente personale lavori in amministrazione	€ 62.397,93	€ 92.355,23	€ 10.482,39	€ 9.764,45	Sottosezione 1_Par.2 Sottosezione 4	€ 175.000,00
1	6	370		Lavoro straordinario personale lavori in amministrazione diretta	€ 3.209,04	€ 4.749,70	€ 539,09	€ 502,17	Sottosezione 1_Par.2 Sottosezione 4	€ 9.000,00
1	6	380	1	Spese di esercizio gestione diretta - manutenzione ordinaria corsi d'acqua di competenza consortile	€ 117.439,17	€ 234.365,08	€ 16.619,60	€ 24.016,15	Sottosezione 1_Par.2	€ 392.440,00
1	6	380	2	Spese di esercizio gestione diretta - manutenzione ordinaria corsi d'acqua II categoria	€ -	€ -	€ -	€ -	Sottosezione 4	€ -
1	6	389	1	Manutenzione complementare - UIO Area Pisana	€ 106.000,00	€ -	€ -	€ -	Sottosezione 1_Par.1	€ 106.000,00
			2	Manutenzione complementare - UIO Colline della Valdera	€ -	€ 146.000,00	€ -	€ -	Sottosezione 1_Par.1	€ 146.000,00
			3	Manutenzione complementare - UIO Egola e Montalbano	€ -	€ -	€ 130.000,00	€ -	Sottosezione 1_Par.1	€ 130.000,00
			4	Manutenzione complementare - UIO Valdinievole	€ -	€ -	€ -	€ 160.500,00	Sottosezione 1_Par.1	€ 160.500,00
1	6	391		Lavori di manutenzione II categoria	€ -	€ -	€ -	€ -	Sottosezione 5	€ -
1	6	403	1	Manutenzione impianti consortili	€ 355.000,00	€ -	€ -	€ -	Sottosezione 2	€ 355.000,00
			2	Manutenzione impianti consortili	€ -	€ 90.000,00	€ -	€ -	Sottosezione 2	€ 90.000,00
			3	Manutenzione impianti consortili	€ -	€ -	€ 82.000,00	€ -	Sottosezione 2	€ 82.000,00
			4	Manutenzione impianti consortili	€ -	€ -	€ -	€ 15.000,00	Sottosezione 2	€ 15.000,00
1	6	402	1	Spese gestione ed utenze impianti consortili - UIO Area Pisana	€ 348.000,00	€ -	€ -	€ -	Sottosezione 4	€ 348.000,00
			2	Spese gestione ed utenze impianti consortili - UIO Colline della Valdera	€ -	€ 120.000,00	€ -	€ -	Sottosezione 4	€ 120.000,00
			3	Spese gestione ed utenze impianti consortili - UIO Egola e Montalbano	€ -	€ -	€ 15.000,00	€ -	Sottosezione 4	€ 15.000,00
			4	Spese gestione ed utenze impianti consortili - UIO Valdinievole	€ -	€ -	€ -	€ 22.500,00	Sottosezione 4	€ 22.500,00
1	6	411	1	Lavori di pronto intervento e somma urgenza - UIO Area Pisana	€ 95.000,00	€ -	€ -	€ -	Sottosezione 4	€ 95.000,00
			2	Lavori di pronto intervento e somma urgenza - UIO Colline della Valdera	€ -	€ 85.000,00	€ -	€ -	Sottosezione 4	€ 85.000,00
			3	Lavori di pronto intervento e somma urgenza - UIO Egola e Montalbano	€ -	€ -	€ 85.000,00	€ -	Sottosezione 4	€ 85.000,00
			4	Lavori di pronto intervento e somma urgenza - UIO Valdinievole	€ -	€ -	€ -	€ 85.000,00	Sottosezione 4	€ 85.000,00
1	6	421	1	Spese per servizio di vigilanza e prevenzione rischio idraulico - UIO Area Pisana	€ 5.000,00	€ -	€ -	€ -	Sottosezione 4	€ 5.000,00
			2	Spese per servizio di vigilanza e prevenzione rischio idraulico - UIO Colline della Valdera	€ -	€ 11.500,00	€ -	€ -	Sottosezione 4	€ 11.500,00
			3	Spese per servizio di vigilanza e prevenzione rischio idraulico - UIO Egola e Montalbano	€ -	€ -	€ 26.000,00	€ -	Sottosezione 4	€ 26.000,00
			4	Spese per servizio di vigilanza e prevenzione rischio idraulico - UIO Valdinievole	€ -	€ -	€ -	€ 30.000,00	Sottosezione 4	€ 30.000,00
1	6	430		Lavori ordinari in convenzione e/o con finanziamenti enti pubblici	€ -	€ -	€ -	€ -		€ -
1	6	441	1	Spese per studi, rilievi e progettazioni lavori finanziati con fondi propri - UIO Area Pisana	€ 74.500,00	€ -	€ -	€ -	Sottosezione 1_Par.1 Sottosezione 3 Sottosezione 6 Sottosezione 7 Sottosezione 8	€ 74.500,00
			2	Spese per studi, rilievi e progettazioni lavori finanziati con fondi propri - UIO Colline della Valdera	€ -	€ 67.500,00	€ -	€ -	Sottosezione 1_Par.1 Sottosezione 3 Sottosezione 6 Sottosezione 7 Sottosezione 8	€ 67.500,00
			3	Spese per studi, rilievi e progettazioni lavori finanziati con fondi propri - UIO Egola e Montalbano	€ -	€ -	€ 70.800,00	€ -	Sottosezione 1_Par.1 Sottosezione 3 Sottosezione 6 Sottosezione 7 Sottosezione 8	€ 70.800,00
			4	Spese per studi, rilievi e progettazioni lavori finanziati con fondi propri - UIO Valdinievole	€ -	€ -	€ -	€ 69.200,00	Sottosezione 1_Par.1 Sottosezione 3 Sottosezione 6 Sottosezione 7 Sottosezione 8	€ 69.200,00
1	6	450		Spese automezzi personale tecnico	€ 534,84	€ 791,62	€ 89,85	€ 83,70	Sottosezione 1_Par.2 Sottosezione 4	€ 1.500,00
1	6	451		Reperibilita' personale lavori in amm.ne diretta	€ 8.913,99	€ 13.193,60	€ 1.497,48	€ 1.394,92	Sottosezione 1_Par.2 Sottosezione 4	€ 25.000,00
1	6	452		Spese di formazione personale lavori in amm.ne diretta	€ -	€ -	€ -	€ -	Sottosezione 1_Par.2 Sottosezione 4	€ -
1	6	453		Spese diverse e indennità di mensa personale lavori in amm.ne diretta	€ 6.061,51	€ 8.971,65	€ 1.018,29	€ 948,55	Sottosezione 1_Par.2 Sottosezione 4	€ 17.000,00
1	6	454		Premio produzione personale lavori in amm.ne diretta	€ 9.983,67	€ 14.776,84	€ 1.677,18	€ 1.562,31	Sottosezione 1_Par.2 Sottosezione 4	€ 28.000,00
1	6	455		Fondo accantonamento quiescenza personale lavori in amm.ne diretta	€ 12.836,15	€ 18.998,79	€ 2.156,38	€ 2.008,69	Sottosezione 1_Par.2 Sottosezione 4	€ 36.000,00
1	6	456		Oneri irap personale lavori in amm.ne diretta	€ 14.797,22	€ 21.901,38	€ 2.485,82	€ 2.315,57	Sottosezione 1_Par.2 Sottosezione 4	€ 41.500,00
				Spese tecnici e dirigenti tecnici	€ 599.726,42	€ 549.648,06	€ 642.412,82	€ 450.723,90		
				Subtotale lavori in appalto	3.015.295,17 €	2.047.265,08 €	1.828.669,60 €	2.200.716,15 €		9.091.946,00 €
				Subtotale costo vivo operai	268.489,40 €	397.391,35 €	45.104,24 €	42.015,01 €		753.000,00 €
				Subtotale costo tecnici e dirigenti tecnici	€ 599.726,42	€ 549.648,06	€ 642.412,82	€ 450.723,90		2.242.511,19 €
				TOTALE Spese di manutenzione	€ 3.883.510,98	€ 2.994.304,49	€ 2.516.186,66	€ 2.693.455,06		12.087.457,19 €
				TOTALE Spese di funzionamento						5.514.988,81 €
										€ 17.602.446,00