



PIANO ANNUALE DELLE ATTIVITÀ DI BONIFICA 2022

(L.R. 79/2012 – art. 26 comma 2

D.G.R.T. n.293 23/03/2015, D.G.R.T. n.900 del 06/08/2018 E D.G.R.T. N.1315 del 28/10/2019)

ALLEGATO A-1 - beta

**ART. 26, LETTERA A) “MANUTENZIONE ORDINARIA DEL RETICOLO
DI GESTIONE E DELLE OPERE DI BONIFICA, NONCHÉ DELLE OPERE
IDRAULICHE DI TERZA, QUARTA E QUINTA CATEGORIA”**

(interventi dell’Allegato A1 non ricompresi nell’Allegato A1-alfa)

Interventi di M.O. di cui all'art. 26 comma 2 lettera a) della l.r. 79/2012 (in appalto e gestione diretta)

Codice RT	Titolo intervento	Comuni	Provincia	Corsi d'acqua	Tipologia attività di cui alla DGR n. 1374/2017 - ALLEGATO C * VEDERE LEGENDA A FINE TABELLA	Inizio lavori (data)	Fine lavori (data)	Importo	Presenza di argini
Paragrafo 1.1									
	APPALTO - Interventi complementari UIO Valdinievole (ove necessari e realizzati mediante accordi quadro)			da definire all'occorrenza (accordo quadro)	A + B + C + D + E + F + G + H	01/01/2022	31/12/2022	€ 67 000,00	PARZIALMENTE
	APPALTO - Interventi complementari UIO Egola e Montalbano (ove necessari e realizzati mediante accordi quadro)			da definire all'occorrenza (accordo quadro)	A + B + C + D + E + F + G + H	01/01/2022	31/12/2022	€ 112 000,00	PARZIALMENTE
	APPALTO - Interventi complementari UIO Colline della Valdera (ove necessari e realizzati mediante accordi quadro)			da definire all'occorrenza (accordo quadro)	A + B + C + D + E + F + G + H	01/01/2022	31/12/2022	€ 70 000,00	PARZIALMENTE
	APPALTO - Interventi complementari UIO Area Pisana (ove necessari e realizzati mediante accordi quadro)			da definire all'occorrenza (accordo quadro)	A + B + C + D + E + F + G + H	01/01/2022	31/12/2022	€ 113 000,00	PARZIALMENTE
Paragrafo 1.3									
2022CB4P0039	GESTIONE DIRETTA - Scavo del Rio Tramoscio	Fauglia	Pisa	Rio Tramoscio	C	01/03/2022	15/11/2022	€ 12 000,00	SI
2022CB4P0040	GESTIONE DIRETTA - Scavo del Rio Vallospoli	Fauglia	Pisa	Rio Vallospoli	C	01/04/2022	15/11/2022	€ 3 000,00	NO
2022CB4P0041	GESTIONE DIRETTA - Scavo del Fosso Fontino	Fauglia	Pisa	Fosso Fontino	C	01/03/2022	15/11/2022	€ 20 000,00	PARZIALMENTE
2022CB4P0042	GESTIONE DIRETTA - Sistemazione della strada lalistante al Fosso Cateratto	Collesalveti	Livorno	Fosso Cateratto	H	15/01/2022	15/11/2022	€ 2 000,00	NO
2022CB4P0043	GESTIONE DIRETTA - Recupero cedimento spondale Rio Borra	Crespina Lorenzana	Pisa	Rio Borra	E	01/03/2022	15/11/2022	€ 3 000,00	NO
2022CB4P0044	GESTIONE DIRETTA - Scavo del Rio Meleto	Fauglia	Pisa	Rio Meleto	C	01/03/2022	15/11/2022	€ 10 000,00	NO
2022CB4P0045	GESTIONE DIRETTA - Completamento dello scavo del Padule di Guincerri (tratto di monte)	Collesalveti	Livorno	Scolo del Padule di Guincerri	C	15/01/2022	15/11/2022	€ 20 000,00	NO
2022CB4P0046	GESTIONE DIRETTA - Adeguamento golene e arginature Torrente Isola	Collesalveti	Livorno	Torrente Isola	E	01/03/2022	15/11/2022	€ 50 000,00	SI
2022CB4P0047	GESTIONE DIRETTA - Movimentazione accumuli di ghiaia Fiume Era e torrente Sterza	Lajatico	Pisa	Fiume Era e Torrente Sterza	F	01/05/2022	15/11/2022	€ 11 000,00	PARZIALMENTE
2022CB4P0048	GESTIONE DIRETTA - Discosco e movimento terra per la sistemazione del tratto interessato del Fiume Cascina	Ponsacco, Casciana Terme Lari, Capannoli	Pisa	Fiume Cascina	D	01/05/2022	15/11/2022	€ 10 000,00	SI
2022CB4P0049	GESTIONE DIRETTA - Scavo del tratto non arginato del Torrente Crespina	Crespina Lorenzana	Pisa	Torrente Crespina	C	01/03/2022	30/06/2022	€ 50 000,00	PARZIALMENTE
2022CB4P0050	GESTIONE DIRETTA - Scavo delle controfosse del Fiume Cascina	Ponsacco, Casciana Terme Lari, Capannoli	Pisa	Fiume Cascina	C	01/03/2022	15/11/2022	€ 20 000,00	SI
2022CB4P0051	GESTIONE DIRETTA - Scavo delle controfosse del Torrente Tora	Fauglia, Crespina Lorenzana	Pisa	Torrente Tora	C			€ 37 000,00	SI
2022CB4P0052	GESTIONE DIRETTA - Scavo per posa in opera cavidotto ENEL	Pisa	Pisa	Bonifica di San Rossore	C	01/02/2022	15/11/2022	€ 9 000,00	NO
2022CB4P0053	GESTIONE DIRETTA - Adeguamento arginatura Fossa Chiara	Collesalveti	Livorno	Fossa chiara	C + E + H	15/01/2022	15/11/2022	€ 53 298,83	SI
2022CB4P0054	GESTIONE DIRETTA - Interventi puntuali reticolo minore Egola e Montalbano	Fucecchio, Cerreto Guidi, Santa Croce sull'Arno	Firenze, Pisa	Antifosso di Usciana, Canale Maestro	C	01/01/2022	31/03/2022	€ 30 000,00	NO
2022CB4P0055	GESTIONE DIRETTA - Interventi puntuali reticolo minore Valdinievole	Ponte Buggianese	Pistoia	Torrente Nievolina	C + E + H	01/07/2022	15/11/2022	€ 30 000,00	NO
2022CB4P0056	APPALTO - Scavi reticolo minore Valdinievole (a seguito di esito positivo analisi chimiche)	Ponte Buggianese, Buggiano, Monsummano Terme, Pieve a Nievole, Larciano, Chiesina Uzanese, Pesci, Montecatini Terme, Massa e Cozzile	Pistoia	Fosso Forra Nera, Fosso della Torre, Fosso Pontecavale di sotto, Rio Bronzuoli, Rio Pietraia, Fosso Porriene, Rio Rucchiolo, Rio Rosso, Fosso Landino, Fosso Croce di Zaro, Fosso Angullaria, Fosso Calderaio	C	01/07/2022	15/11/2022	€ 60 000,00	NO
2022CB4P0057	APPALTO - Scavi reticolo minore Egola e Montalbano (a seguito di esito positivo analisi chimiche)	Fucecchio, Cerreto Guidi, Vinci, Santa Maria a Monte, Santa Croce sull'Arno, San Miniato	Firenze e Pisa	Fosso Corti, Rio delle Foreste, Borro dei Morticini, Dogaia Fantoni, Dogaia 14-bis, Fosso di Mezzo, Fosso Via di Donica, Dogaia 2, Dogaia 2, Affluente Rio Macone	C	01/07/2022	15/11/2022	€ 60 000,00	NO
2022CB4P0058	APPALTO - Scavi reticolo minore Colline della Valdera (a seguito di esito positivo analisi chimiche)	Pontedera, Casciana Terme Lari, Terricciola, Capannoli, Chianni, Collesalveti	Pisa	Fosso dell'Uomo Morto, Botro della Muraiola, Botro delle Franate, Botro di Carpineto, Botro Cafaggio, Fosso Forrone	C	01/07/2022	15/11/2022	€ 60 000,00	NO
2022CB4P0059	APPALTO - Scavi reticolo minore Area Pisana e bonifiche agricole (a seguito di esito positivo analisi chimiche)	Pisa	Pisa	Bonifica di Coltano	C	01/07/2022	15/11/2022	€ 40 000,00	NO
2022CB4P0060	APPALTO - Interventi post LIFE (controllo, nutria, gambero e amorfia e risarcimento falanze)	Larciano, Altopascio	Pistoia e Lucca	Paduletta di Ramone e Sibolla	A+D+H	01/01/2022	31/03/2022	€ 123 000,00	NO
2022CB4P0061	APPALTO - Ripristino opere murarie Valdinievole	Pescia, Monsummano Terme, Serravalle Pistoiese, Montecatino	Pistoia e Lucca	Ripristino briglie e murature Rio Dilezza a monte della via prov. lucchese, ripristino murature T.Nievole a monte dello sbocco del Rio Ghigiano, ripristino murature T.Pescia di Colli di monte del P.te in Canneto	B	01/07/2022	15/11/2022	€ 60 000,00	PARZIALMENTE
2022CB4P0062	APPALTO - Ripristino opere murarie Egola e Montalbano	San Miniato, Montaione	Pisa e Firenze	Ripristino pescala Molino d'Egola, ripristino manufatto cateratta V in loc. Corazzano, ripristino platea in loc. Alberi	B	01/07/2022	15/11/2022	€ 60 000,00	SI
2022CB4P0063	APPALTO - Ripristino opere murarie Colline della Valdera	Montecatini Val di Cecina	Pisa	Botro della Macinaia	B	01/07/2022	15/11/2022	€ 60 000,00	SI
2022CB4P0064	CONVENZIONE - Interventi puntuali di manutenzione Colline della Valdera	Volterra, Lajatico, Casciana Terme Lari	Pisa	Fiume Era in loc. San Quirico (Taglio vegetazione e rimozione alberi pericolanti), Fosso Valderio (Gestione della vegetazione e mantenimento scogliera e opere di ingegneria naturalistica), Botro di Pinzano (taglio vegetazione e rimozione alberi), Botro Osteraccia (taglio a mano), Botro di Valle (taglio vegetazione), Briglie Foscecchia (Taglio di vegetazione), Rio Filetto (taglio di vegetazione), Botro di Pinzano (Protezione di sponda in scogliera e ripristino di ingegneria naturalistica in dx monte e valle mulino), Fiume Era (Gestione della vegetazione intorno alle briglie), Fiume Era (movimento ghiaia e taleaggio), Fiume Era Morta (Gestione della Vegetazione)	A + B + D + F	01/05/2022	15/11/2022	€ 120 000,00	NO
2022CB4P0065	CONVENZIONE - Interventi puntuali di manutenzione sul monte pisano	Caldi	Pisa	da definire con Comune di Caldi in sede di Convenzione	B + D + H	01/03/2022	15/11/2022	€ 40 000,00	NO
2022CB4P0066	APPALTO - Interventi di ripristino ponticelli sul fosso Caligi	Pisa	Pisa	Fosso caligi	B + H	01/04/2022	15/11/2022	€ 20 000,00	NO
2022CB4P0067	APPALTO - Interventi di ripristino cateratta sul fosso Leccione e altre cateratte da ripristinare sul Fosso Acqua Salsa	Collesalveti	Livorno	Fosso Acqua Salsa, Fosso Leccione	B + H	01/04/2022	15/11/2022	€ 10 000,00	NO
2022CB4P0068	APPALTO - Intervento di restauro e messa in sicurezza dei manufatti sul Canale Usciana	Santa Maria a Monte, Fucecchio	Pisa e Fucecchio	Canale Usciana	B + H	01/07/2022	15/11/2022	€ 20 000,00	PARZIALMENTE
2022CB4P0069	APPALTO - Intervento di sistemazione degli estradossi dei due sifoni del Torrente Nievole	Monsummano Terme	Pistoia	Torrente Nievole, Fosso Candalla	B + H	01/07/2022	15/11/2022	€ 15 000,00	PARZIALMENTE
2022CB4P0070	APPALTO - Intervento di ripristino deflusso del fossetto Maestro in loc. San Salvatore - Montecatino (LU)	Montecatino	Lucca	Fossetto Maestro	B + H	01/07/2022	15/11/2022	€ 5 000,00	PARZIALMENTE
2022CB4P0071	APPALTO - Interventi di ripristino ponticelli nella bonifica di Agnano	San Giuliano Terme	Pisa	Bonifica di Agnano	H	01/03/2022	15/11/2022	€ 25 000,00	NO
2022CB4P0072	APPALTO - Interventi di ripristino ponticelli nella bonifica della Vettoia	Pisa	Pisa	Bonifica della Vettoia	H	01/03/2022	15/11/2022	€ 15 000,00	NO
2022CB4P0073	APPALTO - Interventi di scavo nell'ambito del cratere palustre del Padule di Fucecchio	Ponte Buggianese, Fucecchio	Firenze, Pisa	Fosso del Canaletto	C	01/03/2022	15/11/2022	€ 80 000,00	PARZIALMENTE
TOTALE								€ 1 605 298,83	

LEGENDA

- A Manutenzione con interventi longitudinali su arginature e/o sponde, tagli vegetazione, ripresa scoscendimenti, ricarica della sommità arginale, conservazione dei paramenti;
- B Manutenzione opere puntuali con sostituzione parti ammalorate;
- C Espurgo e rimozione dei sedimenti;
- D Taglio e rimozione di alberature pericolanti;
- E Ripresa di scoscendimenti spondali e altri interventi localizzati;
- F Rimozione dei depositi alluvionali, con vegetazione erbacea e/o arbustiva;
- G Risagomatura e sistemazione del materiale litoidi compresi tratti interessati da erosioni;
- H Altro