

COMUNE DI GENOVA							
DIREZIONE MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE E VERDE PUBBLICO							
Intervento	Importo	Cantieribilità	Durata dei lavori	Fasi procedimento ancora da eseguire	Approvazione in Comitato di Bacino Regionale	Attività prioritarie da affidare/avviare	Note
Bacino torrente Bisagno							
Adeguamento strutturale copertura tratto terminale del torrente Bisagno: 2° lotto -3° e ultimo stralcio.	94.000.000,00	9 mesi (5 mesi per la progettazione esecutiva + 2 mesi per verifica progetto e pubblicazione gara + 4 mesi per aggiudicazione) calcolati dal 01/01/2015	48 mesi	Progettazione esecutiva (a carico Impregilo a seguito erogazione liberale) + verifica e approvazione lavori e modalità di appalto + gara procedura aperta massimo ribasso	NO	Affidamento incarico validazione Individuazione siti di discarica ESPROPRI - NO	Cronoprogramma lavori strettamente connesso e dipendente dalle fasi lavorative del 2° stralcio di lavori attualmente in corso.
Galleria scolmatrice del Bisagno - 1° lotto 2° stralcio: opere di presa su rivi Noce e Rovare	10.000.000,00	1^ parte lavori: 9 mesi (3 mesi per adeguamento progettazione definitiva per integrato + 1 mese per verifica progetto e pubblicazione gara + 5 mesi per aggiudicazione) calcolati dal 01/04/2015. 2^ parte lavori: immediata	18 mesi	Suddivisione del progetto in due parti: la 1^ parte di lavori (costituita dalle opere di presa di superficie) da completare progetto definitivo con elaborati per gara (incarico esterno per circa 200,000 euro in corso di finanziamento e assegnazione) + verifica e approvazione lavori e modalità di appalto + gara procedura aperta appalto integrato; la 2^ parte di lavori (costituita dalle due gallerie di raccordo) da completare (a cura impresa appaltatrice del 1° lotto 1° stralcio) con elaborati per variante suppletiva 1° lotto 1° stralcio + approvazione variante in corso d'opera.	NO	Affidamento incarico adeguamento progetto definitivo per appalto integrato Affidamento incarico validazione Individuazione siti di discarica ESPROPRI - NO	La suddivisione in due parti consente di ridurre il tempo complessivo di realizzazione evitando inoltre di dover mantenere fuori esercizio l'opera di presa sul Fereggiano durante l'esecuzione dei lavori. Chiesto a TECHNITAL tempi e costi per suddivisione progetti e loro integrazione per gara/variante. In corso di verifica la possibilità di coprire il costo di adeguamento della progettazione attingendo, in anticipazione, dal ribasso conseguito in sede di gara del 1° lotto 1° stralcio (galleria Fereggiano).
Galleria scolmatrice del Bisagno - 2° lotto: galleria principale e opera di presa su torrente Bisagno	165.000.000,00	13 mesi (3 mesi per l'adeguamento della progettazione definitiva + 3 mesi per l'approvazione del definitivo + 2 mesi per la progettazione esecutiva + 1 mese per verifica progetto esecutivo e pubblicazione gara + 4 mesi per aggiudicazione) calcolati dal 01/04/2015	70 mesi	Aggiornamento progetto definitivo + approvazione in Cons. Sup. LL.PP., V.I.A. e CdS + avvio procedura espropriativa + progettazione esecutiva + verifica e approvazione lavori e modalità di appalto + gara procedura aperta (in corso reperimento finanziamenti per estensione incarico esterno a TECHNITAL)	SI' (da modificare la relazione idraulica e relativi allegati a seguito nuova galleria Fereggiano)	Affidamento incarico adeguamento e completamento progettazione. Affidamento incarico validazione. Individuazione siti di discarica. Avviare procedura ESPROPRI	Importo calcolato mantenendo l'aliquota IVA al 10% per la quota lavori come nel 1° lotto. In corso di verifica la possibilità di coprire quota parte del costo di adeguamento della progettazione attingendo, in anticipazione, dal ribasso conseguito in sede di gara del 1° lotto 1° stralcio (galleria Fereggiano)
Realizzazione di galleria by-pass del Rio Noce nel tratto compreso tra Salita sup. Noce e il pozzo di Viale Benedetto XV	11.000.000,00	9 mesi (3 mesi per adeguamento progettazione definitiva per integrato + 1 mese per verifica progetto e pubblicazione gara + 5 mesi per aggiudicazione) calcolati dal 01/04/2015.	24 mesi	Aggiornamento progetto definitivo (incarico esterno, per circa 400,000 euro, in corso di finanziamento e assegnazione) + approvazione in CdS + avvio procedure espropriative + verifica e approvazione lavori e modalità di appalto + gara procedura aperta appalto integrato.	SI' (da modificare la relazione idraulica e relativi allegati a seguito nuova galleria Fereggiano. Chiesto a TECHNITAL tempi e costi dell'aggiornamento)	Affidamento incarico adeguamento progetto definitivo Affidamento incarico validazione Individuazione siti di discarica Avviare procedura ESPROPRI	Opera complementare all'intervento della galleria scolmatrice del Fereggiano. Costo di progettazione da verificare se possibile coprirlo, in anticipazione, attingendo dal ribasso della galleria del Fereggiano.
TOTALE bacino Bisagno	280.000.000,00						
Bacino torrente Chiaravagna							
Sistemazione idraulica tratto di valle del torrente Chiaravagna - Ultimo lotto: completamento sottomurazione argini e abbassamento profilo alveo	12.700.000,00	15 mesi (6 mesi per la progettazione definitiva + 2 mesi per l'approvazione in CdS + 2 mesi per la progettazione esecutiva + 1 mese per verifica progetto e pubblicazione gara + 4 mesi per aggiudicazione) calcolati dal 01/04/2015	18 mesi (1^ fase) + 6 mesi (2^ fase)	Redazione progetto definitivo (incarico esterno da finanziare e assegnare) + approvazione in CdS + procedure espropriative + redazione progettazione esecutiva + verifica e approvazione lavori e modalità di gara + gara procedura aperta massimo ribasso.	SI' (predisposizione e presentazione elaborati a carico della Provincia)	Affidamento a IRE incarico adeguamento progetto idraulico per CBR Affidamento IRE incarico adeguamento progetto definitivo per CdS Affidamento incarico validazione Individuazione siti di discarica Avviare procedura L. 241/ESPROPRI	1^ Fase - completamento sottomurazioni argini: 9 M euro; 2^ Fase - abbassamento fondo alveo: 3,7 M euro
Sistemazione idraulica del rio Ruscarolo nel tratto compreso tra il Campo sportivo (escluso) ed il ponte di Via Giotto (escluso).	9.500.000,00	11 mesi (3 mesi per la progettazione definitiva + 2 mesi per l'approvazione in CdS e acquisizione aree private + 1 mese per verifica e pubblicazione bando di gara appalto integrato + 5 mesi per aggiudicazione) calcolati dal 01/04/2015	30 mesi	Redazione progetto definitivo (incarico esterno in corso di affidamento a IRE con trasferimento fondi ex Città Metropolitana) + approvazione in CdS + avvio procedure espropriative + verifica e approvazione lavori e modalità di gara + gara procedura aperta appalto integrato.	SI' (da trasmettere a cura del Comune copia del preliminare per rinnovo parere idraulico)	Trasmissione a Provincia progetto preliminare per approvazione in CBR Affidamento IRE incarico adeguamento progetto definitivo per CdS Affidamento incarico validazione Individuazione siti di discarica Avviare procedura ESPROPRI	Appalto integrato sul definitivo
Sistemazione idraulica tratto di valle del torrente Cantarena	9.000.000,00	INTERVENTO STRALCIATO DALLA PROGRAMMAZIONE 2015 IN QUANTO PRIVO DI PROGETTO PRELIMINARE					Di prossimo avvio progettazione preliminare
TOTALE bacino Chiaravagna	22.200.000,00						
Bacino torrente Sturla							

Intervento	Importo	Cantieribilità	Durata dei lavori	Fasi procedimento ancora da eseguire	Approvazione in Comitato di Bacino Regionale	Attività prioritarie da affidare/avviare	Note
Realizzazione galleria scolmatrice rio Vernazza (incluso adeguamento del torrente Sturla a valle zona di sbocco)	8.000.000,00	12 mesi (3 mesi per l'aggiornamento/modifica progettazione preliminare + 3 mesi per l'approvazione in CdS e acquisizione aree private + 1 mese per verifica e pubblicazione bando di gara appalto integrato sul preliminare + 5 mesi per aggiudicazione) calcolati dal 01/04/2015	24 mesi	Aggiornamento progettazione preliminare (incarico esterno finanziato e assegnato da Regione a IRE) + approvazione in CdB e CdS + avvio procedure espropriative + verifica e approvazione lavori e modalità appalto + gara procedura aperta appalto integrato.	SI' (da trasmettere a cura del Comune copia del preliminare, una volta aggiornato, per rinnovo parere idraulico.	Adeguamento progetto idraulico per CBR Adeguamento progetto preliminare per CdS Affidamento incarico validazione Individuazione siti di discarica Avviare procedura ESPROPRI	Appalto integrato sul preliminare
Sistemazione idraulica del torrente Sturla nel tratto compreso tra Via ai Luoghi Santi e sbocco scolmatore rio Vernazza	2.000.000,00	12 mesi (3 mesi per la progettazione definitiva + 2 mesi per l'approvazione in CdS + 2 mesi per la progettazione esecutiva + 1 mese per verifica progetto e pubblicazione gara + 4 mesi per aggiudicazione) calcolati dal 01/04/2015	18 mesi	Approvazione in CdB progetto preliminare + redazione progetto definitivo (incarico esterno finanziato e assegnato da Regione a IRE) + approvazione in CdS + redazione progettazione esecutiva + verifica e approvazione lavori e modalità appalto + gara procedura aperta massimo ribasso.	SI' (progetto già trasmesso a cura di IRE)	Completamento da parte di IRE progetto definitivo ed esecutivo Approvazione definitivo in CdS Affidamento incarico validazione Individuazione siti di discarica Avviare procedura ESPROPRI	
TOTALE bacino Sturla	10.000.000,00						
Bacino torrente Fegino							
Torrente Fegino: 3° lotto - 2° stralcio	3.000.000,00	10 mesi (3 mesi per l'approvazione in CdS e RFI + 2 mesi per la progettazione esecutiva e acquisizione bonaria n° 1 terreno + 1 mese per verifica progetto e pubblicazione gara + 4 mesi per aggiudicazione) calcolati dal 01/04/2015	24 mesi	Approvazione in CdS progetto definitivo + redazione progettazione esecutiva + verifica e approvazione lavori e modalità appalto + gara procedura aperta massimo ribasso.	NO (già approvato in sede di CdS a livello di preliminare)	Ottenimento parere RFI per attraversamento oleodotti Eliminazione conflitti oleodotti e tralicci RFI Affidamento incarico validazione Individuazione siti di discarica Avviare procedura ESPROPRI	Si prevede di unificare in un unico appalto i lavori del 1° e del 2° lotto qualora il finanziamento statale dovesse essere erogato entro luglio 2015. Vincolante la tempistica per lo spostamento degli oleodotti e l'apertura della galleria NV01 di Cociv.
TOTALE bacino Fegino	3.000.000,00						
Bacino Belvedere							
Adeguamento idraulico ed igienico sanitario del collettore misto a servizio dell'area urbana di Genova Sampierdarena - 2° lotto	5.000.000,00	11 mesi (4 mesi per la progettazione definitiva + 2 mesi per l'approvazione in CdS + 1 mese per verifica progetto e pubblicazione gara + 4 mesi per aggiudicazione) calcolati dal 01/04/2015	24 mesi	Progettazione definitiva + approvazione in CdS + verifica e approvazione lavori e modalità di gara + gara procedura aperta appalto integrato.	NO (trattasi di intervento su rete di drenaggio urbano)	Affidamento ASTER incarico progetto definitivo per appalto integrato Affidamento incarico validazione Individuazione siti di discarica ESPROPRI	Appalto integrato sul definitivo
TOTALE bacino Belvedere	5.000.000,00						
TOTALE COMPLESSIVO	320.200.000,00			Aggiornamento: 14 marzo 2015		Il Direttore: Ing. Stefano Pinasco	
INTERVENTI EXTRA PROGRAMMA 2014/2020							
Bacino Molinassi							
Nuovo inasveamento copertura tratto terminale del rio Molinassi nell'ambito delle opere di rubaltamento a mare aree Fincantieri	9.500.000,00	14 mesi (4 mesi per la progettazione definitiva + 4 mesi per l'approvazione in CdS + 6 mesi per la gara appalto integrato)	30 mesi (??)	Completamento progettazione definitiva (a carico APG/COCIV/RL) + approvazione in CdS + avvio procedure espropriative + verifica e approvazione lavori e modalità di gara + gara procedura aperta appalto integrato.	SI'		RL ipotizza di trasferire al Comune il ruolo di Stazione appaltante. Vincolante la tempistica per lo spostamento degli oleodotti.
Bacino Bisagno							
Adeguamento idraulico torrente Bisagno tra ponte Monteverde (escluso) e ponte Feritore e affluenti minori	20.000.000,00	14 mesi (4 mesi per la progettazione definitiva + 4 mesi per l'approvazione in CdS + 6 mesi per la gara appalto integrato)	36 mesi	Completamento progettazione definitiva (a carico RL) + approvazione in CdS + avvio procedure espropriative + verifica e approvazione lavori e modalità di gara + gara procedura aperta appalto integrato.	SI' (Da stabilire criteri definizione della portata di progetto e scelte conseguenti)		RL ipotizza di trasferire al Comune il ruolo di Stazione appaltante.