



CONSORZIO DI BONIFICA DELLA SARDEGNA CENTRALE NUORO

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE DELL' AREA TECNICA N° 212

OGGETTO: LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA DIGA DI CUMBIDANOVU SULL'ALTO CEDRINO PER L'IRRIGAZIONE DI ORGOSOLO, OLIENA, NUORO, DORGALI, ORUNE E LULA - INTERVENTI DI COMPLETAMENTO. CUP: I87I19000080002. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO.

Il giorno 11/11/2022, il sottoscritto Ing. Sebastiano Bussalai in qualità di Dirigente dell' AREA TECNICA dell'intestato Consorzio;

VISTA la L.R. n. 6/2008 e s.m. e i. (Legge quadro in materia di Consorzi di bonifica);

VISTO l'art.27 del vigente statuto consortile, che individua le funzioni dei Direttori di area dell'Ente;

VISTO il vigente Piano di Organizzazione Variabile (P.O.V.) consortile;

PREMESSO CHE:

- con Determinazione del Direttore Generale (DDG) n. 20 in data 26.07.2019 il sottoscritto ing. Sebastiano Bussalai, Direttore di Area Tecnica del Consorzio di Bonifica della Sardegna Centrale di Nuoro, è stato nominato Responsabile del Procedimento per l'intervento in argomento;
- con deliberazione del Consiglio di Amministrazione dell'Ente n.91 in data 06/08/2019, è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico-economico, a firma dell'ing. Sebastiano Bussalai, dell'intervento denominato *"Lavori di costruzione della Diga di Cumbidanovu sull'Alto Cedrino per l'irrigazione dell'agro di Orgosolo, Oliena, Nuoro, Dorgali, Orune e Lula. Interventi di completamento"* e il relativo quadro economico del progetto dei lavori in narrativa avente importo complessivo pari ad € 64.000.000,00 di cui € 43.000.000,00 per lavori ed € 21.000.000,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- con Determinazione del Direttore di Area Tecnica (DDAT) n. 15 del 06.02.2020 venivano affidati al Raggruppamento Temporaneo fra Professionisti (RTP) costituito fra la Società Lombardi Ingegneria S.R.L. (Capogruppo mandataria) e le Società LOMBARDI SA Ingegneri Consulenti, TECHNITAL S.p.A., ENCO S.R.L., METASSOCIATI S.R.L. e GEODES S.R.L. (Mandanti) la progettazione definitiva e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dell'intervento in argomento;
- con DDAT n. 87 in data 04.06.2021 il servizio di verifica della progettazione e di supporto al RUP per l'intervento sopra richiamato veniva affidato alla ditta RINA CHECK s.r.l.;
- il RTP sopra richiamato, con nota n. SI/SI/2019.0659.002.L013 in data 14.07.2021, assunta al protocollo consortile il 15.07.2021 al n. 3571, consegnava il progetto definitivo dell'intervento in oggetto il cui quadro economico comportava un impegno di spesa complessivo di 78.000.000,00 €, di cui 53.674.937,66 € per lavori e servizi a base di gara e 24.325.062,34 € per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- con nota pec in data 18.01.2022, assunta al protocollo consortile col n. 222, RINA Check s.r.l. consegnava il *"Rapporto conclusivo di verifica RC.04.C"* del progetto definitivo, allegato al presente verbale (Allegato A) per farne parte integrante e sostanziale, attestante la conformità dello stesso ai fini dell'art. 26, comma 8 del Codice dei Contratti;
- con nota 1454, in data 25.01.2022, il MIMS, Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche, trasmetteva l'approvazione in linea tecnica, ai sensi dell'art. 1 del D.L. 507/1994 e dell'art. 5 del D.P.R. 1363/1959, del progetto definitivo in argomento;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche dell'Assessorato Regionale dei Lavori Pubblici n. 729, prot. 18058 del 13.05.2022 veniva approvato in linea tecnica l'intervento in oggetto;
- l'opera è finanziata mediante le seguenti risorse finanziarie che si riportano in ordine cronologico:

Fonte di finanziamento	Importo
Ex Agensud Legge n.64 del 01.03.1986. Conv. 61/88 del 21.03.1988	€ 21.101.912,44
R.A.S. Delega Ass. LL.PP. n. 939 del 03.10.1996	€ 10.329.137,98
R.A.S. Delega Ass. Industria n.479 del 13.07.1999	€ 2.530.638,81
R.A.S. O.C.G.E.I. n.413 del 10.02.2005	€ 14.678.420,11

Fonte di finanziamento	Importo
R.A.S. D.G.R n.52/8 del 27.11.2009 Ass. LL.PP. Det. n. 2093 del 27.07.2010 di rimodulazione in aumento dell'impegno di cui alla Delega n.1295 del 20.10.2004	€ 6.000.000,00
L.R. Finanziaria 2013	€ 10.000.000,00
Mutuo infrastrutture DGR 22/1 del 7.05.2015	€ 10.000.000,00
Delegazione amministrativa in data 9.12.2021 – FSC 2014-2020 accordo MIMS-RAS	€ 20.000.000,00
Delegazione Amministrativa RAS legge n. 10/2020 (legge di stabilità 2020)	€ 4.000.000,00
aggiornamento accordo MIMS-RAS FSC 2014-2020 DGR n. 19/22 del 21 giugno 2022	€ 14.000.000,00
TOTALE COPERTURA FINANZIARIA	€ 112.640.109,34

- In relazione alla complessiva copertura finanziaria, relativa anche alle opere già realizzate, è attualmente disponibile una copertura residua per € 78.000.000,00;

RILEVATO che, a seguito dell'entrata in vigore del D.L. 17/05/2022 n. 50, denominato "*Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina*" si è reso necessario un aggiornamento degli elaborati progettuali di carattere economico-amministrativo, al fine di adeguare gli stessi ai prezzari di riferimento, o alle offerte economiche poste a base dei nuovi prezzi, che tengano conto degli aumenti dei costi di costruzione registrati nell'ultimo anno;

VISTO il progetto definitivo redatto dal RTP sopra richiamato, aggiornato nella parte economico-amministrativa a seguito dell'entrata in vigore del D.L. 50/2022, costituito da complessivi 306 elaborati di cui n. 82 Relazioni e n. 224 Elaborati grafici, individuati nell'elaborato progettuale "*2019_0659_002_ORG_T001_17 Elenco elaborati*", allegato alla presente Determina per farne parte integrante e sostanziale;

DATO ATTO che:

- a seguito dell'aggiornamento dei prezzi delle lavorazioni a base di progetto, il nuovo quadro economico dei lavori prevede per l'intervento una spesa complessiva di 91.500.00,00 € di cui solo 78.000.000,00 € oggetto, al momento, di copertura economica;
- in considerazione della necessità di procedere, senza indugio, all'appalto integrato di progettazione esecutiva e di realizzazione delle opere, il RUP, sentito il Commissario Straordinario nominato per l'esecuzione dell'intervento in oggetto e l'Assessorato Regionale dei LL.PP., principale Ente finanziatore, ha disposto che l'intervento venisse suddiviso in due stralci costruttivi così suddivisi:
 - 1° Stralcio, che comprende le seguenti WBS: DIG (diga), AVD (avandiga), IMP (impianti elettromeccanici), INT (Interferenze), AMB (Interventi di inserimento paesaggistico e ambientale) e CAN (Cantierizzazione), di importo complessivo pari a 78.000.000,00 €, interamente finanziato;
 - 2° Stralcio, che comprende le seguenti WBS: STR (Strada di accesso alla diga), VAL (pista di accesso a valle della diga), DER (condotta di derivazione), MON (Monitoraggi) e GUA (Casa di Guardia e Locali Tecnici) di importo complessivo pari a 13.500.000,00 €, privo al momento di copertura finanziaria;

EVIDENZIATO che il 1° stralcio dei lavori, oltre alla progettazione esecutiva dell'intero intervento, prevede, sinteticamente:

- la demolizione di una parte dei conci diga già realizzati;
- gli interventi di risanamento dei conci in calcestruzzo esistenti;
- il completamento dei consolidamenti in fondazione della diga, delle chiodature, delle tirantature dell'impronta della diga, dello schermo di tenuta e dei drenaggi in fondazione;
- la realizzazione dello sbarramento in calcestruzzo secondo le indicazioni di progetto, ivi inclusi lo sfioratore di superficie, gli scarichi di fondo e di esaurimento, l'opera di presa per la condotta di derivazione, tutti i cunicoli, pozzi, camere paratoie previsto nel corpo della diga;
- il contromuro in c.a. a ridosso del paramento di monte della diga in corrispondenza dei conci della diga già esistenti;
- le installazioni idromeccaniche nel corpo dello sbarramento;
- un intervento di ripristino strutturale sull'avandiga esistente a monte della diga;
- intervento di sistemazione fluviale tra l'avandiga e la diga a mezzo di scogliera in massi ciclopici cementati;
- gli impianti meccanici, elettrici e speciali a servizio dell'opera;
- opere a verde e opere di mitigazione;

EVIDENZIATO ALTRESÌ che i lavori di 2° stralcio, che l'Amministrazione si riserva di affidare, anche parzialmente, all'Aggiudicatario del 1° stralcio, nel caso in cui si consegua il necessario finanziamento, agli stessi patti e condizioni del contratto originario, riguardano:

- il monitoraggio geotecnico e strutturale;
- interventi di sistemazione della strada di accesso alla diga che si diparte dalla SP58;
- realizzazione di una nuova pista di accesso a valle della diga, non presente nei lavori precedentemente appaltati;
- rimozione e ripristino della condotta di derivazione oggi esistente, incluse le strutture di appoggio e gli interventi di ripristino della pista di servizio esistente;
- costruzione della casa di guardia a servizio della diga, e annessi locali tecnici.

DATO INOLTRE ATTO che:

- i lavori previsti, nel 2° stralcio prevedono, al fine di garantire la manutenzione dell'opera, la realizzazione di una pista di servizio a valle dello sbarramento, originariamente non presente nei lavori del precedente appalto;
- per la realizzazione di tale opera si rende necessario acquisire al Demanio Regionale alcune aree non facenti parte di quelle già acquisite nell'ambito del precedente appalto, evidenziate nel Piano particellare di esproprio, di cui alla WBS PPE, redatto dall'Amministrazione in quanto non facente parte dei servizi affidati al RTP richiamato in premessa;
- a tal fine si rende necessario dichiarare la pubblica utilità dell'opera;

VISTI i rapporti di verifica del predetto progetto definitivo RC.04.C, in data 18.01.2022, e RC.03.C, in data 31.10.2022, redatti da RINA CHECK s.r.l.;

DATO ATTO che:

- il progetto definitivo, così come modificato a seguito dell'aggiornamento degli elaborati economici, è composto dagli elaborati richiamati nel documento 2019_0659_002_ORG_T001_17, allegato al presente verbale (Allegato C) per farne parte integrante e sostanziale;
- tale progetto è stato integralmente trasmesso, con nota consortile n. 5205 del 31.10.2022, alla Direzione Generale dei LL.PP., Servizio SOI, ala Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idrauliche e al Commissario Straordinario ex art. 4 DL 32/2019, per gli atti di propria competenza;

VISTE:

- la Determinazione n. 2197 del Direttore del Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche dell'Assessorato Regionale dei LL.PP., in data 07.11.2022, con la quale si approva, ai sensi dell'art. 20 della L.R. n. 8/2018 il progetto definitivo trasmesso e le modalità di appalto previste (aggiudicazione dei soli lavori di progettazione esecutiva e di 1° stralcio, per i quali esiste copertura economica, con eventuale consegna, attraverso stipula di successo atto aggiuntivo al contratto principale, dei lavori di 2° stralcio solo qualora recuperata la necessaria copertura economica);
- la nota della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idrauliche n. 24376 in data 08.11.2022 con la quale si prende atto delle integrazioni apportate alla revisione progettuale e dell'assicurazione di ottemperanza alle rimanenti prescrizioni nella revisione che sarà fatta in sede di progettazione esecutiva;
- la nota del Commissario Straordinario ex art. 4 DL 32/2019 n. 21 in data 11.11.2022 di assenso sulla formulazione del nuovo quadro economico e sulla prospettata suddivisione dei lavori in due stralci funzionali, di cui il primo immediatamente appaltabile avendo copertura finanziaria già disponibile;

VISTO il verbale di validazione della progettazione definitiva di cui all'art. 26, comma 8, del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm. e ii. a firma del sottoscritto RUP in data 11.11.2022;

VISTO il quadro economico del progetto definitivo, appresso integralmente riportato:

A	LAVORI E SERVIZI A BASE DI GARA		1° Stralcio	2° Stralcio	Totale
A.1	Lavori a corpo	€	47.243.711,89	6.845.511,36	54.089.223,25
A.2	Lavori a misura	€	3.375.564,58	2.283.047,94	5.658.612,52
A.3	Progettazione esecutiva (PE)	€	1.171.741,84	0,00	1.171.741,84
A.4	Indagini geognostiche integrative prescritte dalla DGD da eseguire nella PE	€	24.854,96	0,00	24.854,96
A.5	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€	1.872.478,63	337.678,32	2.210.156,95
	TOTALE LAVORI E SERVIZI A BASE DI GARA	€	53.688.351,90	9.466.237,62	63.154.589,52
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
B.1	Oneri per progettazione definitiva	€	1.137.901,58	0,00	1.137.901,58

B.2	Espropri ed oneri accessori	€	50.000,00	0,00	50.000,00
B.3	Indagini e prove di laboratorio				
	a) Indagini e prove sui calcestruzzi diga eseguiti in fase di progettazione definitiva	€	329.797,18	0,00	329.797,18
	b) Indagini e prove disposte dall'Amministrazione in corso d'opera e in fase di collaudo	€	200.000,00	0,00	200.000,00
B.4	Allacciamenti a pubblici servizi				
	a) Rete di energia elettrica	€	330.000,00	0,00	330.000,00
	b) Rete idrica	€	20.000,00	0,00	20.000,00
B.5	Fornitura e posa in opera di stazione meteorologica	€	85.000,00	85.000,00	0,00
B.6	Spese Tecniche				
	a) Oneri per attività di verifica della progettazione definitiva ed esecutiva	€	125.289,56	0,00	125.289,56
	b) Direzione lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	€	2.342.025,49	374.987,37	2.717.012,86
	c) Assistenza al RUP	€	120.000,00	0,00	120.000,00
	d) Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera	€	260.358,51	42.707,34	303.065,85
	e) Collaudo statico	€	0,00	41.264,28	41.264,28
	g) Collaudo tecnico-funzionale ex art. 14 D.P.R. 1° novembre 1959, n. 1363	€	306.341,26	55.244,85	361.586,11
	f) Oneri per Assistente Governativo ex art. 11 D.P.R. 1° novembre 1959, n. 1363	€	180.803,51	0,00	180.803,51
B.7	Spese Generali dell'Amministrazione				
	a) Ufficio RUP	€	170.000,00	30.000,00	200.000,00
	b) Spese di appalto per pubblicità e notifiche	€	40.000,00	0,00	40.000,00
	c) Spese per Commissione giudicatrice gara progettazione definitiva	€	23.265,34	0,00	23.265,34
	d) Spese Commissione giudicatrice gara PE ed esecuzione lavori	€	30.000,00	0,00	30.000,00
	e) Compenso incentivante	€	300.654,77	53.010,93	353.665,70
	f) Spese di struttura	€	100.000,00	0,00	100.000,00
B.8	Oneri ex art. 4, comma 5, D.L. 18.04.2019 n. 32 (Ufficio Commissariale)	€	300.000,00	300.000,00	0,00
B.9	Oneri per Collegio Consultivo Tecnico ex. art. 6 DL 76/2020 e ss. mm. e ii.	€	240.000,00	240.000,00	0,00
B.10	Fondo per accordi bonari ex art. 205 D. Lgs. 50/2016 (5% di A)	€	2.692.182,65	2.684.417,60	473.311,88
B.11	Cassa previdenziale (4% di A.3+B1+B6+B7c+B7d+B9)	€	237.473,37	237.509,08	20.568,15
B.12	Imprevisti	€	639.069,71	798.730,17	523.210,53
B.13	IVA (22% di A+B1+B3+B4+B5+B6+B7c+B7d+B9+B10+B11+B12)	€	13.899.397,23	13.899.554,06	2.419.457,05
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€	24.311.648,10	4.033.762,38	28.345.410,48
C	TOTALE COMPLESSIVO (A+B)	€	78.000.000,00	13.500.000,00	91.500.000,00

VISTO, in particolare, l'elaborato 2019_0659_002_ECO_R015_3 "Schema di contratto";

RILEVATO che, nel richiamato Schema di contratto, per mero errore, non è stata aggiornata la Tabella di cui all'art.5 relativa agli importi a base di gara per progettazione esecutiva e relative indagini, come da quadro economico sopra richiamato;

DATO ATTO che si è provveduto alla rettifica di tale refuso;

VISTO il d.lgs. n.50/2016 e s.m. e i. (Codice dei contratti pubblici) ed in particolare gli artt. 23, 24, 26 e 27;

VISTO il D.P.R. 207/2010 per le parti ancora in vigore;

VITA la vigente L.R. n. 8/2018 (Nuove norme in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture);

VISTO il Bilancio di Previsione per l'anno 2022, approvato dal Consiglio dei Delegati dell'Ente con deliberazione n. 15 del 26/11/2021 (esecutiva con provvedimento dell'Organo di controllo n. 23902 del 16/12/2021);

VISTA la Variazione n.3 al Bilancio di previsione dell'esercizio 2022, approvato dal Consiglio dei Delegati dell'Ente con deliberazione n. 6 del 06/10/2022 (esecutiva con provvedimento dell'Organo di controllo n.20621 del 13/10/2022);

RILEVATO che è necessario spendere, prioritariamente, le risorse di cui al finanziamento RAS Assessorato Lavori Pubblici di cui alla Deliberazione G.R. n. 22/1 del 07.05.2015 - Allegato A mutuo regionale infrastrutture, € 10.000.000,00, di cui al capitolo di spesa n. 801011 del Bilancio di Previsione esercizio 2022, conto residui;

RICHIAMATI i capitoli di spesa n. 801001, 801007, 801008, 801010, 801011, 801180 (upb 21) del Bilancio di Previsione esercizio 2022, conto residui e competenza;

DATO ATTO che:

- si procederà, inizialmente, all'attuazione dell'intervento in premessa mediante l'appalto delle opere e dei servizi previsti nel 1° stralcio di cui al progetto definitivo di che trattasi, la cui spesa graverà sui capitoli di Bilancio n. 801001, 801007, 801008, 801010, 801011, 801180 (upb 21) del Bilancio di Previsione esercizio 2022, conto residui e competenza;
- l'attuazione delle opere di cui al 2° stralcio avverrà a seguito del reperimento delle necessarie risorse finanziarie da parte degli Enti finanziatori;

RITENUTO di provvedere in merito;

DETERMINA

1. di approvare, per quanto di competenza, il progetto definitivo, a firma del Raggruppamento Temporaneo fra Professionisti (RTP) costituito fra la Società Lombardi Ingegneria S.R.L. (Capogruppo mandataria) e le Società LOMBARDI SA Ingegneri Consulenti, TECHNITAL S.p.A., ENCO S.R.L, METASSOCIATI S.R.L. e GEODES S.R.L. (Mandanti) dell'intervento denominato *"Lavori di costruzione della Diga di Cumbidanovu sull'Alto Cedrino per l'irrigazione dell'agro di Orgosolo, Oliena, Nuoro, Dorgali, Orune e Lula. Interventi di completamento"*, CUP I87I19000080002, costituito da complessivi 306 elaborati di cui n. 82 Relazioni e n. 224 Elaborati grafici, individuati nell'elaborato progettuale *"2019_0659_002_ORG_T001_17 Elenco elaborati"*, allegato alla presente Determina per farne parte integrante e sostanziale, e il relativo quadro economico sotto riportato, per l'importo complessivo di progetto pari a € 91.500.000,00:

A	LAVORI E SERVIZI A BASE DI GARA		1° Stralcio	2° Stralcio	Totale
A.1	Lavori a corpo	€	47.243.711,89	6.845.511,36	54.089.223,25
A.2	Lavori a misura	€	3.375.564,58	2.283.047,94	5.658.612,52
A.3	Progettazione esecutiva (PE)	€	1.171.741,84	0,00	1.171.741,84
A.4	Indagini geognostiche integrative prescritte dalla DGD da eseguire nella PE	€	24.854,96	0,00	24.854,96
A.5	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€	1.872.478,63	337.678,32	2.210.156,95
	TOTALE LAVORI E SERVIZI A BASE DI GARA	€	53.688.351,90	9.466.237,62	63.154.589,52
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
B.1	Oneri per progettazione definitiva	€	1.137.901,58	0,00	1.137.901,58
B.2	Espropri ed oneri accessori	€	50.000,00	0,00	50.000,00
B.3	Indagini e prove di laboratorio				
	a) Indagini e prove sui calcestruzzi diga eseguiti in fase di progettazione definitiva	€	329.797,18	0,00	329.797,18
	b) Indagini e prove disposte dall'Amministrazione in corso d'opera e in fase di collaudo	€	200.000,00	0,00	200.000,00
B.4	Allacciamenti a pubblici servizi				
	a) Rete di energia elettrica	€	330.000,00	0,00	330.000,00
	b) Rete idrica	€	20.000,00	0,00	20.000,00
B.5	Fornitura e posa in opera di stazione meteorologica	€	85.000,00	85.000,00	0,00
B.6	Spese Tecniche				
	a) Oneri per attività di verifica della progettazione definitiva ed esecutiva	€	125.289,56	0,00	125.289,56
	b) Direzione lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	€	2.342.025,49	374.987,37	2.717.012,86
	c) Assistenza al RUP	€	120.000,00	0,00	120.000,00
	d) Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera	€	260.358,51	42.707,34	303.065,85
	e) Collaudo statico	€	0,00	41.264,28	41.264,28
	g) Collaudo tecnico-funzionale ex art. 14 D.P.R. 1° novembre 1959, n. 1363	€	306.341,26	55.244,85	361.586,11
	f) Oneri per Assistente Governativo ex art. 11 D.P.R. 1° novembre 1959, n. 1363	€	180.803,51	0,00	180.803,51
B.7	Spese Generali dell'Amministrazione				

a)	Ufficio RUP	€	170.000,00	30.000,00	200.000,00
b)	Spese di appalto per pubblicità e notifiche	€	40.000,00	0,00	40.000,00
c)	Spese per Commissione giudicatrice gara progettazione definitiva	€	23.265,34	0,00	23.265,34
d)	Spese Commissione giudicatrice gara PE ed esecuzione lavori	€	30.000,00	0,00	30.000,00
e)	Compenso incentivante	€	300.654,77	53.010,93	353.665,70
f)	Spese di struttura	€	100.000,00	0,00	100.000,00
B.8	Oneri ex art. 4, comma 5, D.L. 18.04.2019 n. 32 (Ufficio Commissariale)	€	300.000,00	300.000,00	0,00
B.9	Oneri per Collegio Consultivo Tecnico ex. art. 6 DL 76/2020 e ss. mm. e ii.	€	240.000,00	240.000,00	0,00
B.10	Fondo per accordi bonari ex art. 205 D. Lgs. 50/2016 (5% di A)	€	2.692.182,65	2.684.417,60	473.311,88
B.11	Cassa previdenziale (4% di A.3+B1+B6+B7c+B7d+B9)	€	237.473,37	237.509,08	20.568,15
B.12	Imprevisti	€	639.069,71	798.730,17	523.210,53
B.13	IVA (22% di A+B1+B3+B4+B5+B6+B7c+B7d+B9+B10+B11+B12)	€	13.899.397,23	13.899.554,06	2.419.457,05
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€	24.311.648,10	4.033.762,38	28.345.410,48
C	TOTALE COMPLESSIVO (A+B)	€	78.000.000,00	13.500.000,00	91.500.000,00

- di approvare il progetto definitivo anche ai fini della dichiarazione di pubblica utilità di cui all'art. 12 del DPR 327/2001;
- di autorizzare l'impegno di spesa pari a d € 14.000.000,00 a valere sul capitolo di spesa n. 801180 (upb 21) del Bilancio di Previsione esercizio 2022, inerenti l'atto aggiuntivo di cui all'accordo MIMS-RAS FSC 2014-2020 DGR n. 19/22 del 21/06/2022;
- di dare atto che si procederà, inizialmente, all'attuazione dell'intervento in premessa mediante l'appalto delle opere e dei servizi previsti nel 1° stralcio di cui al progetto definitivo di che trattasi, la cui spesa graverà sui capitoli di bilancio n. 801001, 801007, 801008, 801010, 801011, 801180 (upb 21) del Bilancio di Previsione esercizio 2022, conto residui e competenza;
- di dare atto che l'attuazione delle opere di cui al 2° stralcio avverrà a seguito del reperimento delle necessarie risorse finanziarie da parte degli Enti finanziatori;
- di disporre la pubblicazione della presente determinazione all'albo consortile, ai sensi dell'art. 29, comma 1, del vigente statuto consortile e di adempiere agli obblighi di pubblicazione ai fini della trasparenza di cui al d.lgs. n. 33/2013 e s.m. e i.;
- di trasmettere la presente determinazione al RUP per gli adempimenti necessari e conseguenti.
- di adempiere agli obblighi pubblicazione ai fini della trasparenza di cui d.lgs. n.33/2013 e s.m.i..

IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA
Ing. Sebastiano Bussalai

proposta n. 1022 del 11/11/2022

Si certifica che la presente determinazione e' pubblicata all'Albo dell'Ufficio Consortile per
quindici giorni consecutivi a partire dal 11/11/2022.

Il Funzionario Delegato
f.to Dott. Massimo Curreli

*E' copia conforme all'originale
contenuta su n. facciate di n. fogli .
Data 11/11/2022*

Il Funzionario Delegato
Dott. Massimo Curreli