



**CONSORZIO PER L'AREA DI SVILUPPO
INDUSTRIALE DI BARI**

Ente Pubblico Economico
Legge 5.10.1991 n° 317

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

N. 100 DEL 31.05.2024

OGGETTO: Patto per lo Sviluppo della Città Metropolitana di Bari. PON Città Metropolitane 2014-2020. Messa in sicurezza della rete viaria consortile con realizzazione di piste ciclabili, aree verdi attrezzate, wayfinding ed adeguamento e messa in sicurezza degli accessi ai lotti nell'agglomerato industriale di Bari-Modugno.
CIG 9527745FE3 - CUP D87E20000020004.
Approvazione rimodulazione del Quadro Economico.

L'anno duemilaventiquattro, il giorno 31 del mese di MAGGIO
nella sede del Consorzio per l'Area di Sviluppo Industriale di Bari, Via delle Dalie n. 5
- Z.I. - Modugno, previa regolare convocazione, è riunito il Consiglio di Amministrazione,
nelle persone dei signori:

Vulcano avv. Pierluigi - **Presidente**
Di Febo ing. Massimiliano
Bonerba ing. Nicola
Liso dott. Salvatore
Stallone dott. Salvatore

presente	assente
X	
X	
	X
X	
X	

Collegio dei Revisori dei Conti
Delvecchio Dott. Vincenzo - **Presidente**
Donvito Dott.ssa Angela
Lattaruli Dott.ssa Marianna

presente	assente
X	
	X
X	

Partecipa, senza diritto di voto, il Direttore Generale, l'avv. Domenico Mariani, con funzioni di Segretario verbalizzante.

Il Presidente, sulla base dell'istruttoria compiuta dall'ing. Pierluca Macchia del Settore Tecnico e RUP dell'opera in epigrafe, come da attestazione sottoriportata, in relazione alla presente deliberazione ad oggetto: "Patto per lo Sviluppo della Città Metropolitana di Bari. PON Città Metropolitane 2014-2020. Messa in sicurezza della rete viaria consortile con

realizzazione di piste ciclabili, aree verdi attrezzate, wayfinding ed adeguamento e messa in sicurezza degli accessi ai lotti nell'agglomerato industriale di Bari-Modugno. CIG 9527745FE3 - CUP D87E20000020004. Approvazione rimodulazione del Quadro Economico.", riferisce quanto segue:

- ✓ con deliberazione di C.d.A. n. 27/2020 del 18/02/2020, l'intervento in oggetto è stato inserito tra quelli da finanziare nell'ambito del Patto per lo sviluppo della Città metropolitana di Bari – PON Città Metropolitane 2014-2020;
- ✓ con il medesimo atto è stato affidato, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., all'ing. Pierluca Macchia, dipendente del Servizio Tecnico, l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento;
- ✓ dopo aver approvato ai sensi di legge il progetto avente importo complessivo di Quadro Economico di € 7.220.000,00 nonché la documentazione per espletare la procedura di gara (delibera n. 304 del 02/12/2022), l'appalto dei lavori è stato definitivamente aggiudicato alla Tecnomec Engineering Srl con delibera presidenziale n. 333 del 28.12.2022 ed il relativo contratto è stato sottoscritto in data 20/03/2023, registrato telematicamente in data 30/03/2023 con codice identificativo TCF23L000380000XF;
- ✓ il richiamato contratto di appalto, in ragione del ribasso del 12,80% offerto in sede di gara sull'importo a base d'asta, prevede un importo complessivo di contratto "a misura" di € 4.635.073,43 oltre IVA, comprensivo di € 34.484,38 oltre IVA per oneri della sicurezza;
- ✓ in data 20/10/2023, a seguito di segnalazione da parte dello staff del Sindaco Metropolitano di Bari, inerente la necessità di incrementare la "mobilità lenta" nell'agglomerato industriale di Bari – Modugno collegando i principali accessi al medesimo agglomerato, con deliberazione di CdA n. 277 del 20/10/2023, il Consorzio ASI di Bari ha approvato un progetto di fattibilità tecnico economica denominato "Piano Ciclabile – Agglomerato industriale di Bari – Modugno";
- ✓ in data 24/11/2023 il Responsabile Unico del Procedimento, a seguito di interlocuzioni e colloqui con i tecnici del Comune di Bari, ha formalizzato a mezzo mail alla Direzione dei Lavori l'esigenza di provvedere alla redazione di una Perizia di Variante nell'ambito dell'appalto dei lavori di Lavori di completamento della messa in sicurezza della rete viaria consortile con realizzazione di piste ciclabili, aree verdi attrezzate, wayfinding ed adeguamento e messa in sicurezza degli accessi ai lotti nell'agglomerato industriale di Bari-Modugno (CIG 9527745FE3 - CUP D87E20000020004) in ragione della necessità manifestata dallo stesso Comune di realizzare con estrema urgenza piste ciclabili con relativo adeguamento della sede stradale per il collegamento del Villaggio del Lavoratore con Viale Europa, in coerenza con il succitato Piano Ciclabile, che avrebbero potuto creare interferenza con le attività già in corso nell'ambito del citato appalto;
- ✓ in ragione dell'urgenza manifestata dal RUP e dagli uffici comunali, valutata la necessità di provvedere quanto prima all'esecuzione dei lavori per il collegamento del tratto ciclabile indicato, preso atto della possibilità di procedere con una modifica del contratto in essere ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera b) del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., in data 29/11/2023, con Ordine di Servizio n. 5, la Direzione dei Lavori ha impartito alla ditta esecutrice le indicazioni inerenti le succitate attività, indicando i tratti viari oggetto di intervento per la realizzazione delle piste ciclabili ed i relativi materiali da utilizzare, nelle more della formalizzazione della perizia di variante richiesta;
- ✓ per quanto esposto, la Direzione dei Lavori ha predisposto la succitata perizia di variante, trasmessa al RUP della procedura in oggetto in data 07/12/2023, con nota prot. 8814 del 07/12/2023, determinando per le lavorazioni concordate un importo aggiuntivo di contratto di € 1.923.803,50 oltre IVA, non eccedente il 50% del valore del contratto iniziale ai sensi dell'art. 106 comma 7 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., costituita dai seguenti elaborati:
 - R.T.V – Relazione Tecnica di Variante;
 - C.M.E.V. – Computo Metrico Estimativo di Variante;

- E.P.U.V. – Elenco Prezzi Unitari di Variante;
 - C.M.E.C. – Computo Metrico Estimativo Comparativo;
 - Q.E.V – Quadro Economico di Variante;
 - A.S. – Atto di Sottomissione;
 - Tav. 1.V – Planimetria Generale degli Interventi di Variante;
 - Tav. 2.V – Planimetria Generale degli interventi aggiuntivi inerenti il Piano Ciclabile ASI;
 - Tav. 3.V – Planimetria Percorsi ciclabili PSCL Lotto 1.1 (Accesso Viale Europa) POC_BA_I.2.1.b.1;
 - Tav. 4.V - Planimetria Percorsi ciclabili PSCL Lotto 1.2 (Accesso Villaggio del Lavoratore) POC_BA_I.2.1.b.2;
 - Tav. 5.V – Planimetria Percorsi ciclabili PSCL Lotto 1.3 (Collegamento tratti 1.2 e 1.1) POC_BA_I.2.1.b.3;
- ed avente il seguente Quadro Economico:

		Costo attività	Totale parziale
A)	LAVORI OGGETTO DELL'APPALTO		
A1)	Importo dei lavori a misura (Patto per Bari)	€ 4.600.589,05	
A1')	Oneri della Sicurezza	€ 34.484,38	
A2)	Importo Variante Suppletiva	€ 1.923.803,50	
	PSCL Lotto 1.1 (POC_BA_I.2.1.b.1)	€ 566.269,37	
	PSCL Lotto 1.2 (POC_BA_I.2.1.b.2)	€ 914.408,00	
	PSCL Lotto 1.3 (POC_BA_I.2.1.b.3)	€ 433.126,13	
	TOTALE IMPORTO CONTRATTUALE		€ 6.558.876,93
B)	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1)	Spese tecniche		
	Indagini		
	a) indagini archeologiche		
	b) indagini geologiche		
	c) analisi di laboratorio		
	d) analisi specialistiche		
	e) prove di laboratorio	€ 10.000,00	
	Totale Spese indagini e analisi		€ 10.000,00
	Progettazione, D.LL., Collaudo		
	f) rilievi		
	g) progettazione fattibilità, definitiva, esecutiva		
	h) direzione lavori + contabilità		
	i) coord. sicurezza in fase di progettazione		
	l) coord. sicurezza in fase di esecuzione		
	m) frazionamenti		
	n) responsabile lavori in fase di progetto		
	o) responsabile lavori in fase esecutiva		
	p) progettazione geologica		
	q) supporto al RUP	€ 8.000,00	
	r) collaudo statico		
	s) consulenze specialistiche		
	t) consulenze e spese legali		
	u) collaudo tecnico-amministrativo	€ 25.001,32	
	Totale Spese progettazione, D.LL., collaudo		€ 33.001,32
B2)	Allacciamenti		
	v) rete di energia elettrica		
	z) rete telefonica		
	aa) rete idrica		
	bb) rete fognaria		
	cc) rete gas		
	dd) espropri - acquisizioni		
	ee) fibra ottica – reti dati		
	ff) rete idrico industriale	€ 15.000,00	

	Totale Spese allacciamenti		€ 15.000,00
B3)	Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali		
	Imprevisti (max 10% dell'importo dei lavori a base di gara comprensivo degli oneri della sicurezza)		
	Art.113, d.lgs. 50/2016 - 2% dell'importo dei lavori (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali per interventi finanziati con risorse comunitarie o a destinazione vincolata)	€ 104.782,03	
	Oneri di verifica preventiva dell'interesse archeologico (articolo 25, comma 12, d.lgs. 50/2016)		
	Oneri di verifica del progetto (art. 26, c. 5, d.lgs. 50/2016)	€ 18.720,00	
	Lavori analoghi in amministrazione diretta esclusi dall'appalto		
	Spese di carattere strumentale per lo svolgimento di attività tecniche e per i sopralluoghi a copertura delle spese delle amministrazioni aggiudicatrici (articolo 23, comma 11-bis del d.lgs. 50/2016)		
	Compenso per il collegio consultivo tecnico (obbligatorio fino al 31/12/2021 per contratti di lavori di opere pubbliche con importo superiore alla soglia comunitaria - art. 6, comma 7 della legge 120/2020)		
	Polizze rischi professionali personale interno per progettazione (art. 24, c. 4, d.lgs. 50/2016)	€ 3.717,27	
	Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)		
	Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)		
	Oneri di discarica		
	Acquisizione di aree o immobili		
	Spese per certificazione dell'opera (protocolli di sostenibilità ambientale ed energetica)		
	Opere di mitigazione e compensazione dell'impatto ambientale (articolo 23, comma 6 del d.lgs 50/2016)		
	Accantonamenti per modifiche alle opere da eseguire (articolo 106, comma 1, lettera "a" del d.lgs. 50/2016)		
	Totale Spese Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali		€ 127.219,30
B4)	IVA/oneri fiscali		
	IVA su lavori		
	IVA su manodopera		
	IVA su oneri sicurezza		
	IVA su spese tecniche (aliquota 22% +IVA sul 4%)		
	IVA su forniture e servizi		
	IVA su imprevisti		
	IVA su accantonamenti		
	IVA su spese strumentali		
	IVA su indagini, rilievi, prove di laboratorio		
	Contributo previdenziale (4%) su spese tecniche	€ 1.320,05	
	Totale Spese IVA/oneri fiscali		€ 1.320,05
	Totale IVA/oneri		
	TOTALE IMPORTO quadro B		€ 186.540,67
	TOTALE GENERALE (esclusa IVA a carico dell'Ente)		€ 6.745.417,60

In cui l'importo dei lavori aggiuntivi netti di € 1.923.803,50 oltre IVA, in assenza della formalizzazione del finanziamento da parte dell'Amministrazione comunale, è stato sostanzialmente e temporaneamente ricavato attingendo per intero dalle voci per "imprevisti", per "lavori analoghi in amministrazione diretta esclusi dall'appalto", per "accantonamenti per modifiche alle opere da eseguire" oltre che rimodulando le voci per "Spese di progettazione, D.LL. e collaudo";

- ✓ con delibera della Giunta Comunale di Bari n. 1019 del 06/12/2023 è stato disposto il finanziamento, a valere sui fondi POC Metro 2014-2020, dell'intervento relativo alle piste ciclabili in parola, per l'importo complessivo di € 1.883.000,00 al netto dell'IVA a carico del Consorzio;
- ✓ in data 27/12/2023 è stata sottoscritta la "convenzione per la realizzazione di piste ciclabili di completamento della rete ciclabile cittadina" tra Comune di Bari e Consorzio ASI con cui è disciplinato il menzionato finanziamento che deve essere considerato quale co-finanziamento nell'ambito dell'intervento di Messa in sicurezza della rete viaria consortile con realizzazione di piste ciclabili, aree verdi attrezzate, wayfinding ed adeguamento e messa in sicurezza degli accessi ai lotti nell'agglomerato Industriale di Bari-Modugno" avente CUP D87E20000020004;
- ✓ occorre quindi procedere alla nuova rimodulazione del Q.E. di quest'ultimo intervento che risulta essere:

		Costo attività	Finanziamento
A)	LAVORI OGGETTO DELL'APPALTO		
A1)	Importo dei lavori a misura (Patto per Bari)	€ 4.600.589,05	Patto per Bari
A1')	Oneri della Sicurezza	€ 34.484,38	Patto per Bari
A2)	Importo Variante Suppletiva	€ 1.923.803,50	
	PSCL Lotto 1.1 (POC_BA_I.2.1.b.1)	€ 566.269,37	Cofinanziamento da parte del Comune di Bari a valere su fondi POC Metro 2014-2020 per € 1.883.000,00 e da parte del Consorzio ASI per € 40.803,50
	PSCL Lotto 1.2 (POC_BA_I.2.1.b.2)	€ 914.408,00	
	PSCL Lotto 1.3 (POC_BA_I.2.1.b.3)	€ 433.126,13	
	TOTALE IMPORTO CONTRATTUALE	€ 6.558.876,93	
	Di cui	€ 4.635.073,43	Patto per Bari
		€ 1.883.000,00	POC Metro 2014-2020
		€ 40.803,50	Fondi di bilancio ASI Bari
B)	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1)	Spese tecniche		
	Indagini		
	a) indagini archeologiche		
	b) indagini geologiche		
	c) analisi di laboratorio		
	d) analisi specialistiche		
	e) prove di laboratorio	€ 10.000,00	
	Totale Spese indagini e analisi	€ 10.000,00	Patto per Bari
	Progettazione, D.LL., Collaudo		
	f) rilievi	€ 15.000,00	
	g) progettazione fattibilità, definitiva, esecutiva		
	h) direzione lavori + contabilità		
	i) coord. sicurezza in fase di progettazione		
	l) coord. sicurezza in fase di esecuzione		
	m) frazionamenti		
	n) responsabile lavori in fase di progetto		
	o) responsabile lavori in fase esecutiva		
	p) progettazione geologica		
	q) supporto al RUP	€ 8.000,00	
	r) collaudo statico		
	s) consulenze specialistiche	€ 30.000,00	
	t) consulenze e spese legali	€ 10.000,00	
	u) collaudo tecnico-amministrativo	€ 25.000,00	
	Totale Spese progettazione, D.LL., collaudo	€ 88.000,00	Patto per Bari
B2)	Allacciamenti		
	v) rete di energia elettrica	€ 5.000,00	
	z) rete telefonica		
	aa) rete idrica		

	bb) rete fognaria		
	cc) rete gas		
	dd) espropri - acquisizioni		
	ee) fibra ottica – reti dati		
	ff) rete idrico industriale	€ 15.000,00	
	Totale Spese allacciamenti	€ 20.000,00	Patto per Bari
B3)	Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali		
	Imprevisti (max 10% dell'importo dei lavori a base di gara comprensivo degli oneri della sicurezza)	€ 531.038,92	
	Art.113, d.lgs. 50/2016 – 2% dell'importo dei lavori (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali per interventi finanziati con risorse comunitarie o a destinazione vincolata)	€ 106.207,78	
	Oneri di verifica preventiva dell'interesse archeologico (articolo 25, comma 12, d.lgs. 50/2016)		
	Oneri di verifica del progetto (art. 26, c. 5, d.lgs. 50/2016)	€ 18.720,00	
	Lavori analoghi in amministrazione diretta esclusi dall'appalto	€ 500.000,00	
	Spese di carattere strumentale per lo svolgimento di attività tecniche e per i sopralluoghi a copertura delle spese delle amministrazioni aggiudicatrici (articolo 23, comma 11-bis del d.lgs. 50/2016)		
	Compenso per il collegio consultivo tecnico (obbligatorio fino al 31/12/2021 per contratti di lavori di opere pubbliche con importo superiore alla soglia comunitaria – art. 6, comma 7 della legge 120/2020)		
	Polizze rischi professionali personale interno per progettazione (art. 24, c. 4, d.lgs. 50/2016)	€ 3.717,27	
	Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)		
	Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)		
	Oneri di scarica		
	Acquisizione di aree o immobili		
	Spese per certificazione dell'opera (protocolli di sostenibilità ambientale ed energetica)		
	Opere di mitigazione e compensazione dell'impatto ambientale (articolo 23, comma 6 del d.lgs 50/2016)		
	Accantonamenti per modifiche alle opere da eseguire (articolo 106, comma 1, lettera "a" del d.lgs. 50/2016)	€ 410.302,67	
	Totale Spese Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali	€ 1.569.986,64	Patto per Bari
B4)	IVA/oneri fiscali		
	IVA su lavori		
	IVA su manodopera		
	IVA su oneri sicurezza		
	IVA su spese tecniche (aliquota 22% +IVA sul 4%)		
	IVA su forniture e servizi		
	IVA su imprevisti		
	IVA su accantonamenti		
	IVA su spese strumentali		
	IVA su indagini, rilievi, prove di laboratorio		

	Contributo previdenziale (4%) su spese tecniche	€ 3.520,00	
	Totale Spese IVA/oneri fiscali	€ 3.520,00	Patto per Bari
	TOTALE IMPORTO quadro B	€ 1.691.506,64	Patto per Bari
	TOTALE QUADRO ECONOMICO A+B	€ 8.250.383,57	
	Di cui	€ 6.293.978,60	Patto per Bari
		€ 1.883.000,00	POC Metro 2014-2020
		€ 40.803,50	Fondi di bilancio ASI Bari
	ECONOMIE GENERATE dal ribasso d'asta	€ 675.315,82	Patto per Bari
	ECONOMIE DAL QUADRO B	€ 218.104,11	Patto per Bari

VISTO il D.Lgs. 50/2016 e successive modifiche e integrazioni;

VISTA la deliberazione di CdA n. 27 del 18/02/2020;

VISTA la deliberazione presidenziale n. 304 del 02/12/2022;

VISTA la deliberazione presidenziale n. 333 del 28/12/2022;

VISTO il contratto di appalto sottoscritto in data 20/03/2023;

VISTA la deliberazione di CdA n. 215 del 07/07/2023;

VISTA la deliberazione di CdA n. 277 del 20/10/2023;

VISTA la deliberazione di CdA n. 314 del 20/12/2023;

VISTA la convenzione in data 27/12/2023 "per la realizzazione di piste ciclabili di completamento della rete ciclabile cittadina" tra Comune di Bari e Consorzio ASI con cui è disciplinato il menzionato finanziamento di € 1.883.000,00 che deve essere considerato quale co-finanziamento nell'ambito dell'intervento di Messa in sicurezza della rete viaria consortile con realizzazione di piste ciclabili, aree verdi attrezzate, wayfinding ed adeguamento e messa in sicurezza degli accessi ai lotti nell'agglomerato industriale di Bari-Modugno" avente CUP D87E20000020004;

RITENUTO di rimodulare il Quadro Economico come riportato nelle premesse;

SENTITA la struttura M.O.P. dell'Ente;

VISTA l'attestazione sottoscritta del Responsabile dell'istruttoria;

DELIBERA

1. Le premesse sono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.
2. Di approvare, come con la presente si approva, la rimodulazione del Quadro Economico dell'intervento in oggetto che risulta essere:

		Costo attività	Finanziamento
A)	LAVORI OGGETTO DELL'APPALTO		
A1)	Importo dei lavori a misura (Patto per Bari)	€ 4.600.589,05	Patto per Bari
A1')	Oneri della Sicurezza	€ 34.484,38	Patto per Bari
A2)	Importo Variante Suppletiva	€ 1.923.803,50	
	PSCL Lotto 1.1 (POC_BA_1.2.1.b.1)	€ 566.269,37	Cofinanziamento da parte del Comune di Bari a valere su fondi POC Metro 2014-2020 per € 1.883.000,00 e da parte del Consorzio ASI per € 40.803,50
	PSCL Lotto 1.2 (POC_BA_1.2.1.b.2)	€ 914.408,00	
	PSCL Lotto 1.3 (POC_BA_1.2.1.b.3)	€ 433.126,13	
	TOTALE IMPORTO CONTRATTUALE	€ 6.558.876,93	
	Di cui	€ 4.635.073,43	Patto per Bari
		€ 1.883.000,00	POC Metro 2014-2020
		€ 40.803,50	Fondi di bilancio ASI Bari
B)	SOMME A DISPOSIZIONE		

B1)	Spese tecniche		
	Indagini		
	a) indagini archeologiche		
	b) indagini geologiche		
	c) analisi di laboratorio		
	d) analisi specialistiche		
	e) prove di laboratorio	€ 10.000,00	
	Totale Spese indagini e analisi	€ 10.000,00	Patto per Bari
	Progettazione, D.LL., Collaudo		
	f) rilievi	€ 15.000,00	
	g) progettazione fattibilità, definitiva, esecutiva		
	h) direzione lavori + contabilità		
	i) coord. sicurezza in fase di progettazione		
	l) coord. sicurezza in fase di esecuzione		
	m) frazionamenti		
	n) responsabile lavori in fase di progetto		
	o) responsabile lavori in fase esecutiva		
	p) progettazione geologica		
	q) supporto al RUP	€ 8.000,00	
	r) collaudo statico		
	s) consulenze specialistiche	€ 30.000,00	
	t) consulenze e spese legali	€ 10.000,00	
	u) collaudo tecnico-amministrativo	€ 25.000,00	
	Totale Spese progettazione, D.LL., collaudo	€ 88.000,00	Patto per Bari
B2)	Allacciamenti		
	v) rete di energia elettrica	€ 5.000,00	
	z) rete telefonica		
	aa) rete idrica		
	bb) rete fognaria		
	cc) rete gas		
	dd) espropri - acquisizioni		
	ee) fibra ottica - reti dati		
	ff) rete idrico industriale	€ 15.000,00	
	Totale Spese allacciamenti	€ 20.000,00	Patto per Bari
B3)	Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali		
	Imprevisti (max 10% dell'importo dei lavori a base di gara comprensivo degli oneri della sicurezza)	€ 531.038,92	
	Art.113, d.lgs. 50/2016 - 2% dell'importo dei lavori (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali per interventi finanziati con risorse comunitarie o a destinazione vincolata)	€ 106.207,78	
	Oneri di verifica preventiva dell'interesse archeologico (articolo 25, comma 12, d.lgs. 50/2016)		
	Oneri di verifica del progetto (art. 26, c. 5, d.lgs. 50/2016)	€ 18.720,00	
	Lavori analoghi in amministrazione diretta esclusi dall'appalto	€ 500.000,00	
	Spese di carattere strumentale per lo svolgimento di attività tecniche e per i sopralluoghi a copertura delle spese delle amministrazioni aggiudicatrici (articolo 23, comma 11-bis del d.lgs. 50/2016)		
	Compenso per il collegio consultivo tecnico (obbligatorio fino al 31/12/2021 per contratti di lavori di opere pubbliche con importo superiore alla soglia comunitaria - art. 6, comma 7 della legge 120/2020)		
	Polizze rischi professionali personale	€ 3.717,27	

	interno per progettazione (art. 24, c. 4, d.lgs. 50/2016)		
	Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)		
	Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)		
	Oneri di discarica		
	Acquisizione di aree o immobili		
	Spese per certificazione dell'opera (protocolli di sostenibilità ambientale ed energetica)		
	Opere di mitigazione e compensazione dell'impatto ambientale (articolo 23, comma 6 del d.lgs 50/2016)		
	Accantonamenti per modifiche alle opere da eseguire (articolo 106, comma 1, lettera "a" del d.lgs. 50/2016)	€ 410.302,67	
	Totale Spese Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali	€ 1.569.986,64	Patto per Bari
B4)	IVA/oneri fiscali		
	IVA su lavori		
	IVA su manodopera		
	IVA su oneri sicurezza		
	IVA su spese tecniche (aliquota 22% +IVA sul 4%)		
	IVA su forniture e servizi		
	IVA su imprevisti		
	IVA su accantonamenti		
	IVA su spese strumentali		
	IVA su indagini, rilievi, prove di laboratorio		
	Contributo previdenziale (4%) su spese tecniche	€ 3.520,00	
	Totale Spese IVA/oneri fiscali	€ 3.520,00	Patto per Bari
	TOTALE IMPORTO quadro B	€ 1.691.506,64	Patto per Bari
	TOTALE QUADRO ECONOMICO A+B	€ 8.250.383,57	
	DI cui	€ 6.293.978,60	Patto per Bari
		€ 1.883.000,00	POC Metro 2014-2020
		€ 40.803,50	Fondi di bilancio ASI Bari
	ECONOMIE GENERATE dal ribasso d'asta	€ 675.315,82	Patto per Bari
	ECONOMIE DAL QUADRO B	€ 218.104,11	Patto per Bari

3. Di incaricare il geom. Giuseppe Calisi della pubblicazione della presente deliberazione sul sito internet del Consorzio e su "Amministrazione Trasparente", nel rispetto della tutela della riservatezza dei cittadini, tenuto conto di quanto disposto dalle norme in materia di protezione dei dati personali, di quelli sensibili e giudiziari.
4. La presente deliberazione è immediatamente esecutiva.

Modugno 28.052024

Il Responsabile dell'Istruttoria



Modugno 28/05/2024

Visto



Per quanto di competenza, non ci sono rilievi da formulare.

Modugno, 31/05/2024

Il
(av

Il Segretario Verbalizzante

Il Presidente