



**ORIGINALE**

Mod\_fdgc\_1\_21

DIPARTIMENTO/AREA: **AREA INFRASTRUTTURE**

SERVIZIO: **LINEE METROPOLITANE URBANE**

ASSESSORATO: **INFRASTRUTTURE, MOBILITA' E PROTEZIONE CIVILE**

SG: 536 del 12/12/2022

DGC: 566 del 06/12/2022

Cod. allegati: L1070\_017

Proposta di deliberazione prot. n° 17

del 29/11/2022

**REGISTRO DELLE DELIBERAZIONI DI GIUNTA COMUNALE - DELIB. N° 507**

**OGGETTO:** Linea 6 della metropolitana di Napoli - Tratta Mostra - Mergellina - Municipio. Approvazione in linea tecnica ed economica dei progetti di variante afferenti lavori tecnologici, impianti, finiture e oneri complementari per l'intera tratta con incremento di spesa per un importo, comprensivo di IVA, di € 36.270.123,48.  
Approvazione dell'aggiornamento del quadro economico generale rimodulato della tratta Mostra - Mergellina - Municipio per un importo, comprensivo di IVA, di € 833.568.495

Il giorno 12/12/2022, in modalità mista (Presenza/Videoconferenza), convocata nei modi di legge, si è riunita la Giunta comunale. Si dà atto che sono presenti i seguenti n° Otto Amministratori in carica:

**SINDACO:**

*Gaetano MANFREDI*

P	A
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**ASSESSORI:**

*Laura LIETO*  
(Vicesindaco)

P	A
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

*Paolo MANCUSO*

P	A
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

*Pier Paolo BARETTA*

P	A
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

*Antonio DE IESU*

P	A
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

*Teresa ARMATO*

P	A
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

*Edoardo COSENZA*

P	A
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

*Vincenzo SANTAGADA*

P	A
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

*Maura STRIANO*

P	A
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

*Emanuela FERRANTE*

P	A
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

*Luca TRAPANESE*

P	A
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

*Chiara MARCIANI*

P	A
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Assume la Presidenza: *Sindaco Gaetano Manfredi*

Assiste il Segretario del Comune: *Monica Cinque*

**IL PRESIDENTE**

Il Segretario Generale  
*Dr.ssa Monica Cinque*

Constatato il numero legale, invita la Giunta a trattare l'argomento segnato in oggetto.

LA GIUNTA, su proposta dell'Assessore alle Infrastrutture, mobilità e protezione civile

**Premesso che:**

la linea 6 della metropolitana di Napoli rientra nel Piano comunale dei trasporti, approvato dal Consiglio comunale con delibere nn. 90 e 91 del 18 marzo 1997;

tale piano costituisce parte integrante della variante al P.R.G. approvata con Decreto del Presidente della Giunta Regionale della Campania n. 323/2004 pubblicato sul B.U.R.C. n. 29 del 14/06/2004;

la progettazione e realizzazione della linea 6 metropolitana di Napoli Mostra – Mergellina - Municipio (stazioni Mostra, Augusto, Lala, Mergellina, Arco Mirelli, San Pasquale, Chiaia e Municipio) è stata affidata ad Ansaldo STS S.p.A., oggi Hitachi Rail STS S.p.A., in regime di concessione, a seguito del subentro del Comune di Napoli nella concessione originaria del 19/07/1986 fra ATAN (oggi ANM) ed Ansaldo Trasporti S.p.a. e successivi atti;

i lavori oggetto della presente proposta sono stati affidati con il VI atto integrativo sottoscritto in data 28 settembre 2007 e I atto addizionale al VI atto integrativo e modificativo del VII atto integrativo sottoscritto in data 20 luglio 2017, pertanto l'ambito normativo è quello del decreto legislativo 163/2006 relativo agli interventi di cui alla legge obiettivo;

con deliberazione di Giunta comunale n. 801 dell'11 dicembre 2015 sono state approvate in linea tecnica le opere necessarie e prioritarie per il completamento e l'attivazione della sub tratta Mostra – Mergellina – San Pasquale e le sistemazioni esterne delle stazioni di Mergellina e San Pasquale e della Riviera di Chiaia;

il progetto della tratta Mostra - Mergellina - Municipio è stato approvato in linea tecnica ed economica dal Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti con voto n.87 del 1 agosto 2017 con le prescrizioni di cui alla relazione tecnica allegata al medesimo voto, per un totale di euro 790.051.741,09;

con deliberazione di Giunta comunale n. 11 del 17 gennaio 2019 l'Amministrazione comunale ha preso atto del progetto definitivo di variante per il completamento della tratta Mostra - Mergellina – Municipio, approvato dal suddetto voto ministeriale e ha approvato il quadro economico generale per un totale di € 790.051.741, IVA inclusa, ed il programma generale dei lavori;

**premessi, altresì, che:**

in particolare per la sub tratta Mostra-Mergellina sono stati eseguiti completamenti e adeguamenti della Linea tranviaria Rapida (LTR) costruita alla fine degli anni '80, per rendere la stessa compatibile con gli standard di esercizio di una metropolitana. La stessa è stata aperta al pubblico esercizio il 4 febbraio 2007 a seguito di Nulla Osta Tecnico per la sicurezza emesso dal Ministero dei Trasporti – Ufficio U.S.T.I.F. di Napoli;

l'esercizio è stato però sospeso a fine 2014 sia per problemi legati all'esercizio - servizio svolto nella sola fascia mattutina a causa del numero esiguo di passeggeri - sia per la necessità di dover eseguire alcuni interventi di potenziamento impiantistico onde rendere la sub tratta Mostra-Mergellina tecnologicamente omogenea con la tratta di nuova costruzione Mergellina-Municipio;

per la sub tratta Mergellina-Municipio sono state realizzate le nuove opere civili e impiantistiche e le stesse sono in fase di ultimazione;

per ottemperare alle prescrizioni e raccomandazioni contenute del Voto Ministeriale n. 87/2017 e garantire la regolare esecuzione dei lavori si è reso necessario approvare alcune varianti delle opere civili ed impiantistiche rientranti nella tratta Mostra - Municipio come appresso precisato:

Il Segretario Generale  
Dr.ssa Monica Cinque

2

1. deliberazione di Giunta comunale n. 152 del 06 aprile 2018: approvazione in linea tecnica ed economica del progetto di variante, senza aumento di spesa, della Camera di ventilazione a servizio della sub tratta stazione Chiaia – stazione Municipio;
2. disposizione dirigenziale n. 9 del 05 agosto 2019: approvazione degli interventi di manutenzione straordinaria del materiale rotabile di Linea 6;
3. deliberazione di Giunta comunale n. 416 del 20 settembre 2019: approvazione dello schema di convenzione Comune di Napoli – ANM – Hitachi Rai STS per il prosieguo delle attività di adeguamento della sub tratta Mostra - Mergellina;
4. deliberazione di Giunta comunale n. 257 del 23 luglio 2020: approvazione degli interventi di variante finalizzati al riefficientamento della sub tratta Mostra – Mergellina, propedeutici alla attivazione della I fase tratta Mostra – San Pasquale per un importo, comprensivo di IVA, di € 7.100.000,00;
5. determinazione dirigenziale n. 09 del 27 agosto 2020: Allineamento del quadro economico dell'intervento conseguente al Voto del Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti n.87/2017 per un importo, comprensivo di IVA, di € 797.175.784,00;
6. deliberazione di Giunta comunale n. 432 del 02 settembre 2021: approvazione in linea tecnica ed economica del progetto definitivo di variante della riqualificazione delle aree di superficie annesse alla camera di ventilazione Torretta per un importo, comprensivo di IVA, di € 2.161.592,35, senza aumento di spesa;

#### **Considerato che:**

in corso di sviluppo di progettazione esecutiva e successiva esecuzione delle opere in parola sono state proposte al Servizio Linee metropolitane urbane varianti senza sostanziali modifiche per adeguare i progetti alle prescrizioni intervenute all'atto dell'approvazione dei relativi progetti definitivi, agli aggiornamenti normativi e per soddisfare esigenze manutentive insorte in corso d'opera;

tali varianti a seguito della ricognizione operata dal Concessionario Hitachi Rail STS giusta nota prot. n. PG/2022/0152916 del 25 febbraio 2022 (rif. L6/COM/2971/22) riguardano principalmente (rif. L1070\_017\_01):

- Interventi tecnologici-impiantistici (interventi di manutenzione straordinaria sui treni attualmente in dotazione, scorte da destinare all'esercente per la sostenibilità dell'esercizio pubblico, interventi da eseguire per ottemperare a prescrizioni di Enti/Organismi preposti (Ministero, Vigili del Fuoco, CAV, etc.) in corso d'opera e/o nelle fasi di prove e verifiche funzionali per l'attivazione al pubblico esercizio, realizzazione della condotta antincendio a servizio della intera linea metropolitana, allacciamenti, ...);
- Lavori civili (completamento delle opere civili delle stazioni e delle camere di ventilazione della sub-tratta Mergellina-Municipio, misure di salvaguardia per la viabilità, interventi di adeguamento dei recapiti fognari, risoluzione delle interferenze con i sottoservizi e a relativi interventi manutentivi);
- Sistemazioni esterne e riqualificazioni superficiali (estendimento dell'intervento di ripavimentazione della riviera di Chiaia nel tratto compreso tra p.zza della Repubblica e Largo Torretta, ottemperanza alle prescrizioni della sovrintendenza per la griglia di piazza Plebiscito, completamento dei vari dispositivi del traffico necessari all'attuazione delle fasi di cantiere previste dai progetti in corso di esecuzione, indagini geo-archeologiche e la conservazione in siti all'uopo predisposti dei reperti rinvenuti nel corso dei lavori, per lavori in economia e compensazioni prezzi materiali, maggiori costi delle opere a verde);
- acquisizione mezzi di manutenzione per linea e per le stazioni di Mergellina, Arco Mirelli, San Pasquale, Chiaia e Municipio;

che, con medesima nota, è stata evidenziata l'esigenza di acquisire finanziamenti per le seguenti attività/adempimenti:

- Monitoraggio georeferenziato (di dati topografici e di alcune grandezze geotecniche come le deformazioni nei terreni e il livello della falda);
- Convenzione ANM sub-tratta Mostra/Mergellina (oneri derivanti dalla convenzione sottoscritta in data 30 settembre 2019 dal Comune di Napoli, da Hitachi Rail STS e dal gestore ANM, per il supporto logistico/operativo necessario all'esecuzione degli interventi di potenziamento

impiantistico della s/tratta Mostra-Mergellina);

- Somme a disposizione dell'Amministrazione (Maggiori Oneri Covid-19 e Oneri Protocollo di Legalità/MGO).

tali interventi, come evidenziato negli allegati alla presente deliberazione, non assumono rilievo sotto l'aspetto localizzativo, né comportano altre sostanziali modificazioni rispetto al progetto approvato e, pertanto, ai sensi dell'ex art.169 del D.Lgs. 163/2006 rientrano nelle competenze dell'Amministrazione e comportano un aumento di spesa, comprensivo di IVA, pari ad € 36.270.123,48, come da prospetto di seguito riportato (rif. L1070\_017\_02):

PROSPETTO DEI MAGGIORI LAVORI		
	Attività	Importo (€)
	Manutenzione straordinaria treni LTR90	€ 4.636.223,79
	Integrazioni impiantistiche	€ 2.628.158,56
	Lavori civili a forfait	€ 939.450,76
	Lavori a misura	€ 5.099.336,79
	Lavori a rimborso	€ 7.906.212,94
	Monitoraggio georeferenziato	€ 1.334.890,96
	Convenzione ANM tratta Mostra/Mergellina	€ 634.956,87
	Oneri per allacciamenti, forniture e piani di manutenzione	€ 1.117.245,00
	Scorte (impianti e treni)	€ 1.041.116,66
	Costo prescrizioni Enti preposti	€ 292.686,58
	Somme a disposizione (Oneri Covid e Protocollo di Legalità)	€ 4.315.251,00
	Oneri della sicurezza	€ 81.855,08
a.1	s/totale a.1	€ 30.027.384,98
a.2	IVA	€ 3.002.738,50
a	s/totale a)	€ 33.030.123,48
b.1	Mezzi e piattaforme per la manutenzione	€ 1.581.818,18
b.2	IVA	€ 158.181,82
b	s/totale b)	€ 1.740.000,00
	Riattivazione funzionale Mostra/Mergellina	€ 1.263.787,82
	Somme a disposizione (Oneri Covid)	€ 84.000,00
	Oneri della sicurezza	€ 15.848,54
c.1	s/totale c.1	€ 1.363.636,36
c.2	IVA	€ 136.363,64
c	s/totale c)	€ 1.500.000,00
a.1+b.1+c.1	Totale lavori aggiuntivi (A)	€ 32.972.839,53
a.2+b.2+c.2	IVA (B)	€ 3.297.283,95
a+b+c	Totale da finanziare (A+B)	€ 36.270.123,48

Gli importi su indicati devono ritenersi massimi e pertanto il Servizio Linee metropolitane urbane provvederà con atti successivi a confermare/rimodulare gli importi in ragione degli approfondimenti progettuali e realizzativi

per l'effetto degli interventi e degli oneri complementari suddetti, il quadro economico riepilogativo dell'intero intervento affidato alla concessionaria Hitachi Rail sts risulta di seguito riportato (rif. L1070\_017\_03):

Il Segretario Generale  
Dr.ssa Monica Cinque

**COMPLETAMENTO LINEA 6 TRATTA MOSTRA/MERGELLINA-MUNICIPIO**  
**TIMELINE QUADRO ECONOMICO DELL'INTERVENTO**  
**CONFRONTO TRA Q.E. APPROVATO E Q.E. AGGIORNATO**

CATEGORIE DI OPERE	TRATTA MOSTRA/MERGELLINA-MUNICIPIO			
	1004	Valori Ministeriali 87/CFR 10/2013 DEL 1/8/2017	Q.E. APPROVATO (cf. NOTA MISACRE L.14/04/2017/2018 del 25/7/2018)	Q.E. AGGIORNATO (cf. NOTA MISACRE L.14/04/2017/2018 del 24/2/2022)
		(A)	(B)	(C)
<b>1) Lavori a Fornelli</b>				
<b>1.a) Opere civili al rustico</b>				
- abitato Margellina - completamento anche linea 2	1.a.1	1.358.478	1.358.478	1.358.478
- abitato Margellina local tecnologici	1.a.2	1.147.600	1.147.600	1.147.600
- abitazioni di linea a F.C. tratta: Forno Spada - Arco Mostri	1.a.3	8.476.119	8.476.119	8.476.119
- abitato Arco Mostri	1.a.4	34.757.997	34.757.997	34.757.997
- abitazioni di linea a F.C. tratta: Arco Mostri - San Pasquale	1.a.5	10.641.691	10.641.691	10.641.691
- abitato San Pasquale	1.a.6	34.573.303	34.573.303	34.573.303
- abitazioni di linea a F.C. tratta: San Pasquale - Chiata - Marcellino	1.a.7	28.120.669	28.120.669	28.120.669
- abitato Chiata	1.a.8	16.964.936	16.964.936	16.964.936
- abitato Marcellino	1.a.9	9.956.044	9.956.044	9.956.044
- Marcellino tratta a valle di Marcellino	1.a.10	8.468.679	8.468.679	8.468.679
- Marcellino a prima tratta: Marcellino - Marcellino	1.a.11	2.668.975	2.668.975	2.668.975
- tratta di variazione tra le abitazioni Marcellino e Arco Mostri (Tornello)	1.a.12	2.105.576	2.105.576	2.105.576
- tratta di variazione tra le abitazioni Arco Mostri e S. Pasquale (S. Maria di Pasquale)	1.a.13	1.962.214	1.962.214	1.962.214
- tratta di variazione tra le abitazioni S. Pasquale e Chiata (Vittorio)	1.a.14	1.806.021	1.806.021	1.806.021
- tratta di variazione tra le abitazioni Chiata e Marcellino (Vittorio)	1.a.15	3.916.336	2.394.081	2.394.081
- abitazioni Marcellino	1.a.16	653.084	653.084	653.084
- Passaggio in piano TBM nel A.M.101	1.a.17	1.633.004	1.633.004	1.633.004
- Passaggio in piano TBM a S. Pasquale	1.a.18	1.644.335	1.644.335	1.644.335
- Passaggio in piano TBM a Chiata	1.a.19	1.618.285	1.618.285	1.618.285
- abitazioni chiata Marcellino/Marcellino	1.a.20	51.019	51.019	51.019
- abitazioni chiata per variazione sezione tra S. S. S.	1.a.21	303.237	303.237	303.237
- abitazioni chiata per adeguamento Chiata Marcellino	1.a.22	51.993	51.993	51.993
- Locali espositivi Chiata	1.a.23	-	-	-
<b>s/ totale rustico (M. 1995)</b>		<b>170.969.295</b>	<b>171.446.959</b>	<b>171.446.959</b>
<b>Aggiornamento prezzi opere civili rustico (anno 2005)</b>		<b>61,434%</b>	<b>61,434%</b>	<b>61,434%</b>
<b>s/ totale rustico importo aggiornato</b>		<b>276.002.572</b>	<b>276.773.684</b>	<b>276.773.684</b>
<b>2.a) Finiture opere civili</b>				
- abitato Margellina - completamento anche linea 2	2.a.1	350.000	350.000	350.000
- abitato Margellina - local tecnologici	2.a.2	278.560	278.560	278.560
- abitato Arco Mostri	2.a.3	3.773.070	3.773.070	3.773.070
- abitato San Pasquale	2.a.4	3.077.949	3.077.949	3.077.949
- abitato Chiata	2.a.5	5.552.857	5.304.180	5.304.180
- abitato Marcellino	2.a.6	1.825.575	1.825.575	1.825.575
<b>s/ totale finiture (M. 2005)</b>		<b>15.035.856</b>	<b>14.806.344</b>	<b>15.075.946</b>
<b>Aggiornamento prezzi opere civili finiture (anno 2005)</b>		<b>61,434%</b>	<b>61,434%</b>	<b>61,434%</b>
<b>s/ totale finiture importo aggiornato</b>		<b>24.372.984</b>	<b>24.379.605</b>	<b>24.377.655</b>
<b>2) Lavori a Misura</b>				
<b>2.a) Interventi di protezione idraulica</b>				
- Interventi a protezione idraulica	2.a.1	3.931.888	3.931.888	3.931.888
<b>2.b) Sistemazione canali e sistemazioni sistema</b>				
- Interventi a protezione idraulica	2.b.1	6.762.653	6.762.653	6.762.653
- Interventi a protezione idraulica	2.b.2	18.798.638	18.798.638	18.798.638
<b>2.c) Interventi di sistemazione canali</b>				
- Interventi di sistemazione canali	2.c.1	292.834	292.834	292.834
<b>2.d) Interventi di sistemazione canali</b>				
- Interventi di sistemazione canali	2.d.1	26.532.618	26.532.618	26.532.618
<b>2.e) Lavori in economia ad opere provvisorie</b>				
- Lavori in economia ad opere provvisorie	2.e.1	78.123	78.123	78.123
<b>S/TOTALE LAVORI A MISURA (2.a+2.b+2.c+2.d+2.e)</b>		<b>48.087.812</b>	<b>48.781.474</b>	<b>51.517.128</b>
<b>Aggiornamento prezzi opere a misura (anno 2005)</b>		<b>61,434%</b>	<b>61,434%</b>	<b>61,434%</b>
<b>s/ totale Lavori a Misura importo aggiornato</b>		<b>77.630.241</b>	<b>78.749.884</b>	<b>83.166.161</b>
<b>3) Lavori a Rimborso (previa fattura)</b>				
- Rimborso enti gestori	3.1	28.016.618	28.016.618	28.016.618
- Rimborso enti gestori	3.2	3.031.094	3.031.094	3.031.094
- Rimborso enti gestori	3.3	426.677	426.677	426.677
- Rimborso enti gestori	3.4	5.334.474	5.334.474	5.334.474
<b>s/ totale Lavori a Rimborso</b>		<b>23.464.389</b>	<b>23.798.864</b>	<b>23.798.864</b>
<b>Aggiornamento prezzi opere a rimborso (anno 2005)</b>		<b>0,000%</b>	<b>0,000%</b>	<b>0,000%</b>
<b>s/ totale Lavori a Rimborso importo aggiornato</b>		<b>23.464.389</b>	<b>23.798.864</b>	<b>23.798.864</b>
<b>Totale opere civili importo aggiornato</b>		<b>401.370.186</b>	<b>407.902.037</b>	<b>421.156.577</b>
<b>3.c) Opere tecnologiche (Impianti e Infrastruttura relabile)</b>				
- Fornitura impianti	3.c.1	79.157.479	79.157.479	79.157.479
- Fornitura impianti	3.c.2	37.790.395	37.790.395	37.790.395
- Fornitura impianti	3.c.3	114.853	114.853	114.853
- Fornitura impianti	3.c.4	35.692	35.692	35.692
- Fornitura impianti	3.c.5	7.966.365	7.966.365	7.966.365
- Fornitura impianti	3.c.6	5.310.518	5.310.518	5.310.518
- Fornitura impianti	3.c.7	630.174	630.174	630.174
- Fornitura impianti	3.c.8	-	-	-
<b>Totale Opere tecnologiche (M. 1995)</b>		<b>130.225.158</b>	<b>130.609.510</b>	<b>134.454.436</b>
<b>Aggiornamento prezzi opere tecnologiche (anno 2005)</b>		<b>43,073%</b>	<b>43,073%</b>	<b>43,073%</b>
<b>Aggiornamento prezzi opere tecnologiche (anno 2005)</b>		<b>38,361%</b>	<b>38,361%</b>	<b>38,361%</b>
<b>Totale Opere tecnologiche importo aggiornato</b>		<b>184.286.095</b>	<b>182.339.298</b>	<b>198.385.498</b>
<b>4) Oneri di Concessione</b>				
- Oneri di Concessione	4.1	71.855.940	71.855.940	71.855.940
- Oneri di Concessione	4.2	13.779.198	13.779.198	13.779.198
- Oneri di Concessione	4.3	20.742.651	20.742.651	20.742.651
<b>S/TOTALE ONERI DI CONCESSIONE (4.a+4.b+4.c)</b>		<b>106.377.790</b>	<b>107.104.315</b>	<b>107.104.315</b>
<b>5) Somme a disposizione</b>				
- Somme a disposizione	5.1	340.000	340.000	340.000
- Somme a disposizione	5.2	10.494.164	10.494.164	10.494.164
- Somme a disposizione	5.3	2.440.497	2.440.497	2.440.497
- Somme a disposizione	5.4	1.279.174	1.279.174	1.279.174
- Somme a disposizione	5.5	2.073.760	2.073.760	2.073.760
- Somme a disposizione	5.6	9.652.074	9.652.074	9.652.074
- Somme a disposizione	5.7	-	-	-
- Somme a disposizione	5.8	-	-	-
- Somme a disposizione	5.9	-	-	-
- Somme a disposizione	6.0	-	-	-
- Somme a disposizione	6.1	-	-	-
- Somme a disposizione	6.2	-	-	-
- Somme a disposizione	6.3	-	-	-
- Somme a disposizione	6.4	-	-	-
- Somme a disposizione	6.5	-	-	-
- Somme a disposizione	6.6	-	-	-
- Somme a disposizione	6.7	-	-	-
- Somme a disposizione	6.8	-	-	-
- Somme a disposizione	6.9	-	-	-
- Somme a disposizione	7.0	-	-	-
- Somme a disposizione	7.1	-	-	-
- Somme a disposizione	7.2	-	-	-
- Somme a disposizione	7.3	-	-	-
- Somme a disposizione	7.4	-	-	-
- Somme a disposizione	7.5	-	-	-
- Somme a disposizione	7.6	-	-	-
- Somme a disposizione	7.7	-	-	-
- Somme a disposizione	7.8	-	-	-
- Somme a disposizione	7.9	-	-	-
- Somme a disposizione	8.0	-	-	-
- Somme a disposizione	8.1	-	-	-
- Somme a disposizione	8.2	-	-	-
- Somme a disposizione	8.3	-	-	-
- Somme a disposizione	8.4	-	-	-
- Somme a disposizione	8.5	-	-	-
- Somme a disposizione	8.6	-	-	-
- Somme a disposizione	8.7	-	-	-
- Somme a disposizione	8.8	-	-	-
- Somme a disposizione	8.9	-	-	-
- Somme a disposizione	9.0	-	-	-
- Somme a disposizione	9.1	-	-	-
- Somme a disposizione	9.2	-	-	-
- Somme a disposizione	9.3	-	-	-
- Somme a disposizione	9.4	-	-	-
- Somme a disposizione	9.5	-	-	-
- Somme a disposizione	9.6	-	-	-
- Somme a disposizione	9.7	-	-	-
- Somme a disposizione	9.8	-	-	-
- Somme a disposizione	9.9	-	-	-
- Somme a disposizione	10.0	-	-	-
- Somme a disposizione	10.1	-	-	-
- Somme a disposizione	10.2	-	-	-
- Somme a disposizione	10.3	-	-	-
- Somme a disposizione	10.4	-	-	-
- Somme a disposizione	10.5	-	-	-
- Somme a disposizione	10.6	-	-	-
- Somme a disposizione	10.7	-	-	-
- Somme a disposizione	10.8	-	-	-
- Somme a disposizione	10.9	-	-	-
- Somme a disposizione	11.0	-	-	-
- Somme a disposizione	11.1	-	-	-
- Somme a disposizione	11.2	-	-	-
- Somme a disposizione	11.3	-	-	-
- Somme a disposizione	11.4	-	-	-
- Somme a disposizione	11.5	-	-	-
- Somme a disposizione	11.6	-	-	-
- Somme a disposizione	11.7	-	-	-
- Somme a disposizione	11.8	-	-	-
- Somme a disposizione	11.9	-	-	-
- Somme a disposizione	12.0	-	-	-
- Somme a disposizione	12.1	-	-	-
- Somme a disposizione	12.2	-	-	-
- Somme a disposizione	12.3	-	-	-
- Somme a disposizione	12.4	-	-	-
- Somme a disposizione	12.5	-	-	-
- Somme a disposizione	12.6	-	-	-
- Somme a disposizione	12.7	-	-	-
- Somme a disposizione	12.8	-	-	-
- Somme a disposizione	12.9	-	-	-
- Somme a disposizione	13.0	-	-	-
- Somme a disposizione	13.1	-	-	-
- Somme a disposizione	13.2	-	-	-
- Somme a disposizione	13.3	-	-	-
- Somme a disposizione	13.4	-	-	-
- Somme a disposizione	13.5	-	-	-
- Somme a disposizione	13.6	-	-	-
- Somme a disposizione	13.7	-	-	-
- Somme a disposizione	13.8	-	-	-
- Somme a disposizione	13.9	-	-	-
- Somme a disposizione	14.0	-	-	-
- Somme a disposizione	14.1	-	-	-
- Somme a disposizione	14.2	-	-	-
- Somme a disposizione	14.3	-	-	-
- Somme a disposizione	14.4	-	-	-
- Somme a disposizione	14.5	-	-	-
- Somme a disposizione	14.6	-	-	-
- Somme a disposizione	14.7	-	-	-
- Somme a disposizione	14.8	-	-	-
- Somme a disposizione	14.9	-	-	-
- Somme a disposizione	15.0	-	-	-
- Somme a disposizione	15.1	-	-	-
- Somme a disposizione	15.2	-	-	-
- Somme a disposizione	15.3	-	-	-
- Somme a disposizione	15.4	-	-	-
- Somme a disposizione	15.5	-	-	-
- Somme a disposizione	15.6	-	-	-
- Somme a disposizione	15.7	-	-	-
- Somme a disposizione	15.8	-	-	-
- Somme a disposizione	15.9	-	-	-
- Somme a disposizione	16.0	-	-	-
- Somme a disposizione	16.1	-	-	-
- Somme a disposizione	16.2	-	-	-
- Somme a disposizione	16.3	-	-	-
- Somme a disposizione	16.4	-	-	-
- Somme a disposizione	16.5	-	-	-
- Somme a disposizione	16.6	-	-	-
- Somme a disposizione	16.7	-	-	-
- Somme a disposizione	16.8	-	-	-
- Somme a disposizione	16.9	-	-	-
- Somme a disposizione	17.0	-	-	-
- Somme a disposizione	17.1	-	-	-
- Somme a disposizione	17.2	-	-	-
- Somme a disposizione	17.3	-	-	-
- Somme a disposizione	17.4	-	-	-
- Somme a disposizione	17.5	-	-	-
- Somme a disposizione	17.6	-	-	-
- Somme a disposizione	17.7	-	-	-
- Somme a disposizione	17.8	-	-	-
- Somme a disposizione	17.9	-	-	-
- Somme a disposizione	18.0	-	-	-
- Somme a disposizione	18.1	-	-	-
- Somme a disposizione	18.2	-	-	-
- Somme a disposizione	18.3	-	-	-
- Somme a disposizione	18.4	-	-	-
- Somme a disposizione	18.5	-	-	-
- Somme a disposizione	18.6	-	-	-
- Somme a disposizione	18.7	-	-	-
- Somme a disposizione	18.8	-	-	-
- Somme a disposizione	18.9	-	-	-
- Somme a disposizione	19.0	-	-	-
- Somme a disposizione	19.1	-	-	-
- Somme a disposizione	19.2	-	-	-
- Somme a disposizione	19.3	-	-	-
- Somme a disposizione	19.4	-	-	-
- Somme a disposizione	19.5	-	-	-
- Somme a disposizione	19.6	-	-	-
- Somme a disposizione	19.7	-	-	-
- Somme a disposizione	19.8	-	-	-
- Somme a disposizione	19.9	-	-	-
- Somme a disposizione	20.0	-	-	-
- Somme a disposizione	20.1	-	-	-
- Somme a disposizione	20.2	-	-	-
- Somme a disposizione	20.3	-	-	-
- Somme a disposizione	20.4	-	-	-
- Somme a disposizione	20.5	-	-	-
- Somme a disposizione	20.6	-	-	-
- Somme a disposizione	20.7	-	-	-
- Somme a disposizione	20.8	-	-	-
- Somme a disposizione	20.9	-	-	-
- Somme a disposizione	21.0	-	-	-
- Somme a disposizione	21.1	-	-	-
- Somme a disposizione	21.2	-	-	

**Considerato altresì che:**

la tratta Mergellina Municipio è stata individuata dalla Regione Campania quale Grande Progetto con l'assegnazione del contributo comunitario per complessivi euro 292.376.268 a valere sul Programma POR Campania FESR 2014/20, assegnazione concretizzatasi con la Decisione UE prot. C(2021) 4806 del 24 giugno 2021, la cui funzionalità deve essere garantita entro il 30 giugno 2024;

gli interventi oggetto della variante concorrono a garantire la suddetta funzionalità;

**Ritenuto pertanto che sia necessario:**

approvare i progetti di variante in parte correlati a completamenti infrastrutturali e tecnologici ed in parte riconducibili alla riqualificazione dei luoghi e delle aree interessate dai lavori in argomento, oltre che degli oneri complementari come sopra riportati, della linea 6 della metropolitana di Napoli, per un incremento di spesa pari ad € 36.270.123,48, IVA compresa;

dare atto che tale incremento di spesa trova la seguente copertura finanziaria:

- complessivi € 3.240.000,00 derivanti dalla I riprogrammazione del Piano per lo Sviluppo e la Coesione della Città di Napoli approvata con Verbale del 13 dicembre 2021 (rif. L1070\_017\_04), a valere sui fondi FSC 2014-2020;
- € 32.940.123,48 derivanti dalla II riprogrammazione del Piano per lo Sviluppo e la Coesione della Città di Napoli approvata con Verbale del 12 luglio 2022 (rif. L1070\_017\_01), a valere sui fondi FSC 2014-2020;
- € 90.000 quali oneri derivanti dalla sottoscrizione del Protocollo Operativo per il Monitoraggio Finanziario relativo alla Concessione per la progettazione ed esecuzione della Linea "6" della Metropolitana di Napoli Tratta Mostra – Mergellina - Municipio;

approvare il nuovo quadro economico rimodulato, per un importo complessivo di € 833.568.495, così articolato:

Il Segretario Generale  
Dr.ssa Monica Cinque

## COMPLEMENTO LINEA A TRATTATA MOSTRA/MERGELLINA-MUNICIPIO

TEMPERIE QUADRO ECONOMICO DELL'INTERVENTO  
CONFRONTO TRA Q.E. APPROVATO E Q.E. AGGIORNATO

CATEGORIE DI OPERE	104	TRATTATA MOSTRA/MERGELLINA-MUNICIPIO			
		Vota Municipale 87/CTP LO/NAZ DEL 1/8/2017	Q.E. APPROVATO (cf. NOTA METACAL 16/07/2017) (m 28/12/2010)	Q.E. AGGIORNATO (cf. NOTA METACAL 18/09/2017) (m 24/6/2007)	NOTA ECONOMICA AGGIORNATA APPROVATA
		(A)	(B)	(C)	(C - B)
<b>1) Lavori a Forfale</b>					
<b>1.a) Opere civili di restauro</b>					
- abside Marzetta - consolidamento arco 2	1.a.1	1.358.478	1.358.478	1.358.478	-
- abside Marzetta last. verniciatura	1.a.2	1.147.600	1.147.600	1.147.600	-
- rifacimento di base a P.C. (tracce) Arco 2 (Arco 2)	1.a.3	8.476.119	8.476.119	8.476.119	-
- abside Arco 2 (Arco 2)	1.a.4	34.752.997	34.752.997	34.752.997	-
- abside di base a P.C. (tracce) Arco 2 (Arco 2)	1.a.5	10.641.691	10.641.691	10.641.691	-
- abside San Pasquale	1.a.6	34.573.303	34.573.303	34.573.303	-
- abside di base a P.C. (tracce) San Pasquale - Chiesa - Marzetta	1.a.7	28.120.669	28.120.669	28.120.669	-
- abside Chiesa	1.a.8	16.364.936	16.364.936	16.364.936	-
- abside Marzetta	1.a.9	9.556.644	9.556.644	9.556.644	-
- abside Marzetta - abside di Marzetta	1.a.10	8.468.679	8.468.679	8.468.679	-
- abside Marzetta - abside Marzetta - Marzetta	1.a.11	2.668.975	2.668.975	2.668.975	-
- abside di verniciatura tra abside Marzetta e Arco 2 (Arco 2)	1.a.12	2.195.276	2.195.276	2.195.276	-
- abside di verniciatura tra abside Marzetta e Arco 2 (Arco 2)	1.a.13	1.562.214	1.562.214	1.562.214	-
- abside di verniciatura tra abside Marzetta e Arco 2 (Arco 2)	1.a.14	1.806.021	1.806.021	1.806.021	-
- abside di verniciatura tra abside Marzetta e Arco 2 (Arco 2)	1.a.15	1.916.375	2.394.001	2.394.001	-
- abside di verniciatura tra abside Marzetta e Arco 2 (Arco 2)	1.a.16	653.084	653.084	653.084	-
- abside di verniciatura tra abside Marzetta e Arco 2 (Arco 2)	1.a.17	1.633.094	1.633.094	1.633.094	-
- abside di verniciatura tra abside Marzetta e Arco 2 (Arco 2)	1.a.18	1.644.311	1.644.311	1.644.311	-
- abside di verniciatura tra abside Marzetta e Arco 2 (Arco 2)	1.a.19	1.618.285	1.618.285	1.618.285	-
- abside di verniciatura tra abside Marzetta e Arco 2 (Arco 2)	1.a.20	51.019	51.019	51.019	-
- abside di verniciatura tra abside Marzetta e Arco 2 (Arco 2)	1.a.21	303.237	303.237	303.237	-
- abside di verniciatura tra abside Marzetta e Arco 2 (Arco 2)	1.a.22	51.993	51.993	51.993	-
- abside di verniciatura tra abside Marzetta e Arco 2 (Arco 2)	1.a.23	-	-	-	-
<b>S/TOTALE LAVORI A FORFALE (m. 2015)</b>		<b>170.869.295</b>	<b>170.869.295</b>	<b>171.448.953</b>	<b>579.658</b>
<b>Aggiornamento prezzi opere civili (m. 2015)</b>		<b>61.434%</b>	<b>61.434%</b>	<b>61.434%</b>	<b>61.434%</b>
<b>S/TOTALE LAVORI A FORFALE (m. 2015) AGGIORNATO</b>		<b>276.002.572</b>	<b>276.773.684</b>	<b>276.773.684</b>	<b>771.112</b>
<b>1.b) Finiture opere civili</b>					
- abside Marzetta - consolidamento arco 2	1.b.1	350.000	350.000	350.000	-
- abside Marzetta - last. verniciatura	1.b.2	278.500	278.500	278.500	-
- abside Arco 2 (Arco 2)	1.b.3	3.951.615	3.773.070	3.773.070	-
- abside San Pasquale	1.b.4	3.077.949	3.077.949	3.077.949	-
- abside Chiesa	1.b.5	5.552.457	5.301.490	5.301.490	-
- abside Marzetta	1.b.6	1.626.575	1.626.575	1.626.575	-
<b>S/TOTALE FINITURE (m. 2015)</b>		<b>15.835.656</b>	<b>14.606.544</b>	<b>15.075.516</b>	<b>248.972</b>
<b>Aggiornamento prezzi opere civili (m. 2015)</b>		<b>61.434%</b>	<b>61.434%</b>	<b>61.434%</b>	<b>61.434%</b>
<b>S/TOTALE FINITURE (m. 2015) AGGIORNATO</b>		<b>24.272.584</b>	<b>23.579.605</b>	<b>24.337.655</b>	<b>758.050</b>
<b>2) Lavori a Misura</b>					
<b>2.a) Caratteristiche</b>					
- interventi a protezione (m. 2015)	2.a.1	2.931.888	2.931.888	2.931.888	-
<b>2.b) Interventi a protezione (m. 2015)</b>					
- interventi a protezione (m. 2015)	2.b.1	6.762.653	6.762.653	6.762.653	-
- interventi a protezione (m. 2015)	2.b.2	10.750.533	11.218.345	12.891.050	1.483.507
- interventi a protezione (m. 2015)	2.b.3	-	297.834	322.950	25.116
- interventi a protezione (m. 2015)	2.b.4	-	-	-	-
- interventi a protezione (m. 2015)	2.b.5	75.532.519	26.165.753	25.611.544	-
- interventi a protezione (m. 2015)	2.b.6	20.123	-	150.000	129.877
<b>S/TOTALE LAVORI A MISURA (m. 2015)</b>		<b>108.087.012</b>	<b>48.788.674</b>	<b>51.571.828</b>	<b>3.735.863</b>
<b>Aggiornamento prezzi opere civili (m. 2015)</b>		<b>61.434%</b>	<b>61.434%</b>	<b>61.434%</b>	<b>61.434%</b>
<b>S/TOTALE LAVORI A MISURA (m. 2015) AGGIORNATO</b>		<b>77.590.741</b>	<b>78.749.843</b>	<b>83.166.161</b>	<b>4.375.317</b>
<b>3) Lavori a Rimborsare (prezzi fattura)</b>					
- Rimborsare (prezzi fattura)	3.1	20.016.618	20.016.618	20.016.618	-
- Rimborsare (prezzi fattura)	3.2	1.021.094	1.021.094	1.021.094	-
- Rimborsare (prezzi fattura)	3.3	436.677	436.677	436.677	-
- Rimborsare (prezzi fattura)	3.4	23.464.389	23.464.389	23.464.389	-
- Rimborsare (prezzi fattura)	3.5	28.798.864	28.798.864	28.798.864	-
- Rimborsare (prezzi fattura)	3.6	36.878.077	36.878.077	36.878.077	-
- Rimborsare (prezzi fattura)	3.7	8.080.214	8.080.214	8.080.214	-
- Rimborsare (prezzi fattura)	3.8	13.254.540	13.254.540	13.254.540	-
<b>S/TOTALE LAVORI A RIMBORSARE (m. 2015)</b>		<b>106.087.012</b>	<b>106.087.012</b>	<b>106.087.012</b>	<b>0</b>
<b>4) Opere tecnologiche (impianti e materiali)</b>					
- Opere tecnologiche (impianti e materiali)	4.1	70.157.479	70.157.479	70.157.479	-
- Opere tecnologiche (impianti e materiali)	4.2	37.290.395	37.290.395	37.290.395	-
- Opere tecnologiche (impianti e materiali)	4.3	113.853	113.853	113.853	-
- Opere tecnologiche (impianti e materiali)	4.4	921.845	921.845	921.845	-
- Opere tecnologiche (impianti e materiali)	4.5	7.566.369	7.566.369	7.566.369	-
- Opere tecnologiche (impianti e materiali)	4.6	3.010.910	3.010.910	3.010.910	-
- Opere tecnologiche (impianti e materiali)	4.7	630.174	630.174	630.174	-
- Opere tecnologiche (impianti e materiali)	4.8	-	-	-	-
<b>S/TOTALE OPERE TECNOLOGICHE (m. 2015)</b>		<b>139.335.150</b>	<b>139.335.150</b>	<b>139.335.150</b>	<b>0</b>
<b>Aggiornamento prezzi opere civili (m. 2015)</b>		<b>61.434%</b>	<b>61.434%</b>	<b>61.434%</b>	<b>61.434%</b>
<b>S/TOTALE OPERE TECNOLOGICHE (m. 2015) AGGIORNATO</b>		<b>184.286.695</b>	<b>184.286.695</b>	<b>184.286.695</b>	<b>0</b>
<b>5) Oneri di Concessione</b>					
- Oneri di Concessione (m. 2015)	5.1	71.855.943	71.855.943	71.855.943	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	5.2	13.779.138	13.779.138	13.779.138	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	5.3	20.742.651	20.742.651	20.742.651	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	5.4	106.372.793	106.372.793	106.372.793	-
<b>S/TOTALE ONERI DI CONCESSIONE (m. 2015)</b>		<b>212.750.525</b>	<b>212.750.525</b>	<b>212,750,525</b>	<b>0</b>
<b>6) Oneri di Concessione</b>					
- Oneri di Concessione (m. 2015)	6.1	340.000	340.000	340.000	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	6.2	10.494.164	10.494.164	10.494.164	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	6.3	2.440.492	2.440.492	2.440.492	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	6.4	1.239.371	1.239.371	1.239.371	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	6.5	2.072.769	2.072.769	2.072.769	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	6.6	9.632.074	9.632.074	9.632.074	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	6.7	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	6.8	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	6.9	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	7.0	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	7.1	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	7.2	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	7.3	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	7.4	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	7.5	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	7.6	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	7.7	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	7.8	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	7.9	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	8.0	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	8.1	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	8.2	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	8.3	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	8.4	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	8.5	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	8.6	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	8.7	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	8.8	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	8.9	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	9.0	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	9.1	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	9.2	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	9.3	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	9.4	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	9.5	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	9.6	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	9.7	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	9.8	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	9.9	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	10.0	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	10.1	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	10.2	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	10.3	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	10.4	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	10.5	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	10.6	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	10.7	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	10.8	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	10.9	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	11.0	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	11.1	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	11.2	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	11.3	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	11.4	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	11.5	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	11.6	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	11.7	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	11.8	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	11.9	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	12.0	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	12.1	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	12.2	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	12.3	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	12.4	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	12.5	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	12.6	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	12.7	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	12.8	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	12.9	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	13.0	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	13.1	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	13.2	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	13.3	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	13.4	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	13.5	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	13.6	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	13.7	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	13.8	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	13.9	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	14.0	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	14.1	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	14.2	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	14.3	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	14.4	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	14.5	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	14.6	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	14.7	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	14.8	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	14.9	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	15.0	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	15.1	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	15.2	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	15.3	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	15.4	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	15.5	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	15.6	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	15.7	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	15.8	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	15.9	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	16.0	-	-	-	-
- Oneri di Concessione (m. 2015)	16.1	-	-		

che ai sensi dell'art.6 bis della L.241/1990 e ss. mm. ed ii. non è stata preventivamente rilevata la presenza di situazioni di conflitto di interesse né dal R.u.p. né dalla Dirigenza che adotta il presente atto;

che il presente documento non contiene dati personali;

**Visto:**

la deliberazione n. 15 del 30/05/2022 con cui il Consiglio Comunale ha approvato il Rendiconto della Gestione;

la deliberazione n. 20 del 29/06/22 con cui il Consiglio Comunale ha approvato il Documento Unico di Programmazione;

la deliberazione n. 21 del 29/06/22 con cui il Consiglio Comunale ha approvato il Bilancio di previsione 2022-2023-2024;

il D.Lgs. n. 267/2000;

il D.Lgs. n. 118/2011, come coordinato e integrato con il D.Lgs. 126/2014;

**Acquisito** il parere del capo di gabinetto di cui alla nota PG/2022/0869154 del 30/11/2022

**Ritenuto** che ricorrono i motivi di urgenza previsti dall'art. 134, comma 4, del D. Lgs. 267/2000, per cui è necessario, con separata votazione, dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile per l'urgenza, in quanto la tempestiva approvazione delle varianti in argomento consente di garantire la regolare prosecuzione dei lavori e i tempi di funzionalità imposti dalla Commissione Europea.

**Dato atto che:**

tutti i n. 62 allegati, così come tutta la documentazione richiamata nel presente atto, sono visionabili su richiesta presso l'archivio del Servizio Linee metropolitane urbane in cui sono depositati;

gli allegati ricompresi tra i nn. 6 e 16 e tra i nn. 59 e 62 non possono essere pubblicati a tutela delle infrastrutture ferroviarie e della pubblica sicurezza degli utenti delle stazioni, classificate come "obiettivi sensibili", per cui è possibile procedere con la pubblicazione del presente atto e dei soli allegati da n. 1 a n. 5 e da n. 17 a n. 58 all'albo pretorio.

*Gli allegati costituenti parte integrante della presente proposta, composti dai seguenti documenti, per complessive pagg. 1.283 progressivamente numerate, firmati digitalmente dal Dirigente proponente al fine di attestarne la corrispondenza con quelli pervenuti, sono conservati nell'archivio informatico dell'Ente, repertoriati con il n. "L1070\_291122\_17":*

**0 - Istruttoria (L1070/2022/17 del 29.11.2022)**

Allegato n.	Titolo	Repertorio
1	Nota Hitachi Rail STS PG/2022/0152916 del 25.02.2022	L1070_017_01
2	Prospetto interventi di variante	L1070_017_02
3	Quadro economico generale rimodulato	L1070_017_03
4	Verbale I riprogrammazione del Piano per lo Sviluppo e la Coesione della Città di Napoli del 13.12.2021	L1070_017_04
5	Verbale II riprogrammazione del Piano per lo Sviluppo e la Coesione della Città di Napoli del 12.07.2022	L1070_017_05
6	LM61XXC0037 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - TRENO EX LTR 90 - RELAZIONE SUGLI INTERVENTI MANUTENTIVI DEI VEICOLI E AZIONI DI MIGLIORAMENTO	L1070_017_06

Il Segretario Generale  
Dr.ssa Monica Cinque

A



7	LM60XX9L003 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - TRENO EX LTR 90 - INTERVENTI MANUTENTIVI DEI VEICOLI E AZIONI DI MIGLIORAMENTO - COMPUTO METRICO	L1070_017_07
8	LM60XX9L002 - TRATTA MOSTRA/MUNICIPIO OPERE AGGIUNTIVE PER ATTIVAZIONE TRATTA MOSTRA/MERGELLINA-S.PASQUALE - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLE OO.TT. ED ANALISI NP	L1070_017_08
9	LM60XX00128 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - PROGETTO DEFINITIVO - TRATTA FUNZIONALE MOSTRA/MERGELLINA - S. PASQUALE - RELAZIONE TECNICA DI CONFIGURAZIONE DEL SISTEMA TECNOLOGICO	L1070_017_09
10	LM62BX00156 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - PROGETTO DEFINITIVO - TRATTA FUNZIONALE MOSTRA/MERGELLINA - S. PASQUALE - SISTEMA DI SEGNALEMENTO - RELAZIONE TECNICA VARIANTE PER SUBTRATTE	L1070_017_10
11	LM61XXC0065 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - PROGETTO ESECUTIVO TRATTA MOSTRA/MERGELLINA - S.PASQUALE- SPECIFICA TECNICA DI ACQUISTO PER REVISIONE IMPIANTO PORTE LTR90	L1070_017_11
12	LM61XXC0066 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - PROGETTO ESECUTIVO - TRATTA MOSTRA/MERGELLINA - S.PASQUALE - PIANO DI RIPARAZIONE E CONTROLLO IMPIANTO PORTE LTR90	L1070_017_12
13	LM64TX00113_rev.01 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - PROGETTO DEFINITIVO - TRATTA MOSTRA/MUNICIPIO - OMOGENEIZZAZIONE SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E ANALISI NP	L1070_017_13
14	LM64TX00112 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - PROGETTO DEFINITIVO - COMPLETAMENTO ADEGUAMENTO TECNOLOGICO DEI SISTEMI DI TELECOMUNICAZIONE SULLA TRATTA ESISTENTE PER EVOLUZIONE TECNOLOGICA IMPIANTI - RELAZIONE TECNICA	L1070_017_14
15	LM65IG2B042 - ADEGUAMENTO NORMATIVO - ASCENSORI SAN PASQUALE - COMPUTO E ANALISI NUOVI PREZZI	L1070_017_15
16	LM67FAC2127 - NODO DI INTERSCAMBIO DI PIAZZA MUNICIPIO - LINEA 1 - LINEA 6 - VERIFICA AREE DI ACCUMULO A QUOTA -4,71 NELLA FASE DI ESERCIZIO DEFINITIVO E NELLA FASE DI ESERCIZIO PROVVISORIO A SINGOLA UDT DA 25 M	L1070_017_16
17	LM60XX5D005_rev.01 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - PROGETTO DEFINITIVO - TRATTA MERGELLINA - MUNICIPIO - VARIANTE C.D.V. PLEBISCITO	L1070_017_17
18	LM67FX5A144 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - LARGO TORRETTA MARCIAPIEDE VIA GALIANI/VIA PERGOLES. PROGETTO ESECUTIVO - ELENCO ELABORATI	L1070_017_18
19	LM67FX5A139 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - LARGO TORRETTA MARCIAPIEDE VIA GALIANI/VIA PERGOLES. PROGETTO ESECUTIVO - STATO DEI LUOGHI - PIANTE DELLE PAVIMENTAZIONI	L1070_017_19
20	LM67FX5A141 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - LARGO TORRETTA MARCIAPIEDE VIA GALIANI/VIA PERGOLES. PROGETTO ESECUTIVO - PLANIMETRIA DI PROGETTO - AMPLIAMENTO AREA DI INTERVENTO - RIPAVIMENTAZIONE MARCIAPIEDI	L1070_017_20
21	LM67FX5A142 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - LARGO TORRETTA MARCIAPIEDE VIA GALIANI/VIA PERGOLES. PROGETTO ESECUTIVO - STRALCIO PLANIMETRICO CON INDICAZIONI DEI CONI OTTICI	L1070_017_21
22	LM67FX5A140 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - LARGO TORRETTA MARCIAPIEDE VIA GALIANI/VIA PERGOLES. PROGETTO ESECUTIVO -PIANTA DELLE PAVIMENTAZIONI - DETTAGLI COSTRUTTIVI	L1070_017_22
23	LM67FX5A143_rev.01 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - LARGO TORRETTA MARCIAPIEDE VIA GALIANI/VIA PERGOLES. PROGETTO ESECUTIVO - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	L1070_017_23
24	LM67FX2A567_rev.08 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - TRATTA MERGELLINA - MUNICIPIO - STAZIONE ARCO MIRELLI - SISTEMAZIONE ESTERNA - PIANO DI SEGNALEMENTO	L1070_017_24
25	LM67FX2A237_rev.01 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - TRATTA MERGELLINA-MUNICIPIO - STAZIONE ARCO MIRELLI - SISTEMAZIONE ESTERNA - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	L1070_017_25
26	LM67FX2A844 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - TRATTA MERGELLINA-MUNICIPIO - STAZIONE ARCO MIRELLI - SISTEMAZIONE ESTERNA - FONDAZIONE MONUMENTO MAZZACURATI - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	L1070_017_26
27	LM67FX2A846 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - TRATTA MERGELLINA-MUNICIPIO - STAZIONE ARCO MIRELLI - SISTEMAZIONE ESTERNA - QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO	L1070_017_27

Il Segretario Generale  
Dr.ssa Monica Cinque

28	LM67FX2K071_rev.05 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - PROGETTO DEFINITIVO - COMPLETAMENTO DELLA STAZIONE DI MERGELLINA - PLANIMETRIA GENERALE	L1070_017_28
29	LM67FX2K110_rev.02 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - STAZIONE MERGELLINA - SPOSTAMENTO SSV E SISTEMAZIONE ESTERNA - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	L1070_017_29
30	LM67FX2K164 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - STAZIONE MERGELLINA - SPOSTAMENTO SSV E SISTEMAZIONE ESTERNA - QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO	L1070_017_30
31	LM67FX2K223 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI SOTTOSERVIZI VIA SALITA DELLA GROTTA RELAZIONE DI ANALISI CUNICOLI ESISTENTI	L1070_017_31
32	LM67FX2K224 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI SOTTOSERVIZI VIA SALITA DELLA GROTTA RELAZIONE DI CALCOLO CUNICOLI ESISTENTI	L1070_017_32
33	LM67FX2K225 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI SOTTOSERVIZI VIA SALITA DELLA GROTTA RELAZIONE SUI MATERIALI	L1070_017_33
34	LM67FX2K226 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI SOTTOSERVIZI VIA SALITA DELLA GROTTA RELAZIONE SULLA MODELLAZIONE SISMICA	L1070_017_34
35	LM67FX2K227 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI SOTTOSERVIZI VIA SALITA DELLA GROTTA RELAZIONE DI OMESSA VERIFICA GEOTECNICA	L1070_017_35
36	LM67FX2K228 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI SOTTOSERVIZI VIA SALITA DELLA GROTTA PIANO DI MANUTENZIONE	L1070_017_36
37	LM67FX2K229 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI SOTTOSERVIZI VIA SALITA DELLA GROTTA PLANIMETRIA GENERALE CON INTERVENTI	L1070_017_37
38	LM67FX2K230 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI SOTTOSERVIZI VIA SALITA DELLA GROTTA CUNICOLI INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO - SEZIONI TIPO	L1070_017_38
39	LM67FX2K231 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI SOTTOSERVIZI VIA SALITA DELLA GROTTA CUNICOLI INTERVENTI PER CREAZIONE VANO DI PASSAGGIO -FASI COSTRUTTIVE	L1070_017_39
40	LM67FX2K232 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI SOTTOSERVIZI VIA SALITA DELLA GROTTA CUNICOLI INTERVENTI PER CREAZIONE VANO DI PASSAGGIO -DETTAGLI COSTRUTTIVI	L1070_017_40
41	LM67FX2K233 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI SOTTOSERVIZI VIA SALITA DELLA GROTTA CUNICOLI INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO - INTERVENTO DI RICOSTRUZIONE SOLETTA	L1070_017_41
42	LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI SOTTOSERVIZI VIA SALITA DELLA GROTTA CUNICOLI INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO - RINFORZO ZONA CUNICOLO FORTEMENTE AMMALORATA	L1070_017_42
43	LM67FX2K235 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI SOTTOSERVIZI VIA SALITA DELLA GROTTA CUNICOLI INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO - RINFORZO INTRADOSSO SOLETTA ACCESSO AL CUNICOLO	L1070_017_43
44	LM67FX2K236_rev.01 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI SOTTOSERVIZI VIA SALITA DELLA GROTTA COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	L1070_017_44
45	LM67FX2K247 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI SOTTOSERVIZI VIA SALITA DELLA GROTTA CRONOPROGRAMMA RISANAMENTO CUNICOLO E VIABILITA'	L1070_017_45
46	LM67FX2K248 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI SOTTOSERVIZI VIA SALITA DELLA GROTTA FASI VIABILITA' CONNESSE RISANAMENTO CUNICOLO	L1070_017_46
47	LM67FX2K250 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI -STAZIONE MERGELLINA PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURALE CUNICOLI RELAZIONE DI CALCOLO E DI VERIFICA DEI RIVESTIMENTI DELLE PARATIE A PARTIRE DAL PIAZZALE A QUOTA +23.38	L1070_017_47

48	LM67FX5D146 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - TRATTA MERGELLINA MUNICIPIO CDV PIAZZA PLEBISCITO GRIGLIA ARTISTICA DETTAGLI E RENDER	L1070_017_48
49	LM67FX5D147 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - TRATTA MERGELLINA MUNICIPIO CDV PIAZZA PLEBISCITO GRIGLIA ARTISTICA COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	L1070_017_49
50	LM67FX2C766_rev.02 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - STAZIONE CHIAIA - SISTEMAZIONE ESTERNA - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	L1070_017_50
51	LM67FX2C979_rev.01 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - STAZIONE CHIAIA - PROGETTO ESECUTIVO - RELAZIONE DESCRITTIVA VARIANTE FINITURE E SISTEMAZIONE ESTERNA	L1070_017_51
52	LM67FX2C765_rev.02 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - STAZIONE CHIAIA - VARIANTE FINITURE - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	L1070_017_52
53	LM67FX2C991 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - STAZIONE CHIAIA - PROGETTO ESECUTIVO - RIPRODUZIONE STATUE CLASSICHE ED INSTALLAZIONE NELLA GALLERIA D'ARTE - BOOK E VALUTAZIONE ECONOMICA	L1070_017_53
54	LM67FX2C992 - QUADRO ECONOMICO	L1070_017_54
55	LM67FX2C989 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - STAZIONE CHIAIA - PROGETTO ESECUTIVO - INTEGRAZIONE ALLA RELAZIONE DESCRITTIVA DI VARIANTE FINITURE E SISTEMAZIONE ESTERNA	L1070_017_55
56	LM67FX2C948_rev.06 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - STAZIONE CHIAIA - PROGETTO ESECUTIVO - SISTEMAZIONE DEI SOTTOSERVIZI - PLANIMETRIA GENERALE	L1070_017_56
57	LM67FX2C99G - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI STAZIONE CHIAIA SISTEMAZIONE ESTERNA RIQUALIFICAZIONE VIA G. SERRA BOOK DESCRITTIVO DELL'INTERVENTO	L1070_017_57
58	LM67FX2C99H - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI STAZIONE CHIAIA SISTEMAZIONE ESTERNA RIQUALIFICAZIONE VIA G. SERRA COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	L1070_017_58
59	LM60XXPS053 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - ONERI COVID-19 EMERGENZA EPIDEMIOLOGICA - STIMA COSTI SICUREZZA COVID	L1070_017_59
60	LM60XXPM100 - LINEA 6 METROPOLITANA DI NAPOLI - PROTOCOLLO DI LEGALITA' E PROTOCOLLO OPERATIVO MGO - PERIZIA VARIANTE PROTOCOLLI	L1070_017_60
61	LM60XXMM010 - RELAZIONE DESCRITTIVA MAGGIORI LAVORI MOSTRA/MERGELLINA	L1070_017_61
62	LM60XXMM020 - ULTERIORI MAGGIORI LAVORI MOSTRA/MERGELLINA	L1070_017_62

La parte narrativa, i fatti, gli atti citati, le dichiarazioni ivi comprese sono vere e fondate e quindi redatte dal Dirigente del Servizio Linee metropolitane urbane sotto la propria responsabilità tecnica, per cui sotto tale profilo lo stesso dirigente qui di seguito sottoscrive

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Linee metropolitane urbane

Serena Riccio

Il Segretario Generale  
Dr.ssa Monica Cinque

Con voti UNANIMI,

**DELIBERA**

1. **Approvare** i progetti di variante in parte correlati a completamenti infrastrutturali e tecnologici ed in parte riconducibili alla riqualificazione dei luoghi e delle aree interessate dai lavori in argomento, oltre che degli oneri complementari come sopra riportati, della linea 6 della metropolitana di Napoli, per un incremento di spesa pari ad € 36.270.123,48, IVA

compresa.

2. **Approvare** il maggior costo dell'opera per € 36.270.123,48, comprensivo di IVA al 10%, come da prospetto degli interventi in allegato L1070\_017\_02;
3. **Dare atto** che tale incremento di spesa trova la seguente copertura finanziaria:
  - complessivi € 3.240.000,00 derivanti dalla I riprogrammazione del Piano per lo Sviluppo e la Coesione della Città di Napoli approvata con Verbale del 13 dicembre 2021 (L1070\_017\_04), a valere sui fondi FSC 2014-2020;
  - € 32.940.123,48 derivanti dalla II riprogrammazione del Piano per lo Sviluppo e la Coesione della Città di Napoli approvata con Verbale del 12 luglio 2022 (L1070\_017\_05), a valere sui fondi FSC 2014-2020, capitolo 256150/122;
  - € 90.000 derivanti dall'attivazione dei Protocolli di Legalità e monitoraggio operativo MGO;
4. **Approvare** la rimodulazione del quadro economico generale delle opere in concessione come in allegato L1070\_017\_03, per un importo complessivo di € 833.568.495;
5. **Dare atto** che il maggiore importo di per € 36.270.123,48, comprensivo di IVA al 10 trova copertura nei seguenti capitoli:
  - 256150/122 per € 34.241.382,46
  - 256150/209 per € 198.741,02
  - 256150/76 per € 1.740.000,00
  - 36151/2 per € 90.000 già impegnati trattandosi di oneri dovuti per legge
6. **Dare atto** che tutti i n. 62 allegati sono visionabili su richiesta presso l'archivio del Servizio Linee metropolitane urbane in cui sono depositati.

☐ (\*\*) Adottare il presente provvedimento con l'emendamento riportato nell'intercalare allegato;

☐ (\*\*) Con separata votazione, sempre con voti UNANIMI, dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile per l'urgenza ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D. Lgs. 267/2000;

(\*\*): La casella sarà barrata a cura della Segreteria Generale solo ove ricorra l'ipotesi indicata.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Linee metropolitane urbane

Serena Riccio



Visto  
IL RESPONSABILE

Area Infrastrutture

Serena Riccio



L'ASSESSORE

Infrastrutture, Mobilità e Protezione civile

comuni e urbanistica

Edoardo Cosenza



Il Segretario Generale  
Dr.ssa Monica Cinque





COMUNE DI NAPOLI

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE PROT. N. 17 DEL 29.11.2022, AVENTE AD OGGETTO:

Linea 6 della metropolitana di Napoli – Tratta Mostra – Mergellina - Municipio.

**Approvazione** in linea tecnica ed economica dei progetti di variante afferenti lavori tecnologici, impiantistici, finiture e oneri complementari per l'intera tratta con incremento di spesa per un importo, comprensivo di IVA, di € 36.270.123,48.

**Approvazione** dell'aggiornamento del quadro economico generale rimodulato della tratta Mostra – Mergellina – Municipio per un importo, comprensivo di IVA, di € 832.371.007.

Il Dirigente del Servizio Linee metropolitane urbane esprime, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 267/2000, il seguente parere di regolarità tecnica in ordine alla suddetta proposta:

FAVOREVOLE

Addì, 29.11.2022

IL DIRIGENTE

Proposta pervenuta al Dipartimento Ragioneria il 06/12/2022..... e protocollata con il n. DGC/2022/566....;

Il Ragioniere Generale, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D. Lgs. 267/2000, esprime in ordine alla suddetta proposta il seguente parere di regolarità contabile:

-Voto Parere Avverso-

Addì, 9/12/22

IL RAGIONIERE GENERALE



COMUNE DI NAPOLI

Dipartimento Ragioneria  
Servizio Gestione Bilancio

**PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE ESPRESSO AI SENSI DELL'ART.49, COMMA 1, D. LGS. 267/2000, IN ORDINE ALLA PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DI GIUNTA COMUNALE – PROP. N. 17 DEL 29-11-2022 (DGC 566 DEL 06-12-2022) – SERVIZIO LINEE METROPOLITANE URBANE**

La proposta di deliberazione in esame approva in linea tecnica ed economica i progetti di variante afferenti lavori tecnologici, impiantistici, finiture e oneri complementari per l'intera tratta della Linea 6 della Metropolitana di Napoli – tratta Mostra – Mergellina - Municipio, con un aumento di spesa di € 36.270.123,48.

La spesa trova copertura in bilancio: al capitolo 256150 art. 76, cod. bil. 10.02-2.02.01.04.001 per € 1.740.000,00; al capitolo 256150 art. 122, cod. bil. 10.02-2.02.01.09.013 per € 34.241.382,46; al capitolo 256150 art. 209, cod. bil. 10.02-2.02.01.09.013 per € 198.741,02, annualità 2022 e al capitolo 36151 art. 2, cod. bil. 10.02-1.03.02.15.999 per € 90.000,00 impegni 6393 e 5040 già assunti sull'annualità 2022 trattandosi di somme dovute in forza di legge per protocollo di legalità.

Si esprime parere di regolarità contabile favorevole.

Napoli, lì 09-12-2022

IL RAGIONIERE GENERALE  
(Dr.ssa C. Gargiulo)

**OSSERVAZIONI DEL SEGRETARIO GENERALE**

Con lo schema di provvedimento in esame, si propone l'approvazione di una variante dei lavori per la realizzazione della Linea "6" Metropolitana di Napoli Mostra-Mergellina-Municipio, (affidati alla concessionaria Hitachi Rail sts) e rientranti nella ipotesi normativa di cui all'ex art. 169 del D.Lgs. n. 163/2006, con un aumento di spesa pari ad € 36.270.123,48, come da quadro economico.

La proposta di deliberazione è corredata dei favorevoli pareri di regolarità tecnica e contabile, espressi ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D. Lgs. n. 267/2000.

Dalle motivazioni e dalle dichiarazioni espresse nella parte narrativa dell'atto, risulta necessario approvare i progetti di variante di che trattasi, in parte correlati a completamenti infrastrutturali e tecnologici ed in parte riconducibili alla riqualificazione dei luoghi e delle aree interessate dai lavori in argomento, che procurano un incremento di spesa che trova copertura finanziaria con i fondi di cui al Piano per lo Sviluppo e la Coesione della Città di Napoli, a valere su fondi FSC 2014-2020, e dal Protocollo Operativo per il Monitoraggio Finanziario relativo alla Concessione per la progettazione ed esecuzione della Linea "6" della Metropolitana di Napoli tratta Mostra-Mergellina-Municipio.

Si richiama, quindi l'art. 169 del D. Lgs. 163/2006 (il quale, sebbene abrogato, viene ritenuto ancora applicabile agli interventi in questione in quanto oggetto di affidamento in epoca antecedente all'entrata in vigore del D.Lgs. 50/2016), in cui si dispone che *"Le varianti da apportare al progetto definitivo approvato dal CIPE, sia in sede di redazione del progetto esecutivo sia in fase di realizzazione delle opere, sono approvate esclusivamente dal soggetto aggiudicatore ove non assumano rilievo sotto l'aspetto localizzativo, né comportino altre sostanziali modificazioni rispetto al progetto approvato e non richiedano la attribuzione di nuovi finanziamenti a carico dei fondi ovvero l'utilizzo di una quota superiore al cinquanta per cento dei ribassi d'asta conseguiti; in caso contrario sono approvate dal CIPE. [...] Non assumono rilievo localizzativo le varianti di tracciato delle opere lineari contenute nell'ambito del corridoio individuato in sede di approvazione del progetto ai fini urbanistici [...]".*

Resta nelle valutazioni dirigenziali la verifica della conformità della soluzione progettuale prescelta alle disposizioni funzionali, prestazionali e tecniche che regolano la materia, nonché alla normativa urbanistica – edilizia, paesaggistica, ambientale ed a quant'altro vigente in materia di vincoli, a fronte dei quali necessita acquisire, ai fini della realizzazione delle opere, provvedimenti autorizzativi, pareri o nulla-osta dalle Autorità preposte alla loro tutela.

Spettano all'Organo deliberante l'apprezzamento dell'interesse e del fine pubblico e ogni altra valutazione concludente, con riguardo al principio di buon andamento, economicità e imparzialità dell'azione amministrativa.

VISTO:  
Il Sindaco

Monica Cinque  
Vice

Deliberazione di G. C. n. 507 del 12/12/2022 composta da n. 16 pagine progressivamente numerate,

☒ nonché da allegati come descritti nell'atto.\*

\*Barrare, a cura del Servizio Segreteria della Giunta, solo in presenza di allegati

Letto, confermato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE

*[Firma]*

IL SEGRETARIO GENERALE

*[Firma]*

### ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

- Si attesta che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio *on line* il 15/12/2022 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi (art. 124, comma 1, del D.Lgs. 267/2000);
- La stessa, in pari data, è stata comunicata in elenco ai Capi Gruppo Consiliari (art. 125 del D.Lgs. 267/2000), nonché ai dirigenti apicali per la successiva assegnazione ai dirigenti responsabili delle procedure attuative.

Il Funzionario Responsabile

*[Firma]*

### ESECUTIVITA'

La presente deliberazione:

- ☒ con separata votazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile per l'urgenza ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs. 267/2000;
- ☐ è divenuta esecutiva il giorno ..... ai sensi dell'art. 134, comma 3, del D.Lgs. 267/2000, essendo decorsi dieci giorni dalla pubblicazione.

Addì .....

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO  
Segreteria della Giunta comunale

.....

### Attestato di compiuta pubblicazione

Si attesta che la presente deliberazione è stata Pubblicata all'Albo Pretorio *on line* di questo Comune

dal ..... al .....

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO  
Segreteria della Giunta comunale

.....

### Attestazione di conformità

(da utilizzare e compilare, con le diciture del caso, solo per le copie conformi della presente deliberazione)

La presente copia, composta da n. .... pagine, progressivamente numerate, è conforme all'originale della deliberazione di Giunta comunale n. .... del .....

☐ divenuta esecutiva in data .....

Gli allegati, costituenti parte integrante, come descritti nell'atto, firmati digitalmente dal Dirigente proponente, sono conservati nell'archivio informatico dell'Ente.

Il Funzionario responsabile

.....