

PIANO SVILUPPO E COESIONE DEL MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA' SOSTENIBILI*	
CODICE PROGETTO	METRO 4UDT
AREA TEMATICA	Asse tematico C
SETTORE DI INTERVENTO	Interventi per il trasporto urbano e metropolitano
Direzione Generale competente <i>ratione materiae</i>	Direzione generale dei Trasporti
IMPORTO INTERVENTO FSC 2014-2020 (€) (es: 1.000.000,00€)	
17.400.000.00	
Importo complessivo dell'intervento comprensivo di eventuali cofinanziamenti con indicazione della relativa fonte di finanziamento	
17.400.000.00	
TITOLO INTERVENTO	
Metropolitana Area Vasta di Cagliari: Fornitura 4 tram	
CUP	
F90I22000000001	
BENEFICIARIO	
Regione Autonoma della Sardegna/	
TIPOLOGIA INTERVENTO	
Fornitura UdT	
LOCALIZZAZIONE	
Regione Sardegna - Città Metropolitana di Cagliari - Comune di Cagliari, Monserrato, Sestu	
DESCRIZIONE SINTETICA	
<p>L'intervento prevede la fornitura di quattro veicoli tranviari (UdT), necessari a garantire l'esercizio delle nuove tratte metrotranviarie, del costo complessivo di € 17,40M€.</p> <p>La fornitura non sarà oggetto di una procedura a sé stante, ma sarà ricompresa in una più ampia procedura, all'interno della quale saranno previste anche le forniture relative all'acquisto di n. 3 UDT Metro Sassari (Fonte di finanziamento FSC 2014-2020 Piano Operativo Infrastrutture - Importo 10.251.300 €) e n.3 UDT Metro Cagliari Repubblica - Matteotti (Fonte di finanziamento FSC 2014 - 2020 I° Addendum al Piano Operativo Infrastrutture Importo 9.300.000 €). La Regione Sardegna per il tramite del Soggetto Attuatore ARST S.p.A, provvederà quindi ad espletare un'unica procedura di gara per l'acquisto di n. 10 rotabili, per un importo complessivo di € 36,951.300 M€.</p>	

OBIETTIVI GENERALI E FINALITA'						
<p>L'intervento ha l'obiettivo di migliorare il trasporto urbano, velocizzando gli spostamenti nell'area vasta di Cagliari mediante un riequilibrio modale incentivato da un trasporto pubblico locale che garantisca tempi certi di percorrenza anche verso aree urbane molto trafficate.</p> <p>L'acquisto del materiale rotabile è funzionale all'esercizio delle nuove tratte previste dall'estensione della rete metrotranviaria. I veicoli nuovi consentono così di garantire i tempi di viaggio con una maggiore disponibilità di corse tranviarie.</p> <p>Il progetto è coerente con il disegno di sviluppo ed implementazione del sistema metro-tranviario dell'area conurbata di Cagliari. La diminuzione degli spostamenti con mezzi privati a favore dell'uso di mezzi pubblici consentirà altresì l'aumento della sicurezza stradale e la diminuzione dell'inquinamento.</p>						
LIVELLO PROGETTUALE						
PFTE						
DESCRIZIONE TECNICA DELL'INTERVENTO						
<p>I veicoli previsti in fornitura sono specifici per la rete metrotranviaria di Cagliari che ha uno scartamento pari a 950 mm. Avranno lunghezza massima pari a 35 m e caratteristiche tali da renderli compatibili con il resto dell'infrastruttura e della flotta. Sarà prescritta la dotazione di un sistema di accumulatori che consenta la movimentazione autonoma dei veicoli - per brevi tratte - in quelle situazioni nelle quali dovesse mancare la tensione dalla linea di contatto.</p>						
RISULTATI ATTESI						
<p>Diminuzione del costo e del tempo di viaggio, aumento del comfort e della sicurezza, riduzione dell'inquinamento, miglioramento complessivo della qualità dei servizi di trasporto pubblico, con conseguente acquisizione di nuova utenza, miglioramento dell'accessibilità nelle aree sub-urbane.</p>						
INDICATORI						
<p>- di risultato: Variazione del numero di passeggeri trasportati sull'intera rete urbana di trasporto pubblico; Variazione del numero di passeggeri trasportati sulla rete metro-tranviaria.</p> <p>'- di realizzazione: N.ro di veicoli in fornitura</p>						
PIANO FINANZIARIO (importi in M€)						
	Importo realizzato fino al 2021	2022	2023	2024	2025	Totale
Importo progetto complessivo	0,00	0,10	1,80	4,80	10,70	17,40
Importo FSC	0,00	0,10	1,80	4,80	10,70	17,40
Iter procedurale						
Fasi iter procedurale	data inizio				data fine	
Stipula contratto	31/12/2022				31/12/2022	
Esecuzione fornitura	30/12/2023				31/12/2025	

* Scheda progettuale per opere che hanno ad oggetto servizi e/o forniture