

Allegato D1 - Quadro economico relativo alle attività finanziate con le risorse regionali di cui alla DGR n. 580 del 16.12.2013

VOCI DI COSTO	DESCRIZIONE	IMPORTO
CSR (monitoraggio e bigliettazione)	Integrazione funzionale infrastrutture tecnologiche esistenti (Piattaforme Infomobilità, Sicurezza e Merci)	€ 100.000,00
	Personalizzazioni necessarie nei primi 2 anni (comprensivo del primo caricamento dei dati di linea e di fermate a partire dalla base dati esistente)	€ 150.000,00
	Supporto specialistico (4 ingegneri trasportisti + 1 coordinatore per 3 anni per le valutazioni trasportistiche relative ai flussi informativi provenienti dalle diverse fonti - monitoraggio e controllo mezzi TPL, floating car data, sensoristica per il rilievo dei flussi veicolari, ecc. - per l'infomobilità e la gestione del rapporto con gli utenti)	€ 650.000,00
	Formazione personale. Piano di addestramento e formazione e fornitura della documentazione tecnica a corredo (e manualistica)	€ 100.000,00
	Manutenzione garanzia full service (comprensiva di assistenza assistenza hardware e software) per 5 anni comprensivo di canoni, licenze e costi telecomunicazione	€ 200.000,00
	Gestione dell'intero sistema fornito per la durata di 2 (due) anni	€ 120.000,00
Sistema di vendita	Apparati Hardware centrale	€ 100.000,00
	Strumenti Software	€ 250.000,00
	Personalizzazioni necessarie nei primi 2 anni (comprensivo del primo caricamento dei dati di linea e di fermate a partire dalla base dati esistente)	€ 50.000,00
	Formazione personale. Piano di addestramento e formazione e fornitura della documentazione tecnica a corredo (e manualistica)	€ 50.000,00
	Manutenzione garanzia full service (comprensiva di assistenza assistenza hardware e software) per 5 anni comprensivo di canoni, licenze e costi telecomunicazione	€ 200.000,00
	Gestione dell'intero sistema fornito per la durata di 2 (due) anni	€ 60.000,00
	Acquisti HW per la periferia	€ 413.500,00
	<i>POS per rivenditori (270 installazioni)</i>	
	<i>PC + lettore SC per Biglietteria aziendale + stampante (60 installazioni)</i>	
	<i>Self Service - Distributori automatici solo per RICARICHE TITOLI elettronici con pagamento solo con CARTE e BANCOMAT senza gestione della monetica (50 installazioni)</i>	
	<i>Lettore per cliente che opera su INTERNET (1000 installazioni)</i>	
totale (senza IVA)		2.443.500,00

A) BENI E SERVIZI A BASE D'ASTA		
PT1	COSTO TECNICO FORNITURA SERVIZI, HARDWARE E SOFTWARE	2.443.500,00
PT2	ONERI PER LA SICUREZZA (2% PT1)	48.870,00
PT	TOTALE COSTO TECNICO	2.492.370,00
I	IMPREVISTI GENERALI (0,5% PT)	12.461,85
VT	VALUTAZIONE TECNICA	2.504.831,85
B) SOMME IN DIRETTA AMMINISTRAZIONE		
SG	SPESE GENERALI (2%PT)	49.847,40
OG	ONERI GESTORI (1%PT)	24.923,70
TG	TOTALE GENERALE INTERVENTO	2.579.602,95
	IVA1 IVA SU VT	408.063,01
	IVA2 IVA SU SG OG	11.349,75
TOTALE		2.999.015,71