

**SERVIZIO DI GESTIONE/MANUTENZIONE IMPIANTO OSMOSI INVERSA SOLOPACA (BN) LOC. MONTICELLI**  
**CIG 66353743D8**

COMPUTO METRICO DELLA GESTIONE TIPO PER ANNO DI ESERCIZIO con utilizzo a rotazione di tutti e 5 i moduli osmotici									
n.o.	art.	descrizione	unità di misura	quantità	periodo	prezzo unitario	totali parziali	TOTALE	
1)	NP 33.921	Gestione mensile riferita ad un solo modulo osmotico in esercizio comprensiva di: - costo del personale specializzato, cambio cartucce filtranti da 40" per un totale di cartucce al mese di 88 per h 24 di funzionamento; consumo di prodotto anticrostante per un totale di 450 kg al mese per h 24 di funzionamento; - n°1 lavaggio al mese ( acido/basico) del modulo osmotico.	a corpo / al mese	12	MESI	€ 10 200,00	€ 122 400,00		PARTE A CORPO
2)	NP 33.922	Gestione mensile di 2 moduli in esercizio, di cui un modulo conteggiato come al purti 1) e per l'altro modulo conteggiato per una produzione media di 90 mc di permeato puro non miscelato.	a corpo / a giorno	100	GIORNI	€ 72,04	€ 7 204,00		PARTE A MISURA
			a corpo / al mese	2	MESI	€ 10 200,00	€ 20 400,00	€ 27 604,00	
3)	NP 33.923	Gestione mensile di 3 moduli in esercizio, di cui un modulo conteggiato come al purti 1) e per gli altri moduli conteggiato per una produzione media di 90 mc di permeato puro a modulo non miscelato.	a corpo / a giorno	90	GIORNI	€ 162,60	€ 14 634,00		OPERAZIONI INDISPENSABILI GIORNALIERE PER SINGOLO MODULO OSMOTICO
			a corpo / al mese	2	MESI	€ 10 200,00	€ 20 400,00	€ 35 034,00	
OPERAZIONI INDISPENSABILI GIORNALIERE PER SINGOLO MODULO OSMOTICO							IMPORTO TOTALE	€ 185 038,00	in c.l. € 185 000,00
a) Testi SDI dell'acqua grezza e dell'acqua ingresso moduli b) Controllo analisi in campo: b <sub>1</sub> valore conducibilità dell'acqua grezza, del permeato puro e del miscelato; b <sub>2</sub> valore delle portate di permeato puro, miscelato e concentrato; b <sub>3</sub> valore della durezza dell'acqua grezza e dell'acqua miscelata; b <sub>4</sub> preparazione della soluzione del prodotto anticrostante; b <sub>5</sub> verifica assorbimenti elettrici; b <sub>6</sub> simulazione e verifica allarmi di blocco e stand-by; b <sub>7</sub> pulizia tubi e quarzo del sistema UV ed eventuale lavaggio; b <sub>8</sub> pulizia del sistema Analizzatore Durezza; INTERVENTO BIMESTRALE N.B. L'eventuale inversione di posizione delle membrane osmotiche nei Vessell dipende dal grado di sporciamento delle membrane.									