



COMUNE DI MONTEVAGO
III SETTORE LL.PP. TUTELA AMBIENTALE

**Progetto per l'efficientamento energetico e riduzione dei consumi energetici
dell'impianto di pubblica illuminazione PO FESR 2014/2020 Asse Prioritario 4
"Energia sostenibile e qualità della vita" Azione 4.1.3.**

Analisi Prezzi

Il tecnico

Visto il RUP
Ing. Rosa Letizia Maria Sanzone

ANALISI PREZZI

AN.P.01

Rimozione e smaltimento corpi illuminanti esistenti

	Unità di misura	Quantità	Costo unitario	Importo
Materiali:				
Rimozione e smaltimento dei corpi illuminanti esistenti	n.	1	€ 15,00	15,00
Sommano €				15,00
Trasporto e Noli:				
Piattaforma telescopica su autocarro	Ora	0.25	€ 50,00	12,50
Sommano €				12,50
Mano d'opera:				
Operaio qualificato 2° Liv.	Ora	0.25	€ 25,92	6,48
Sommano €				6,48
Totale complessivo €				33,98
Incidenza sicurezza 2%				0,68
Sommano €				34,66
Aumento del 15% per Spese Generali				5,20
Sommano €				39,86
Aumento del 10% per Utile dell'Impresa				3,98
Sommano €				43,84

Incidenza Manodopera = 14,78 %

AN.P.02

Stazione di ricarica per auto elettriche

	Unità di misura	Quantità	Costo unitario	Importo
Materiali:				
Fornitura e posa in opera di Colonnina Elettrica come nella descrizione (compreso ogni onere e materiale occorrente)	n.	1	€ 7.500,00	€ 7.500,00
Sommano €				€ 7.500,00
Trasporto e Noli:				
Trasporto	A corpo	1	€ 150,00	€ 150,00
Sommano €				€ 7.650,00
Mano d'opera:				
Operaio comune 1° Liv.	Ora	2	€ 23,94	€ 47,88
Operaio qualificato 2° Liv.		2	€ 25,92	€ 51,84
Operaio specializzato 3° Liv.		2	€ 27,92	€ 55,84
Sommano €				155,56
Totale complessivo €				7.805,56
Incidenza sicurezza 2%				€ 156,11
Sommano €				7.961,67
Aumento del 15% per Spese Generali				1.194,25
Sommano €				9.155,92
Aumento del 10% per Utile dell'Impresa				915,59
Sommano €				10.071,51

Incidenza Manodopera = 1,54 %

AN.P.03

n.2 postazioni per servizio di call center / contact center

	Unità di misura	Quantità	Costo unitario	Importo
Materiali:				
Postazioni complete per servizio di call center	n.	2	1.400	2.800
Sommano €				2.800
Trasporto e Noli:				
Trasporto	A corpo	2	€ 100,00	€ 200,00
Sommano €				3.000
Mano d'opera:				
Operaio comune 1° Liv.	ora	3	€ 23,94	€ 71,82
Sommano €				€ 71,82
Totale complessivo €				3.071,82
Incidenza sicurezza 2%				61,43
Sommano €				3.133,25
Aumento del 15% per Spese Generali				469,98
Sommano €				3.603,23
Aumento del 10% per Utile dell'Impresa				360,32
Sommano €				3.963,55

Incidenza Manodopera = 1,81 %

AN.P.04

n.1 Postazione Access Point 2.4 GHz + 5.8 GHz

	Unità di misura	Quantità	Costo unitario	Importo
Materiali:				
Fornitura e posa in opera di infrastruttura Wireless (come da descrizione)	n.	1	€ 1.942,00	€ 1.942,00
Sommano €				€ 1.942,00
Mano d'opera:				
	Ora			
Operaio comune 1° Liv.		1	€ 23,94	€ 23,94
Operaio qualificato 2° Liv.		1	€ 25,92	€ 25,92
Operaio specializzato 3° Liv.		2	€ 27,92	€ 55,84
Sommano €				105,70
Totale complessivo €				2.047,70
Incidenza sicurezza 2%				€ 40,95
Sommano €				2.088,65
Aumento del 15% per Spese Generali				313,29
Sommano €				2.401,94
Aumento del 10% per Utile dell'Impresa				240,19
Sommano €				2.642,13
Arrotondamento €				2.642,10

Incidenza Manodopera = 4,00 %



COMUNE DI MONTEVAGO
III SETTORE LL.PP. TUTELA AMBIENTALE

**Progetto per l'efficientamento energetico e riduzione dei consumi energetici
dell'impianto di pubblica illuminazione PO FESR 2014/2020 Asse Prioritario 4
"Energia sostenibile e qualità della vita" Azione 4.1.3.**

Analisi Prezzi

Il tecnico

Visto il RUP
Ing. Rosa Letizia Maria Sanzone

ANALISI PREZZI

AN.P.01

Rimozione e smaltimento corpi illuminanti esistenti

	Unità di misura	Quantità	Costo unitario	Importo
Materiali:				
Rimozione e smaltimento dei corpi illuminanti esistenti	n.	1	€ 15,00	15,00
Sommano €				15,00
Trasporto e Noli:				
Piattaforma telescopica su autocarro	Ora	0.25	€ 50,00	12,50
Sommano €				12,50
Mano d'opera:				
Operaio qualificato 2° Liv.	Ora	0.25	€ 25,92	6,48
Sommano €				6,48
Totale complessivo €				33,98
Incidenza sicurezza 2%				0,68
Sommano €				34,66
Aumento del 15% per Spese Generali				5,20
Sommano €				39,86
Aumento del 10% per Utile dell'Impresa				3,98
Sommano €				43,84

Incidenza Manodopera = 14,78 %

AN.P.02

Stazione di ricarica per auto elettriche

	Unità di misura	Quantità	Costo unitario	Importo
Materiali:				
Fornitura e posa in opera di Colonnina Elettrica come nella descrizione (compreso ogni onere e materiale occorrente)	n.	1	€ 7.500,00	€ 7.500,00
Sommano €				€ 7.500,00
Trasporto e Noli:				
Trasporto	A corpo	1	€ 150,00	€ 150,00
Sommano €				€ 7.650,00
Mano d'opera:				
Operaio comune 1° Liv.	Ora	2	€ 23,94	€ 47,88
Operaio qualificato 2° Liv.		2	€ 25,92	€ 51,84
Operaio specializzato 3° Liv.		2	€ 27,92	€ 55,84
Sommano €				155,56
Totale complessivo €				7.805,56
Incidenza sicurezza 2%				€ 156,11
Sommano €				7.961,67
Aumento del 15% per Spese Generali				1.194,25
Sommano €				9.155,92
Aumento del 10% per Utile dell'Impresa				915,59
Sommano €				10.071,51

Incidenza Manodopera = 1,54 %

AN.P.03

n.2 postazioni per servizio di call center / contact center

	Unità di misura	Quantità	Costo unitario	Importo
Materiali:				
Postazioni complete per servizio di call center	n.	2	1.400	2.800
Sommano €				2.800
Trasporto e Noli:				
Trasporto	A corpo	2	€ 100,00	€ 200,00
Sommano €				3.000
Mano d'opera:				
Operaio comune 1° Liv.	ora	3	€ 23,94	€ 71,82
Sommano €				€ 71,82
Totale complessivo €				3.071,82
Incidenza sicurezza 2%				61,43
Sommano €				3.133,25
Aumento del 15% per Spese Generali				469,98
Sommano €				3.603,23
Aumento del 10% per Utile dell'Impresa				360,32
Sommano €				3.963,55

Incidenza Manodopera = 1,81 %

AN.P.04

n.1 Postazione Access Point 2.4 GHz + 5.8 GHz

	Unità di misura	Quantità	Costo unitario	Importo
Materiali:				
Fornitura e posa in opera di infrastruttura Wireless (come da descrizione)	n.	1	€ 1.942,00	€ 1.942,00
Sommano €				€ 1.942,00
Mano d'opera:				
	Ora			
Operaio comune 1° Liv.		1	€ 23,94	€ 23,94
Operaio qualificato 2° Liv.		1	€ 25,92	€ 25,92
Operaio specializzato 3° Liv.		2	€ 27,92	€ 55,84
Sommano €				105,70
Totale complessivo €				2.047,70
Incidenza sicurezza 2%				€ 40,95
Sommano €				2.088,65
Aumento del 15% per Spese Generali				313,29
Sommano €				2.401,94
Aumento del 10% per Utile dell'Impresa				240,19
Sommano €				2.642,13
Arrotondamento €				2.642,10

Incidenza Manodopera = 4,00 %

