

# COMUNE DI SASSO MARCONI



## AREA "EX ALFA WASSERMANN" COMUNE DI SASSO MARCONI, FRAZIONE DI BORGONUOVO

PNRR - MISSIONE M5C2-COMPONENTE C2-INVESTIMENTO 2.3  
PROGETTO PINQUA QUALITA' DELL'ABITARE  
FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU  
RUP: ING. ANDREA NEGRONI ASSESSORE: GIANLUCA ROSSI  
CUP B99J20002220001

### PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA DEGLI IMMOBILI E DELLE OPERE DI URBANIZZAZIONE AMMESSI AL FINANZIAMENTO

PROPONENTE:



COMUNE DI SASSO MARCONI  
P.ZZA DEI MARTIRI DELLA  
LIBERAZIONE N.6  
40037 SASSO MARCONI (BO)

TECNICO RESPONSABILE:

Per. Ind. Daniele Franchini

GRUPPO DI LAVORO:



TITOLO ELABORATO :	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - ANALISI PREZZI
--------------------	--

CODICI :	CODICE COMMESSA	TIPOLOGIA PROGETTO	TEMA	TIPO ELABORATO	REVISIONE CORRENTE	SCALA
RIFERIMENTI ELABORATO: <b>IE-11</b>	CIG: 9568925EB3	PRELIMINARE	PRG-IE	RL	00	-
file:						

EMISSIONE		DATA	NOTE DI REVISIONE:	REDATTO	APPROVATO
		24.11.2023	EMISSIONE	FRANCHINI	FRANCHINI
REV.	1				
	2				
	3				

PROTOCOLLI E VISTI:

**COMUNE DI SASSO MARCONI**  
**CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA**

pag. 1

# **ANALISI DEI PREZZI**

**OGGETTO:** ACCORDO DI PROGRAMMA IN VARIANTE AREA "EX ALFA  
WASSERMANN"

SITA NEL COMUNE DI SASSO MARCONI, FRAZIONE DI  
BORGONUOVO

**COMMITTENTE:**

PNRR - MISSIONE M5C2 - COMPONENTE C2-INVESTIMENTO 2.3  
PROGETTO PINQUA QUALITA' DELL'ABITARE  
FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU

Data, 24/11/2023

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	<b>ANALISI DEI PREZZI</b>				
Nr. 1 NP.IE.200	Fornitura e posa in opera di Scatola di Terminazione Ottica di Appartamento (STOA) conforme al DpR 11 novembre 2014 n. 164 e alla guida CEI 306-22, per la connessione Fiber to the ... razione minima 50kg.Accessori di completamento, collegamento e cablaggio per dare il tutto in opera finito e funzionante <b>ELEMENTI:</b> (L) STOA marca Bticino BT-C9STOA30 o similare sconto di listino 30% (pr=233,58*0,7) cadauno (L) trasporto (pr=163,51/100) % (E) [M01.001.035] Installatore 3a categoria ora	1,000 3,000 2,000	163,51 1,64 25,31	163,51 4,92 50,62	MDO
	Sommano euro			219,05	
	Spese Generali 16.00% * (219.05) euro			35,05	
	Sommano euro			254,10	
	Utili Impresa 10% * (254.10) euro			25,41	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			<b>279,51</b>	
Nr. 2 NP.IE.201	Fornitura e posa in opera di CSOE (centro servizio ottico di edificio) - modulo TV / SERVIZI (16 adapters) completo di supporti per alloggiamento fibre, il CSOE è una scatola di di ... d ogni appartamento.Accessori di completamento, collegamento e cablaggio per dare il tutto in opera finito e funzionante <b>ELEMENTI:</b> (L) CSOE TV marca Bticino C9CSOETV o similare sconto di listino 30% (pr=382,49*0,7) cadauno (L) trasporto (pr=267,74/100) % (E) [M01.001.035] Installatore 3a categoria ora	1,000 3,000 4,000	267,74 2,68 25,31	267,74 8,04 101,24	MDO
	Sommano euro			377,02	
	Spese Generali 16.00% * (377.02) euro			60,32	
	Sommano euro			437,34	
	Utili Impresa 10% * (437.34) euro			43,73	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			<b>481,07</b>	
Nr. 3 NP.IE.202	Fornitura e posa in opera di CSOE (centro servizio ottico di edificio) FTTH – 8 unità abitative (32 adapters) completo di supporti per alloggiamento fibre, velcro, fascette e spira ... abitative (8 STOA)..Accessori di completamento, collegamento e cablaggio per dare il tutto in opera finito e funzionante <b>ELEMENTI:</b> (L) CSOE TV marca Bticino C9CSOE o similare sconto di listino 30% (pr=410,25*0,7) cadauno (L) trasporto (pr=287,18/100) % (E) [M01.001.035] Installatore 3a categoria ora	1,000 3,000 4,000	287,18 2,87 25,31	287,18 8,61 101,24	MDO
	Sommano euro			397,03	
	Spese Generali 16.00% * (397.03) euro			63,52	
	Sommano euro			460,55	
	Utili Impresa 10% * (460.55) euro			46,06	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			<b>506,61</b>	
Nr. 4 NP.IE.203	Fornitura e posa in opera di Scatola per terminale di testa (8SC/APC preterminati). STOM è una scatola di terminazione a parete progettata per utilizzo in contesto residenziale. Qu ... ancoraggio del cavo.Accessori di completamento, collegamento e cablaggio per dare il tutto in opera finito e funzionante <b>ELEMENTI:</b> (L) C9TESTA marca Bticino o similare sconto di listino 30% (pr=252,30*0,7) cadauno (L) trasporto (pr=176,61/100) % (E) [M01.001.035] Installatore 3a categoria ora	1,000 3,000 2,000	176,61 1,77 25,31	176,61 5,31 50,62	MDO
	Sommano euro			232,54	
	Spese Generali 16.00% * (232.54) euro			37,21	
	<b>A R I P O R T A R E</b>			<b>269,75</b>	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			269,75	
Nr. 5 NP.IE.204	Sommano euro			269,75	
	Utili Impresa 10% * (269.75) euro			26,98	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			296,73	
	Fornitura e posa in opera di Kit Home Network per centralino - quadro di appartamento 36 moduli. Il QDSA viene realizzato unendo un apposito kit di componenti passivi di cablaggio ... pazio 2P+T - 10/16A.Accessori di completamento, collegamento e cablaggio per dare il tutto in opera finito e funzionante				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	(L) QSDA marca Bticino C9KQDSA 36M o similare sconto di listino 30% (pr=175,51*0,7) cadauno	1,000	122,86	122,86	
	(L) trasporto (pr=122,86/100) %	3,000	1,23	3,69	
	(E) [M01.001.035] Installatore 3a categoria ora	2,000	25,31	50,62	MDO
	Sommano euro			177,17	
	Spese Generali 16.00% * (177.17) euro			28,35	
Nr. 6 NP.IE.205	Sommano euro			205,52	
	Utili Impresa 10% * (205.52) euro			20,55	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			226,07	
	Fornitura e posa in opera di Cavo ottico (30 metri) 8 FO per antenna monomodale preterminato SC/APC. cavo ottico 8 FO per antenna, utile per la dorsale dei segnali. (cavo preconnet ... preterminato SC/APC.Accessori di completamento, collegamento e cablaggio per dare il tutto in opera finito e funzionante				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	(L) Cavo ottico marca Bticino C9430SCAPC o similare sconto di listino 30% (pr=271,04*0,7) cadauno	1,000	189,73	189,73	
	(L) trasporto (pr=189,73/100) %	3,000	1,90	5,70	
	(E) [M01.001.035] Installatore 3a categoria ora	2,000	25,31	50,62	MDO
	Sommano euro			246,05	
	Spese Generali 16.00% * (246.05) euro			39,37	
Nr. 7 NP.IE.70	Sommano euro			285,42	
	Utili Impresa 10% * (285.42) euro			28,54	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			313,96	
	Plinto prefabbricato in cls armato per pali di illuminazione di altezza fino a 3,20 ml, plinto di dimensioni 44x30x27h, completo di pozzetto e chiusino 19x19, scavo e rinfilanco compreso				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	(E) [M01.001.035] Installatore 3a categoria ora	1,000	25,31	25,31	MDO
	(E) [A01.004.005.b] Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, comp ... di cui MDO= 48.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; mc	0,030	12,82	0,38	---
	(E) [A01.010.010.b] Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compatta ... di cui MDO= 12.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; mc	0,030	19,05	0,57	---
	(L) Plinto in cls Emic PLIN00060 44x30x27h sconto 30% su listino (pr=29,40*0,7) cadauno	1,000	20,58	20,58	
	(L) chiusino 19x19 PLI00005 sconto 30% su listino (pr=2,94*0,7) cadauno	1,000	2,06	2,06	
Nr. 8 NP.IE.71	(L) trasporto (pr=22,64) %	0,030	22,64	0,68	
	Sommano euro			49,58	
	Spese Generali 16.00% * (49.58) euro			7,93	
	Sommano euro			57,51	
	Utili Impresa 10% * (57.51) euro			5,75	
	<b>T O T A L E euro /</b>			63,26	
	Plinto prefabbricato in cls armato per pali di illuminazione di altezza fino a 9,5 ml, plinto di dimensioni 105x60x73h, completo di pozzetto e chiusino 47x47, scavo e rinfilanco compreso				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	(E) [M01.001.035] Installatore 3a categoria ora	1,500	25,31	37,97	MDO
	<b>A R I P O R T A R E</b>			37,97	



