COMUNE DI CATANIA

Accordo di programma sottoscritto in data 23 gennaio 1996 tra il Comune di Catania, la Regione Siciliana ed il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

PROGRAMMA DI EDILIZIA SPERIMENTALE SOVVENZIONATA ex articolo 2, primo comma lettera f, legge n. 457/78

PROGETTO ESECUTIVO

LOTTO C/12

G.2 **PROGRAMMA DI SPERIMENTAZIONE**
Analisi prezzi

S.T.A. PROGETTI

ORDINE ARCHITETTI DI CATANIA E PROVINCIA
N. 450
ZAPPALÀ SABINA
1932

Settembre 2013

Comune di CATANIA

Provincia

Catania

ANALISI PREZZI

OGGETTO

"PROGRAMMA DI EDILIZIA SPERIMENTALE SOVVENZIONATA ex articolo 2, primo comma lettera f, legge 457/78 – Lotto C/12"
Programma di sperimentazione

COMMITTENTE

COMUNE DI CATANIA

N°	Codice	DESCRIZIONE	Un.Mis.	Prezzo
		Operai-Trasporti-Noli		
1.001	A.001	Operaio specializzato	h	25,45
1.002	A.002	Operaio qualificato	h	24,29
1.003	A.003	Operaio comune	h	22,71
1.004	A.007	Autogru' con braccio telescopico della portata fino a 20 Ton. compreso carburante e conducente, con tutti gli oneri	h	81,39

N°	Codice	DESCRIZIONE	Un.Mis.	Prezzo
		Materiali Elementari		
2.001	14.4.5.3	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 10 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in op...: 3P In da 40 a 63 A	cad	139,70
2.002	14.4.8.3	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 10 kA, curva C, Id= 0,030 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, co...:3P In da 40 a 63 A	cad	248,90
2.003	14.4.11.3	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 10 kA, curva C, Id= 0,30 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, con...:3P In da 40 a 63 A	cad	216,00
2.004	14.4.13.2	Spia di presenza tensione modulare completa di spia luminosa con LED di colore rosso, sezionatore portafusibile e fusibile di protezione, idonea all'installazione su guida DIN, in...: Circuiti trifase	cad	86,50
2.005	14.4.14.2	Amperometro digitale modulare calibro 0/5000 A, completo di trasformatore di corrente a primario passante con rapporto di trasformazione idoneo alla grandezza da misurare, idoneo ...: Circuiti trifase	cad	235,60
2.006	14.4.15	Voltmetro digitale modulare a misura diretta 0/600 V, idoneo all'installazione su guida DIN, in opera all'interno di quadro elettrico già predisposto, completo di tutti gli accessori necessari per il	cad	127,60
2.007	14.4.16	Commutatore voltmetrico rotativo a 7 posizioni, idoneo all'installazione su guida DIN, in opera all'interno di quadro elettrico già predisposto, completo di tutti gli accessori necessari per il	cad	57,30
2.008	B 011	Acqua	mc	1,80
2.009	B 240	Oneri vari		1,00
2.010	B 167	Semenzale da vivaio	cad	29,30
2.011	B 168	Scavo buca e rinterro	mc	5,00
2.012	B 169	Concime e tutore	corpo	1,00
2.013	B 170	Eventuale sostituzione per mancato attecchimento	corpo	1,00
2.014	B 171	Semenzale da vivaio	cad	125,30
2.015	B 173	Semenzale da vivaio	cad	32,80
2.016	B 174	Semenzale da vivaio	cad	3,32
2.017	B.240	Materiale vario per fissaggi	acorpo	50,00
2.018	PP.00221	Materiali per cablaggio	acorpo	52,00
2.019	PP.00222	Materiali vari	acorpo	25,00
2.020	PP.00223	Struttura per quadro di dimensioni globali 1060x800x350 mm, con grado di protezione IP55	cad	470,00
2.021	SS.421	Altalena a contatto a struttura poligonale in accio inox, sospensioni con catene in acciio inox e sedili di sicurezza in gomma compresi di parapetti.	cad	1.220,00
2.022	SS.431	Altalena rotante con struttura in accio zincato, sospensioni con catene in accio inox e sedili in gomma.		979,00
2.023	SS00391	Panchina in legno di rubinia compresa di schienale lunghezza cm 180	cad	815,00

N°	Codice	DESCRIZIONE	Un.Mis.	Prezzo
2.024	X25	Messa a dimora	acorpo	1,00
2.025	X26	Cure successive fino alla consegna	acorpo	1,00

N°	Codice	DESCRIZIONE	Un.Mis	Prezzo Unit.	Quantita'	Prezzo Totale
5.001	PP.22	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di consegna, dotato di portina in acciaio, di dimensioni globali 1060x800x350mm, con grado di protezione IP55, dotato di dspositivo di interruzione tripo				
2.020	PP.00223	Struttura per quadro di dimensioni globali 1060x800x350 mm, con grado di protezione IP55	cad	470,00	1	470,00
2.001	14.4.5.3	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 10 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in op...: 3P In da 40 a 63 A	cad	139,70	2	279,40
2.002	14.4.8.3	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 10 kA, curva C, Id= 0,030 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, co...: 3P In da 40 a 63 A	cad	248,90	2	497,80
2.003	14.4.11.3	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 10 kA, curva C, Id= 0,30 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, con...: 3P In da 40 a 63 A	cad	216,00	2	432,00
2.004	14.4.13.2	Spia di presenza tensione modulare completa di spia luminosa con LED di colore rosso, sezionatore portafusibile e fusibile di protezione, idonea all'installazione su guida DIN, in...: Circuiti trifase	cad	86,50	2	173,00
2.005	14.4.14.2	Amperometro digitale modulare calibro 0/5000 A, completo di trasformatore di corrente a primario passante con rapporto di trasformazione idoneo alla grandezza da misurare, idoneo ...:Circuiti trifase	cad	235,60	1	235,60
2.006	14.4.15	Voltmetro digitale modulare a misura diretta 0/600 V, idoneo all'installazione su guida DIN, in opera all'interno di quadro elettrico già predisposto, completo di tutti gli accessori necessari per il	cad	127,60	1	127,60
2.007	14.4.16	Commutatore voltmetrico rotativo a 7 posizioni, idoneo all'installazione su guida DIN, in opera all'interno di quadro elettrico già predisposto, completo di tutti gli accessori necessari per il	cad	57,30	1	57,30
2.018	PP.00221	Materiali per cablaggio	acorpo	52,00	1	52,00
2.019	PP.00222	Materiali vari	acorpo	25,00	1	25,00
1.001	A.001	Operaio specializzato	h	25,45	16	407,20
1.002	A.002	Operaio qualificato	h	24,29	16	388,64
						3.145,54
		Incid. oneri sicur.€ 31,46 (1% su 3.145,54)				
		24,30% Spese gen.(13%)+Utile imp.(10%)				764,37
						3.909,91
		PREZZO DI APPLICAZIONE		€/cad		**3.909,91**
		Prezzo Applicazione al netto oneri sicurezza		€/cad		3.878,45
5.002	SS.22	Alberature ornamentali, sempreverdi o a foglia caduca, fornite e messe a di-mora compreso il recapito sul luogo in adeguato vaso o mastello, lo scavo della buca, il posizionamento, il reinter-ro, l'an				
2.010	B 167	Semenzale da vivaio	cad	29,30	1	29,30
2.011	B 168	Scavo buca e rinterro	mc	5,00	0,5	2,50
2.012	B 169	Concime e tutore	corpo	1,00	2,99	2,99
2.024	X25	Messa a dimora	acorpo	1,00	1,5	1,50
1.003	A.003	Operaio comune	h	22,71	1,2	27,25
2.008	B 011	Acqua	mc	1,80	0,8	1,44
2.025	X26	Cure successive fino alla consegna	acorpo	1,00	1,5	1,50
1.003	A.003	Operaio comune	h	22,71	1,2	27,25
2.008	B 011	Acqua	mc	1,80	4	7,20
2.013	B 170	Eventuale sostituzione per mancato attecchimento	corpo	1,00	20	20,00
1.004	A.007	Autogru' con braccio telescopico della portata fino a 20 Ton.compreso carburante e conducente, con tutti gli oneri	h	81,39	0,08	6,51
						127,44
		Incid. oneri sicur.€ 0,64 (0,5% su 127,44)				
		24,30% Spese gen.(13%)+Utile imp.(10%)				30,97
						158,41
		PREZZO DI APPLICAZIONE		€/cad.		**158,41**
		Prezzo Applicazione al netto oneri sicurezza		€/cad.		157,77
5.003	SS.23	Alberature ornamentali sempreverdi o a foglia caduca, fornite e messe a dimora compreso il recapito sul luogo in adeguato vaso o mastello, lo scavo della buca, il posizionamento, il reinterro, l'ancor				

N°	Codice	DESCRIZIONE	Un.Mis	Prezzo Unit.	Quantita'	Prezzo Totale
2.014	B 171	Semenzale da vivaio	cad	125,30	1	125,30
2.011	B 168	Scavo buca e rinterro	mc	5,00	0,5	2,50
2.012	B 169	Concime e tutore	corpo	1,00	4,83	4,83
2.024	X25	Messa a dimora	acorpo	1,00	0,43	0,43
1.003	A.003	Operaio comune	h	22,71	1,5	34,07
2.008	B 011	Acqua	mc	1,80	0,85	1,53
2.025	X26	Cure successive fino alla consegna	acorpo	1,00	1	1,00
1.003	A.003	Operaio comune	h	22,71	1,5	34,07
2.008	B 011	Acqua	mc	1,80	4	7,20
2.013	B 170	Eventuale sostituzione per mancato attecchimento	corpo	1,00	20	20,00
1.004	A.007	Autogru' con braccio telescopico della portata fino a 20 Ton.compreso carburante e conducente, con tutti gli oneri	h	81,39	0,08	6,51
						237,44
		Incid. oneri sicur.€ 1,19 (0,5% su 237,44)				
		24,30% Spese gen.(13%)+Utile imp.(10%)				57,70
						295,14
		PREZZO DI APPLICAZIONE		€/cad.		**295,14**
		Prezzo Applicazione al netto oneri sicurezza		€/cad.		293,95
5.004	SS.36	Arbusti ornamentali, sempreverdi o a foglia caduca ed anche da fiore, forniti e messi a dimora compreso il recapito sul luogo in adeguato contenitore, lo scavo della buca, il posizionamento, il reinte				
2.015	B 173	Semenzale da vivaio	cad	32,80	1	32,80
2.011	B 168	Scavo buca e rinterro	mc	5,00	0,3	1,50
2.012	B 169	Concime e tutore	corpo	1,00	1,3	1,30
2.024	X25	Messa a dimora	acorpo	1,00	1,03	1,03
1.003	A.003	Operaio comune	h	22,71	1	22,71
2.008	B 011	Acqua	mc	1,80	0,5	0,90
2.025	X26	Cure successive fino alla consegna	acorpo	1,00	1	1,00
1.003	A.003	Operaio comune	h	22,71	0,5	11,36
2.008	B 011	Acqua	mc	1,80	4	7,20
2.013	B 170	Eventuale sostituzione per mancato attecchimento	corpo	1,00	0,2	0,20
						80,00
		Incid. oneri sicur.€ 0,40 (0,5% su 80,00)				
		24,30% Spese gen.(13%)+Utile imp.(10%)				19,44
						99,44
		PREZZO DI APPLICAZIONE		€/cad		**99,44**
		Prezzo Applicazione al netto oneri sicurezza		€/cad		99,04
5.005	SS.38	Essenze vegetali per bordure o prati tapezzanti, anche dafiore e messe a dimora compreso il recapito sul luogo in contenitore del diametro di almeno 14 cm, lo scavo della buca, il posizionamento, il r				
2.016	B 174	Semenzale da vivaio	cad	3,32	1	3,32
2.012	B 169	Concime e tutore	corpo	1,00	0,4	0,40
2.024	X25	Messa a dimora	acorpo	1,00	0,86	0,86
1.003	A.003	Operaio comune	h	22,71	0,04	0,91
2.008	B 011	Acqua	mc	1,80	0,1	0,18
2.025	X26	Cure successive fino alla consegna	acorpo	1,00	1	1,00
1.003	A.003	Operaio comune	h	22,71	0,05	1,14
2.008	B 011	Acqua	mc	1,80	0,05	0,09
2.013	B 170	Eventuale sostituzione per mancato attecchimento	corpo	1,00	0,1	0,10
						8,00
		Incid. oneri sicur.€ 0,04 (0,5% su 8,00)				
		24,30% Spese gen.(13%)+Utile imp.(10%)				1,94
						9,94
		PREZZO DI APPLICAZIONE		€/cad		**9,94**
		Prezzo Applicazione al netto oneri sicurezza		€/cad		9,90
5.006	SS.39	Panchina in legno di rubinia o similare lunghezza minima cm 180 compresa di: schienale, seduta, struttura tubolare inox, elementi di fissaggio al suolo e quant'altro occorre per dare l'opera finita a				
2.023	SS00391	Panchina in legno di rubinia compresa di schienale lunghezza cm 180	cad	815,00	1	815,00

N°	Codice	DESCRIZIONE	Un.Mis	Prezzo Unit.	Quantita'	Prezzo Totale
.009	B 240	Oneri vari		1,00	4,14	4,14
.004	A.007	Autogru' con braccio telescopico della portata fino a 20 Ton.compreso carburante e conducente, con tutti gli oneri	h	81,39	0,1	8,14
.002	A.002	Operaio qualificato	h	24,29	0,2	4,86
.003	A.003	Operaio comune	h	22,71	0,2	4,54
						836,68
		Incid. oneri sicur.€ 4,18 (0,5% su 836,68)				
		24,30% Spese gen.(13%)+Utile imp.(10%)				203,32
						1.040,00
		PREZZO DI APPLICAZIONE		€/cad		**1.040,00**
		Prezzo Applicazione al netto oneri sicurezza		€/cad		1.035,82
.007	SS.42	Gioco Bambini tipo altalena a contatto a struttura poligonale in accio inox, sospensioni con catene in acciio inox e sedili di sicurezza in gomma compresi di parapetti e quant'altro occorre per dare l				
.021	SS.421	Altalena a contatto a struttura poligonale in accio inox, sospensioni con catene in acciio inox e sedili di sicurezza in gomma compresi di parapetti.	cad	1.220,00	1	1.220,00
.017	B.240	Materiale vario per fissaggi	acorpo	50,00	1,4	70,00
.004	A.007	Autogru' con braccio telescopico della portata fino a 20 Ton.compreso carburante e conducente, con tutti gli oneri	h	81,39	1,5	122,09
.002	A.002	Operaio qualificato	h	24,29	4	97,16
.003	A.003	Operaio comune	h	22,71	4	90,84
						1.600,09
		Incid. oneri sicur.€ 8,00 (0,5% su 1.600,09)				
		24,30% Spese gen.(13%)+Utile imp.(10%)				388,82
						1.988,91
		PREZZO DI APPLICAZIONE		€/cad		**1.988,91**
		Prezzo Applicazione al netto oneri sicurezza		€/cad		1.980,91
.008	SS.43	Gioco Bambini tipo altalena rotante con struttura in accio zincato, sospensioni con catene in accio inox e sedili in gomma con rinforzo interno metallico e quant'altro occorre per dare l'opera finita				
.022	SS.431	Altalena rotante con struttura in accio zincato, sospensioni con catene in accio inox e sedili in gomma.		979,00	1	979,00
.017	B.240	Materiale vario per fissaggi	acorpo	50,00	1	50,00
.004	A.007	Autogru' con braccio telescopico della portata fino a 20 Ton.compreso carburante e conducente, con tutti gli oneri	h	81,39	1	81,39
.002	A.002	Operaio qualificato	h	24,29	4	97,16
.003	A.003	Operaio comune	h	22,71	4	90,84
						1.298,39
		Incid. oneri sicur.€ 6,49 (0,5% su 1.298,39)				
		24,30% Spese gen.(13%)+Utile imp.(10%)				315,51
						1.613,90
		PREZZO DI APPLICAZIONE		€/cad		**1.613,90**
		Prezzo Applicazione al netto oneri sicurezza		€/cad		1.607,41

S.Giovanni La Punta, lì

IL PROGETTISTA
Arch. Sabina Zappalà

ORDINE DEGLI ARCHITETTI DI CATANIA E PROVINCIA
ZAPPALÀ SABINA 1982