

A.T.P. (Associazione temporanea professionisti)
Dott. Ing. PELAGGI Luigi
Dott. Arch. GAGLIARDI Mario
Dott. Arch. SANGIULIANO Nicola
Studio Tecnico in Viale Ancinale,
88062 CARDINALE (CZ)
Tel. 0967.938044 cell. 349.5357158 - 349.4270665 - 329.4293654
e-mail: studiopelaggi@libero.it - mario.gagliardi1972@libero.it - niksangiuliano@yahoo.it

Prot. N°

del _____

COMUNE DI TORRE DI RUGGIERO
PROV. DI CATANZARO

***REALIZZAZIONE DI UN CENTRO CONGRESSI
CON ANNESSA AREA POLIFUNZIONALE***

1° Finanziamento: L.R. n. 24/87. Programma di cui all'art. 13 comma 1 e 5 della L.R. 12.06.2009 n. 19 art. 3 comma 1 della L.R. n. 9 del 26.02.2010 e art. 5 comma 7 della L.R. n. 8 del 26.02.2010. D.D.G. n.2979 del 15.03.2010 - D.D.G. n. 7218 del 21.06.2011. - finanziamento € 270.000,00

2° Finanziamento: L.R. n. 24 del 31 luglio 1987 art.42 comma 1 L.R. n. 47 del 23 dicembre 2011 D.D.G. n. 13794 del 03 ottobre 2012 - finanziamento € 250.000,00

Mutuo comunale: € 146.000,00

Importo totale progetto: € 666.000,00

PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA

Tav.
N° 6

STIMA DEI LAVORI

COMMITTENTE:

AMMINISTRAZIONE COMUNALE
TORRE DI RUGGIERO

I PROGETTISTI E C.S.P.

Dott. Ing. PELAGGI Luigi

Dott. Arch. GAGLIARDI Mario

Dott. Arch. SANGIULIANO Nicola

VISTI DI APPROVAZIONE

IL R.U.P.

Geom. GULLI' Giuseppe Stefano

Impresa :

Data 11/2013

Comune di Torre di Ruggiero
Provincia di Catanzaro

pag. 1

STIMA LAVORI

OGGETTO: Centro Congressi con Annessa Area Polifunzionale

COMMITTENTE: Amministrazione di Torre di Ruggiero

Torre di Ruggiero, 15/11/2013

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 C.08.010.020 .a	Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura ... e a: S (mq) Posa di bollitore per capacità C = 80 S = 0,50 SOMMANO...	cad	2,00	411,16	822,32	0,234
2 C.09.010.100 .a	FORNITURA DI ESTINTORE A SCHIUMA Da 9 kg, classe 8A 89B SOMMANO...	cad	4,00	112,98	451,92	0,129
3 E.01.010.010 .a	SCAVO DI PULIZIA SCOTICO: Scavo di pulizia generale esegu ... a sola esclusione di manufatti in muratura o conglomerato. SOMMANO...	mq	1'000,00	0,84	840,00	0,239
4 E.01.010.030 .a	SCAVO DI SBANCAMENTO in rocce sciolte (argilla, sabbia, g ... lo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m²) SOMMANO...	mc	525,31	6,05	3'178,13	0,906
5 E.01.040.010 .a	RINTERROCON MATERIALE DI RISULTA proveniente da scavo, co ... e. Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo SOMMANO...	mc	91,80	7,77	713,29	0,203
6 E.01.050.010 .a	TRASPORTO A RIFIUTO DI MATERIALE proveniente da lavori di ... oneri di scarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km SOMMANO...	mc	433,51	7,10	3'077,92	0,877
7 E.03.010.010 .b	CLS MAGRONE: Conglomerato cementizio fornito e posto in o ... mi, e ferri di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/m² SOMMANO...	mc	123,07	93,18	11'467,66	3,268
8 E.03.010.020 .a	CLS IN FONDAZIONE: Conglomerato cementizio fornito e post ... ro di armatura, compresi eventuali additivi. In fondazione SOMMANO...	mc	125,77	124,82	15'698,61	4,473
9 E.03.010.030 .a	CLS IN ELEVAZIONE: Conglomerato cementizio fornito e post ... In elevazione: Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mm² SOMMANO...	mc	217,48	135,18	29'398,95	8,377
10 E.03.010.040 .a	CLS OPERE SOTTILI: Conglomerato cementizio fornito e post ... li additivi. Per pareti di spessore < 180 mm: Rck 30 N/mm² SOMMANO...	mc	11,16	138,56	1'546,33	0,441
11 E.03.030.020 .a	Sovraprezzo per casseforme con superficie piallata per f ... to cementizio a faccia vista Sovraprezzo per faccia vista SOMMANO...	mq	1'490,18	3,38	5'036,81	1,435
12 E.03.030.030 .1	Sovraprezzo alle casseforme rette o centinate per getti ... tti di conglomerato superiore ai 4 m dal piano di appoggio SOMMANO...	mq	292,00	4,15	1'211,80	0,345
13 E.03.040.010 .a	ACCIAIO IN BARRE per armature di conglomerato cementizio ... ativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K SOMMANO...	kg	38'985,10	1,83	71'342,73	20,330
14 E.03.040.020 .a	RETE IIN ACCIAIO ELETTROSALDATA a maglia quadra di qualsi ... pera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc. SOMMANO...	kg	1'083,50	2,60	2'817,10	0,803
15 E.03.30.10.a	CASSEFORME IN FONDAZIONE: Casseforme di qualunque tipo re ... me a contatto con il calcestruzzo. Per opere di fondazione SOMMANO...	m²	573,96	26,44	15'175,50	4,324
16 E.03.30.10.b	CASSEFORME IN ELEVAZIONE: Casseforme di qualunque tipo re ... e a contatto con il calcestruzzo. Per opere in elevazione SOMMANO...	m²	1'490,18	36,00	53'646,48	15,287
17 E.07.020.010 .a	MASSETTO PER PAVIMENTI: Massetto di sottofondo di malta d ... di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m² di sabbia SOMMANO...	mq	576,00	14,44	8'317,44	2,370
	A R I P O R T A R E				224'742,99	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				224'742,99	
18 E.07.030.030 .b	MASSO ISOLANTE CON PRODOTTI AUTOESPANSIVI: Masso isolante ... azione del fondo 200 kg di cemento per m² 1 di vermiculite SOMMANO...	mc	19,85	238,02	4'724,70	1,346
19 E.07.050.010 .a	MASSETTO DI SOTTOFONDO LEGGERO PREMISCELATO PER POSA DI G ... o con acqua, steso, battuto, spianato e lisciato, in opera SOMMANO...	m²/cm	1'588,00	3,62	5'748,56	1,638
20 E.07.080.010 .a	ZINCORETE PER POSA DI MASSI PER PAVIMENTAZIONI Zincorete per posa di massi di sottofondo SOMMANO...	m²	397,00	1,63	647,11	0,184
21 E.07.090.040 .a	VESPAIO AREATO per solaio in c.a. mediante la posa a perd ... già predisposto (pagato a parte). Di altezza 70 - 80 cm SOMMANO...	m²	53,77	17,00	914,09	0,260
22 E.08.020.090 .b	TRAMEZZATURA DI MATTONI posti in foglio e malta, retta o ... e a dieci fori (8x25x25 cm): con malta di cemento e sabbia SOMMANO...	m²	27,27	27,32	745,02	0,212
23 E.11.020.010 .b	LEGNO LAMELLARE: Struttura prefabbricata in legno lamella ... ltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita SOMMANO...	mc	6,47	1'433,09	9'272,09	2,642
24 E.11.030.010 .a	Applicazione di liquido antiparassitario per la prevenzio ... rata pulizia delle superf con vernice antitarlo fungicida SOMMANO...	m²	180,00	6,05	1'089,00	0,310
25 E.11.040.020 .a	TAVOLATO in legno di abete a vista per falde di tetto del ... ornito e posto in opera comprese battentatura e piallatura SOMMANO...	m²	155,50	27,96	4'347,78	1,239
26 E.11.050.030 .b	COPERTURA IN LASTRE E PANNELLI: Copertura a tetto con teg ... sa la posa di gronde e scossaline con rivestimento in rame SOMMANO...	m²	197,00	40,48	7'974,56	2,272
27 E.11.070.030 .e	BOCCHETTONE SIFONATO con griglia in pvc, per lo scolo del ... e meteoriche nei terrazzi, delle dimensioni di: 300x300 mm SOMMANO...	cad	4,00	24,73	98,92	0,028
28 E.11.070.060 .g	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera ... : sviluppo fino a cm 100 (taglio lamiera): in rame da 8/10 SOMMANO...	m	52,00	79,35	4'126,20	1,176
29 E.11.070.140 .h	Discendenti fornite in opera compreso pezzi speciali ed o ... ostegno diametro da 101 a 125 mm: in rame da 8/10 anticato SOMMANO...	m	18,00	42,78	770,04	0,219
30 E.12.010.010 .b	IMPERMEABILIZZAZIONE: Manto impermeabile prefabbricato co ... a in filo continuo di poliestere non tessuto spessore 4 mm SOMMANO...	m²	417,00	10,21	4'257,57	1,213
31 E.12.070.010 .a	PREPARAZIONE MANTI IMPERMEABILI: Preparazione del piano d ... bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300g/m². SOMMANO...	m²	417,00	1,16	483,72	0,138
32 E.13.030.010 .a	PAVIMENTO IN PIASTRELLE: Pavimento di piastrelle di litog ... superficie liscia o bugnata dello spessore pari a 8,10 mm SOMMANO...	m²	14,54	37,79	549,47	0,157
33 E.13.070.c	PAVIMENTO VINILICO: Pavimento vinilico fonoassorbente mul ... sala congressi per una superficie non maggiore di 300 mq. SOMMANO...	a corpo	1,00	11'243,01	11'243,01	3,204
34 E.14.010.021 .a	SOGLIE: Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini rett ... 8 cm e lunghezza non superiore a 1.5 m. Perlato di sicilia SOMMANO...	m²	2,38	130,00	309,40	0,088
35 E.15.020.010	RIVESTIMENTO IN CERAMICA: Rivestimento di pareti interne ... tura finale e i pezzi speciali:Da cm 20x20 o 20x25 bianche					
	A R I P O R T A R E				282'044,23	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				282'044,23	
.e	SOMMANO...	mq	59,61	37,44	2'231,80	0,636
36 E.15.080.080	ZOCOLINO BATTISCOPA: Zoccolino battiscopa in gomma super ... scia, posto in opera con idoneo collante: Altezza da cm 10					
.b	SOMMANO...	m	66,00	10,85	716,10	0,204
37 E.15.090.010	PROFILATO ANGOLARE IN ALLUMINIO ANODIZZATO Da mm 40: Prof ... li e tasselli in legno o ad espansione o mediante collante					
.b	SOMMANO...	m	383,44	7,87	3'017,67	0,860
38 E.16.020.090	INTONACO INTERNO: Intonaco a stucco formato da intonaco g ... ttamente levigato con fratazzo metallico su pareti interne					
.a	SOMMANO...	mq	54,53	19,25	1'049,70	0,299
39 E.18.010.060	PORTA INTERNA IN LEGNO di abete ad uno o due battenti, co ... m liscio o Porta interna in legno di abete ad uno battente					
.b	SOMMANO...	mq	5,88	231,92	1'363,69	0,389
40 E.18.050.010	PORTA ESTERNA IN ACCIAIO A UN BATTENTE: Porta per esterni ... rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere ad 1 battente					
.a	SOMMANO...	mq	5,94	231,52	1'375,23	0,392
41 E.18.050.010	PORTA ESTERNA IN ACCIAIO A DUE BATTENTI: Porta per estern ... rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere ad 2 battente					
.b	SOMMANO...	mq	7,92	231,04	1'829,84	0,521
42 E.18.050.030	PORTA INTERNA IN ACCIAIO A UN BATTENTE: Porta per interni ... e 2 cerniere. Porta per interni in acciaio spessore 40 mm					
.a	SOMMANO...	mq	3,78	165,57	625,85	0,178
43 E.18.080.040	INFISSO DI ALLUMINIO: Infisso con profilati in lega di a ... pera compreso tutti gli oneri: Per superfici fino a m² 2.5					
.a	SOMMANO...	mq	21,12	296,67	6'265,67	1,785
44 E.18.080.070	INVETRIATE ESTERNE FISSE IN ALLUMINIO: Invetriate esterne ... i - lucido data elettrostatic Per superfici fino a 3.00 m²					
.a	SOMMANO...	mq	37,36	190,43	7'114,46	2,027
45 E.18.160.130	MANIGLIONE ANTIPANICO: a barra orizzontale basculante in ... Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura					
.c	SOMMANO...	cad	7,00	198,04	1'386,28	0,395
46 E.20.010.130	LASTRE DI VETRO o di cristallo tagliate a misura, di qual ... curezza stratificato, a norma UNI EN 9186: spessore 8/9 mm					
.b	SOMMANO...	mq	58,48	59,98	3'507,63	1,000
47 E.21.040.010	VERNICIATURA ISOLANTE SU CEMENTO: Verniciatura con isolan ... ase di siliconi da applicarsi su cemento e mattoni a vista					
.a	SOMMANO...	mq	1'490,00	2,13	3'173,70	0,904
48 I.001	Fornitura e posa in opera di quadro modulare da parete in ... protezione contro le sovratensioni di origine atmosferica.					
	SOMMANO...	a corpo	1,00	700,00	700,00	0,199
49 I.002	Impianto elettrico in edificio adibito a Sala Conferenze, ... posizionarsi in prossimità di doccia/vasca e/o tazza w.c.					
	SOMMANO...	a corpo	1,00	2'800,00	2'800,00	0,798
50 I.003	Fornitura e posa in opera di apparecchi illuminanti da in ... ed autoestinguente V2, stabilizzato UV. Plafoniera 2x36W.					
	SOMMANO...	cadauno	20,00	80,00	1'600,00	0,456
51 I.004	Impianto antifurto con rilevatori tipo volumetrico a dopp ... SM; fornito e pèosto in opera con tre chiavi in dotazione.					
	SOMMANO...	a corpo	1,00	1'700,00	1'700,00	0,484
52 I.005	Fornitura e posa in opera di idoneo impianto di messa a t ... Opera finita e funzionante comprensiva di qualsiasi onere.					
	SOMMANO...	a corpo	1,00	900,00	900,00	0,256
	A R I P O R T A R E				323'401,85	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				323'401,85	
53 I.006	Fornitura e posa in opera di impianto rilevazione incendi ... nere, perfettamente funzionante e montato a regola d'arte. SOMMANO...	a corpo	1,00	1'800,00	1'800,00	0,513
54 I.007	Fornitura e posa in opera di impianto illuminazione di si ... to della normativa vigente comprensiva di qualsiasi onere. SOMMANO...	a corpo	1,00	900,00	900,00	0,256
55 I.008	Fornitura e posa in opera di impianto di videosorveglianz ... ni altro onere perfettamente funzionante a regola d'arte. SOMMANO...	a corpo	1,00	4'500,00	4'500,00	1,282
56 I.009	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione es ... preso ogni altro onere il tutto perfettamente funzionante. SOMMANO...	a corpo	1,00	1'800,00	1'800,00	0,513
57 I.01.010.090. a	IMPIANTO DI ACQUA FREDDA SFILABILE CON TUBI IN POLIETILEN ... anto di acqua fredda sfilabile per ambienti fino a 5 pezzi SOMMANO...	cad	4,00	90,92	363,68	0,104
58 I.01.010.090. b	IMPIANTO DI ACQUA FREDDA SFILABILE CON TUBI IN POLIETILEN ... nto di acqua fredda sfilabile per ambienti da 5 a 10 pezzi SOMMANO...	cad	6,00	82,58	495,48	0,141
59 I.01.010.100. a	IMPIANTO DI ACQUA CALDA SFILABILE CON TUBI IN POLIETILENE ... ianto di acqua calda sfilabile per ambienti fino a 5 pezzi SOMMANO...	cad	6,00	86,35	518,10	0,148
60 I.01.020.020. a	POSA DI VASO IN VITREOUS-CHINA CON CASSETTA A PARETE Vaso in vitreous-china con cassetta a parete SOMMANO...	cad	4,00	293,17	1'172,68	0,334
61 I.01.020.060. a	POSA DI LAVABO IN VITREOUS-CHINA Lavabo a colonna da cm 65x48 in vitreous-china con gruppo monocomando SOMMANO...	cad	4,00	337,63	1'350,52	0,385
62 I.01.030.060. a	ARREDO COMPLETO PER WCH: Arredo completo per bagno per pe ... arte Arredo completo per locale bagno per persone disabili SOMMANO...	cad	1,00	2'842,26	2'842,26	0,810
63 I.010	Fornitura e posa in opera di impianto fonico di gestione ... uanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. SOMMANO...	a corpo	1,00	4'000,00	4'000,00	1,140
64 I.011	Fornitura e posa in opera di n. 4 unità interne di condiz ... nzionante a regola d'arte compreso qualsiasi altro onere. SOMMANO...	a corpo	1,00	3'000,00	3'000,00	0,855
65 I.03.010.040. c	Tubazione in polipropilene ad alta densità rinforzato, au ... i gli oneri di fori per il passaggio degli stessi DE 50 mm SOMMANO...	m	16,00	12,50	200,00	0,057
66 I.03.010.040. g	Tubazione in polipropilene ad alta densità rinforzato, au ... gli oneri di fori per il passaggio degli stessi DE 125 mm SOMMANO...	m	20,00	43,00	860,00	0,245
67 P.03.010.030 .a	PONTEGGIO CON SISTEMA A TELAIOPonteggio o incastellatura ... ro quadro di superficie asservita Per il 1° mese o frazione SOMMANO...	mq	1'001,82	3,00	3'005,46	0,856
68 P.03.010.030 .b	PONTEGGIO CON SISTEMA A TELAIO Per ogni mese o frazione dopo il 1° SOMMANO...	mq/ 30gg	2'574,00	0,28	720,72	0,205
	Parziale LAVORI A MISURA euro				350'930,75	100,000
	T O T A L E euro				350'930,75	100,000
	A R I P O R T A R E				350'930,75	

