



CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

Servizi Tecnici Generali

pag. 1

STATO FINALE DEI LAVORI

OGGETTO: PSR SICILIA 2014/2020 - MISURA 7 SERVIZI DI BASE E RINNOVAMENTO DEI VILLAGGI NELLE ZONE RURALI. Sottomisura 7.6. "Ripristino e riqualificazione delle aree esterne del Complesso Monumentale di San Placido Calonerò e adeguamento degli impianti e delle dotazioni dell'Enoteca Provinciale"

COMMITTENTE: Città Metropolitana di Messina

IMPRESA: COGE S.R.L.

Contratto in data 14/12/2020 rep. n. 14538 registrato a MESSINA in data __/__/__ al n. di euro 148 159.15

Data Offerta:	23/09/2020	IMPORTO DEL PROGETTO:	225 804.06
Data Consegna:	24/11/2020	Somme a Disposizione:	106 648.89
Data Inizio Lavori:	07/12/2020	Importo per la Sicurezza:	8 500.00
Giorni Utili per Ultimazione:	120	Importo per la Manodopera:	0.00
Data Utile per Ultimazione:	__/__/__	IMPORTO DI VARIANTE	0.00
Giorni di Sospensione:	0	Somme a Disposizione (variante):	0.00
Numero di Sospensioni	0	Importo per la Sicurezza (variante):	0.00
Nuova Data Ultimazione:	__/__/__	Importo per la Manodopera (variante):	0.00
Data FINE LAVORI:	24/03/2021	Anticipazione:	44 447.74
		Giorni impiegati in PIU':	_____
		Giorni impiegati in MENO:	_____

Progettisti: Ing. Gaetano Antonazzo - Geom. Antonino De Luca
Direttore dei Lavori: Arch. Matteo VENUTO

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	LAVORI A MISURA			
1 01.01.06.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, ... edia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW SOMMANO mc	196,52	9,73	1'912,14
2 01.04.01.001	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere ... orto a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito urbano - per ogni mq e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi SOMMANO mq	1'466,13	3,84	5'629,94
3 02.02.01.002	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m3 di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. spessore di 12 cm SOMMANO mq	4,48	32,53	145,73
4 03.01.01.001	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vib ... computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura: per opere in fondazione con C 8/10. SOMMANO mc	316,23	120,48	38'099,39
5 05.02.05.003	Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi speciali in grès porcellanato di 1° scelta, classificabili nel gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente ... Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. per piastrelle 20x20 cm s = 8 mm SOMMANO mq	91,52	47,24	4'323,40
6 06.02.08.001	Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcareo conforme alle norme UNI EN 1343/2003, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a punt ... opera a regola d'arte su fondazione in conglomerato cementizio da compensarsi a parte. per elementi di formato 30x20 cm SOMMANO m	141,00	85,87	12'107,67
7 07.01.01	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati scatolari per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi sezione e forma, composti a sem ... e e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. SOMMANO kg	1'102,86	3,39	3'738,70
8 07.01.02	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi tipo e dimensione o lamie ... e e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. SOMMANO kg	508,00	3,02	1'534,16
9 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisorie occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. SOMMANO kg	1'416,10	2,41	3'412,80
10 08.03.01.002	Fornitura e posa in opera di serramenti in legno douglas per finestre e porte-finestre, a vetri, ad una o più ante o a vasistas, costituiti da telaio maestro fisso murato a cemento ... tanza termica complessiva non superiore a 1,5 W/(m²/K) - Sezione 70 mm. con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon SOMMANO mq	12,28	486,74	5'977,17
11 09.01.01	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo da 0,5 cm e da un secondo strato sestiato e traversato con ... preso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	32,20	20,97	675,23
12 09.01.04	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su ... ompreso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	32,20	12,32	396,70
13 11.02.02	Tinteggiatura per esterni con pittura acril-silossanica a base di farina di quarzo, altamente coprente, di elevata permeabilità al vapore acqueo e resistenza agli agenti atmosferici ... delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	244,75	7,34	1'796,47
14	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA10-SDR17, per			
	A R I P O R T A R E			79'749,50

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			79'749,50
13.03.01.001	acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 122 ... io e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 50 mm			
	SOMMANO m	50,80	6,35	322,58
15 13.07.02.003	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... el letto di posa e del rinfilanco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 200 mm; interno 190,2 mm			
	SOMMANO m	253,00	18,98	4'801,94
16 14.01.09.015	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del lo ...essori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. monofase, conduttori tipo H07Z1-K di sezione 4mm²			
	SOMMANO cad	20,00	58,70	1'174,00
17 14.02.05	Sovraprezzo per le voci 14.2.1 e 14.2.2 per scatola, a vista o ad incasso, con placca in esecuzione stagna IP55, con membrana morbida trasparente.			
	SOMMANO cad	18,00	11,00	198,00
18 14.03.01.002	Realizzazione di dorsale di alimentazione realizzata con tubazione di tipo incassato con tubazione sottotraccia a parete o pavimento, a partire dal quadro di alimentazione, in tubi ...tta di distribuzione del locale più distante alimentato dalla dorsale. Per ogni interruttore di partenza. linea 2x4mm²+T			
	SOMMANO m	217,20	16,80	3'648,96
19 14.03.17.040	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ...ioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 4x6mm²			
	SOMMANO m	447,00	8,47	3'786,09
20 14.04.04.001	Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40 o IP55, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi t ...asparente o fume), compreso ogni accessorio per la posa in opera. centralino da parete IP40 con portella fino a 8 moduli			
	SOMMANO cad	1,00	34,60	34,60
21 14.04.05.001	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ...ruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A			
	SOMMANO cad	4,00	24,00	96,00
22 14.04.06.001	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per ...nto a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 2P In <= 25A cl.AC - 10 mA			
	SOMMANO cad	5,00	78,70	393,50
23 14.04.16.001	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collega ...tichettature e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. commutatore rotativo 0-1-2 10A 1P			
	SOMMANO cad	18,00	35,00	630,00
24 14.08.04.001	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna con sorgente LED 4000K, costituita da un corpo in policarbonato, riflettore in lamiera preverniciata bianca e schermo in policarbonat ... apparecchio, e non alla sola sorgente luminosa. armatura L=800mm Flusso luminoso da 1500lm a 3400lm. Driver Elettronico			
	SOMMANO cad	22,00	121,30	2'668,60
25 14.08.05.002	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED ad alte prestazioni in grado di garantire il rispetto dell'illuminamento cilindrico sul piano verticale (luce diffusa) in accord ...ntero apparecchio, e non alla sola sorgente luminosa. apparecchio a sospensione. Flusso luminoso da 5600 a 5800 lumen.			
	SOMMANO cad	13,00	505,30	6'568,90
26 14.11.02	Realizzazione di derivazione per punto dati RJ45 in categoria 6, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclu ... e. Compresi gli accessori di fissaggio a parete o a soffitto, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta.			
	SOMMANO cad	4,00	81,10	324,40
27 14.11.06.002	Fornitura e posa in opera di cavo dati in categoria 6 con conduttori a 24AWG (0,51mm) solidi in rame, isolamento in poliolefina, 4 coppie a conduttori twistati con separatore inter ... essere conforme al regolamento per i prodotti da costruzione (CPR) con classe minima Eca. cavo FTP Cat. 6 LSZH			
	SOMMANO m	142,00	1,70	241,40
28	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con			
	A R I P O R T A R E			104'638,47

Handwritten signature

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			104'638,47
15.01.05	troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua c ... ntillazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.			
	SOMMANO cad	1,00	317,08	317,08
29	Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili con cassetta di scarico incorporato e pulsante di scarico manuale e senza doccetta funzione bidè co ... n viti e bulloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte.			
15.03.03	SOMMANO cad	1,00	1'597,48	1'597,48
30	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della c ... e a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque nere			
15.04.02.002	SOMMANO cad	2,00	82,16	164,32
31	Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da 1/2" compreso ogni onere e magistero.			
15.04.04	SOMMANO cad	4,00	23,81	95,24
32	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalment ... sinfezione, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 32x26 mm			
15.04.09.004	SOMMANO m	53,20	21,21	1'128,37
33	Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-1, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, ... dei giunti, ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro di 63 mm			
15.04.14.003	SOMMANO m	81,40	15,05	1'225,07
34	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... con acqua (T 0-150°C) e aria compreso il materiale di consumo per la posa a regola d'arte. per valvola da 1" di diametro			
15.04.19.003	SOMMANO cad	1,00	18,90	18,90
35	Fornitura e collocazione di pozzetto per pluviale del tipo prefabbricato in cemento vibrato con curva al piede e sifone incorporato, dimensioni esterne minime 50x50x50 cm, compreso ... sigillature, coperchio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.			
15.04.24	SOMMANO cad	17,00	62,51	1'062,67
36	Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglomerato cementizio a prestazione garantita, con classe di resistenza non inferiore a C16/20, spessore pareti 15 cm, escluso lo scavo ... rollato, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per pozzetti da 40x40x50 cm			
18.01.03.001	SOMMANO cad	16,00	110,64	1'770,24
37	Fornitura e posa in opera entro scavo già predisposto di cavidotto corrugato doppia parete in PE ad alta densità con resistenza alla compressione maggiore o uguale a 450N ... o altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. cavidotto corrugato doppia camera D=63mm			
18.07.02.003	SOMMANO m	155,14	4,90	760,19
38	Fornitura in opera di tavole di abete di spessore 20-25 mm, per impalcatura da realizzarsi per passaggio pedonale, mediante la posa di eventuali arcarecci per livellamento, compres ... ra, lo sfrido il tagli, il trattamento, la verniciatura ed ogni onere e magistero. - per ogni mq di superficie effettiva			
21.05.14	SOMMANO mq	84,20	23,18	1'951,76
39	Verniciatura di infissi in legno con due passate di vernice trasparente previa raschiatura accurata di vernici esistenti a macchina o a mano, anche con l'uso di solventi, compreso trattamento antitarmico e tutto quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.			
21.08.02	SOMMANO mq	99,46	42,08	4'185,28
40	Fornitura e posa in opera di intonaco traspirante realizzato con malta di pura calce idraulica certificata NHL 3.5, pozzolana naturale ed inerti di sabbia calcarea dolomitica e sil ... di spigoli e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per interni			
21.09.05.001	SOMMANO mq	66,30	50,42	3'342,85
41	Fornitura e posa in opera di strato di finitura con intonaco traspirante composta da malta ad altissima porosità e traspirabilità a base di pura calce idraulica naturale NHL 3.5, p ... di spigoli e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per esterni			
21.09.06.002	SOMMANO mq	126,95	19,92	2'528,84
42	Fornitura e posa in opera di intonaco deumidificante macroporoso traspirante realizzato, su murature soggette a umidità di risalita per capillarità, con malta a base di ... Comunque lavorato a qualunque altezza, e			
21.09.07				
	A R I P O R T A R E			124'786,76

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			124'786,76
	qualsiasi altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.			
	SOMMANO mq	63,21	96,09	6'073,85
43 A.27.02.04	Pavimentazione stradale in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre di qualità e requisiti non inferiori a quelli del ... stanza, del materiale inutilizzabile e quant'altro necessario sino a dare un lavoro finito: lastre in pietra calcarea			
	SOMMANO mq	423,00	51,70	21'869,10
44 G.06.04.03.0 1	Pavimentazione stradale (ottenuta dalla miscelazione di terreno con l'aggiunta di cemento Portland, in ragione di kg. 150/mc di terreno trattato ed una soluzione di additivi ottenu ... lio di rullo vibrante, e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, dello spessore di cm 10			
	SOMMANO mq	635,41	13,00	8'260,33
45 G.07.02	Fornitura e posa in opera di panchina in legno sortecciato e trattato con prodotto impregnante, compreso la realizzazione dello scavo per il fissaggio al suolo, il rinterro e ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte			
	SOMMANO cad	8,00	412,00	3'296,00
46 G.07.06	Fornitura e posa in opera di "Capanno di osservazione" modulare in legno delle dimensioni esterne di metri 3 x 2 e un'altezza al punto di colmo di metri 2,60 dotato di aperture per ... e facilmente smontabile da poggiare su superficie piana autoportante con eventuale pedana. DA ADIBIRE A CASETTA MERCATO.			
	SOMMANO cadauno	14,00	2'100,00	29'400,00
47 IMP.01	Realizzazione di Impianto WI-FI per trasmissione dati ed accesso internet in totale sicurezza su ampio raggio, con rintracciabilità delle connessioni in caso di anomalie o control ... a pagina di accesso protetta. Dopo aver inserito i dati, l'utente verrà autenticato e potrà navigare in tutta sicurezza.			
	SOMMANO a corpo	1,00	2'300,00	2'300,00
48 IMP.02	Realizzazione di impianto di Videosorveglianza con registratore NVR + 8 Telecamere HD wifi + monitor LCD 10" potenziato con tecnologia a cascata - per utilizzo con SIM 3G/4G e wifi ... nzione come ripetitore di segnale verso la telecamera che la segue. Il tutto dato in opera perfettamente funzionante.			
	SOMMANO a corpo	1,00	3'200,00	3'200,00
49 NP.01 (3.02.03)	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizz ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.			
	SOMMANO m²	49,23	23,91	1'177,09
50 NP.02 (01.02.05.00 1)	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa pa ... cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 - 1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano			
	SOMMANO m³ x km	2'765,62	0,53	1'465,78
51 PA.01	Fornitura e posa in opera di tappeto erboso su terreno agrario, per inerbimento a pronto effetto, compresi i lavori preparatori, e la realizzazione secondo il disegno fornito dalla ... a D.L.. la posa in opera di piantine ai bordi, e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte			
	SOMMANO m2	283,86	30,00	8'515,80
52 PA.02	Fornitura e collocazione di apparecchiature per cucina regolarmente installati mediante gli appositi fissaggi e collegati alle linee elettriche e/o idrauliche 1) FORNO ELETTRICO A ... iva: 140/220 mm - Dimensioni: 3343X440X120 h mm, il tutto messo in opera perfettamente funzionante ed a regola d'arte.			
	SOMMANO a corpo	1,00	4'200,00	4'200,00
53 PA.03	Fornitura in opera di ombrellone m. 4X4, con struttura in alluminio indistruttibile telo in cotone da 350g al mq impermeabile 100%. piedistallo pesante e poco ingombrante tutto in ... i rifinitura marrone, corda per ancoraggio, rinforzo tessuto ad ogni puntale Carrucole in ottone per apertura e chiusura			
	SOMMANO cadauno	4,00	450,00	1'800,00
54 PA.04	Fornitura in opera di Sedia in polipropilene prima scelta per eventi impilabili, di colore a scelta della D.L. per interno ed esterno, tipo Paris by Grand Soleil. Con schienale anat ... aly Certificazione Contract uso pubblico Conformità EN 15373:2007 Impilabile Colorazioni opache antigraffio Peso 3,1 kg.			
	SOMMANO cadauno	80,00	29,00	2'320,00
55 PA.05	Fornitura e collocazione di gioco multifunzione per l'aperto di alta qualità impostato per l'arrampicata, strisciare, nascondersi, scivolare, ecc. Realizzato in materiale: Legno di ... a 1 x Sterzo rosso 2 x Manopole per le mani 1 x Fosso per la sabbiera.. il tutto dato in opera perfettamente funzionante			
	SOMMANO cadauno	1,00	1'300,00	1'300,00
	A R I P O R T A R E			219'964,71

[illegible]

COMMITTENTE. Città Metropolitana di Messina
STATO FINALE DEI LAVORI



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
		RIPORTO		
	<u>RIEPILOGO FINALE</u> <i>Tipologia Appalto: a Misura</i> <i>Tipologia Offerta: Unico Ribasso</i> <i>Importo dei Lavori per la Sicurezza su cui NON applicare il Ribasso euro 8'500,00</i> <i>Incidenza Sicurezza - IS = 8'500,00 / 225'804,06 = 0,0376432558387126</i> LAVORI A MISURA euro RIBASSO del 35,731% da applicare su euro 220'854,71 = (SAL * (1 - IS) * R) = (220'854,71 * (1 - 0,0376432558387126) * -0,35731) = euro PER LAVORI A MISURA euro LAVORI IN ECONOMIA euro RIBASSO del 35,731% da applicare su euro 4'918,52 = (SAL * R) = (4'918,52 * -0,35731) = euro PER LAVORI IN ECONOMIA euro TOTALE euro <			

COMMITTENTE: Città Metropolitana di Messina
STATO FINALE DEI LAVORI

[illegible]

COMMITTENTE: Città Metropolitana di Messina
STATO FINALE DEI LAVORI



[illegible]