



COMUNE DI FANO ADRIANO



**PNNR INTERVENTI COMPLEMENTARI AREA SISMA RIGENERAZIONE SPAZI
PUBBLICI CENTRI URBANI
LOTTO N.1 E LOTTO N.2**

**SOTTOMISURA A.3.1 SISTEMAZIONE CORSO VITTORIO EMANUELE III
E STRADE LIMITROFE E SPAZI APERTI IN FRAZIONE CERQUETO**

CUP H59J21012320005 - CIG Z1D349D4F7

PROGETTO ESECUTIVO
R04 QUADRO DI INCIDENZA DELLE MANODOPERA rev.01

PROGETTO

ARCH. ALBERTO RICCIONI

COLLABORATORI

ARCH. CLAUDIA SACRISTAN
ARCH. ARIANNA UZZEO
ARCH. SEVIN GUNDES
ARCH. MARIA CRISTINA ORSI

DATA

13.10.2022

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: PNRR Interventi complementari area sisma. Rigenerazione spazi pubblici centri urbani - Lotto 1 Fano - Lotto 2 Cerqueto

COMMITTENTE: Comune di Fano Adriano

Data, 13/10/2022

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 06.04.027* .006	Pavimento in porfido in cubetti. Pavimento in porfido in cubetti, dello spessore variabile da cm 4-12, fornito e posto ad arco, a "coda di pavone" o su file parallele, su idoneo ... ra finita. E' escluso il massetto di sottofondo da computarsi a parte. Cubetti spessore 10/12 cm posti a file parallele. <div>SOMMANO m²</div>	810,00	92,13	74'625,30	8'553,60	11,462
2 26.A02.A15. 120	Muratura in pietra. Fornitura e posa di muratura a secco realizzata mediante l'impiego di conci di cava con perfetto incastro degli elementi lapidei a mosaico irregolare del peso c ... necessarie per l'approntamento delle superfici interessate dal rivestimento. in Pietra di Langa a spacco da cm 6 a cm 8 <div>SOMMANO m²</div>	223,78	209,33	46'843,87	36'233,73	77,350
3 ASSOVERD E	Trapianto di piante grandi , alberi etc esistenti e ricollocazione in altro sito nell'ambito dello stesso giardino o area attigua, comprensivo di tutte le operazioni colturali pr ... si gli oneri di manutenzione garanzia: per piante di circonferenza.da 20 cm a 35 cm. - Riferimento assoverde n.25020036 <div>SOMMANO cadauno</div>	1,00	545,28	545,28	0,00	
4 C01.01.007	Eliminazione selettiva di vegetazione infestante arborea (tipo Robinia p. e Ailanthus spp.), con diametri inferiori ai 0,15 cm, arbustiva ed erbacea, mediante l'impiego di attrezzatura ... to radicale, compresa l'asportazione del materiale di risulta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. <div>SOMMANO m²</div>	50,00	2,05	102,50	0,00	
5 E.001.010.01 0.a	Scavo di sbancamento a sezione ampia, effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il cari ... o a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m:- in rocce sciolte (terra o con trovanti fino ad 1 m³) <div>SOMMANO mc</div>	57,00	10,46	596,22	33,75	5,660
6 E.001.020.01 0.a	Scavo a sezione obbligata,a sezione ristretta, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su ... :- in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) <div>SOMMANO mc</div>	116,19	12,85	1'493,04	76,44	5,120
7 E.001.040.03 0.b	Rinterro con materiale arido, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ... impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere <div>SOMMANO mc</div>	91,20	25,92	2'363,90	43,97	1,860
8 E.001.060.02 0.a	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, senza che venga compromessa la stabilità di struttu ... tesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata- muratura in mattoni o tufo <div>SOMMANO mc</div>	5,00	82,03	410,15	247,32	60,300
9 E.001.060.07 0.d	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorioin prossimità del cantiere , in atte ... o allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata- calcestruzzo armato di spessore oltre cm 10 <div>SOMMANO mc</div>	1,09	309,62	337,49	80,69	23,910
10 E.001.090.01 0.a	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Compreso l'avvicinamento al lu ... deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata <div>SOMMANO m²</div>	98,00	8,38	821,24	590,88	71,950
11 E.001.100.01 0.a	Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm. Compreso il calo in basso e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio- senza recupero di materiale <div>SOMMANO m²</div>	735,00	14,69	10'797,15	8'265,22	76,550
12 E.001.100.13	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia , di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di atrezzi meccanici, a					
	A R I P O R T A R E			138'936,14	54'125,60	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			138'936,14	54'125,60	
0.b	qualsiasi alt ... sso e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio- massi massetti e sottofondi non armati di altezza da 10,1 a 20 cm SOMMANO m²	225,50	18,28	4'122,14	1'986,46	48,190
13 E.001.100.18 0.a	Demolizione di rivestimenti in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 5 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico- senza recupero di materiale SOMMANO m²	128,00	13,55	1'734,40	1'186,50	68,410
14 E.001.140.05 0.a	PULITURA DI SUPERFICI INTONACATE MEDIANTE USO DI IDROPULITRICE O SABBIAATRICE CON PRESSIONE ADATTA ALLO STATO DELL'INTONACO: con acqua SOMMANO m²	101,00	11,20	1'131,20	0,00	
15 E.001.160.04 0.a	Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ... lizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m- Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno SOMMANO kg	800,00	0,81	648,00	511,98	79,010
16 E.001.190.05 0.a	Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici compreso l'allontanamento del materiale ... o entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera- Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso SOMMANO mc	134,90	18,70	2'522,63	112,51	4,460
17 E.001.190.05 5.a	Demolizione parziale o settoriale di sede stradale compreso gli oneri del taglio con sega meccanica e disco diamantato della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso per ... preso, il trasporto a rifiuto e ogni onere e il magistero occorrente- Demolizione parziale o settoriale di sede stradale SOMMANO mc	260,00	27,97	7'272,20	217,44	2,990
18 E.001.190.13 0.a	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segna ... e ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati SOMMANO cad	3,00	4,99	14,97	8,35	55,790
19 E.001.190.15 0.a	Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compreso il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale ari ... er segnali, compreso il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido SOMMANO cad	3,00	16,97	50,91	28,38	55,740
20 E.001.190.20 0.a	Rimozione di manufatti in ghisa, compresa la rimozione del telaio mediante scalpellatura del calcestruzzo o malta o altro materiale di fissaggio- Rimozione di chiusini e caditoie in ghisa SOMMANO kg	300,00	2,22	666,00	252,48	37,910
21 E.001.190.21 0.a	Rimozione di opera di griglia in ferro, compresa la rimozione del telaio mediante scalpellatura del calcestruzzo o malta o altro materiale di fissaggio- Rimozione di opera di griglia in ferro SOMMANO kg	300,00	1,17	351,00	275,99	78,630
22 E.001.190.22 0.a	Rimozione e rimissione in opera di chiusini e griglie in ghisa, compreso: maneggiatura, opere murarie e quanto occorre per uno spostamento di quota non superiore a cm 8.- Rimozione ... glie in ghisa, compreso: maneggiatura, opere murarie e quanto occorre per uno spostamento di quota non superiore a cm 8. SOMMANO kg	400,00	4,38	1'752,00	435,89	24,880
23 E.001.190.25 0.b	Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio- Pozzetti di lato da 41 cm a 100 cm con Hmax 70 cm SOMMANO cad	35,00	18,94	662,90	368,24	55,550
24 E.001.200.02 0.a	Trasporto a scarica autorizzata controllata, fino alla distanza di 10 km, di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra o da demolizioni eseguiti a mano o in zone disag ... ai 50 qli, compresi carico, anche a mano, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di scarica. SOMMANO mc	750,00	27,73	20'797,50	5'426,07	26,090
25	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta di qualsiasi natura e					
	A R I P O R T A R E			180'661,99	64'935,89	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			180'661,99	64'935,89	
E.001.200.04 0.a	consistenza con uso di mezzi meccanici ..di deposito più vicina (distanza massima 300 m) autorizzata dall'amministrazione competente, per lavori nei centri storici. SOMMANO mc	200,00	8,32	1'664,00	570,25	34,270
26 E.001.210.02 0.a	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e compre autorizzerà la corresponsione degli oneri. Codici C.E.R. secondo la normativa vigente.- - Scarti di ghiaia e pietrisco SOMMANO t	1'260,00	18,99	23'927,40	0,00	
27 E.001.210.02 0.r	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e compre ... ite la D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. Codici C.E.R. secondo la normativa vigente.- - Miscele bituminose SOMMANO t	182,00	18,99	3'456,18	0,00	
28 E.003.010.02 0.a	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 17/01/2018 , preconfezionato, con aggregati di varie pezzature ... li ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura.- Per strutture in fondazione.- - Classe resistenza 25/30 (Rck 30 N/mm²) SOMMANO mc	291,75	140,11	40'877,09	4'075,44	9,970
29 E.003.010.07 0.a	Calcestruzzo strutturale leggero secondo le norme recepite dal D.M. 17/01/2018 a base di argilla espansa Strutturale (ranulometria 0-15), inerti naturali, cemento tipo Portland e a ... a regola d'arte, esclusi solo i ponteggi, le casseforme e il ferro di armatura- Calcestruzzo strutturale leggero LC40/44 SOMMANO mc	8,00	291,19	2'329,52	165,63	7,110
30 E.003.020.04 0.j	Sovrapprezzo ai calcestruzzi, per impiego di additivi conformi alla norma UNI-EN 934-2- Antigelo per calcestruzzi e malte. SOMMANO kg	1'498,75	1,68	2'517,90	0,00	
31 E.003.040.02 0.a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C oppure B450A, fornito in fogli di rete elettrosaldata a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme recepite dal D.M. ... do, legature ed ogni altro onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge.- Rete in acciaio elettrosaldata SOMMANO kg	9'750,00	2,52	24'570,00	5'167,07	21,030
32 E.003.050.01 0.a	Profili in PVC (waterstop) per la realizzazione di giunti di ripresa di getto; forniti e posti in opera compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di contin ... dare l'opera completa e perfettamente finita in ogni sua parte:- con profilo da inserire nella parte centrale del getto SOMMANO m	74,00	15,19	1'124,06	297,20	26,440
33 E.005.030.01 0.g	Muratura con blocchi forati di calcestruzzo vibro compressi a superficie piana, posti in opera con malta cementizia, retta o curva, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte:- spessore 30 cm. SOMMANO m²	20,28	49,02	994,13	447,76	45,040
34 E.014.010.01 0.b	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica, flessibilità a freddo -25°C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, ... 'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte:- armata in filo continuo di poliestere non tessuto spessore 4 mm SOMMANO m²	160,00	14,51	2'321,60	851,33	36,670
35 E.021.040.03 0.a	Preparazione di superficie in ferro con:- Preparazione di superficie in ferro con: stuccatura e rasatura SOMMANO m²	100,00	4,44	444,00	350,98	79,050
36 E.021.040.03 0.b	Preparazione di superficie in ferro con:- Preparazione di superficie in ferro con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi SOMMANO m²	100,00	2,96	296,00	233,98	79,050
37 E.021.040.07 0.a	Preparazione di infissi ed opere in ferro mediante applicazione di pittura antiruggine su superfici:- antruggine al cromato di piombo o di zinco SOMMANO m²	100,00	5,21	521,00	388,98	74,660
38 E.021.040.08 0.a	Verniciatura con smalto oleosintetico opaco bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire:- fino a 3 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale SOMMANO m	100,00	2,59	259,00	194,00	74,900
	A R I P O R T A R E			285'963,87	77'678,51	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			285'963,87	77'678,51	
39 E.022.010.04 0.f	Copertine in lastre di pietra naturale dello spessore di 3 cm della lunghezza non maggiore di 1,50 m con la superficie a vista levigata e coste rifilate o semplicemente smussate po ... con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilature, sigillature e grappe:- Trani scuro SOMMANO m²	46,00	129,55	5'959,30	1'038,11	17,420
40 E.023.010.11 0.a	Sigillatura dei giunti di pavimentazione esistente in cubetti di porfido o di marmo con beverone di cemento normale, previa scarnitura dei giunti, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte- Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti SOMMANO m²	810,00	2,59	2'097,90	1'255,59	59,850
41 NP01	Fornitura e posa in opera di panca tipo BULL o equivalente con supporti in acciaio corten sp. 8 mm sabbiato trattato con ciclo di ossidazione e seduta cosuita da 3 listoni di leg ... di pino autoclavato fissata a terra tramite 4 distanziali in acciaio inox e fissata a tera tramite tirafondi o tasselli SOMMANO cadauno	8,00	2'100,00	16'800,00	0,00	
42 NP02	Fornitura e posa in opera di cestino portarifiuti tipo SPENCER o equivalente composto da struttura cilindrica in lamiera di acciaio corten sp 25/10 mm D. 390 mm e h 740 mm con coperchio di D. 395 mm in lamiera corten ribordata sp.20/10 mm con foro centrale di D. 172 mm per introduzione dei rifiuti. SOMMANO cadauno	2,00	815,00	1'630,00	0,00	
43 NP03	Fornitura e posa in opera di pannello in acciaio corten, con tipo di ossidazione a scelta della direzione lavori, su disegno originale per rivestimento elemento contenitivo aiuola fontanella fissato al muro tramite struttura in ferro zincato. SOMMANO a corpo	1,00	850,00	850,00	0,00	
44 NP04	Fioriera di forma rettangolare, tipo Bambu in due misure, realizzata interamente in lamiera d'acciaio e dotata sul fondo di una base d'appoggio con apposite viti per la regolazione ... essoriata con due formelle in lamiera d'acciaio inox che possono essere utilizzate come supporto per targhe o etichette. SOMMANO cadauno	6,00	1'000,00	6'000,00	0,00	
45 NP05	Pavimento in pietra naturale, caratterizzato da una superficie strutturata a spacco appartenente alla famiglia petrologica della Sublitarenite. Le lastre di forma regolare 30x60 c ... di gestione per la qualità in accordo alle norme UNI EN 9001:2015 entrambi certificati da un organismo accreditato.. SOMMANO mq	630,00	100,00	63'000,00	0,00	
46 NP06	Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013 Pietra serena in lastre larghezza 40/45/50 cm, lunghezza a correre, sp. 3 cm con coste fresate SOMMANO m²	620,00	92,00	57'040,00	0,00	
47 NP07	Realizzazione di pavimentazione in spessore da 2 a 4 cm secondo la dimensione della graniglia utilizzata, su sottofondo in cls presistente (fresco su duro). Il sottofondo dovrà ... di profili a L o a triangolo in acciaio zincato che fungeranno da cassero di contenimento (compresi nel prezzo). SOMMANO mq	80,00	90,00	7'200,00	0,00	
48 NP08	Balaustra tipo NINFA 106 dim mm74x111 realizzato in alluminio grezzo EN AW6060 tempra T6 vetro stratificato temperato indurito CHIARO dello spessore 8+8+0.8 colore argento. Il prof ... e 9 ed anche per quanto prescritto dal DM LL.PP. Gennaio 2008 per le categorie A B1 B2 C1 C2 D1 D2 E1 F H1 classe 2KN/m SOMMANO ml	17,00	900,00	15'300,00	506,43	3,310
49 U.004.020.07 0.a	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... con calcestruzzo cementizio, il rinfilo e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo- Da 80x80x100 cm SOMMANO cad	7,00	216,89	1'518,23	348,59	22,960
50 U.004.020.08 0.b	Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15, con impronte laterali ... entizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Per ogni dm di altezza dell'anello.- Da 100X100 cm SOMMANO x dm di altezza	35,00	23,60	826,00	188,33	22,800
	A R I P O R T A R E			464'185,30	81'015,56	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			464'185,30	81'015,56	
51 U.004.020.23 0.a	Fornitura e posa in opera di chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 ... e magistero- Fornitura e posa in opera di chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione SOMMANO kg	1'928,00	2,38	4'588,64	1'446,80	31,530
52 U.005.020.04 0.a	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli alberi e dei cespugli, estirpazione delle cepp ... e del terreno preesistente e il costipamento prescritto compreso ogni onere- Preparazione del piano di posa dei rilevati SOMMANO m²	200,00	4,15	830,00	6,64	0,800
53 U.005.070.10 0.a	Fornitura e posa in opera di tubi o manufatti in PVC conformi alle Norme UNI 1441 tipo 303/Z per formazione di condotte per la evacuazione delle acque, compresi tutti gli oneri- Del diametro 100, spessore mm 2,1 SOMMANO m	65,00	35,35	2'297,75	255,51	11,120
54 U.005.070.10 0.c	Fornitura e posa in opera di tubi o manufatti in PVC conformi alle Norme UNI 1441 tipo 303/Z per formazione di condotte per la evacuazione delle acque, compresi tutti gli oneri- Del diametro 160, spessore mm 2,6 SOMMANO m	30,00	47,06	1'411,80	141,60	10,030
55 U.005.070.10 0.d	Fornitura e posa in opera di tubi o manufatti in PVC conformi alle Norme UNI 1441 tipo 303/Z per formazione di condotte per la evacuazione delle acque, compresi tutti gli oneri- Del diametro esterno mm 200, spessore mm 3,9 SOMMANO m	140,00	60,36	8'450,40	824,76	9,760
56 U.005.080.03 0.a	Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da cm 20 fino a cm 27, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati ... opera con strato di allettamento di malta idraulica compreso ogni onere e magistero relativo:- Di larghezza pari a 15 cm SOMMANO cg	650,00	45,80	29'770,00	14'197,31	47,690
57 U.005.080.08 0.c	Canale normale di drenaggio per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali, realizzato in calcestruzzo Rck 52,5 vibrato, con giunzione "maschio e femmina", utilizzabile in ... ciao zincato o in ghisa.- Da 1000x200x180 mm (interno 100x130 mm), classe di portata D400, portata idraulica 6,72 l/sec SOMMANO m	21,00	31,37	658,77	222,14	33,720
58 U.007.010.01 0.a	Stesa e modellazione di terra di coltivo:- operazione manuale SOMMANO mc	40,00	13,38	535,20	422,37	78,920
59 U.007.010.27 0.c	Abbattimento di alberi adulti, carico e trasporto del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento, compresa macchina operatrice, attrezzatura, e rimozione del ceppo- per alberi di altezza compresa tra 16 e 20 m SOMMANO cad	5,00	203,47	1'017,35	662,09	65,080
60 U.007.010.28 0.a	Sovraprezzo per interventi di abbattimento albero su strade o in presenza di servizi tecnologici ovvero con circolazione di veicoli- (Percentuale del 21.6%) SOMMANO cadauno	5,00	247,41	1'237,05	0,00	
61 U.007.010.45 0.a	Piante con zolla, circonferenza del fusto 12÷14 cm- acer monspessulanum SOMMANO cad	8,00	64,35	514,80	237,84	46,200
62 U.007.010.46 0.c	Piante con zolla, altezza fino a 1,00 m- lagerstroemia indica SOMMANO cad	6,00	43,23	259,38	90,47	34,880
63 U.007.010.47 0.a	Sovraprezzo per piantumazione su strade, marciapiedi, aiuole, spartitraffico- (Percentuale del 20%) SOMMANO cadauno	6,00	12,47	74,82	0,00	
64 U.009.030.10 0.011	Rimozione di ciglio in pietra, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale riutilizzabile ed il trasporto a rifiuto di quello di risulta- Rimozione di ciglio in pietra o granito eseguita a mano SOMMANO m	520,00	9,49	4'934,80	3'614,74	73,250
	Parziale LAVORI A MISURA euro			520'766,06	103'137,83	19,805
	T O T A L E euro			520'766,06	103'137,83	19,805
	A R I P O R T A R E			520'766,06	103'137,83	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	RIPORTO			
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
M	LAVORI A MISURA euro	520'766,06	103'137,83	19,805
M:001	LOTTO 1 FANO ADRIANO euro	338'394,12	58'564,12	17,306
M:001.001	SISTEMAZIONI STRADALI euro	283'248,48	38'966,63	13,757
M:001.001.001	DEMOLIZIONI SCAVI RINTERRI TRASPORTI euro	60'596,57	10'884,68	17,963
M:001.001.002	SOTTOFONDI euro	58'549,05	7'732,16	13,206
M:001.001.003	PAVIMENTAZIONI euro	164'102,86	20'349,79	12,401
M:001.002	MURATURE euro	20'344,23	15'573,44	76,550
M:001.002.004	ELEMENTI MURARI euro	20'344,23	15'573,44	76,550
M:001.003	IMPIANTI euro	15'210,23	2'619,52	17,222
M:001.003.005	SMALTIMENTO ACQUE euro	15'210,23	2'619,52	17,222
M:001.004	SISTEMAZIONI A VERDE euro	681,18	314,13	46,116
M:001.004.006	SISTEMAZIONI A VERDE euro	681,18	314,13	46,116
M:001.005	ARREDI euro	18'910,00	1'090,40	5,766
M:001.005.007	ARREDI euro	18'910,00	1'090,40	5,766
M:002	LOTTO 2 CERQUETO euro	182'371,94	44'573,71	24,441
M:002.001	SISTEMAZIONI STRADALI euro	117'102,45	19'487,88	16,642
M:002.001.001	DEMOLIZIONI SCAVI RINTERRI TRASPORTI euro	32'280,99	13'006,66	40,292
M:002.001.002	SOTTOFONDI euro	11'745,46	1'675,98	14,269
M:002.001.003	PAVIMENTAZIONI euro	73'076,00	4'805,24	6,576
M:002.002	MURATURE euro	34'386,31	22'737,04	66,122
M:002.002.004	ELEMENTI MURARI euro	34'386,31	22'737,04	66,122
M:002.003	IMPIANTI euro	6'444,88	1'328,27	20,610
M:002.003.005	SMALTIMENTO ACQUE euro	6'444,88	1'328,27	20,610
M:002.004	SISTEMAZIONI A VERDE euro	1'248,30	436,55	34,972
M:002.004.006	SISTEMAZIONI A VERDE euro	1'248,30	436,55	34,972
M:002.005	ARREDI euro	23'190,00	583,97	2,518
M:002.005.007	ARREDI euro	23'190,00	583,97	2,518
	TOTALE euro	520'766,06	103'137,83	19,805
	Data, 13/10/2022			
	Il Tecnico			

	A RIPORTARE			