

COMUNE DI OSIMO

DIPARTIMENTO DEL TERRITORIO SETTORE LAVORI PUBBLICI

LAVORI DI REALIZZAZIONE DELLA VIABILITA' DI ADDUZIONE AL NUOVO OSPEDALE INRCA -ANCONA SUD - LOTTI 1 e 2 CIG 88257718A0 - 88258119A2

PROGETTO DEFINITIVO

COD. ELAB.: 14

LOTTO

SCALA:

DATA:

Novembre 2022

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

RTP

COMMITTENTE

Mandatario

DSD DEZI STEEL DESIGN srl via di Passo Varano, 306/B - Ancona tel 071 2900501 - fax 071 2855024 email info@dsd-srl.it



CONSULTEC SOC. COOP. tel 071 206398 - fax 071 2080936 email info@gruppoconsultec.it

EN.AR. CONTI SRL via San Ruffino snc, 104 - Amandola tel 0736 618225 email studio@enarconti.it

Prof. Ing. LUIGINO DEZI via di Passo Varano, 306/B - Ancona tel 071 2900501 - fax 071 2855024 email info@dsd-srl.it







Comune di Osimo Dipartimento del Territorio - Settore Lavori Pubblici

Il Dirigente Ing. Roberto Vagnozzi

Il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) Ing. Roberto Vagnozzi

REVISIONE

n°	data	descrizione	redatto	controllato	approvato
0	5/11/2022	EMISSIONE	xx	xx	XX

Il presente documento non potrà essere copiato, riprodotto o altrimenti pubblicato, in tutto od in parte, senza il consenso scritto del progettista. Ogni utilizzo non autorizzato sarà perseguito a norma di legge. This document may not be copied, reproduced or published, either in part or in its entierty, without the written permission of the designer. Unauthorized use will be persecute by

Comune di Osimo

Provincia di Ancona

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Viabilità di adduzione al nuovo ospedale INRCA di Ancona sud

COMMITTENTE: COMUNE DI OSIMO

Ancona, 20/11/2022

IL TECNICO CONSULTEC SOC. COOP (Dott. Ing. Donato Pescatore)

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA Sovrastruttura stradale (SpCat 4) overflow (Cat 1)							
1 02.03.004* .001	Demolizione di calcestruzzo armato. Demolizione totale o e per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. SpCat 4 - Sovrastruttura stradale Cat 1 - overflow muro ciglio strada S.S. 210		120,00	0,300	0,500	18,00		
	SOMMANO m ³					18,00	101,81	1′832,58
	A RIPORTARE							1′832,58

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′832,58
2 19.02.005* .002	Opere stradali (SpCat 5) Compattazione del piano di posa nei tratti in trincea. Co : Su terreni appartenenti ai gruppi A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 SpCat 5 - Opere stradali ramo camerano ramo sbrozzola ss 16 nord *(lung.=288+95) ss 16 sud		89,63 326,00 383,00 336,00			896,30 326,00 383,00 336,00		
	SOMMANO m²					1′941,30	2,58	5′008,55
3 19.01.002*	Sbancamento in materie di qualsiasi natura. Scavo di sban e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 5 - Opere stradali					3′804,96		
	SOMMANO m³					3′804,96	8,31	31′619,22
4 19.02.008* .001	Sistemazione in rilevato od a riempimento senza compattam i vegetali ecc.) ed ogni altro onere. Solo stesa in strati SpCat 5 - Opere stradali					921,04		
	SOMMANO m³					921,04	6,45	5′940,71
	A RIPORTARE						-	44′401,06

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IM	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							44′401,06
	Sovrastruttura stradale (SpCat 4) overflow (Cat 1)							
5 19.03.003*	Scarificazione superficiale di massicciata in conglomerat utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile. SpCat 4 - Sovrastruttura stradale Cat 1 - overflow							
	SOMMANO m²					3′000,00		2′370,00
	A RIPORTARE							46′771,06

Num Ord			DIME	NSIONI			IM	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							46′771,06
	Opere stradali (SpCat 5) Conglomerato cementizio per opere in elevazione. Conglome uale fornitura e posa in opera dell'acciaio. Classe 25 MPA SpCat 5 - Opere stradali muro di recinzione fondazione *(par.ug.=,5*,30)*(lung.=28+15+25+11) muro di recinzione *(par.ug.=,5*,30)*(lung.=28+15+25+11) per cordoli *(par.ug.=,2*,3) SOMMANO m³		lung.	larg.	H/peso	11,85 11,85 56,60 80,30	unitario	
	A RIPORTARE							60'838,82

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							60′838,82
	Sovrastruttura stradale (SpCat 4) overflow (Cat 1)							
7 19.04.001*	Scavo a sezione obbligata profondità inferiore a 2 m. Sca o alla profondità di m 2,00 sotto il piano di sbancamento. SpCat 4 - Sovrastruttura stradale Cat 1 - overflow per tubazioni *(par.ug.=,7*,5)	0,35	410,00			143,50		
	fondazione muro di recinzione *(par.ug.=0,3*0,2)	0,06				4,74		
	SOMMANO m ³					148,24	18,16	2′692,04
8 13.15.038* .007	Tubazioni in PVC, serie pesante, giunti a innesto, conteg iametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 400 x 9,8. SpCat 4 - Sovrastruttura stradale Cat 1 - overflow							
						410,00		
	SOMMANO m					410,00	134,74	55′243,40
9 19.14.062	Elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e sarà compensato con i prezzi dello scavo di sbancamento. SpCat 4 - Sovrastruttura stradale Cat 1 - overflow							
						410,00		
	SOMMANO m ²					410,00	24,93	10′221,30
10 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetin nerti lapidei di I Cat Misurato al m²xcm dopo la stesa. SpCat 4 - Sovrastruttura stradale Cat 1 - overflow							
		4000,00			3,000	12′000,00		
	SOMMANO m²xcm					12′000,00	3,50	42′000,00
11 19.13.004.00 4	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato pietrischetti di IV $^{\circ}$ Cat. Misurato al m 2 xcm dopo la stesa. SpCat 4 - Sovrastruttura stradale Cat 1 - overflow							
		4000,00			6,000	24′000,00		
	SOMMANO m²xcm					24′000,00	3,17	76′080,00
	A RIPORTARE							247′075,56

Num.Ord.	DEGIGNAZIONE DELLA MODI		DIME	NSIONI		0 (1)	IM	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							247′075,56
	Opere stradali (SpCat 5)							
12 19.13.003* .002	Conglomerato bituminoso per strato di base. Conglomerato arte. Misurato in opera dopo il costipamento. Tipo 0/40 mm							
.002	SpCat 5 - Opere stradali	4000,00			0,100	400,00		
	SOMMANO m³					400,00	321,64	128′656,00
13 19.15.001.00 1	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscela amentare. Per strisce di larghezza cm 12 di nuovo impianto SpCat 5 - Opere stradali							
	rami *(lung.=90+126+81+80) rotatoria	3,00 3,00	377,00 160,00			1′131,00 480,00		
	SOMMANO m					1′611,00	0,47	757,17
14	cordolo prefabbri							
19.18.032	SpCat 5 - Opere stradali ramo camerano via sbrozzola ss 16 nord ss 16 sud rotatoria	2,00 2,00 2,00 2,00	89,63 40,00 76,00 69,00 142,00			179,26 80,00 152,00 138,00 142,00		
	aiuole	4,00	63,00			252,00		
	SOMMANO m					943,26	18,96	17′884,21
15 19.17.027.00 1	Posa in opera di segnaletica stradale. Per ogni sostegno o verticale o controvento del diametro mm 48, mm 60 ed a U SpCat 5 - Opere stradali							
						20,00		
	SOMMANO cad					20,00	57,92	1′158,40
16 19.17.015	sostegno tubolare							
19.17.015	SpCat 5 - Opere stradali					20,00		
	SOMMANO					20,00	8,29	165,80
17 19.17.007.00	Fornitura di segnale identificazione strade in lamier di itta. Con pellicola a normale risposta luminosa (Classe 1) SpCat 5 - Opere stradali							
	Specific Specification					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	17,78	71,12
18 19.17.009.00 1	Fornitura di pannello segnaletica curva in lamiera di all 60x60 con pellicola a normale risposta luminosa (Classe 1) SpCat 5 - Opere stradali							
						5,00		
	SOMMANO cad					5,00	54,22	271,10
19 19.16.037.00 1	Fornitura di delineatore tipo Europeo Normalizzato. Forni o secondo le richieste della D.L. Senza base di ancoraggio SpCat 5 - Opere stradali							
	• • •					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	14,04	280,80
20 19.17.005.00	Fornitura di pannelli, targhe e segnali di direzione in a itta. Con pellicola a normale risposta luminosa (Classe 1)							
	A RIPORTARE							396′320,16

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							396′320,16
1	SpCat 5 - Opere stradali					15.00		
	golutivo a					15,00	216.51	2/247.65
	SOMMANO m ²					15,00	216,51	3′247,65
21 19.17.004.00 1	Fornitura segnale romboidale o quadrato in lamiera di all m 40, con pellicola a normale risposta luminosa (Classe 1) SpCat 5 - Opere stradali							
						4,00		
	SOMMANO cad					4,00	17,78	71,12
22 19.17.02	segtnale corcolare SpCat 5 - Opere stradali					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	51,15	767,25
	SOMMANO Cauduno					13,00	31,13	707,23
23 19.17.002.00 1	Fornitura segnale circolare in lamiera di alluminio 25/10 cm 60 con pellicola a normale risposta luminosa (Casse 1) SpCat 5 - Opere stradali							
						15,00		
	SOMMANO cad					15,00	57,95	869,25
24 19.17.001.00 1	Fornitura segnale triangolare in lamiera di alluminio 25/ cm 90 con pellicola a normale risposta luminosa (Casse 1) SpCat 5 - Opere stradali					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	64,03	640,30
						10,00	0.,05	0.10,50
	A PIROPTANE							401/015 52
	A RIPORTARE							401′915,73

Num.Ord.	DESIGNATIONE DELI AVONI		DIME	NSIONI		0 (1)	IM	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							401′915,73
	impianto di illuminazione (SpCat 6) overflow (Cat 1)							
25 np palo torre faro	Palo acciaio a sezione poligonale in tronchi innestabili mative vigenti. Idoneo per sostenere nº 6 proiettori LED. SpCat 6 - impianto di illuminazione Cat 1 - overflow					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4′500,00	4′500,00
26 15.08.042* .006	Armatura a LED per illuminazione stradale, applicabile su a finita. Corpo illuminante equipaggiato con 72 LED - 115W SpCat 6 - impianto di illuminazione Cat 1 - overflow							
	SOMMANO cad					6,00	2′089,12	12′534,72
27 15.08.021*	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna s e da palo Per pali di altezza superiore a m 3 fuori terra. SpCat 6 - impianto di illuminazione						,	·
.002	Cat 1 - overflow					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	112,95	112,95
28 15.08.021* .003	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna s sibile da palo Per ogni armatura in più sullo stesso palo. SpCat 6 - impianto di illuminazione Cat 1 - overflow							
	SOMMANO cad					3,00	46,68	140,04
29 15.08.025* .004	Testa palo per pali diritti realizzato in acciaio zincato so quanto altro occorre per dare l'opera finita Quadruplo. SpCat 6 - impianto di illuminazione Cat 1 - overflow					1.00		
	SOMMANO cad					1,00	103,31	103,31
30 15.08.031* .001	Scatola di giunzione da palo portafusibili. Scatola di gi e il lavoro finito Munita di portello in lega di alluminio SpCat 6 - impianto di illuminazione Cat 1 - overflow							
	Cat 1 - Overnow					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	50,99	50,99
31 15.08.040* .002	Giunto di derivazione per giunzioni riaccessibili. Giunto are l'opera finita Cavo o cavi passanti diametro max 20 mm SpCat 6 - impianto di illuminazione Cat 1 - overflow							
	CW 1 CYCHON					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	71,45	214,35
32 15.06.002* .009	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C a la quota di carpenteria. Tripolare+N.A. fino a 8A - 10KA SpCat 6 - impianto di illuminazione							
	Cat 1 - overflow					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		419′572,09

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		419′572,09
	SOMMAN A					1.00	156.06	156.06
	SOMMANO cad					1,00	156,96	156,96
33 03.03.001* .005	Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in dicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 25 Mpa SpCat 6 - impianto di illuminazione Cat 1 - overflow					12.50		
	golutivo :					13,50	140.01	1/002.20
	SOMMANO m³					13,50	140,91	1′902,29
34 15.04.002* .016	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in use: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 4x6mm² SpCat 6 - impianto di illuminazione Cat 1 - overflow		100,00			100,00		
	SOMMANO m		100,00			100,00	9,03	903,00
	SOMINANO III					100,00	9,03	903,00
35 03.04.001*	Barre in acciaio FeB44K Barre in acciaio, controllato in tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SpCat 6 - impianto di illuminazione Cat 1 - overflow							
						1′350,00		
	SOMMANO kg					1′350,00	2,79	3′766,50
36 18.03.008*	Rimozione di rete metallica di recinzione e paletti di qu e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 6 - impianto di illuminazione Cat 1 - overflow							
	rimozione rete di recinzione al confine con parcheggio commerciale		308,00			308,00		
	SOMMANO m²					308,00	5,28	1′626,24
	Parziale LAVORI A MISURA euro							427′927,08
	TOTALE euro							427′927,08
	A RIPORTARE							

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELL'AVORI						
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	TOTALE	incid. %				
	RIPORTO						
	KIFOKIO						
004 005	Riepilogo SUPER CATEGORIE Demolizioni, recupero materiale in cantiere e conferimento in discarica Realizzazione opere in fondazione, elevazione spalle e soletta Impalcato da ponte completo di appoggi, giunti Sovrastruttura stradale Opere stradali impianto di illuminazione	0,00 0,00 0,00 190'439,32 211'476,41 26'011,35	0,000 0,000 0,000 44,503 49,419 6,078				
	Totale SUPER CATEGORIE euro	427′927,08	100,000				
	Totale SUPER CATEGORIE euro	427'927,08	100,000				
	A RIPORTARE						
	A KIPURTAKE						

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI									
TARIFFA		TOTALE								
	RIPORTO									
	Riepilogo CATEGORIE									
000 001	<nessuna> overflow</nessuna>	211′476,41 216′450,67								
001										
	Totale CATEGORIE euro	427′927,08								
	Ancona, 20/11/2022									
	Il Tecnico									
	CONSULTEC SOC. COOP (Dott. Ing. Donato Pescatore)									
	A RIPORTARE									