

STATO AVANZAMENTO LAVORI

N. 3 A TUTTO IL 16/02/2022

OGGETTO: INTERVENTI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DEL TETTO A FALDE DEL CENTRO DI SALUTE MENTALE DI VIA XX SETTEMBRE ANGOLO VIALE BONARIA IN CAGLIARI

COMMITTENTE: ATS Sardegna

IMPRESA: Edilizia Loi di Loi Fabrizio srl

Contratto: Determina Dirigenziale 3349 del 06/07/2020

Data Offerta:	__/__/__	IMPORTO DEL PROGETTO:	336 831.46
Data Consegna:	__/__/__	Somme a Disposizione:	0.00
Data Inizio Lavori:	__/__/__	Importo per la Sicurezza:	5 666.89
Giorni Utili per Ultimazione:	0	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
		Anticipazione:	0.00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>LAVORI A MISURA</u>				
1 NP001	Realizzazione piano di lavoro in quota realizzato tramite il montaggio e il successivo smontaggio di TAVOLONI IN ABETE PRISMATI spessore mm 40, larghezza cm 25, lunghezza cm 400 fi ... hiodautre, per tutta la superficie di intervento per poter eseguire i lavori di posa del nuovo tavolato della copertura. SOMMANO m2	596,12	32,00	19'075,84	
2 NP002	TAVOLATO IN LEGNO DI ABETE con incastro di spessore minimo 25 mm, larghezza minima di cm 12 e lunghezza a correre. Con giunti longitudinali maschio femmina. Poste in opera con le o ... pregnanti nonché eventuali coprifili di rifinitura e tutti gli altri oneri necessari per dare un lavoro a regola d'arte. SOMMANO mq	586,32	60,00	35'179,20	
3 NP003	Solo posa di TEGOLE CURVE (COPPI) in laterizio, poste in opera con malta bastarda su falde a semplice spiovente o a padiglione, compresa la stilatura laterale e frontale, la formaz ... icie inferiore a mq.1.00. Compresa inoltre l'integrazione di tegole da sostituire per una percentuale ipotizzata del 50% SOMMANO m2	586,32	74,00	43'387,68	
4 NP005	CANALE DI GRONDA IN LAMIERA DI RAME sezione variabile, valutata al mq, spessore 0,8 mm, dato in opera completo di testate guarnizioni, angoli, bocchelli di innesto al pluviale, staffe etc e compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc SOMMANO mq	228,61	223,00	50'980,03	
5 NP007	Revisione completa del cornicione esterno con fenomeni di degrado diffuso sugli intonaci, comprendente l'ispezione, la spicconatura delle zone pericolanti, con lo sgombero dei mate ... ne esistente, la preparazione delle superfici con semplice raschiatura, rasatura e carteggiatura dell'intera superficie. SOMMANO mq	80,10	102,00	8'170,20	
6 NP008	Ripristino del controsoffitto delle stanze dove sono state effettuate le prove e della stanza dove si è sfondellato a seguito del maltempo. Oneri a corpo per i ripristini interni d ... civile. Compreso l'onere per l'utilizzo del trabattello e quanto altro serva per ripristinare l'intonaco a regola d'arte SOMMANO a corpo	1,00	880,00	880,00	
7 NP009	Redazione pratica occupazione suolo pubblico, compreso i costi per i diritti di segreteria e le marche da bollo per il rilascio dell'autorizzazione. SOMMANO a corpo	1,00	150,00	150,00	
8 NP010	Fornitura e posa di nuova orditura secondaria in legno di abete grezzo di sezione cm 6x4, da fissare sopra le travi esistenti in modo da distanziare il nuovo canniccio dal nuovo ... da posare. Compreso il tiro in alto e il fissaggio alla struttura esistente tramite occorrenti chiodature e ferramenta. SOMMANO m3	12,61	1'250,00	15'762,50	
9 NP011	Fornitura e posa di nuovo incannucciato, realizzato completamente a mano sul posto, posando le canne tagliate a misura tra l'interasse dei travetti e realizzando almeno due legatur ... mento. Tale stuoia verrà fissata alla struttura lignea tramite chiodatura a testa larga o quadrata e filo per legatura. SOMMANO mq	586,32	65,00	38'110,80	
10 NP012	COIBENTAZIONE TERMICA DI COPERTURA, eseguita con pannelli rigidi di polistirene espanso sinterizzato con aggiunta di grafite tagliata da blocco a bordo dritto, DENSITA' 100 kg/mc, ... superfici piane o inclinate, già predisposte, compreso, l'onere dei tagli, gli sfridi e il tiro in alto spessore 100 mm SOMMANO mq	586,32	32,00	18'762,24	
11 NP014	Prezzo a corpo per i lavori di realizzazione di un foro nella muratura in pietra, a sezione circolare diametro 132 mm, con lunghezza di foratura e angolo di inclinazione come da in ... oro, la posa di un tubo in PVC di diametro esterno 120 mm, la posa di un bocchettone parafoglie e la sigillatura finale. SOMMANO cadauno	11,00	370,00	4'070,00	
12 NP015	BICCHIERE IN LAMIERA DI RAME. Prezzo per la fornitura e posa di un bicchiere di rame dello spessore di 8/10 di mm, compreso ogni onere per il fissaggio alla muratura, le staffe, le chiodature, le saldature a stagno e quant'altro necessario per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno	12,00	175,00	2'100,00	
13 NP016	DISCENDENTE PLUVIALE IN TUBO DI RAME A SEZIONE CIRCOLARE, diametro 100 mm, dato in opera compresi collari fermatubo, tasselli, sigillanti, eventuali curve, sfridi, tagli etc SOMMANO m	83,40	61,00	5'087,40	
14 NP017	TERMINALE PLUVIALE IN GHISA a sezione circolare, diametro 100 mm, dato in opera compreso l'ancoraggio alla muratura SOMMANO cadauno	12,00	195,00	2'340,00	
	A R I P O R T A R E			244'055,89	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			244'055,89
15 NP019	Smontaggio della piccola e media orditura in legno di tetti, compresa la ferramenta, la smuratura delle strutture stesse, la cernita degli elementi riutilizzabili, compresi i tras ... eri relativi. Valutato per il volume rimosso e per il seguente tipo: per strutture semplici quali arcarecci, travi, ecc. SOMMANO m3	11,28	200,00	2'256,00
16 NP020	MURATURA BORDO COPERTURA Prezzo a metro lineare per la realizzazione di elemento di bordo delle falde di copertura realizzate con mattoni laterizi forati (spessore cm 8) in opera c ... o tipo R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia, avente altezza come da indicazioni della D.L. compreso lo sfrido e il tiro in alto. SOMMANO m	151,10	6,00	906,60
17 NP021	REGOLARIZZAZIONE PIANO APPOGGIO GRONDE INCASSATE Prezzo a metro lineare per regolarizzazione del piano d'appoggio delle gronde incassate, attraverso il riempimento con materiale leggero come da indicaini delle D.L. SOMMANO m	151,10	10,00	1'511,00
18 NP022	SISTEMAZIONE CAPRIATE Oneri per la sistemazione delle capriate esistenti attraverso la sostituzione degli elementi ritenuto ammalorati dalla D.L., icluso oneri per rimozione elemen ... ni, pulizie e quant'altro per dare la lavorazione a regola d'arte. Valutato per singola capriata di qualsiasi dimensione SOMMANO cadauno	5,00	2'000,00	10'000,00
19 NP023	TRATTAMENTO ANTITARLO Oneri per il trattamento antitarlo di elementi in legno di qualsiasi tipo, incluso la preparazione e trattamento, opere provvisionali incluse, Valutato a mq. SOMMANO m2	378,07	6,76	2'555,75
20 NP024	OCCUPAZIONE SUOLO PUBBLICO SOMMANO a corpo	1,00	9'012,91	9'012,91
21 NP025	TUBO FOGNA IN PVC (diam mm 160) rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401, completo delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non superiore ... primento del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Del diametro esterno mm 160 SOMMANO metri	9,47	38,30	362,70
22 NP026	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito con qualsiasi mezzo ... trasporto in terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure SOMMANO metri cubi	2,27	17,52	39,77
23 NP027	RINTERRO DI CAVI (CON MATERIALI DA SCAVI) A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e di cavidotti di linee elettriche-tel ... o, valutato per la sezione teorica, con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere SOMMANO metri cubi	2,27	8,62	19,57
24 NP028	POZZETTO PREFABBRICATO (dim. interne cm 40x40x40) in calcestruzzo vibrocompresso SERIE NORMALE, completo di piastra di base e di copertina carrabile per traffico leggero in cemento ... 40 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali ¾ cm, dimensioni della copertina 50x50xHmin=4/5 cm SOMMANO cadauno	2,00	167,84	335,68
25 NP029	CHIUSINO cm 40X40 (UNI EN 124 D400) IN GHISA SFEROIDALE Fornitura, trasporto e posa in opera su pozzetto in cls di chiusino in ghisa sferoidale luce netta cm. 40x40, confome norm ... in ghisa sferoidale, e ogni altro onere per dare il chiusino montato a regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L. SOMMANO cadauno	2,00	170,00	340,00
26 NP030	LINEA VITA Fornitura, trasporto e posa in opera di linea vita costituita da : - n°7 torrette h= 500 mmbase in acciaio inox - n°7 contropiastre - n°4 ancoraggi n°3 kit tensionatore ... °3 funi camplate in acciaio ionx L totale 65,00 ml n° 2 targhe identificative. completa di certificazione di conformità. SOMMANO a corpo	1,00	16'520,00	16'520,00
	A R I P O R T A R E			287'915,87

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			287'915,87
27 PF.0001.000 2.0044	TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto SOMMANO m3	48,22	8,06	388,66
28 PF.0001.000 9.0006	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 02 01 - Legno da demolizione Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia ... so, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori. SOMMANO t	14,87	227,70	3'385,89
29 PF.0001.000 9.0016	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 09 04a - Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 ... so, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori. SOMMANO tonnellate	12,31	15,18	186,87
30 PF.0012.001 1.0006	Disfacciamento di "cameracanne", compreso la schiodatura e la rimozione della piccola orditura in legno, compresi i trasporti orizzontali, l'avvicinamento dei materiali ritenuti recuperati, nonché gli eventuali oneri relativi. Valutato per l'effettiva superficie di disfacciamento delle pareti verticali. SOMMANO metri quadri	586,32	11,37	6'666,46
31 PF.0012.001 3.0011	Smontaggio del solo manto di copertura a tetto, eseguito con particolare cura al fine di non danneggiare le tegole ed il sottostante massetto di posa; comprendente la cernita del manto. Valutato per l'effettiva superficie di disfacciamento e per i seguenti tipi: Con tegole e coppi in laterizio o cemento SOMMANO metri quadri	586,32	18,39	10'782,42
32 PF.0012.001 3.0014	Smontaggio della grossa armatura in legno di tetti, compresa la ferramenta, la smuratura delle strutture stesse, la cernita degli elementi riutilizzabili, compresi i trasporti orizzontali e relativi. Valutato per il volume rimosso e per il seguente tipo: per strutture semplici quali arcarecci, travi, ecc. SOMMANO m3	4,69	135,85	637,14
33 PF.0012.001 8.0008	Tiro in alto o calo in basso dei materiali di impiego, provenienti anche dalle demolizioni, mediante l'impiego di argano elevatore compresi e compensati tutti gli oneri per l'installazione del tiro, il funzionamento e la manodopera per la manovra. Valutazione a volume SOMMANO metri cubi	33,56	40,34	1'353,81
34 PF.0013.000 1.0003	Nolo mensile (o per frazione di mese) di ponteggio metallico fisso a telai prefabbricati realizzato in acciaio S235JR, diam. 48 mm, sp. 2,9 mm. Incluso nolo, trasporto, scarico, montaggio in proiezione verticale di facciata. Incluso ogni onere e magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte SOMMANO metri quadri	1'418,00	17,84	25'297,12
35 PF.0013.000 1.0004	Proroga mensile (o frazione di mese) per noleggio di ponteggio metallico fisso a telai prefabbricati realizzato in acciaio S235JR, diam. 48 mm, sp. 2,9 mm. SOMMANO metri quadri	2'836,00	3,17	8'990,12
36 PF.0013.000 5.0007	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE, RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, AGLI AGENTI ATMOSFERICI ED ALLE MUFFE, a base di resine sintetiche. Preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso lo sgrondo e il tiro in alto su superfici esterne SOMMANO MQ	80,10	13,73	1'099,77
37 PF.0013.001 0.0022	MANTO IMPERMEABILE CON FINITURA DELLA FACIA SUPERIORE IN SCAGLIE DI ARDESIA, COSTITUITO DA DUE MEMBRANE PREFABBRICATE ELASTOPLASTOMERICHE ARMATE IN TESSUTO NON TESSUTO DI POLIESTER ... onere dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto finitura faccia superiore colore grigio naturale SOMMANO metri quadri	586,32	39,07	22'907,53
38 PF.0013.001 0.0028	IMPERMEABILIZZAZIONE ESEGUITA CON L'IMPIEGO DI PASTA ELASTOMERICA COLORATA SINTETICA FLUIDA, A BASE DI GOMME POLIURETANICHE MODIFICATE, BICOMPONENTE, applicata a pennello, rullo o ... opera su superfici piane, inclinate o verticali, nel quantitativo di 1.20 kg/mq, compreso gli sfridi ed il tiro in alto SOMMANO metri quadri	105,66	27,68	2'924,67
39 PF.0013.001 0.0031	BARRIERA AL VAPORE REALIZZATA CON TELO ESTRUSO ADDITIVATO CON CARBONBLECK, spessore 0.4 mm, applicato a secco su supporto, già predisposto, dato in opera su superfici piane, inclinate ... 5 cm e sigillati con nastro biadesivo, compreso l'onere dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto SOMMANO mq	586,32	5,98	3'506,20
40 PF.0014.000 3.0020	Posa di rete in fibra sintetica, rinforzata, per la protezione delle impalcature edili in vista, compreso la fornitura del materiale lo smontaggio ed il ritiro dei materiali a fine lavori. Costo di utilizzo del materiale per un mese SOMMANO metri quadri	1'650,00	1,24	2'046,00
	A R I P O R T A R E			378'088,53

