

Ad. 2

alle determinazioni n. 533/W3
del 20 APR. 2017

Comune di Macerata
Provincia di Macerata

pag. 1

LIBRETTO DELLE MISURE

OGGETTO: Intervento di messa in sicurezza Reparto Geriatria - Ospedale di Macerata.

COMMITTENTE: ASUR Area Vasta n.3 - Ospedale di Macerata

IMPRESA: Pro.Ge.Co. Srl

Libretto delle Misure n. 1 composto da n. 5 pagine

IL DIRETTORE LAVORI

Stampa professionale con firma e dati:
Dott. in **ENRICO GIACONI**
MACERATA
A
n. 472 INGRESSO
Industria
e dell'informazione

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 / 1 26.01.01.06. 001 17/02/2017	MESSA IN SICUREZZA EDIFICIO (SpCat 1) FASE 1-TIRANTATURA CON CATENE IN ACCIAIO (Cat 1) Recinzione di cantiere con rete metallica elettrosaldata. Costo d'uso per il primo mese Recinzione di cantiere con rete metallica elettrosaldata e tubi. Esecuzione di recinzione di cantiere, eseguita con tubi infissi e rete metallica elettrosaldata. Compreso il fissaggio della rete ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione. Costo d'uso per il primo mese Chiusuara area di cantiere esterna *(lung.=2+7+10,5+ 2) (lung.=2+2) Chiusuara area di cantiere interna con PVC telato		21,50 4,00 4,00		2,200 2,200 3,000	47,30 8,80 12,00		
	SOMMANO m ²					68,10		
2 / 2 28.02.004.00 3 17/02/2017	Piattaforma aerea a cella; compreso operatore Piattaforma aerea a cella; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Portata 300 kg su braccio telescopico fino ad altezza 19 m; compreso operatore (par.ug.=8*2)	16,00				16,00		
	SOMMANO h					16,00		
3 / 3 02.05.001* 001 17/02/2017	Allestimento di ponteggi in castelli prefabbricati. Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna Allestimento di ponteggi in castelli prefabbricati. Allestimento di ponteggi in castelli prefabbricati, compreso il montaggio, il nolo fino a 6 mesi e lo smontaggio a lavori ultimati, trasporto di andata e ritorno, formazione di piani di lavoro in tavoloni e/o lamiera zincata, relativa al ponte e sottoponte in quota, parapetti, scarpe protettive in tavole, scale di servizio con relativi parapetti, piani di riposo e botole di sicurezza, gli spinotti le basette etc. Il tutto realizzato nel rispetto delle vigenti norme in materia di infortunistica sul lavoro. Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna Scala per accesso al terrazzo Ponteggio lato destro scala emergenza *(par.ug.=(1,8* 2)*(2*4+0,6)) Ponteggio lungo vicolo interno *(par.ug.=(1,8*4)*(2* 4+(0,6/2)))	30,96 59,76	1,80		6,000	10,80 30,96 59,76		
	SOMMANO m ²					101,52		
4 / 4 04.01.009.00 2 17/02/2017	Perforazioni. Fori in murature di mattoni. Perforazioni. Esecuzione di fori in strutture di qualsiasi genere, forma e consistenza, a qualsiasi altezza e profondità, di qualsiasi diametro, con qualsiasi giacitura, eseguiti con le necessarie cautele per evitare danni a costruzioni prossime o contigue, da compensare in base al diametro ed alla lunghezza della perforazione eseguita. Sono compresi: la foratura che deve essere eseguita con trapano; l'aria compressa per							
	A RIPORTARE							

COMMITTENTE: ASUR Area Vasta n.3 - Ospedale di Macerata
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

L'IMPRESA



Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	RIPORTO							
	la pulizia del perforo con divieto di impiego di acqua; l'ausilio di altre operazioni se necessarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per ogni cm di diametro, per ogni metro di lunghezza. Fori in murature di mattoni. Fori per catene *(par.ug.=2*6)*(H/peso=2,2*3)	12,00			6,600	79,20		
	SOMMANO m x cm					79,20		
5 / 5 04.01.033.00 21 17/02/2017	Catene in ferro. Catene in ferro lavorato e filettato agli estremi, o di altro tipo a giudizio della D.L., fornite e poste in opera. Sono compresi: i manicotti; i tagli; gli sfridi; la verniciatura con due mani di vernice antiruggine; la realizzazione degli attraversamenti delle murature; le sigillature dei fori stessi; l'allettamento delle piastre con idonea malta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Kit tirante fil. estremi M24 lungh. 2+6+6+6+2 ml comprese n.8 canaule esagonali	2,00	21,00			42,00		
	SOMMANO m					42,00		
6 / 6 04.01.003 17/02/2017	Rifacimento superficiale di paramenti murari. Rifacimento superficiale di paramenti murari. Rifacimento superficiale a scuci-cuci, per spessori non superiori a cm 30, di paramenti murari in vista di murature in mattoni o pietrame. Sono compresi: l'idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale; il materiale occorrente; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta, fino a qualsiasi distanza; la stuccatura e pulitura dei giunti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.		4,50 4,00 2,20 3,50	0,500 0,500 0,600 0,300		2,25 2,00 1,32 1,05		
	SOMMANO m ²					6,62		
7 / 7 NP100 17/02/2017	Capochiavi per catene. Fornitura e posa in opera di capochiave per catena cosuita da un profilo esagonale, barra filettata M24 e accessori di ancoraggio. Capochiave esagonale	4,00			18,900	75,60		
	SOMMANO kg					75,60		
8 / 8 02.03.012* 17/02/2017	Demolizione di controsoffitti. Demolizione di controsoffitti. Demolizione di controsoffitti di qualsiasi forma e tipo. Sono compresi: la rimozione della struttura portante di qualunque forma e tipo; la cernita e l'accatastamento del materiale recuperabile. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle demolizioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Camera letto 32/31 Corridoio		4,37 2,97	1,800 2,400		7,87 7,13		
	A RIPORTARE					15,00		

COMMITTENTE: ASUR Area Vasta n.3 - Ospedale di Macerata
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

L'IMPRESA



* Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	RIPORTO					15,00		
	Camera letto 27/28/29/30 Bagno in camera 27/28/29/30 Camera 25/26		5,87 1,82 3,38	1,800 1,800 1,800		10,57 3,28 6,08		
	SOMMANO m ²					34,93		
9 / 9 07.03.003.00 1 17/02/2017	Rimontaggio controsoffitto in pannelli di gesso. Pannelli di gesso armato. Pannelli di gesso armato con filo di ferro zincato o treccia di canapa, con pannello liscio da cm 60x60 e spessore ai bordi di circa cm 3, agganciato ad apposita struttura di sostegno, questa inclusa, forniti e posti in opera. Sono compresi: le opere provvisoriale; il materiale per il fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A superficie liscia. Esclusa fornitura del materiale Camera letto 32/31 Corridoio Camera letto 27/28/29/30 Bagno in camera 27/28/29/30 Camera 25/26		4,37 2,97 5,87 1,82 3,38	1,800 2,400 1,800 1,800 1,800		7,87 7,13 10,57 3,28 6,08		
	SOMMANO m ²					34,93		
10 / 10 04.03.015 17/02/2017	Ripresa di intonaci interni. Ripresa di intonaci interni. Ripresa di intonaci civili interni, per pareti e soffitti, a più strati, eseguita con idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale. Sono compresi: l'eventuale spicconatura e rimozione del vecchio intonaco; la raschiatura; la pulizia generale prima e dopo l'intervento; il lavaggio delle superfici da trattare. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Ripresa di tinteggiatura su zone interessate dall'inserimento catena					50,00		
	SOMMANO m ²					50,00		
11 / 11 12.01.004.00 1 17/02/2017	Ripresa tinteggiatura con idropittura vinilica. Tinteggiatura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti intonacati a civile o a calce o a gesso. Preparazione del supporto mediante spazzolatura con raschietto e spazzola di saggina per eliminare corpi estranei quali grumi, scabrosità, bolle, alveoli, difetti di vibrazione, con stuccatura di crepe e cavillature per ottenere omogeneità e continuità delle superfici da imbiancare e tinteggiare. Imprimitura ad uno strato di isolante a base di resine acriliche all'acqua data a pennello. Ciclo di pittura con idropittura vinilica pigmentata, costituito da uno strato di fondo dato a pennello e strato di finitura dato a rullo. Sono compresi: le scale; i cavalletti; i ponteggi provvisori interni ove occorrenti; la pulizia degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati su pareti e soffitti intonacati a civile. Ripresa di tinteggiatura su zone interessate dall'inserimento catena					180,00		
	SOMMANO m ²					180,00		
	A RIPORTARE							

COMMITTENTE: ASUR Area Vasta n.3 - Ospedale di Macerata
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

L'IMPRESA



Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
RIPORTO								
12 / 12 28.04.011.1A 17/02/2017	Operaio specializzato - Costo Gennaio 2016. Operaio specializzato - Costo Gennaio 2016. Economie per lavorazioni varie di organizzazione del lavoro						24,00	
	SOMMANO h						24,00	
13 / 13 28.04.011.1B 17/02/2017	Spese generali e utile di impresa su costo orario operaio specializzato - Costo Gennaio 2016. Spese generali e utile di impresa su costo orario operaio specializzato - Costo Gennaio 2016.						24,00	
	SOMMANO h						24,00	
	Data, 17/02/2017							
	<p style="text-align: center;">PROGE.CO. S.r.l. L'Impresa Via Aldo Moro, 6 62034 Muccia (MC) P.IVA 01257940435</p> <p style="text-align: center;">Il Direttore dei Lavori</p>							
	<p style="text-align: center;">ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MACERATA Dott. ENRICO GIACONI A INGEGNERE in civile ambientale e dell'informatica</p>							
A RIPORTARE								

COMMITTENTE: ASUR Area Vasta n.3 - Ospedale di Macerata [Contabilita.dcf] (F:\Acca\Primus\PROGETTI\OSPEDALE-MACERATA\GERIATRIA\In LIBRETTO DELLE MISURE N. 1)

PROGE.CO. S.r.l.
L'IMPRESA
Via Aldo Moro, 6
62034 Muccia (MC)
P.IVA 01257940435

ORDINE INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI MACERATA
Dott. Ing. **ENRICO GIACONI**
A
INGEGNERE **in** civile ambientale
e dell'informatica