

## AZIENDA SANITARIA UNICA REGIONALE - AREA VASTA 3 -

**Lavori di:** Lavori edili di completamento per la realizzazione camera di criocongelamento presso il Presidio Ospedaliero di Civitanova Marche.

**Esecutore:** CFL Srl con sede in Rapagnano , via archetti 2

## 2° e ultimo SAL dei lavori eseguiti a tutto il 16/02/2018

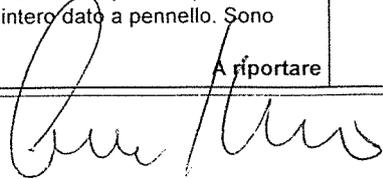
Contratto in data 06/12/2016 n. Determina 1456/AV3 di Repertorio registrato a

Importo di progetto	50.530,30	Data consegna lavori:	__/__/__
Importo per la sicurezza	301,39	Data inizio lavori:	__/__/__
Importo soggetto a ribasso	50.228,91	Data prevista ultimazione lavori:	__/__/__
Ribasso del 29,7890 %	14.962,69	Giorni di sospensione:	0
Importo totale di contratto	<u>35.567,61</u>	Giorni di proroga:	0
		Nuova data di ultimazione:	__/__/__
Somme a disposizione:			
Iva 22%	7.758,56		
Imprevisti	<u>2.000,00</u>		
Totale somme a disposizione	9.758,56		
Totale somma impegnata:	45.326,17		

Civitanova Marche Via Ginevri, 16/02/2018

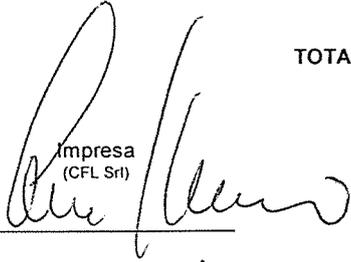



N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
<b>LAVORI A MISURA</b>						
	06.05.012	Massetto a presa rapida. Massetto a presa rapida costituito da sabbia nella misura di m <sup>3</sup> 1,00 e legante a presa rapida nella misura di Kg 400 per m <sup>3</sup> e acqua litri 120-140. Il consumo di legante a presa rapida è di circa Kg 4 per m <sup>2</sup> per cm di spessore. Per spessori compresi tra i mm 10 e i mm 40 circa il massetto deve essere realizzato in aderenza totale previa spalmatura di idonea boiaccia adesiva, compresa nel prezzo; oltre i mm 40 circa il massetto deve essere realizzato in indipendenza previa stesura di un foglio di polietilene da grammi 300 per m <sup>2</sup> , compreso nel prezzo. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
1	06.05.012	001 Massetto da cm 1 di spessore con boiaccia.	m <sup>2</sup>	468,48	6,62	3.101,34
2	06.05.012	002 Per ogni cm in più e fino a cm 4.	m <sup>2</sup>	234,24	4,04	946,33
3	07.02.003	Isolante termico in polistirene espanso estruso senza pelle. Isolante termico per pavimenti costituito da lastre in polistirene espanso estruso senza pelle, con trattamento antifiamma (classe 1 di reazione al fuoco), fornito e posto in opera, densità Kg/m <sup>3</sup> 28, per uno spessore del pannello di cm 2. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita.	m <sup>2</sup>	117,12	8,75	1.024,80
4	07.02.004	Compenso all'isolante termico in polistirene espanso estruso senza pelle. Compenso all'isolante termico in polistirene espanso estruso senza pelle per ogni cm in più.	m <sup>2</sup>	468,48	2,62	1.227,42
5	07.02.007	Isolante acustico per pavimenti. Isolante acustico per pavimenti in feltro costituito da fibre di vetro lunghe feltrate e legate mediante collanti, con una faccia rivestita da un film di polietilene microforato per uno spessore del pannello di mm 3, fornito e posto in opera. Sono compresi: i risvolti; le sovrapposizioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	m <sup>2</sup>	127,85	6,74	861,71
	12.01.004	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 pulitura degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
6	12.01.004	001 A due strati su pareti e soffitti intonacati a civile.	m <sup>2</sup>	159,03	7,14	1.135,47
7	12.01.013	Pittura con smalto sintetico. Pittura con smalto sintetico pigmentato, in tinta unica chiara, a due strati, dati a pennello, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti interni. 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 del tipo cellulosica dato a pennello, costituita da uno strato di fondo dato a pennello e strato di finitura dato a rullo, previa imprimitura ad uno strato di isolante del tipo a base di resine. Ciclo di pittura costituito da strato di fondo di mezzo smalto (smalto diluito) dato a pennello e strato di finitura di smalto intero dato a pennello. Sono				
A riportare						8.297,07



h

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		<b>Riporto</b>				8.297,07
8	12.01.014	compresi: le scale; i cavalletti; i ponteggi provvisori interni; la pulitura degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	m <sup>2</sup>	224,51	12,00	2.694,12
	16.02.001	Compenso alla pittura con smalto sintetico per uno strato in più.	m <sup>2</sup>	224,51	3,96	889,06
9	16.02.001	006 Porta antincendio ad un battente in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9273, fornita e posta in opera. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanche per fissaggio a muro; il battente con doppia maniglia; la serratura con chiave patent; la guarnizione termoespandente; le cerniere con molla di richiamo; la targhetta identificativa; la verniciatura standard con mano di vernice epossidica; le opere murarie di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: la ripresa dell'intonaco; la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 120 L x H = 900 x 2150.	cad	4,00	480,36	1.921,44
10	16.02.001	008 REI 120 L x H = 1300 x 2150.	cad	1,00	646,25	646,25
	16.02.004	Porta antincendio a due battenti in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9273, fornita e posta in opera. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanche per il fissaggio a muro; il battente principale con doppia maniglia e serratura con chiave patent; il battente secondario con serratura per autobloccaggio; la guarnizione termoespandente; le cerniere con molla di richiamo; il preselettore di chiusura; la targhetta identificativa; la verniciatura standard con mano di vernice epossidica; le opere murarie di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: la ripresa dell'intonaco; la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 120 L x H = 1300 x 2150.	cad	5,00	913,90	4.569,50
11	16.02.004	007 Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Sono compresi: la fornitura; l'installazione; le eventuali opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici.	cad	11,00	215,48	2.370,28
12	16.02.007	003 Maniglione antipanico tipo a leva.	cad	1,00	578,62	578,62
13	16.02.007	010 Oblò rotondo REI 120 diametro mm 300.	cad	1,00	578,62	578,62
14	N.P. 04	Fornitura posa in opera di pavimentazione in pvc omogeneo in teli resistente al traffico intenso con trattamento antibatterico spessore 2 mm posto in opera con idonei collanti, saldatura dei giunti, rasatura del fondo da eseguire a due mani, e carteggiatura, una mano di preimer, la fornitura e posa in opera di cordolo sono inoltre compresi gli sfridi e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	m <sup>q</sup>	134,86	54,00	7.282,44
15	N.P. 05	Formazione di sguscia classe 1 di reazione al fuoco, realizzata incollando nell'angolo tra parete e pavimento, apposito profilo a sezione circolare per la predisposizione della stessa. Su questo profilo sarà risolta ed incollata una fascia di pavimento della larghezza di cm 30 (cm 20 a pavimento - cm 10 a parete) E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	m	108,41	16,00	1.734,56
16	N.P.01	Provvista e posa in opera di parete divisoria avente caratteristiche REI 120 certificate, realizzata mediante struttura realizzata con profili metallici di tipo a norma UNI o DIN in lamiera di acciaio zincata, profili guida orizzontali ad U 50 mm solidarizzati meccanicamente a pavimento e a soffitto mediante accessori di fissaggio posti ad interasse di 900 mm Max. profili montante verticali a C 75				
		<b>A riportare</b>				30.983,34

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		<b>Riporto</b>				30.983,34
17	N.P.02	mm, posti sfalsati ad interesse di 400 mm Max, lastre anticendio da 12,5 mm di spessore e classe 0 di reazione al fuoco nel numero di 2 lastre per paramento del divisorio, pannello isolante materiale fibroso ( lana di vetro del tipo ISOVER ) dello spessore di 45 mm x 2 densità 13 Kg/mc, da inserire nell'intercapedine tecnica tra i montanti della struttura metallica , viti autoperforanti fosfate poste ad interasse di 300 mm Max. si intendono compresi nel prezzo, l'esecuzione dell'operazione di trattamento di nastratura e rasatura dei giunti piani e ad angolo tra lastre di gesso. Sono inoltre inclusi nel prezzo la realizzazione di varchi per porte e visive.	mq	156,25	57,00	8.906,25
18	N.P.03	Realizzazione di controsoffitto in fibra minerale dimensioni cm 60x60 completo di struttura portante e quanto altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq	141,38	30,00	4.241,40
19	NP 07	Fornitura e messa in opera di controparete in cartongesso per internocomposta da struttura in metallo fissata direttamente alla muratura perimetrale di spessore 7,5 cm , da due fogli di cartongesso di spessore 12 mm e da interposto matererassino fono assorbente. Sono compresi i tagli gli sfridi del materiale e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Spessore cm 10.	mq	159,51	30,00	4.785,30
		Fornitura e posa in opera di rete per massetto in acciaio zincato, compreso sovrapposizioni, sfridi e quanto altro necessitaio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	AI MQ.	117,12	2,00	234,24
		Importo totale lavori a misura				49.150,53
		Importo totale lavori				49.150,53
		Sommano a detrarre importo relativo alla sicurezza				49.150,53 293,16
		Importo soggetto a ribasso A detrarre ribasso del 29,7890 %				48.857,37 14.554,12
		Al netto del ribasso Importo relativo alla sicurezza non soggetto a ribasso				34.303,25 293,16
		Totale				34.596,41
		<b>TOTALE</b>				<b>34.596,41</b>
		 _____ Impresa (CFL Srl)				
		Direttore dei lavori  _____				
		===== ===== ===== ===== ===== ===== ===== ===== ===== =====				