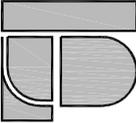


3						
2						
1						
0	PRIMA EMISSIONE	LUGLIO 2020	nancy			
N°	DESCRIZIONE DELLA REVISIONE	DATA	DISEGNATO	DATA	VERIFICA/APPROVAZIONE	
LOCALITA'	REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA PROVINCIA DI PORDENONE COMUNE DI SACILE	INTERVENTO	"OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO EDILE-IMPIANTISTICO E FUNZIONALE DEI PADIGLIONI G-P-I DEL PRESIDIO OSPEDALIERO PER LA SALUTE DI SACILE"		COMMESSA	2011
COMMITTENTE	 REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA As FO Azienda sanitaria Friuli Occidentale		PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ED ECONOMICA		TAVOLA	CS
OGGETTO/TAVOLA	CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA				SCALA	-
					FILE	.
PROGETTISTI	ROSSIT ing. Angelo ROSSIT arch. Laura					
DATI	 STUDIO DI PROGETTAZIONE 5P				via Monte Canin 2/a, 33170 Pordenone tel. 0434.540075-fax. 0434.43829 E-mail: studio@studio5p.it Pec: angelo.rossit@ingpec.eu www.studio5p.it c.f.00615460300-p.i.00334070935	
<small>A termine di legge lo Studio di Progettazione "5P" si riserva la proprietà di questo disegno con divieto di pubblicarlo o renderlo noto a terzi senza la propria autorizzazione. Lo Studio di Progettazione "5P" non si ritiene responsabile di disegni non siglati in originale.</small>						

**OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO EDILE-IMPIANTISTICO E FUNZIONALE
DEI PADIGLIONI G-P-I DEL PRESIDIO OSPEDALIERO PER LA SALUTE DI SACILE**

RIEPILOGO CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

PADIGLIONI	IMPORTO OPERE
PAD. G - COLONIA AGRICOLA - PRIMO PIANO	€ 1.497.465,95
PAD. P - SAN CAMILLO - PIANO TERRA (parziale)	€ 1.166.800,56
PAD. I - MENEGHINI - PIANO QUARTO - ALA NORD-EST	€ 180.808,21
	€ 2.845.074,72

OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO EDILE-IMPIANTISTICO E FUNZIONALE
DEI PADIGLIONI G-P-I DEL PRESIDIO OSPEDALIERO PER LA SALUTE DI SACILE

PADIGLIONE G - COLONIA AGRICOLA - PIANO PRIMO

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITÀ	PREZZO	IMPORTO
2	DEM.01	01 ADEGUAMENTO PIANO PRIMO DEMOLIZIONI PARETI INTERNE con carico e trasporto a rifiuto del materiale di risulta (7,70+3,80+4,35x3+4,43+7,20x2+4,60x5+1,25x5+4,80x5+1,20x4+3,40+1,20+2,50+2,40+3,40+10,00+5,00+7,40+7,40x2+7,40x2) x 4,20		698,59		
		Sommano DEM.01	mq	698,59	€ 25,00	€ 17.464,75
3	DEM.02	DEMOLIZIONI DI RIVESTIMENTI, PAVIMENTI E BATTISCOPA, con carico e trasporto a rifiuto del materiale di risulta		950,00		
		Sommano DEM.02	mq	950,00	€ 25,00	€ 23.750,00
4	DEM.03	DEMOLIZIONE DI CONTROSOFFITTO, con carico e trasporto a rifiuto del materiale di risulta		250,00		
		Sommano DEM.03	mq	250,00	€ 18,00	€ 4.500,00
5	DEM.04	RIMOZIONE DI SERRAMENTI ESTERNI con carico e trasporto a rifiuto del materiale di risulta (4+31) x 1,00 x 2,00 29 x 0,80 x 2,00 6 x 1,50 x 2,00 3 x 2,00 x 2,00		70,00 46,40 18,00 12,00		
		Sommano DEM.04	mq	146,40	€ 50,00	€ 7.320,00
6	DEM.05	RIMOZIONE DI PORTE INTERNE con carico e trasporto a rifiuto del materiale di risulta 23 x 0,80 x 2,10 25 x 1,20 x 2,40		38,64 72,00		
		Sommano DEM.05	mq	110,64	€ 20,00	€ 2.212,80
7	OPED.01	PAVIMENTI, RIVESTIMENTI , BATTISCOPA E FORMAZIONE DI SGUSCIA, compreso eventuale predisposizione del fondo con autolivellante		950,00		
		Sommano OPED.01	mq	950,00	€ 105,00	€ 99.750,00
		A Riportare:				€ 154.997,55

OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO EDILE-IMPIANTISTICO E FUNZIONALE
DEI PADIGLIONI G-P-I DEL PRESIDIO OSPEDALIERO PER LA SALUTE DI SACILE

PADIGLIONE G - COLONIA AGRICOLA - PIANO PRIMO

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITÀ	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:				€ 154.997,55
8	OPED.02	CONTROPARETI ISOLATE IN CARTONGESSO A DOPPIA LASTRA 240,00 x 4,20		1.008,00		
		Sommano OPED.02	mq	1.008,00	€ 48,00	€ 48.384,00
9	OPED.03	PARETI IN CARTONGESSO A DOPPIA LASTRA con montanti rinforzati per h>4.00 ml (7,40+4,00+1,30+7,20x3+5,20+2,00+4,50 +4,60x4+4,70+4+2,10+7,40x2+15,00+7,40 +5,40+3,90x2+1,90+4,50x2+1,70+7,40x2+5,50 +3,70) x 4,20		681,24		
		Sommano OPED.03	mq	681,24	€ 75,00	€ 51.093,00
10	OPED.04	CONTROSOFFITO IN QUADROTTI IN FIBRA MINERALE		950,00		
		Sommano OPED.04	mq	950,00	€ 60,00	€ 57.000,00
11	OPED.05	PITTURE INTERNE IN SEMILAVABILE compreso eventuali raschiature di murature esistenti (7,40+4,00+1,30+7,20x3+5,20+2,00+4,50 +4,60x4+4,70+4+2,10+7,40x2+15,00+7,40 +5,40+3,90x2+1,90+4,50x2+1,70+7,40x2+5,50 +3,70) x 4,20 x 2 (7,50x4+8,50+5,20) x 4,20 x 2 (61,00+50,00+40,00+40,00+51,00+44,00 +44,00+75,00) x 4,20		1.362,48 367,08 1.701,00		
		Sommano OPED.05	mq	3.430,56	€ 14,00	€ 48.027,84
12	OPED.06	PITTURA ESTERNA CON PITTURA LAVABILE con ripresa nei perimetri dei fori 200,00 x 8,50		1.700,00		
		Sommano OPED.06	mq	1.700,00	€ 22,00	€ 37.400,00
13	OPED.07	SERRAMENTI ESTERNI in profilo di alluminio a taglio termico dotati di serrature di sicurezza e vetri antinfortunistici (4+31) x 1,00 x 2,00 29 x 0,80 x 2,00 6 x 1,50 x 2,00 3 x 2,00 x 2,00		70,00 46,40 18,00 12,00		
		Sommano OPED.07	mq	146,40	€ 750,00	€ 109.800,00
14	OPED.08	SERRAMENTI INTERNI in strutture di profili A Riportare:				€ 506.702,39

OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO EDILE-IMPIANTISTICO E FUNZIONALE
DEI PADIGLIONI G-P-I DEL PRESIDIO OSPEDALIERO PER LA SALUTE DI SACILE

PADIGLIONE G - COLONIA AGRICOLA - PIANO PRIMO

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITÀ	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:				€ 506.702,39
		in alluminio preverniciati antinfortunistici e pannelli in laminato				
		19 x 0,80 x 2,10		31,92		
		24 x 1,20 x 2,40		69,12		
		Sommano OPED.08	mq	101,04	€ 400,00	€ 40.416,00
15	OPED.09	IMPERMEABILIZZAZIONE TETTO PIANO CON DOPPIA GUAINA comprese le lattonerie				
		100,00+100,00		200,00		
		Sommano OPED.09	mq	200,00	€ 60,00	€ 12.000,00
16	OPED.10	RIFACIMENTO MANTO DI COPERTURA con sostituzione di coppi 'canale' e riutilizzo degli elementi esistenti per la formazione delle coperte posati su profili in acciaio tipo Solly Metal o similare , fissati con ganci antiscivolamento e schiuma poliuretanic , compresa gauina e lattoneria				
		900,00+5%		945,00		
		Sommano OPED.10	mq	945,00	€ 60,00	€ 56.700,00
17	OPED.11	OPERE DI ADEGUAMENTO STRUTTURALE DELLA PARTE DI COPERTURA PIANA IN CUI SARA' COLLOCATA LA UTA				
				1,00		
		Sommano OPED.11	a corpo	1,00	€ 30.000,00	€ 30.000,00
18	OPED.12	INSTALLAZIONE N°4 NASPI DN 25 DERIVATI DAL PIANO SOTTOSTANTE				
				1,00		
		Sommano OPED.12	a corpo	1,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00
1	OP.01	PONTEGGI ESTERNI				
		200,00 x 9,00 x 1,20		2.160,00		
		Sommano OP.01	mq	2.160,00	€ 20,00	€ 43.200,00
19	IMP.01 IMP.01.1	IMPIANTI ELETTRICI + UTA IMPIANTO FM				
				1,00		
		Sommano IMP.01.1	a corpo	1,00	€ 120.000,00	€ 120.000,00
		A Riportare:				€ 819.018,39

OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO EDILE-IMPIANTISTICO E FUNZIONALE
DEI PADIGLIONI G-P-I DEL PRESIDIO OSPEDALIERO PER LA SALUTE DI SACILE

PADIGLIONE G - COLONIA AGRICOLA - PIANO PRIMO

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITÀ	PREZZO	IMPORTO
						€ 819.018,39
		Riporto:				
20	IMP.01	IMPIANTI ELETTRICI + UTA				
	IMP.01.2	IMPIANTI SPECIALI		1,00		
		Sommano IMP.01.2	a			
			corpo	1,00	€ 60.000,00	€ 60.000,00
21	IMP.01	IMPIANTI ELETTRICI + UTA				
	IMP.01.3	IMPIANTO EVAC		1,00		
		Sommano IMP.01.3	a			
			corpo	1,00	€ 20.000,00	€ 20.000,00
22	IMP.02	IMPIANTI IDROTERMICO E SANITARIO				
	IMP.02.1	IMPIANTO RICAMBIO ARIA compreso UTA da collocare in copertura		1,00		
		Sommano IMP.02.1	a			
			corpo	1,00	€ 170.000,00	€ 170.000,00
23	IMP.02	IMPIANTI IDROTERMICO E SANITARIO				
	IMP.02.2	IMPIANTO VENTILCONVETTORI E RADIATORI DA DERIVARE DALLA SOTTOSTAZIONE		1,00		
		Sommano IMP.02.2	a			
			corpo	1,00	€ 120.000,00	€ 120.000,00
24	IMP.02	IMPIANTI IDROTERMICO E SANITARIO				
	IMP.02.3	IMPIANTO IDROSANITARIO		1,00		
		Sommano IMP.02.3	a			
			corpo	1,00	€ 80.000,00	€ 80.000,00
25	IMP.03	ASCENSORE AUTOMATICO A FUNZIONAMENTO ELETTRICO da inserire su vano predisposto		1,00		
		Sommano IMP.03	a			
			corpo	1,00	€ 40.000,00	€ 40.000,00
		Sommano 01 ADEGUAMENTO PIANO PRIMO				€ 1.309.018,39

OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO EDILE-IMPIANTISTICO E FUNZIONALE
DEI PADIGLIONI G-P-I DEL PRESIDIO OSPEDALIERO PER LA SALUTE DI SACILE

PADIGLIONE G - COLONIA AGRICOLA - PIANO PRIMO

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITÀ	PREZZO	IMPORTO
26	DEM.06	02 AREA CORTILIZIA INTERNA DEMOLIZIONE MANUFATTI ESISTENTI (AUTORIMESSE), con carico e trasporto a rifiuto del materiale di risulta 164,00 x 3,30 Sommano DEM.06	mc	541,20 <u>541,20</u>	€ 20,00	€ 10.824,00
27	OPED.13	REALIZZAZIONE DI NUOVO VOLUME DA ADIBIRE A LOCALI ACCESSORI (AUTORIMESSE) 70,00 x 3,00 Sommano OPED.13	mc	210,00 <u>210,00</u>	€ 150,00	€ 31.500,00
28	OPED.14	SISTEMAZIONE ED ADEGUAMENTO DEL AREA ESTERNA, compreso linee a rete, illuminazione esterna . compartimentazione scala di servizio accesso agli impianti e uscita da zone prelievi ed organizzazione a verde Sommano OPED.14	mq	1.040,00 <u>1.040,00</u>	€ 65,00	€ 67.600,00
Sommano 02 AREA CORTILIZIA INTERNA						<u>€ 109.924,00</u>

OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO EDILE-IMPIANTISTICO E FUNZIONALE
DEI PADIGLIONI G-P-I DEL PRESIDIO OSPEDALIERO PER LA SALUTE DI SACILE

PADIGLIONE G - COLONIA AGRICOLA - PIANO PRIMO

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITÀ	PREZZO	IMPORTO
		Riepilogo				
		01 ADEGUAMENTO PIANO PRIMO				€ 1.309.018,39
		02 AREA CORTILIZIA INTERNA				€ 109.924,00
	ImpC	Totale lavori				€ 1.418.942,39
	AM	Assistenza murarie sugli impianti 7%				€ 42.000,00
	Impto	Totale opere e impianti				€ 1.460.942,39
	OS	Costi della sicurezza 2.5%				€ 36.523,56
		TOTALE OPERA				€ 1.497.465,95

PADIGLIONE P - "SAN CAMILLO" - PIANO TERRA (parziale)

OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO EDILE-IMPIANTISTICO E FUNZIONALE
DEI PADIGLIONI G-P-I DEL PRESIDIO OSPEDALIERO PER LA SALUTE DI SACILE

PADIGLIONE P - SAN CAMILLO - PIANO TERRA (PARZIALE)

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITÀ	PREZZO	IMPORTO
1	DEM.01.A	DEMOLIZIONI PARETI INTERNE con carico e trasporto a rifiuto del materiale di risulta (3,00+7,00+3,50+1,80+3,50+2,40+1,00+1,00+5,20x2+1,20x3+1,70x3+3,80+2,00+8,20+5,50+1,50x4) x 4,00 (2,50+2,10+2,15+5,00x4+2,00x2+8,90+7,50+2,40) x 2,80 Sommano DEM.01.A	mq	271,20 138,74 <u>409,94</u>	€ 22,50	€ 9.223,65
2	DEM.02.A	DEMOLIZIONI DI RIVESTIMENTI, PAVIMENTI E BATTISCOPA, con carico e trasporto a rifiuto del materiale di risulta Sommano DEM.02.A	mq	1.000,00 <u>1.000,00</u>	€ 22,50	€ 22.500,00
3	DEM.03.A	DEMOLIZIONE DI CONTROSOFFITTO, con carico e trasporto a rifiuto del materiale di risulta Sommano DEM.03.A	mq	340,00 <u>340,00</u>	€ 16,00	€ 5.440,00
4	DEM.04.A	RIMOZIONE DI SERRAMENTI ESTERNI con carico e trasporto a rifiuto del materiale di risulta (4+31) x 1,00 x 2,00 29 x 0,80 x 2,00 6 x 1,50 x 2,00 3 x 2,00 x 2,00 Sommano DEM.04.A	mq	70,00 46,40 18,00 12,00 <u>146,40</u>	€ 50,00	€ 7.320,00
5	DEM.05.A	RIMOZIONE DI PORTE INTERNE con carico e trasporto a rifiuto del materiale di risulta 42 x 0,80 x 2,10 7 x 1,20 x 2,40 10 x 2,00 x 2,40 Sommano DEM.05.A	mq	70,56 20,16 48,00 <u>138,72</u>	€ 18,00	€ 2.496,96
6	OPED.01.A	PAVIMENTI, RIVESTIMENTI , BATTISCOPA E FORMAZIONE DI SGUSCIA, compreso eventuale predisposizione del fondo con autolivellante Sommano OPED.01.A	mq	1.000,00 <u>1.000,00</u>	€ 97,00	€ 97.000,00
A Riportare:						€ 143.980,61

OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO EDILE-IMPIANTISTICO E FUNZIONALE
DEI PADIGLIONI G-P-I DEL PRESIDIO OSPEDALIERO PER LA SALUTE DI SACILE

PADIGLIONE P - SAN CAMILLO - PIANO TERRA (PARZIALE)

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITÀ	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:				€ 438.567,61
		pannelli in laminato				
		19 x 0,80 x 2,10		31,92		
		24 x 1,20 x 2,40		69,12		
		Sommano OPED.08.A	mq	101,04	€ 360,00	€ 36.374,40
13	IMP.01.A	IMPIANTI ELETTRICI				
		Sommano IMP.01.A	a corpo	1,00	€ 220.000,00	€ 220.000,00
14	IMP.02.A	IMPIANTI IDROTERMICO E SANITARIO, solo predisposizione ricambio d'aria.				
		Sommano IMP.02.A	a corpo	1,00	€ 385.000,00	€ 385.000,00
15	IMP.03.A	IMPIANTO ANTINCENDIO				
		Sommano IMP.03.A	a corpo	1,00	€ 15.000,00	€ 15.000,00
	ImpC	Totale lavori				€ 1.094.942,01
	AM	Assistenza murarie sugli impianti 7%				€ 43.400,00
	Impto	Totale opere e impianti				€ 1.138.342,01
	OS	Costi della sicurezza 2.5%				€ 28.458,55
		TOTALE OPERA				€ 1.166.800,56

PADIGLIONE I - "MENEHINI" - PIANO QUARTO - ALA NORD-EST (parziale)

OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO EDILE-IMPIANTISTICO E FUNZIONALE
DEI PADIGLIONI G-P-I DEL PRESIDIO OSPEDALIERO PER LA SALUTE DI SACILE

PADIGLIONE I - MENEGHINI - PIANO 4° ALA NORD-EST

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITÀ	PREZZO	IMPORTO
1	DEM.01.B	DEMOLIZIONI PARETI INTERNE con carico e trasporto a rifiuto del materiale di risulta (6,00+4,00+2,00) x 2,95 Sommano DEM.01.B	mq	35,40 <hr/> 35,40	€ 22,50	€ 796,50
2	DEM.02.B	RIPORTO A TERRA DEL MATERIALE con ceste e mezzi di sollevamento (h 15 mt) Sommano DEM.02.B	a corpo	1,00 <hr/> 1,00	€ 2.000,00	€ 2.000,00
3	DEM.03.B	RIMOZIONE DI SERRAMENTI ESTERNI con carico e trasporto a rifiuto del materiale di risulta, compreso l'ausilio di ceste per l'assistenza dall'esterno ((5x2,00)+1,00+2,70x2+7x1,20+2x0,50+6x1,00+1,50x2+1,50+1,00) x 1,80 Sommano DEM.03.B	mq	67,14 <hr/> 67,14	€ 50,00	€ 3.357,00
4	DEM.04.B	ASSISTENZA MEZZI DALL'ESTERNO (CESTE/PIATTAFORME) Sommano DEM.04.B	a corpo	1,00 <hr/> 1,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00
5	OPED.01.B	RIPRISTINO PAVIMENTI, TRACCE PARETI DEMOLITE Sommano OPED.01.B	a corpo	1,00 <hr/> 1,00	€ 1.500,00	€ 1.500,00
6	OPED.03.B	SERRAMENTI ESTERNI in profilo di alluminio a taglio termico dotati di serrature di sicurezza e vetri antinfortunistici, compresa rimozione e smaltimento degli esistenti ((5x2,00)+1,00+2,70x2+7x1,20+2x0,50+6x1,00+1,50x2) x 1,80 Sommano OPED.03.B	mq	62,64 <hr/> 62,64	€ 850,00	€ 53.244,00
7	OPED.04.B	SERRAMENTI INTERNI in strutture di profili in alluminio preverniciati antinfortunistici e pannelli in laminato 2,80 x 2,95 Sommano OPED.04.B	mq	8,26 <hr/> 8,26	€ 600,00	€ 4.956,00
8	OPED.02.B	PITTURE INTERNE IN SEMILAVABILE A Riportare:				€ 70.853,50

OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO EDILE-IMPIANTISTICO E FUNZIONALE
DEI PADIGLIONI G-P-I DEL PRESIDIO OSPEDALIERO PER LA SALUTE DI SACILE

PADIGLIONE I - MENEGHINI - PIANO 4° ALA NORD-EST

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITÀ	PREZZO	IMPORTO
		Riporto: compreso eventuali raschiature di murature esistenti		420,00		€ 70.853,50
		(14,50+8,00+7,00+14,50+7,50+7,00+14,50+7,00+8,00+14,50+7,50+7,00+15,00+8,00+7,00+22,00+10,00+7,50+8,00+18,00+21+24,00+10,00+12,00+7,00+8,00+9,00+26,00+69,00) x 2,95		1.175,58		
		Sommano OPED.02.B	mq	<u>1.595,58</u>	€ 12,50	€ 19.944,75
9	IMP.01.B	REVISIONE IMPIANTO ELETTRICO CON INTEGRAZIONE RETE DATI E IMPIANTO RILEVAZIONE ANTINCENDIO		1,00		
		Sommano IMP.01.B	a corpo	<u>1,00</u>	€ 60.000,00	€ 60.000,00
10	IMP.02.B	REVISIONE E VERIFICA IMPIANTO IDROSANITARIO		1,00		
		Sommano IMP.02.B	a corpo	<u>1,00</u>	€ 20.000,00	€ 20.000,00
	ImpC	Totale lavori				€ 170.798,25
	AM	Assistenza murarie sugli impianti 7%				€ 5.600,00
	Impto	Totale opere e impianti				€ 176.398,25
	OS	Costi della sicurezza 2.5%				€ 4.409,96
		TOTALE OPERA				<u>€ 180.808,21</u>