



Azienda Ospedaliero-Universitaria di Sassari

Ufficio Tecnico

ufficio.tecnico@aousassari.it



A.D. MDLXII

FORNITURA IN REGIME DI SERVICE DI BENI E SERVIZI PER LA GESTIONE DELLE PROCEDURE CORONARICHE, NON-CORONARICHE E IMPIANTI PERCUTANEI DI VALVOLE CARDIACHE DEL LABORATORIO DI EMODINAMICA DELL'U.O. DI CARDIOLOGIA DEL P.O. SS.ANNUNZIATA DI SASSARI.

STUDIO GRAFICO OPERE DI ADEGUAMENTO

ELABORATO:

COMPUTO DI STIMA SOMMARIA DELLE OPERE DI ADEGUAMENTO.

IL TECNICO: (Ing Roberto Manca)	
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:	IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO:
IL DIRETTORE SANITARIO:	IL DIRETTORE GENERALE

SASSARI 10/04/2017

SCALA -

G4

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A CORPO							
	OPERE EDILI (SpCat 1)							
1 / 1 P.039	Rimozione di porta interna o esterna in legno, inclusa l' ... erficie effettiva rimossa e per una superficie fino a 3 m2 SpCat 1 - OPERE EDILI	9,00	1,10		2,500	24,75		
	SOMMANO m2					24,75	19,13	473,47
2 / 2 P.038	RIMOZIONE PORTE E INFISSI IN GENERALE - Oneri, materiali ... a quota di infissi aventi una superficie dai 3,01 ai 10 m2 SpCat 1 - OPERE EDILI PORTE E RELATIVE VETRATE IN ALLUMINIO	5,00	3,00		3,500	52,50		
	SOMMANO m2					52,50	14,75	774,38
3 / 3 P.037	RIMOZIONE PORTE E INFISSI IN GENERALE - Oneri, materiali ... autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa SpCat 1 - OPERE EDILI PORTE SCORREVOLI ANTI-X PORTE SCORREVOLI ANTI-X	2,00 4,00	1,50 1,10		2,200 2,200	6,60 9,68		
	SOMMANO m2					16,28	26,57	432,56
4 / 4 P.019	RIMOZIONE VECCHI IMPIANTI - Oneri, noli di attrezzature e ... mpresi gli oneri di conferimento. IL tutto a regola d'arte SpCat 1 - OPERE EDILI					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	6'500,00	6'500,00
5 / 5 P.018	SMONTAGGIO E RIMOZIONE E SMALTIMENTO DI n. 1 ANGIOGRAFO E ... ompresi gli oneridi conferimento. IL tutto a regola d'arte SpCat 1 - OPERE EDILI					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	5'000,00	10'000,00
6 / 6 P.017	RIMOZIONE DI PAVIMENTO ANCHE FLOTTANTE CON TRUTTURA - ONe ... altimento/conferimento a discarica o impianto autorizzato. SpCat 1 - OPERE EDILI					93,00		
	SOMMANO mq					93,00	15,00	1'395,00
7 / 7 P.016	RIMOZIONE PARETI E PANNELLATURE ANCHE POMBATE - Oneri man ... i anche in pannellature piombate. il tutto a regola d'arte SpCat 1 - OPERE EDILI pareti sale emodinamica pareti sale emodinamica	8,00 2,00	4,30 20,00		3,500 3,500	120,40 140,00		
	SOMMANO mq					260,40	15,00	3'906,00
8 / 8 P.036	RASCHIATURA VECCHIE TINTEGGIATURE - Oneri, materiali e ma ... magistero per consegnare il lavoro finito a regola d'arte SpCat 1 - OPERE EDILI altezza media da trattare *(par.ug.=21+19,5+21,6+15,6+19,6+11,4+ 26+21,75+3+20)	179,45			3,000	538,35		
	A RIPORTARE					538,35		23'481,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					538,35		23'481,41
	SOMMANO m2					538,35	6,76	3'639,25
9 / 9 P.040	RIMOZIONE DI CONTROSOFFITTI E STRUTTURA RELATIVA - Oneri, ... controsoffitti in lastre di gesso / fibra / metallo, ecc. SpCat 1 - OPERE EDILI					93,00		
	SOMMANO m2					93,00	9,42	876,06
10 / 10 P.041	RIMOZIONE RIVESTIMENTI - Rimozione (dalle sole pareti da ... danno all'ambiente circostante. IL tutto a regola d'arte. SpCat 1 - OPERE EDILI servizio igienico	10,00			2,000	20,00		
	SOMMANO m2					20,00	10,39	207,80
11 / 11 P.042	DEMOLIZIONE DI MURATURA Demolizione di muratura in matton ... Valutata per l'effettiva superficie di struttura demolita. SpCat 1 - OPERE EDILI	26,00	3,50			91,00		
	SOMMANO m2					91,00	21,23	1'931,93
12 / 12 P.015	ASSISTENZE MURARIE PER NUOVI IMPIANTI - Opere e assistenz ... imenti dei materiali di risulta. IL tutto a regola d'arte. SpCat 1 - OPERE EDILI					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	5'500,00	5'500,00
13 / 13 P.006	ACCIAIO PER EMENTI PROFILATI STRUTTURALI (TRAVI, PILAST ... allazione, il tiro in alto, ecc. Valutato a kg di acciaio. SpCat 1 - OPERE EDILI	5,00 2,00 2,00	7,60 15,30 7,50		68,000 68,000 78,000	2'584,00 2'080,80 1'170,00		
	SOMMANO kg					5'834,80	3,50	20'421,80
14 / 14 P.035	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in op ... esene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 8 cm SpCat 1 - OPERE EDILI (par.ug.=35*3,5+2*4,6)	131,70				131,70		
	SOMMANO m2					131,70	29,07	3'828,52
15 / 15 P.014	CONTROPARETI PER SCHERMATURA ANTIX CON PIOMBO EQUIVALENTE ... a quota parte di certificazione. il tutto a regola d'arte. SpCat 1 - OPERE EDILI		24,20 23,20		3,000 3,000	72,60 69,60		
	SOMMANO m2					142,20	260,00	36'972,00
16 / 16 P.013	PORTA ANTI-X SCORREVOLE MOTORIZZATA - fornitura eposa in ... gni altro onere per rendere l'opera finita a regola d'arte SpCat 1 - OPERE EDILI	2,00 2,00	1,60 1,00		2,100 2,100	6,72 4,20		
	A RIPORTARE					10,92		96'858,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					10,92		96'858,77
	SOMMANO mq					10,92	1'500,00	16'380,00
17 / 17 P.012	PORTA ANTI-X SCORREVOLE O A BATTENTE - fornitura e posa i ... gni altro onere per rendere l'opera finita a regola d'arte SpCat 1 - OPERE EDILI	4,00	1,00		2,200	8,80		
	SOMMANO mq					8,80	1'000,00	8'800,00
18 / 18 P.008	VISIVA ANTI-X - Fornitura e posa in opera di visiva certi ... in opera. con misure 120xh100cm. IL tutto a regola d'arte SpCat 1 - OPERE EDILI					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	3'000,00	6'000,00
19 / 19 P.011	PORTA SCORREVOLE MOTORIZZATA CON TELAIO IN ALLUMINIO E VE ... e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte SpCat 1 - OPERE EDILI					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	4'500,00	9'000,00
20 / 20 P.010	PORTE INTERNE IN ALLUMINIO PANNELLATO O VETRATO - Fornitu ... Data in opera a regola d'arte comprese assistenze murarie SpCat 1 - OPERE EDILI	5,00 1,00	0,90 1,60		2,100 2,100	9,45 3,36		
	SOMMANO m2					12,81	250,00	3'202,50
21 / 21 P.030	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120, ad unanta tamburata in lamiera ... compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. SpCat 1 - OPERE EDILI					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	519,69	2'598,45
22 / 22 P.029	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120, ad unanta tamburata in lamiera ... compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. SpCat 1 - OPERE EDILI					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	676,33	676,33
23 / 23 P.032	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120, a due ante tamburate in lamier ... compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. SpCat 1 - OPERE EDILI					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	1'124,53	5'622,65
24 / 24 P.031	MANIGLIONE ANTIPANICO completo pronto al montaggio, barra ... i costruttivi che di montaggio, valutato per singola anta. SpCat 1 - OPERE EDILI					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	189,72	1'897,20
25 / 25	CONTROSOFFITTO ISPEZIONABILE REALIZZATO MEDANTE							
	A RIPORTARE							151'035,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							151'035,90
P.027	PANNELLI ... il tiro in alto struttura sostegno largh.15 mm, alt.38 mm. SpCat 1 - OPERE EDILI					61,00		
	SOMMANO m2					61,00	52,05	3'175,05
26 / 26 P.028	CONTROSOFFITTO COMPOSTO DA PANNELLI CIECHI, dmensioni 600 ... pendini al soffitto, i tagli, lo sfrido e il tiro in alto SpCat 1 - OPERE EDILI					185,00		
	SOMMANO m2					185,00	65,89	12'189,65
27 / 27 P.024	MASSETTO DI SOTTOFONDO AD ASCIUGATURA RAPIDA, PER PAVIMEN ... re minimo di cm 5 e fino a cm 10. IL tutto a regola d'arte SpCat 1 - OPERE EDILI					190,00		
	SOMMANO m2					190,00	14,91	2'832,90
28 / 28 P.021	PAVIMENTO IN PVC ANTISTATICO RESISTENTE ALL'USURA PER AL ... pulizia finale. per pavimento IN QUADROTTI 61x61 CM circa. SpCat 1 - OPERE EDILI parti centrali degli ambienti (esclusi bordi e batiscopa)					170,00		
	SOMMANO m2					170,00	49,83	8'471,10
29 / 29 P.022	PAVIMENTO IN PVC OMOGENEO CON COLORAZIONE MARMORIZZATTA, ... ento al piano e la pulizia finale IN TELI larghezza cm 193 SpCat 1 - OPERE EDILI bordi perimetrali e battiscopa h=20cm					40,00		
	SOMMANO m2					40,00	48,87	1'954,80
30 / 30 P.023	RIVESTIMENTO IN TELI DI PVC ETEROGENEO COLORATO, composto ... ia finale. Per rivestimento in TELI larghezza cm 193 circa SpCat 1 - OPERE EDILI rivestimenti SALA ESAMI *(lung.=25+23+7,3+7,3) corridoi e sala risveglio *(lung.=54+20)		62,60 74,00		3,500 2,000	219,10 148,00		
	SOMMANO m2					367,10	51,85	19'034,14
31 / 31 P.026	MASSETTINO DI MALTA CEMENTIZIA dosata a kg 500 di cemento ... su piani orizzontali o inclinati con finitura a frattazzo SpCat 1 - OPERE EDILI bagno					5,00		
	SOMMANO m2					5,00	17,53	87,65
32 / 32 P.025	PAVIMENTO CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANTO posto in ope ... con ossidi e la pulizia finale con segatura, formato 20x20 SpCat 1 - OPERE EDILI					5,00		
	SOMMANO m2					5,00	44,22	221,10
	A RIPORTARE							199'002,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							199'002,29
33 / 33 P.020	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIASTRELLE IN GRES po ... logia e colore a scelta della DL. IL tutto a regola d'arte SpCat 1 - OPERE EDILI (lung.=5,2+10)		15,20		2,000	30,40		
	SOMMANO m2					30,40	43,05	1'308,72
34 / 34 P.034	INTONACO LISCIO IN MALTA PER INTERNI PREMISCLATA, costitu ... ponteggio e il tiro in alto su superfici interne verticali SpCat 1 - OPERE EDILI nuove pareti e riprese					250,00		
	SOMMANO m2					250,00	17,60	4'400,00
35 / 35 P.007	INTONACO CERTIFICATO REI 90 SU PARETE IN LATERIZIO SPESSO ... Dato in opera compresa rasatura. IL tutto a regola d'arte SpCat 1 - OPERE EDILI					60,00		
	SOMMANO mq					60,00	22,00	1'320,00
36 / 36 P.033	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPI ... compreso lo sfrido e il tiro in alto su superfici esterne SpCat 1 - OPERE EDILI da h=200cm a soffitto o controsoffitto					300,00		
	SOMMANO m2					300,00	9,36	2'808,00
37 / 37 P.009	PITTURA A SMALTO LAVABILE AD ACQUA - Tinteggiatura di par ... mpresa la preparazione del fondo.IL tutto a regola d'arte. SpCat 1 - OPERE EDILI					200,00		
	SOMMANO mq					200,00	13,00	2'600,00
	IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI (SpCat 2)							
38 / 78 P.116	CASSETTA DA PARETE O DA CANALE PORTACAVI - Fornitura e po ... gola d'arte. Nelle misure di seguito indicate 190x140x70mm SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI					60,00		
	SOMMANO cadauno					60,00	11,18	670,80
39 / 79 P.056	TUBO RIGIDO IP55 PER POSA "A VISTA" - Fornitura e posa in ... a regola d'arte nei diametri di seguito riportati: d=32 mm SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI					100,00		
	SOMMANO m					100,00	5,42	542,00
40 / 80 P.055	TUBO RIGIDO IP55 PER POSA "A VISTA" - Fornitura e posa in ... a regola d'arte nei diametri di seguito riportati: d=50 mm SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI					50,00		
	SOMMANO m					50,00	10,33	516,50
41 / 81	CAVO FTG10(O)M1 resistente all'incendio lh, a bassa emiss ...							
	A RIPORTARE							213'168,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							213'168,31
P.110	<p>predisposta. il tutto a regola d'arte. per cavo 1x185 mmq SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI alimentazione QG</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>	5,00	40,00			200,00		
						200,00	42,11	8'422,00
42 / 82 P.111	<p>CAVO FTG10(O)M1 resistente all'incendio 1h, a bassa emiss ... e predisposta. il tutto a regola d'arte. per cavo 1x95 mmq SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI alimentazio ups e quadri macchina *(par.ug.=2*4)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>	8,00	40,00			320,00		
						320,00	23,02	7'366,40
43 / 83 P.107	<p>CAVO FTG10(O)M1 resistente all'incendio 1h, a bassa emiss ... one predisposta. il tutto a regola d'arte. per cavo 3G4mmq SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>					80,00		
						80,00	5,80	464,00
44 / 84 P.108	<p>CAVO FTG10(O)M1 resistente all'incendio 1h, a bassa emiss ... e predisposta. il tutto a regola d'arte. per cavo 3G2.5mmq SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>					60,00		
						60,00	5,10	306,00
45 / 85 P.112	<p>CAVO FG7(O)M1 0.6/1 kV IN OPERA -Fornitura e posa in oper ... lle sezioni di seguito indicate: cavo multipolare 3x6 mmq SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>					50,00		
						50,00	4,63	231,50
46 / 86 P.106	<p>CAVO N07G9-K IN OPERA - Fornitura e posa in opera di cav ... Nelle sezioni di seguito indicate: 2.5 mmq tipo N07G9-K SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>					300,00		
						300,00	1,05	315,00
47 / 87 P.105	<p>CAVO N07G9-K IN OPERA - Fornitura e posa in opera di cav ... te. Nelle sezioni di seguito indicate: 4 mmq tipo N07G9-K SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>					500,00		
						500,00	1,45	725,00
48 / 88 P.104	<p>CAVO N07G9-K IN OPERA - Fornitura e posa in opera di cav ... Nelle sezioni di seguito indicate: 35 mmq tipo N07G9-K SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI PE G/V</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>					50,00		
						50,00	7,21	360,50
49 / 89 P.103	<p>CAVO N07G9-K IN OPERA - Fornitura e posa in opera di cav ... e. Nelle sezioni di seguito indicate: 95 mmq tipo N07G9-K SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI PE G/V</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>					50,00		
						50,00	15,64	782,00
	A R I P O R T A R E							232'140,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							232'140,71
50 / 90 P.048	COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI CAMERA DI DEGENZA O AMBULATOR ... , e ogni altro onere per rendere il tutto a regola d'arte. SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	95,01	285,03
51 / 91 P.047	NODO EQUIPOTENZIALE DI TERRA AMBULATORI- Fornitura e posa in opera di nodo equipotenziale SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	67,13	201,39
52 / 92 P.083	INCREMENTO CAVI PER PUNTO LAMPADA PER ALIMENTAZIONE GRUPP ... ni altro onere per rendere l'opera finita a regola d'arte. SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	19,98	599,40
53 / 93 P.084	PUNTO LAMPADA SOTTOTRACCIA E/O "A VISTA" E/O "A VISTA IN ... ni altro onere per rendere l'opera finita a regola d'arte. SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI					73,00		
	SOMMANO cadauno					73,00	30,80	2'248,40
54 / 94 P.082	PUNTO DI COMANDO LUCE SEMPLICE SERIE LIGH o EQUIVALENTE S ... zione) o a deviatore o a invertitore, con cavi S=1.5 mmq. SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI					13,00		
	SOMMANO cadauno					13,00	32,10	417,30
55 / 95 P.081	PUNTO DI COMANDO LUCE DOPPIO SERIE LIGH o EQUIVALENTE SOT ... zione) o a deviatore o a invertitore, con cavi S=1.5 mmq. SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	50,38	100,76
56 / 96 P.080	PUNTO DI COMANDO LUCE TRIPLO SERIE LIGH o EQUIVALENTE SOT ... zione) o a deviatore o a invertitore, con cavi S=1.5 mmq. SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	67,45	202,35
57 / 97 P.077	PRESA INTERBLOCCATA CEE 2P+T 16A CON INTERRUTTORE MAGNETO ... l tutto a regola d'arte e conforme alle vigenti normative. SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	116,23	116,23
	A RIPORTARE							236'311,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							236'311,57
58 / 98 P.079	PUNTO CON DOPPIA PRESA MULTISTANDARD SERIE LIGHT o EQUIVA ... nto singolo con n. 2 prese multistandard con cavi S=2.5mmq SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	56,49	677,88
59 / 99 P.078	PUNTO CON TRIPLA PRESA MULTISTANDARD SERIE LIGHT o EQUIVA ... nto singolo con n. 3 prese multistandard con cavi S=2.5mmq SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	66,52	465,64
60 / 102 P.076	PUNTO ALIMENTAZIONE TESTALETTO DI DEGENZA - Fornitura e p ... ni altro onere per rendere l'opera finita a regola d'arte. SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	168,34	505,02
61 / 103 P.075	PUNTO DI ALIMENTAZIONE E SEZIONAMENTO UTENZA CON INTERRUT ... N07G9-K S=2.5mmq (F+N+PE) e eventuale cavo FG100M1 3G2.5. SpCat 2 - IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI per porte motorizzate					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	55,55	333,30
	IMPIANTO IDRICO SANITARIO (SpCat 3)							
62 / 111 P.088	ALLACCIO IDRICO ALLA RETE ESISTENTE - Fornitura e posa in ... 'altro occorre per rendere l'opera finita a regola d'arte. SpCat 3 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	220,04	220,04
63 / 112 P.087	ALIMENTAZIONE IDRICA C/F E SCARICO PER LAVABO-BIDET CON T ... eso ogni altro onere per rendere il tutto a regola d'arte. SpCat 3 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	136,11	272,22
64 / 113 P.086	ALIMENTAZIONE IDRICA SOLO FREDDA E SCARICO PER WC CON TUB ... eso ogni altro onere per rendere il tutto a regola d'arte. SpCat 3 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	161,15	161,15
65 / 114 P.085	ALIMENTAZIONE IDRICA C/F E SCARICO PER LAVELLO CON TUBAZI ... eso ogni altro onere per rendere il tutto a regola d'arte. SpCat 3 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO							
	SOMMANO cadauno							
	A RIPORTARE							238'946,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							238'946,82
	SOMMANO cadauno					0,00	159,57	0,00
66 / 115 P.045	TUBO MULTISTRATO - Fornitura e posa in opera di tubo mult ... ti ecc. Per diametro nominale esterno x spessore 20x2.5mm SpCat 3 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO					90,00		
	SOMMANO m					90,00	7,50	675,00
67 / 116 P.046	TUBO MULTISTRATO - Fornitura e posa in opera di tubo mult ... i ecc. Per diametro nominale esterno x spessore 16x2.25mm SpCat 3 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO							
	SOMMANO m					0,00	6,00	0,00
68 / 117 P.114	COLLETTORE IDRICO C+F FINO A 6+6 - Fornitura e posa in op ... a d'arte. Per collettore C+F fino a 6+6 attacchi derivati SpCat 3 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	218,06	218,06
69 / 118 P.059	LAVABO A SEMICOLONNA - Fornitura e posa in opera di lavab ... altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. SpCat 3 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	283,14	1'132,56
70 / 119 P.058	LAVELLO CON GOCCIOLATOIO IN ACCIAIO INOX COMPLETO DI MOBI ... comprese manodopera, minuterie varie e assistenze murarie. SpCat 3 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	297,51	297,51
71 / 120 P.057	WC-BIDET SOSPESO CON CASSETTA DI CACCIATA AD INCASSO - Fo ... altro necessarie per dare l'opera finita a regola d'arte. SpCat 3 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	674,00	674,00
	IMPIANTO CONDIZIONAMENTO (SpCat 4)							
72 / 121 P.137	UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA PER DIAGNOSTICHE EMODINAMICA, ... i bordo di otenza e di controllo. Il tutto a regola d'arte SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	16'000,00	16'000,00
73 / 122 P.128	CANALI D'ARIA IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO A SEZIONE RET ... comprese manodopere, assistenze murarie e ogni altro onere SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					1'500,00		
	A RIPORTARE					1'500,00		257'943,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'500,00		257'943,95
	SOMMANO kg					1'500,00	5,70	8'550,00
74 / 123 P.136	RIVESTIMENTO ISOLANTE PER CANALI D'ARIA IN LAMIERA - Forn ... ni altro onere per rendere l'opera finita a regola d'arte. SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					100,00		
	SOMMANO m2					100,00	10,78	1'078,00
75 / 124 P.126	SERRANDA DI TARATURA IN ALLUMINIO A REGOLAZIONE MANUALE - ... nalizzazioni stesse. Per serranda con dimensioni 510x300mm SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	200,01	400,02
76 / 125 P.125	SERRANDA DI TARATURA IN ALLUMINIO A REGOLAZIONE MANUALE - ... nalizzazioni stesse. Per serranda con dimensioni 250x200mm SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	125,01	875,07
77 / 126 P.123	DIFFUSORE ARIA CON FILTRO ASSOLUTO - Fornitura e posa in ... tipica 110Pa con portata nominale 600mc/h a filtro nuovo. SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	800,02	4'000,10
78 / 127 P.124	DIFFUSORE ARIA CON FILTRO ASSOLUTO - Fornitura e posa in ... tipica 110Pa con portata nominale 335mc/h a filtro nuovo. SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	775,02	1'550,04
79 / 128 P.127	CONDOTTO FLESSIBILE IN ALLUMINIO / POLIESTERE - fornitura ... tutto in opera a regola d'arte per diametro nominale DN254 SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO	5,00	1,00			5,00		
	SOMMANO m					5,00	26,39	131,95
80 / 129 P.122	SPORTELLO DI ISPEZIONE A TENUTA D'ARIA - Fornitura e posa ... le, manodopera e minuterie varie. IL tutto a regola d'arte SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	23,35	467,00
81 / 130 P.120	SERRANDA DI REGOLAZIONE PER CANALI RETTANGOLARI PASSO 50m ... fino a 200x100mm, dimensione nominale serranda 210x110mm. SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	81,01	486,06
	A RIPORTARE							275'482,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
RIPORTO								275'482,19
82 / 131 P.121	GRIGLIA DI RIPRESA A MAGLIA 13x13mm TIPO FCR GX A o EQUIVA ... portata tipica appresso indicata: 200x200mm Q=100-400mc/h SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	66,66	799,92
83 / 132 P.119	BATTERIA DI POST RISCALDAMENTO DA CANALE AD ACQUA COMPLET ... 'arte. Per batteria di postriscaldamento con potenza 3.5kW SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	642,01	2'568,04
84 / 133 P.118	SERRANDA TAGLIAFUOCO OMOLOGATA PER CANALI D'ARIA - fornit ... arte. nella misura nominale di seguito indicata: 650x300mm SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	288,01	576,02
85 / 134 P.115	CIRCOLATORE GEMELLARE COMPLETO DI VALVOLE E GIUNTO DIELET ... o SALMSON DCX 50-25 8mc/h - 2 m.c.a. centro curva - DN 50 SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'850,00	3'700,00
86 / 135 P.117	MOTORE PER RIPRISTINO APERTURA SERRANDA REI 120 PER CANAL ... gni altro onere per rendere l'opera finita a regola d'arte. SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	208,35	416,70
87 / 136 P.044	TUBO MULTISTRATO - Fornitura e posa in opera di tubo mult ... miti ecc. Per diametro nominale esterno x spessore 32x3mm SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					30,00		
	SOMMANO m					30,00	14,96	448,80
88 / 137 P.043	VALVOLA A SFERA A PASSAGGIO TOTALE - Fornitura e posa in ... a regola d'arte nei diametri di seguito indicati: dn 1"1/2 SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	43,39	347,12
89 / 139 P.138	TUBAZIONI COIBENTATE PER FLUIDI FREDDI E CALDI PER UTA E ... l'opera finita a regola d'arte. VALutate a kg di tubazione SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO (par.ug.=2*50) (par.ug.=2*50)	100,00 100,00			4,490 5,730	449,00 573,00		
	SOMMANO kg					1'022,00	8,00	8'176,00
A RIPORTARE								292'514,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							292'514,79
90 / 140 P.139	Coibentazione per tubo multistrato in poliuretano a celle ... ne al fuoco dato in opera per tubo multistrato fino a DN40 SpCat 4 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					30,00		
	SOMMANO m					30,00	4,00	120,00
IMPIANTO GAS MEDICINALI (SpCat 5)								
91 / 38 P.093	CASSETTA DI SEZIONAMENTO GAS VVF TIPO 2. Fornitura e posa ... i sensi delle vigenti normative. Il tutto a regola d'arte. SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'927,69	1'927,69
92 / 39 P.091	CASSETTA DI SEZIONAMENTO GAS DI AREA TIPO 2. Fornitura e ... i sensi delle vigenti normative. Il tutto a regola d'arte. SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'427,69	1'427,69
93 / 40 P.101	QUADRO DI RIDUZIONE DI PRESSIONE DI II STADIO PER GAS MED ... i sensi delle vigenti normative. Il tutto a regola d'arte. SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4'197,32	4'197,32
94 / 41 P.092	CASSETTA DI SEZIONAMENTO GAS DI AREA TIPO 1. Fornitura e ... i sensi delle vigenti normative. Il tutto a regola d'arte. SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'901,58	3'803,16
95 / 42 P.100	ALLARME DI PIANO/ZONA A 4 GAS TIPO STM O EQUIVALENTE. For ... ni altro onere per rendere l'opera finita a regola d'arte. SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	456,41	1'369,23
96 / 43 P.099	ALLARME VVF SEZIONAMENTI GAS MEDICALI CONTROLLO POSIZION ... ni altro onere per rendere l'opera finita a regola d'arte. SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI 1					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'224,00	1'224,00
97 / 44 P.098	FONDELLO DA PARETE O INCASSO CON PRESA GAS OSSIGENO MEDIC ... entazione 320kPa. Per Ossigeno (O2) (colore ghiera bianco) SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	141,82	709,10
	A RIPORTARE							307'292,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
RIPORTO								307'292,98
98 / 45 P.097	FONDELLO DA PARETE O DA INCASSO CON PRESA PER VUOTO MEDIC ... azione -70+/-20kPa. Per vuoto (VU) (colore ghiera Giallo) SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	141,82	709,10
99 / 46 P.096	FONDELLO DA PARETE O DA INCASSO CON PRESA ARIA COMPRESSA ... 20kPa. Per aria compressa (AC) (colore ghiera bianco-nero) SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	141,82	709,10
100 / 47 P.095	FONDELLO DA PARETE O DA INCASSO CON PRESA PROTOSSIDO D'AZ ... 0kPa. Per protossido d'azoto (N2O) (colore ghiera Azzurro) SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	141,82	567,28
101 / 48 P.094	FONDELLO DA PARETE O DA INCASSO CON PRESA EVACUAZIONE GAS ... Per Evacuazione gas anestetici (EV) (colore ghiera Rosso) SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	112,73	450,92
102 / 49 P.090	ALLARME E COMANDI DISTANZA CENTRALE EVACQUAZIONE GAS ANE ... ni altro onere per rendere l'opera finita a regola d'arte. SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	774,66	1'549,32
103 / 50 P.053	TUBAZIONE IN RAME PER GAS MEDICALI UNI 13348-fornitura e ... ere il tutto a regola d'arte. Con diametro nominale 10x1mm SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					42,00		
		7,00	6,00			42,00		
		7,00	6,00			28,00		
	SOMMANO m					112,00	24,78	2'775,36
104 / 51 P.052	TUBAZIONE IN RAME PER GAS MEDICALI UNI 13348-fornitura e ... ere il tutto a regola d'arte. Con diametro nominale 14x1mm SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					42,00		
		7,00	6,00			50,00		
						50,00		
	SOMMANO m					142,00	28,70	4'075,40
105 / 52	TUBAZIONE IN RAME PER GAS MEDICALI UNI 13348-							
A RIPORTARE								318'129,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							318'129,46
P.050	fornitura e ... ere il tutto a regola d'arte. Con diametro nominale 35x1mm SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					40,00		
	SOMMANO m					40,00	56,57	2'262,80
106 / 53 P.051	TUBAZIONE IN RAME PER GAS MEDICALI UNI 13348- fornitura e ... ere il tutto a regola d'arte. Con diametro nominale 18x1mm SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI (par.ug.=4*6)	24,00				24,00 20,00		
	SOMMANO m					44,00	31,85	1'401,40
107 / 54 P.049	TUBAZIONE IN RAME PER GAS MEDICALI UNI 13348- fornitura e ... e il tutto a regola d'arte. Con diametro nominale 54x1.2mm SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					30,00		
	SOMMANO m					30,00	80,20	2'406,00
108 / 55 P.113	CAVO FG7(O)MI 0.6/1 kV IN OPERA -Fornitura e posa in oper ... le sezioni di seguito indicate: cavo multipolare 3x1.5 mmq SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					100,00		
	SOMMANO m					100,00	2,29	229,00
109 / 56 P.054	TUBO CORRUGATO IN PVC SERIE PESANTE FK15 - Fornitura e po ... r rendere il tutto a regola d'arte. Per tubazione DN 25 mm SpCat 5 - IMPIANTO GAS MEDICINALI					50,00		
	SOMMANO m					50,00	3,35	167,50
	UPS E QUADRI ELETTRICI (SpCat 6)							
110 / 74 P.005	UPS PER SINGOLA SALA EMODINAMICA - Fornitura e posa in op ... ingresso e alle linee in uscita. IL tutto a regola d'arte. SpCat 6 - UPS E QUADRI ELETTRICI					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	22'000,00	44'000,00
111 / 75 P.004	QUADRI ELETTRICI - Fornitura dei nuovi quadri elettrici (... n stallazione e collegamenti delle linee entranti e uscenti SpCat 6 - UPS E QUADRI ELETTRICI					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	35'000,00	35'000,00
112 / 77 P.130	CANALE PORTACAVI IN LAMIERA ZINCATA IP40 - Fornitura e po ... e. Nelle dimensioni nominali di seguito indicate: 500x75 SpCat 6 - UPS E QUADRI ELETTRICI					70,00		
	SOMMANO m					70,00	32,33	2'263,10
	A RIPORTARE							405'859,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							405'859,26
	IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO (SpCat 7)							
113 / 57 P.070	RILEVATORE DI FUMO FOTO OTTICO INDIRIZZABILE- Fornitura e ... l tutto a regola d'arte e conforme alle vigenti normative. SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO					24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	85,76	2'058,24
114 / 58 P.069	RILEVATORE DI FUMO FOTO OTTICO INDIRIZZABILE DA INSTALLAR ... l tutto a regola d'arte e conforme alle vigenti normative. SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO					16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	121,50	1'944,00
115 / 59 P.068	RIPETITORE LED PER RILEVATORE DI FUMO/INCENDIO DA INSTALL ... l tutto a regola d'arte e conforme alle vigenti normative. SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO					9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	35,75	321,75
116 / 60 P.067	MODULO ATTUATORE DI ZONA PER CENTRALI A MICROPROCESSORE - ... q, manodopere e minuterie varie. Il tutto a regola d'arte. SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	377,76	1'511,04
117 / 61 P.066	PULSANTE ATTIVAZIONE ALLARME INCENDIO AUTOPROTETTO E AUTO ... eso ogni altro onere per rendere il tutto a regola d'arte. SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	85,00	255,00
118 / 62 P.065	ALLARME OTTICO ACUSTICO AUTOALIMENTATO PER ALLARME INCEND ... l tutto a regola d'arte e conforme alle vigenti normative. SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	161,51	484,53
119 / 63 P.064	PREDISPOSIZIONE PUNTO ALIMENTAZIONE FERMO ELETTROMAGNETIC ... eso ogni altro onere per rendere il tutto a regola d'arte. SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	49,07	392,56
	A RIPORTARE							412'826,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							412'826,38
120 / 64 P.063	FERMO ELETTROMAGNETICO - Fornitura e posa in opera di pun ... eso ogni altro onere per rendere il tutto a regola d'arte. SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	130,97	1'047,76
121 / 65 P.062	CENTRALE DI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME ELETTRONICA INDIRI ... l tutto a regola d'arte e conforme alle vigenti normative. SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	227,79	227,79
122 / 66 P.061	SIGILLATURA CON PRODOTTO CERTIFICATO REI 120 DI FESSURE E ... mento di canali o gruppo di tubi. IL tutto a regola d'arte SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	60,00	240,00
123 / 67 P.060	SACCHETTI CON MATERIALE CAPACE DI RIPRISTINARE IL GRADO R ... ngolo attraversamento di canali. IL tutto a regola d'arte SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	40,00	400,00
124 / 68 P.109	CAVO FTG10(O)M1 resistente all'incendio 1h, a bassa emiss ... e predisposta. il tutto a regola d'arte. per cavo 2x1.5mmq SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO					200,00		
	SOMMANO m					200,00	2,79	558,00
125 / 69 P.135	CAVO PER CASSE2x1mmq CON GUAINA RESISTENTE ALL'INCENDIO - ... rte per i collegamenti elettrici. Il tutto a regola d'arte SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO					100,00		
	SOMMANO m					100,00	2,75	275,00
126 / 70 P.132	DIFFUSORE ACUSTICO DA INCASSO A CONTROSOFFITTO - Fornitur ... eso ogni altro onere per rendere il tutto a regola d'arte. SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	200,79	1'204,74
127 / 71 P.133	DIFFUSORE ACUSTICO DA PARETE DA INTERNO - Fornitura e pos ... eso ogni altro onere per rendere il tutto a regola d'arte.							
	A RIPORTARE							416'779,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							416'779,67
	SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	200,79	200,79
128 / 72 P.131	CENTRALE DI DIFFUSIONE SONORA PER PICCOLI IMPIANTI AUDIO ... li schemi AS BUILT dell'impianto. Il tutto a regola d'arte SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	5'706,56	5'706,56
129 / 73 P.134	BASE MICROFONICA DA TAVOLO - Fornitura e posa in opera di base microfonica da tavolo SpCat 7 - IMPIANTI RIVELAZIONE FUMO E ALLARME AUDIO ANTINCENDIO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	148,04	148,04
	CORPI ILLUMINANTI E TESTALETTO (SpCat 8)							
130 / 107 P.089	TESTALETTO PER CAMERE DI DEGENZA - Fornitura e posa in opera di applique testaletto SpCat 8 - CORPI ILLUMINANTI E TESTALETTO					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	635,06	1'905,18
131 / 108 P.003	CORPO ILLUMINANTE A PANNELLO LED MODULO 60x60cm A PLAFONE ... io a plafone o in controsoffitto. IL tutto a regola d'arte SpCat 8 - CORPI ILLUMINANTI E TESTALETTO					69,00		
	SOMMANO cadauno					69,00	60,00	4'140,00
132 / 109 P.002	SUPPLEMENTO PER INSTALLAZIONE KIT EMERGENZA AUTONOMO 230V SU PLAFONIERA A PIASTRA LED 48W. SpCat 8 - CORPI ILLUMINANTI E TESTALETTO					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	80,00	2'400,00
133 / 110 P.001	CORPO ILLUMINATE LED PER INDICAZIONE USCITE, CON PITTOGRA ... oia 1 ora. Dato in opera compresi i collegamenti elettrici SpCat 8 - CORPI ILLUMINANTI E TESTALETTO					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	150,00	1'050,00
	IMPIANTO FONIA DATI E VIDEO CITOFONO (SpCat 9)							
134 / 76 P.129	CANALE PORTACAVI IN LAMIERA ZINCATA IP40 - Fornitura e po ... Nelle dimensioni nominali di seguito indicate: 150x75 mm SpCat 9 - IMPIANTO FONIA DATI E VIDEO CITOFONO					70,00		
	SOMMANO cadauno					70,00		
	A RIPORTARE					70,00		432'330,24

