

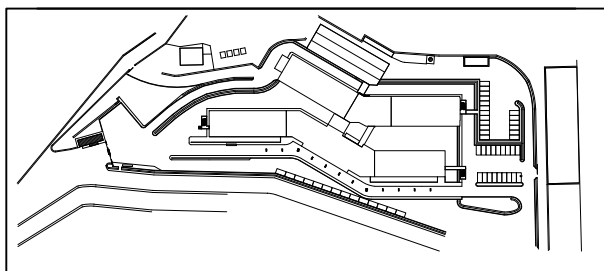


Regione Siciliana

SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE - REGIONE SICILIANA

Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento

Viale della Vittoria, 321 - 92100 AGRIGENTO



## PRESIDIO OSPEDALIERO "SAN GIACOMO D'ALTOPASSO" contrada Cannavecchia - LICATA

PROGETTO PER L'ADEGUAMENTO ALLE NORME DI PREVENZIONE INCENDI DEI LOCALI DEL PRESIDIO OSPEDALIERO "SAN GIACOMO D'ALTOPASSO" DI LICATA IN OTTEMPERANZA ALLE PREVISIONI DEI D.M. 18/09/2002 E 19/03/2015 - ADEMPIMENTI RELATIVI ALLA SCADENZA 19 APRILE 2019

Progetto conforme a:

- parere di prevenzione incendi n° 2472 del 10 luglio 2003
- parere di prevenzione incendi n° 7865 del 10 settembre 2014
- parere di prevenzione incendi n° 2783 del 11 marzo 2019

rilasciati dal Comando Provinciale VV.F. di Agrigento

Progetto aggiornato a Prezzario Regione Sicilia 2019 - 21MAR2019

Progetto aggiornato alle richieste del Verificatore - 16MAR2020

IL PROGETTISTA



Ing. Andrea MILANO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

FASE:

PROGETTO ESECUTIVO

DESCRIZIONE:

L.03

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SCALA

DATA

21/03/2019



**Regione Siciliana - A.S.P. AG1**  
**P.O.San Giacomo d'Altopasso - Licata (AG)**

pag. 1

## **COMPUTO METRICO**

**OGGETTO:** adeguamento alle norme di prevenzione incendi dei locali del presidio ospedaliero San Giacomo d'Altopasso di Licata in ottemperanza alle previsioni del DM 18/09/2002 e DM 19/03/2015 - adempimento relativi alla scadenza del 19 Aprile 2019

**COMMITTENTE:** ASP AG1 - Agrigento

Data, 04/03/2020

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
	<b>impianti elettrici e speciali (SpCat 1) rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) livello 7 (SbCat 1)</b>							
1 14.09.02	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in tubazione a vista a ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente. corpo B - locale macchine ascensore sx corpo B - vani corsa ascensori lato sx corpo B - vano scala sx corpo B - vano scala dx corpo B - vano corsa ascensori dx corpo B - locale macchine ascensore dx derivazione per pulsanti allarme derivazione per targhe ottico/acustiche derivazione per moduli I/O derivazione per alimentatori supplementari					2,00 6,00 1,00 1,00 3,00 4,00 4,00 4,00 11,00 2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					<b>38,00</b>	<b>56,90</b>	<b>2'162,20</b>
2 14.09.09.003	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rive ... murarie, gli accessori per il fissaggio a soffitto o in controsoffitto . rivelatore ottico-termico di fumi indirizzabile corpo B - vano corsa ascensori lato sx corpo B - vano corsa ascensori lato dx					6,00 3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					<b>9,00</b>	<b>156,70</b>	<b>1'410,30</b>
3 14.09.09.001	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rive ... e opere murarie, gli accessori per il fissaggio a soffitto o in controsoffitto . rivelatore ottico di fumi indirizzabile corpo B - locale macchine ascensore sx corpo B - vano scala sx corpo B - vano scala dx corpo B - locale macchine ascensore dx					2,00 1,00 1,00 4,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					<b>8,00</b>	<b>148,60</b>	<b>1'188,80</b>
4 14.09.05	Fornitura e collocazione di ripetitore ottico di allarme con led di segnalazione per rivelatori di incendio, di tipo convenzionale o indirizzabili, compreso cavo per il collegament ... itto o controsoffitto, la foratura del pannello del controsoffitto, ecc., gli accessori ed ogni altro onere e magistero. corpo B - locale macchine ascensore sx corpo B - vani ascensore sx corpo B - vano ascensore dx corpo B - locale macchine ascensore dx					1,00 6,00 3,00 3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					<b>13,00</b>	<b>26,90</b>	<b>349,70</b>
5 14.09.12	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del tipo indirizzabile ad attivazione a rottura di vetro, per montaggio sporgente o ad ... on la Norma UNI EN 54 parte 11. I pulsanti dovranno essere installati in accordo con la Norma UNI 9795:2013 o ss.mm.ii.. corpo B - vano scala sx					1,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					<b>1,00</b>		<b>5'111,00</b>

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1,00		5'111,00
6 14.09.13	corpo B - vano scala dx					1,00		
	corpo B - locale macchine ascensore sx					1,00		
	corpo B - locale macchine ascensore dx					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					4,00	112,20	448,80
7 AN-inc.02	Fornitura e collocazione di sistema di segnalazione allarme incendio per impianto indirizzabile di tipo ottico/acustico realizzato con sirena e led lampeggiante. Il livello sonoro ... ità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 3 per la componente sonora e parte 23 per quella visiva.							
	corpo B - vano scala sx					1,00		
	corpo B - vano scala dx					1,00		
	corpo B - locale macchine ascensore sx					1,00		
8 14.09.14.003	corpo B - locale macchine ascensore dx					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					4,00	218,50	874,00
	Fornitura e posa in opera su serramento esistente o compensato a parte di attuatore elettromeccanico per attuazione dell'apertura vasistas comandata da centrale rivelazione ed alla ... i alimentazione derivata dal quadro di zona ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte							
	corpo B - vano scala sx					1,00		
9 AN-inc.01	corpo B - vano scala dx					1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					2,00	641,55	1'283,10
	Fornitura e collocazione di modulo di comando e stato con contatto in commutazione esente da potenziale per il sistema di rivelazione incendi indirizzabile, collegabile direttamente ... ione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 18. modulo 2 ingresso - 1 uscita							
	moduli ingresso/uscita per gestione emergenze impianti ascensore							
10 14.10.02	corpo B - locale macchine ascensori sx					6,00		
	corpo B - locale macchine ascensori dx					3,00		
	moduli ingresso/uscita per comando apertura serramenti EVF							
	corpo B - vano scala sx					1,00		
9 AN-inc.01	corpo B - vano scala dx					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					11,00	160,80	1'768,80
	Fornitura e posa in opera di alimentatore ausiliario 24Vcc da 5A, a microprocessore, adatto all'utilizzo negli impianti di rivelazione incendio dove serve una fonte di alimentazion ... derivata dal quadro di reparto/zona ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.							
	corpo B - locale macchine ascensore sx					1,00		
9 AN-inc.01	corpo B - locale macchine ascensore dx					1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					2,00	919,71	1'839,42
	Parziale livello 7 (SbCat 1) euro							11'325,12
	Parziale rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) euro							11'325,12
<b>impianto EVAC (Cat 2)</b>								
10 14.10.02	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di diffusione sonora di emergenza (EVAC) del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in t ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente.							
	corpo B - locale macchine ascensore sx					1,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1,00		11'325,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1,00		11'325,12
11 14.10.06.002	corpo B - locale macchine ascensore dx					1,00		
	SOMMANO cad					2,00	62,20	124,40
	Fornitura e posa in opera di diffusore acustico parete o per controsoffitto con fondello in acciaio antifiamma per l'installazione incasso in controsoffittature o pannelli. Sono co ... ione di (Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 24 diffusore per parete/soffitto					1,00		
	corpo B - locale macchine ascensore sx					1,00		
	corpo B - locale macchine ascensore dx					1,00		
	SOMMANO cad					2,00	114,90	229,80
	Parziale livello 7 (SbCat 1) euro							354,20
	Parziale impianto EVAC (Cat 2) euro							354,20
	<b>rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) livello 6 (SbCat 2)</b>							
12 14.09.02	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in tubazione a vista a ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente.					7,00		
	corpo A - zona archivi e filtro					24,00		
	corpo B - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi					7,00		
	corpo C - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi					2,00		
	corpo D - vano scala e locale macchine ascensore					7,00		
	corpo E - locale macchine e vani ascensore					26,00		
	derivazione per pulsanti allarme					9,00		
	derivazione per targhe ottico/acustiche					9,00		
	derivazione per moduli I/O					2,00		
	derivazione per alimentatori supplementari					2,00		
	SOMMANO cad					93,00	56,90	5'291,70
13 14.09.09.003	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rive ... murarie, gli accessori per il fissaggio a soffitto o in controsoffitto . rivelatore ottico-termico di fumi indirizzabile					1,00		
	corpo D - vano scala e locale macchine ascensore					5,00		
	corpo E - locale macchine e vani ascensore							
	SOMMANO cad					6,00	156,70	940,20
14 14.09.09.001	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rive ... e opere murarie, gli accessori per il fissaggio a soffitto o in controsoffitto . rivelatore ottico di fumi indirizzabile					24,00		
	corpo B - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi					7,00		
	corpo C - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi					1,00		
	corpo D - vano scala e locale macchine ascensore					2,00		
	corpo E - locale macchine e vani ascensore							
	SOMMANO cad					34,00	148,60	5'052,40
15 14.09.05	Fornitura e collocazione di ripetitore ottico di allarme con led di segnalazione per rivelatori di incendio, di tipo convenzionale o indirizzabili, compreso cavo per il collegament ... itto o controsoffitto, la foratura del pannello del controsoffitto, ecc., gli							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							22'963,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'963,62
16 14.09.12	accessori ed ogni altro onere e magistero. corpo A - zona archivi e filtro corpo B - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi corpo C - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi corpo D - vano scala e locale macchine ascensore corpo E - locale macchine e vani ascensore					4,00 11,00 4,00 2,00 5,00		
	SOMMANO cad					26,00	26,90	699,40
17 14.09.13	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del tipo indirizzabile ad attivazione a rottura di vetro, per montaggio sporgente o ad ... on la Norma UNI EN 54 parte 11. I pulsanti dovranno essere installati in accordo con la Norma UNI 9795:2013 o ss.mm.ii. corpo A - zona archivi e filtro corpo B - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi corpo C - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi corpo D - vano scala e locale macchine ascensore corpo E - locale macchine e vani ascensore					1,00 4,00 2,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					9,00	112,20	1'009,80
18 14.09.14.003	Fornitura e collocazione di sistema di segnalazione allarme incendio per impianto indirizzabile di tipo ottico/acustico realizzato con sirena e led lampeggiante. Il livello sonoro ... ità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 3 per la componente sonora e parte 23 per quella visiva. corpo A - zona archivi e filtro corpo B - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi corpo C - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi corpo D - vano scala e locale macchine ascensore corpo E - locale macchine e vani ascensore					1,00 4,00 2,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					9,00	218,50	1'966,50
19 AN-inc.01	Fornitura e collocazione di modulo di comando e stato con contatto in commutazione esente da potenziale per il sistema di rivelazione incendi indirizzabile, collegabile direttamente ... ione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 18. modulo 2 ingresso - 1 uscita corpo A - zona archivi e filtro - attuazione serramenti EVF corpo A - zona archivi e filtri - attuazione magneti porte REI corpo B - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi - attuazione porte REI corpo C - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi - attuazione porte REI corpo C - attuazione serramenti EVF corpo D - vano scala e locale macchine ascensore corpo E - locale macchine e vani ascensore					3,00 3,00 4,00 2,00 3,00 2,00 5,00		
	SOMMANO cad					22,00	160,80	3'537,60
20 AN-inc.02	Fornitura e posa in opera di alimentatore ausiliario 24Vcc da 5A, a microprocessore, adatto all'utilizzo negli impianti di rivelazione incendio dove serve una fonte di alimentazione ... derivata dal quadro di reparto/zona ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. corpo A corpo C					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	919,71	1'839,42
	A R I P O R T A R E							32'016,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							32'016,34
21 27.01.05.036	vasistas comandata da centrale rivelazione ed alla ... i alimentazione derivata dal quadro di zona ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte					3,00		
	corpo A - loclai archivio					3,00		
	corpo C -					1,00		
	corpo D - vano scala							
	<b>SOMMANO cadauno</b>					7,00	641,55	4'490,85
22 14.10.02	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornita completa di: elettromagnete da parete composto da nucleo in metallo zincato, con involucro pastico di colore bianco, completo di pulsante per lo sblocco ed ancora composta da piatello in metallo nichelato e zoccolo snodato.							
	corpo A - zona filtro *(par.ug.=2*3)	6,00				6,00		
	corpo B - zona filtro *(par.ug.=2*4)	8,00				8,00		
	corpo C - zona filtro *(par.ug.=2*2)	4,00				4,00		
	<b>SOMMANO cad.</b>					18,00	80,80	1'454,40
23 14.10.06.002	Parziale livello 6 (SbCat 2) euro							26'282,27
	Parziale rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) euro							26'282,27
	<b>impianto EVAC (Cat 2)</b>							
	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di diffusione sonora di emergenza (EVAC) del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in t ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente.							
	corpo A					2,00		
24 14.09.02	corpo B					7,00		
	corpo C					3,00		
	corpo E - locali macchine ascensori					3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					15,00	62,20	933,00
	Fornitura e posa in opera di diffusore acustico parete o per controsoffitto con fondello in acciaio antifiamma per l'installazione incasso in controsoffittature o pannelli. Sono co ... ione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 24 diffusore per parete/soffitto							
24 14.09.02	corpo A					2,00		
	corpo B					7,00		
	corpo C					3,00		
	corpo E - locali macchine ascensori					3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					15,00	114,90	1'723,50
24 14.09.02	Parziale livello 6 (SbCat 2) euro							2'656,50
	Parziale impianto EVAC (Cat 2) euro							2'656,50
	<b>rivelazione ed allarme incendio (Cat 1)</b>							
	<b>livello 5 (SbCat 3)</b>							
	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in tubazione a vista a ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente.							
24 14.09.02	corpo A - reparto pediatria					20,00		
	corpo B - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi					30,00		
	corpo C - ambulatori commissione invalidi					24,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					74,00		40'618,09



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					74,00		40'618,09
25 14.09.09.001	corpo D - rreparto non utilizzato e zona filtro scala centrale					35,00		
	derivazione per pulsanti allarme					12,00		
	derivazione per targhe ottico/acustiche					12,00		
	derivazione per moduli I/O					19,00		
	derivazione per alimentatori supplementari					3,00		
	SOMMANO cad					155,00	56,90	8'819,50
26 14.09.05	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rive ... e opere murarie, gli accessori per il fissaggio a soffitto o in controsoffitto . rivelatore ottico di fumi indirizzabile					20,00		
	corpo A - reparto pediatria					30,00		
	corpo B - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi					24,00		
	corpo C - ambulatori commissione invalidi					35,00		
	corpo D - rreparto non utilizzato e zona filtro scala centrale							
	SOMMANO cad					109,00	148,60	16'197,40
27 14.09.12	Fornitura e collocazione di ripetitore ottico di allarme con led di segnalazione per rivelatori di incendio, di tipo convenzionale o indirizzabili, compreso cavo per il collegament ... itto o controsoffitto, la foratura del pannello del controsoffitto, ecc., gli accessori ed ogni altro onere e magistero.					18,00		
	corpo A - reparto pediatria					18,00		
	corpo B - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi					18,00		
	corpo C - ambulatori commissione invalidi					18,00		
	corpo D - rreparto non utilizzato e zona filtro scala centrale							
	SOMMANO cad					72,00	26,90	1'936,80
28 14.09.13	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del tipo indirizzabile ad attivazione a rottura di vetro, per montaggio sporgente o ad ... on la Norma UNI EN 54 parte 11. I pulsanti dovranno essere installati in accordo con la Norma UNI 9795:2013 o ss.mm.ii..					3,00		
	corpo A - reparto pediatria					4,00		
	corpo B - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi					2,00		
	corpo C - ambulatori commissione invalidi					3,00		
	corpo D - rreparto non utilizzato e zona filtro scala centrale							
	SOMMANO cad					12,00	112,20	1'346,40
29 14.09.14.003	Fornitura e collocazione di sistema di segnalazione allarme incendio per impianto indirizzabile di tipo ottico/acustico realizzato con sirena e led lampeggiante. Il livello sonoro ... ità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 3 per la componente sonora e parte 23 per quella visiva.					3,00		
	corpo A - reparto pediatria					4,00		
	corpo B - zona ambulatori, scala e ambienti limitrofi					2,00		
	corpo C - ambulatori commissione invalidi					3,00		
	corpo D - rreparto non utilizzato e zona filtro scala centrale							
	SOMMANO cad					12,00	218,50	2'622,00
29 14.09.14.003	Fornitura e collocazione di modulo di comando e stato con contatto in commutazione esente da potenziale per il sistema di rivelazione incendi indirizzabile, collegabile direttament ... ione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 18. modulo 2 ingresso - 1 uscita					1,00		
	corpo A - attuazione serramenti EVF					3,00		
	corpo A - attuazione magneti porte REI					5,00		
	corpo B - attuazione porte REI							
	A R I P O R T A R E					9,00		71'540,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					9,00		71'540,19
30 AN-inc.01	corpo B - attuazione serramenti EVF					2,00		
	corpo C - attuazione porte REI					3,00		
	corpo C - attuazione serramenti EVF					1,00		
	corpo D - attuazione serramenti EVF					1,00		
	corpo D - attuazione magneti porte REI					3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					19,00	160,80	3'055,20
31 AN-inc.02	Fornitura e posa in opera di alimentatore ausiliario 24Vcc da 5A, a microprocessore, adatto all'utilizzo negli impianti di rivelazione incendio dove serve una fonte di alimentazione ... derivata dal quadro di reparto/zona ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					1,00		
	corpo A					1,00		
	corpo C					1,00		
	corpo D					1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					3,00	919,71	2'759,13
32 27.01.05.036	Fornitura e posa in opera su serramento esistente o compensato a parte di attuatore elettromeccanico per attuazione dell'apertura vasistas comandata da centrale rivelazione ed alla ... i alimentazione derivata dal quadro di zona ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte					1,00		
	corpo A -					2,00		
	corpo B -					1,00		
	corpo C -					1,00		
	corpo D -					1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					5,00	641,55	3'207,75
32 27.01.05.036	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornitura completa di: elettromagnete da parete composto da nucleo in metallo zincato, con involucro pastico di colore bianco, completo di pulsante per lo sblocco ed ancora composta da piatello in metallo nichelato e zoccolo snodato.							
	corpo A - zona filtro *(par.ug.=2*3)	6,00				6,00		
	corpo B - zona filtro					6,00		
	corpo C - zona filtro					6,00		
	corpo D - zona filtro					6,00		
	corpo D - corridoio cucinetta					2,00		
	<b>SOMMANO cad.</b>					26,00	80,80	2'100,80
	Parziale livello 5 (SbCat 3) euro							42'044,98
	Parziale rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) euro							42'044,98
	<b>impianto EVAC (Cat 2)</b>							
33 14.10.02	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di diffusione sonora di emergenza (EVAC) del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in t ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente.					7,00		
	corpo A					10,00		
	corpo B					8,00		
	corpo C					14,00		
	corpo D					14,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					39,00	62,20	2'425,80
34 14.10.06.002	Fornitura e posa in opera di diffusore acustico parete o per controsoffitto con fondello in acciaio antifiama per l'installazione							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							85'088,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							85'088,87
	incasso in controsoffittature o pannelli. Sono co ... ione di (Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 24 diffusore per parete/soffitto corpo A corpo B corpo C corpo D					7,00 10,00 8,00 14,00		
	SOMMANO cad					39,00	114,90	4'481,10
	Parziale livello 5 (SbCat 3) euro Parziale impianto EVAC (Cat 2) euro							6'906,90 6'906,90
	<b>rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) livello 4 (SbCat 4)</b>							
35 14.09.02	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in tubazione a vista a ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente. corpo C - reparto non utilizzato corpo D - servizio anestesia e rianimazione corpo E - sala gessi - atrio centrale derivazione per pulsanti allarme derivazione per targhe ottico/acustiche derivazione per moduli I/O derivazione per alimentatori supplementari					20,00 25,00 15,00 8,00 8,00 11,00 2,00		
	SOMMANO cad					89,00	56,90	5'064,10
36 14.09.09.001	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rive ... e opere murarie, gli accessori per il fissaggio a soffitto o in controsoffitto . rivelatore ottico di fumi indirizzabile corpo C - reparto non utilizzato corpo D - servizio anestesia e rianimazione corpo E - sala gessi - atrio centrale					20,00 25,00 15,00		
	SOMMANO cad					60,00	148,60	8'916,00
37 14.09.05	Fornitura e collocazione di ripetitore ottico di allarme con led di segnalazione per rivelatori di incendio, di tipo convenzionale o indirizzabili, compreso cavo per il collegament ... itto o controsoffitto, la foratura del pannello del controsoffitto, ecc., gli accessori ed ogni altro onere e magistero. corpo C - reparto non utilizzato corpo D - servizio anestesia e rianimazione corpo E - sala gessi - atrio centrale					14,00 16,00 8,00		
	SOMMANO cad					38,00	26,90	1'022,20
38 14.09.12	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del tipo indirizzabile ad attivazione a rottura di vetro, per montaggio sporgente o ad ... on la Norma UNI EN 54 parte 11. I pulsanti dovranno essere installati in accordo con la Norma UNI 9795:2013 o ss.mm.ii.. corpo C - reparto non utilizzato corpo D - servizio anestesia e rianimazione corpo E - sala gessi - atrio centrale					3,00 2,00 3,00		
	SOMMANO cad					8,00	112,20	897,60
	<b>A R I P O R T A R E</b>							105'469,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							105'469,87
39 14.09.13	Fornitura e collocazione di sistema di segnalazione allarme incendio per impianto indirizzabile di tipo ottico/acustico realizzato con sirena e led lampeggiante. Il livello sonoro ... ità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 3 per la componente sonora e parte 23 per quella visiva. corpo C - reparto non utilizzato corpo D - servizio anestesia e rianimazione corpo E - sala gessi - atrio centrale					3,00 2,00 3,00		
	SOMMANO cad					8,00	218,50	1'748,00
40 14.09.14.003	Fornitura e collocazione di modulo di comando e stato con contatto in commutazione esente da potenziale per il sistema di rivelazione incendi indirizzabile, collegabile direttamente ... ione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 18. modulo 2 ingresso - 1 uscita corpo C - attuazione porte REI corpo C - attuazione serramenti EVF corpo D - attuazione porte REI corpo E - attuazione porte REI corpo E - attuazione serramenti EVF					2,00 1,00 4,00 1,00 3,00		
	SOMMANO cad					11,00	160,80	1'768,80
41 AN-inc.01	Fornitura e posa in opera di alimentatore ausiliario 24Vcc da 5A, a microprocessore, adatto all'utilizzo negli impianti di rivelazione incendio dove serve una fonte di alimentazione ... derivata dal quadro di reparto/zona ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. corpo C corpo E					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	919,71	1'839,42
	Parziale livello 4 (SbCat 4) euro							21'256,12
	<b>livello 6 (SbCat 2)</b>							
42 AN-inc.02	Fornitura e posa in opera su serramento esistente o compensato a parte di attuatore elettromeccanico per attuazione dell'apertura vasistas comandata da centrale rivelazione ed alla ... i alimentazione derivata dal quadro di zona ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte corpo C corpo D corpo E					1,00 1,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	641,55	3'207,75
	Parziale livello 6 (SbCat 2) euro							3'207,75
	<b>livello 4 (SbCat 4)</b>							
43 27.01.05.036	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornita completa di: elettromagnete da parete composto da nucleo in metallo zincato, con involucro pastico di colore bianco, completo di pulsante per lo sblocco ed ancora composta da piatello in metallo nichelato e zoccolo snodato. corpo C - zona filtro *(par.ug.=2*2) corpo D - zona filtro corpo D - cucinetta corpo E - zona filtro	4,00				4,00 6,00 2,00 2,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					14,00		114'033,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					14,00		114'033,84
	SOMMANO cad.					14,00	80,80	1'131,20
	Parziale livello 4 (SbCat 4) euro							1'131,20
	Parziale rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) euro							25'595,07
	<b>impianto EVAC (Cat 2)</b>							
44	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di diffusione sonora di emergenza (EVAC) del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in t ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente.					8,00		
14.10.02	corpo C					8,00		
	corpo D					7,00		
	corpo E							
	SOMMANO cad					23,00	62,20	1'430,60
45	Fornitura e posa in opera di diffusore acustico parete o per controsoffitto con fondello in acciaio antifiamma per l'installazione incasso in controsoffittature o pannelli. Sono co ... ione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 24 diffusore per parete/soffitto					8,00		
14.10.06.002	corpo C					8,00		
	corpo D					7,00		
	corpo E							
	SOMMANO cad					23,00	114,90	2'642,70
	Parziale livello 4 (SbCat 4) euro							4'073,30
	Parziale impianto EVAC (Cat 2) euro							4'073,30
	<b>rivelazione ed allarme incendio (Cat 1)</b>							
	<b>livello 3 (SbCat 5)</b>							
46	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in tubazione a vista a ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente.					25,00		
14.09.02	corpo C - reparto cardiologia					28,00		
	corpo D - reparto non utilizzato					64,00		
	corpo E - reparto operatorio - atrio centrale					10,00		
	derivazione per pulsanti allarme					10,00		
	derivazione per targhe ottico/acustiche					11,00		
	derivazione per moduli I/O					2,00		
	derivazione per alimentatori supplementari							
	SOMMANO cad					150,00	56,90	8'535,00
47	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rive ... e opere murarie, gli accessori per il fissaggio a soffitto o in controsoffitto .					25,00		
14.09.09.001	rivelatore ottico di fumi indirizzabile					28,00		
	corpo C - reparto cardiologia					64,00		
	corpo D - reparto non utilizzato							
	corpo E - reparto operatorio - atrio centrale							
	SOMMANO cad					117,00	148,60	17'386,20
	<b>A R I P O R T A R E</b>							145'159,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							145'159,54
48 14.09.05	Fornitura e collocazione di ripetitore ottico di allarme con led di segnalazione per rivelatori di incendio, di tipo convenzionale o indirizzabili, compreso cavo per il collegament ... itto o controsoffitto, la foratura del pannello del controsoffitto, ecc., gli accessori ed ogni altro onere e magistero. corpo C - reparto cardiologia corpo D - reparto non utilizzato corpo E - reparto operatorio - atrio centrale					20,00 18,00 32,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					70,00	26,90	1'883,00
49 14.09.12	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del tipo indirizzabile ad attivazione a rottura di vetro, per montaggio sporgente o ad ... on la Norma UNI EN 54 parte 11. I pulsanti dovranno essere installati in accordo con la Norma UNI 9795:2013 o ss.mm.ii.. corpo C - reparto cardiologia corpo D - reparto non utilizzato corpo E - reparto operatorio - atrio centrale					3,00 2,00 5,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					10,00	112,20	1'122,00
50 14.09.13	Fornitura e collocazione di sistema di segnalazione allarme incendio per impianto indirizzabile di tipo ottico/acustico realizzato con sirena e led lampeggiante. Il livello sonoro ... ità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 3 per la componente sonora e parte 23 per quella visiva. corpo C - reparto cardiologia corpo D - reparto non utilizzato corpo E - reparto operatorio - atrio centrale					3,00 2,00 5,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					10,00	218,50	2'185,00
	Parziale livello 3 (SbCat 5) euro							31'111,20
	<b>livello 4 (SbCat 4)</b>							
51 14.09.14.003	Fornitura e collocazione di modulo di comando e stato con contatto in commutazione esente da potenziale per il sistema di rivelazione incendi indirizzabile, collegabile direttament ... ione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 18, modulo 2 ingresso - 1 uscita corpo C - attuazione porte REI corpo C - attuazione serramenti EVF corpo D - attuazione porte REI corpo E - attuazione porte REI corpo E - attuazione serramenti EVF					2,00 1,00 4,00 1,00 3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					11,00	160,80	1'768,80
	Parziale livello 4 (SbCat 4) euro							1'768,80
	<b>livello 3 (SbCat 5)</b>							
52 AN-inc.01	Fornitura e posa in opera di alimentatore ausiliario 24Vcc da 5A, a microprocessore, adatto all'utilizzo negli impianti di rivelazione incendio dove serve una fonte di alimentazion ... derivata dal quadro di reparto/zona ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. corpo C corpo E					1,00 1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					2,00	919,71	1'839,42
	<b>A R I P O R T A R E</b>							153'957,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							153'957,76
53 AN-inc.02	Fornitura e posa in opera su serramento esistente o compensato a parte di attuatore elettromeccanico per attuazione dell'apertura vasistas comandata da centrale rivelazione ed alla ... i alimentazione derivata dal quadro di zona ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte corpo C corpo D corpo E					1,00 1,00 3,00		
	<b>SOMMANO</b> cadauno					5,00	641,55	3'207,75
54 27.01.05.036	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornitura completa di: elettromagnete da parete composto da nucleo in metallo zincato, con involucro pastico di colore bianco, completo di pulsante per lo sblocco ed ancora composta da piattello in metallo nichelato e zoccolo snodato. corpo C - zona filtro *(par.ug.=2*2) corpo D - zona filtro corpo D - cucinetta corpo E - zona filtro	4,00				4,00 8,00 2,00 2,00		
	<b>SOMMANO</b> cad.					16,00	80,80	1'292,80
	Parziale livello 3 (SbCat 5) euro Parziale rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) euro							6'339,97 39'219,97
	<b>impianto EVAC (Cat 2)</b>							
55 14.10.02	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di diffusione sonora di emergenza (EVAC) del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in t ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente. corpo C corpo D corpo E					8,00 9,00 10,00		
	<b>SOMMANO</b> cad					27,00	62,20	1'679,40
56 14.10.06.002	Fornitura e posa in opera di diffusore acustico parete o per controsoffitto con fondello in acciaio antifiamma per l'installazione incasso in controsoffittature o pannelli. Sono co ... ione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 24 diffusore per parete/soffitto corpo C corpo D corpo E					8,00 9,00 10,00		
	<b>SOMMANO</b> cad					27,00	114,90	3'102,30
	Parziale livello 3 (SbCat 5) euro Parziale impianto EVAC (Cat 2) euro							4'781,70 4'781,70
	<b>rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) livello 2 (SbCat 6)</b>							
57 14.09.02	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in tubazione a vista a ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							163'240,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							163'240,01
58 14.09.09.001	corpo C - reparto fisioterapia					25,00		
	corpo D - reparto ostetricia e ginecologia					37,00		
	corpo E - reparto nascite - atrio centrale					3,00		
	derivazione per pulsanti allarme					7,00		
	derivazione per targhe ottico/acustiche					10,00		
	derivazione per moduli I/O					10,00		
	derivazione per alimentatori supplementari					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					94,00	56,90	5'348,60
59 14.09.05	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rive ... e opere murarie, gli accessori per il fissaggio a soffitto o in controsoffitto . rivelatore ottico di fumi indirizzabile							
	corpo C - reparto fisioterapia					25,00		
	corpo D - reparto ostetricia e ginecologia					37,00		
	corpo E - reparto nascite - atrio centrale					3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					65,00	148,60	9'659,00
60 14.09.12	Fornitura e collocazione di ripetitore ottico di allarme con led di segnalazione per rivelatori di incendio, di tipo convenzionale o indirizzabili, compreso cavo per il collegament ... itto o controsoffitto, la foratura del pannello del controsoffitto, ecc., gli accessori ed ogni altro onere e magistero.							
	corpo C - reparto fisioterapia					21,00		
	corpo D - reparto ostetricia e ginecologia					27,00		
	corpo E - reparto nascite - atrio centrale					3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					51,00	26,90	1'371,90
61 14.09.13	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del tipo indirizzabile ad attivazione a rottura di vetro, per montaggio sporgente o ad ... on la Norma UNI EN 54 parte 11. I pulsanti dovranno essere installati in accordo con la Norma UNI 9795:2013 o ss.mm.ii..							
	corpo C - reparto fisioterapia					3,00		
	corpo D - reparto ostetricia e ginecologia					2,00		
	corpo E - reparto nascite - atrio centrale					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					7,00	112,20	785,40
	Parziale livello 2 (SbCat 6) euro							17'164,90
	<b>livello 3 (SbCat 5)</b>							
61 14.09.13	Fornitura e collocazione di sistema di segnalazione allarme incendio per impianto indirizzabile di tipo ottico/acustico realizzato con sirena e led lampeggiante. Il livello sonoro ... ità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 3 per la componente sonora e parte 23 per quella visiva.							
	corpo C - reparto cardiologia					3,00		
	corpo D - reparto non utilizzato					2,00		
	corpo E - reparto operatorio - atrio centrale					5,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					10,00	218,50	2'185,00
	Parziale livello 3 (SbCat 5) euro							2'185,00
	<b>livello 2 (SbCat 6)</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							182'589,91



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							182'589,91
62 14.09.14.003	Fornitura e collocazione di modulo di comando e stato con contatto in commutazione esente da potenziale per il sistema di rivelazione incendi indirizzabile, collegabile direttamente ... ione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 18. modulo 2 ingresso - 1 uscita corpo C - attuazione porte REI corpo C - attuazione serramenti EVF corpo D - attuazione porte REI corpo E - attuazione porte REI corpo E - attuazione serramenti EVF					2,00 1,00 4,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad					10,00	160,80	1'608,00
63 AN-inc.01	Fornitura e posa in opera di alimentatore ausiliario 24Vcc da 5A, a microprocessore, adatto all'utilizzo negli impianti di rivelazione incendio dove serve una fonte di alimentazione ... derivata dal quadro di reparto/zona ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. corpo C corpo E					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	919,71	1'839,42
64 AN-inc.02	Fornitura e posa in opera su serramento esistente o compensato a parte di attuatore elettromeccanico per attuazione dell'apertura vasistas comandata da centrale rivelazione ed alla ... i alimentazione derivata dal quadro di zona ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte corpo C corpo D corpo E					1,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	641,55	2'566,20
65 27.01.05.036	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornita completa di: elettromagnete da parete composto da nucleo in metallo zincato, con involucro pastico di colore bianco, completo di pulsante per lo sblocco ed ancora composta da piattello in metallo nichelato e zoccolo snodato. corpo C - zona filtro *(par.ug.=2*2) corpo D - zona filtro corpo D - cucinetta corpo E - zona filtro	4,00				4,00 8,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad.					16,00	80,80	1'292,80
	Parziale livello 2 (SbCat 6) euro Parziale rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) euro							7'306,42 26'656,32
	<b>impianto EVAC (Cat 2)</b>							
66 14.10.02	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di diffusione sonora di emergenza (EVAC) del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in t ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente. corpo C corpo D corpo E					8,00 9,00 16,00		
	SOMMANO cad					33,00	62,20	2'052,60
67	Fornitura e posa in opera di diffusore acustico parete o per							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							191'948,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							191'948,93
14.10.06.002	controsoffitto con fondello in acciaio antifiama per l'installazione in controsoffittature o pannelli. Sono con ... ione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 24 diffusore per parete/soffitto corpo C corpo D corpo E					8,00 9,00 16,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					<b>33,00</b>	114,90	3'791,70
	Parziale livello 2 (SbCat 6) euro Parziale impianto EVAC (Cat 2) euro							5'844,30 5'844,30
	<b>rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) livello 1 (SbCat 7)</b>							
68 14.09.02	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in tubazione a vista a ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente. corpo A - direzione sanitaria corpo B - uffici e CUP corpo C - direzione amministrativa corpo D - laboratorio analisi cliniche corpo E - reparto RX e atrio centrale corpo F - ex lavanderie e RMN derivazione per pulsanti allarme derivazione per targhe ottico/acustiche derivazione per moduli I/O derivazione per alimentatori supplementari					20,00 30,00 24,00 46,00 58,00 26,00 21,00 21,00 22,00 3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					<b>271,00</b>	56,90	15'419,90
69 14.09.09.001	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rive ... e opere murarie, gli accessori per il fissaggio a soffitto o in controsoffitto . rivelatore ottico di fumi indirizzabile corpo A - direzione sanitaria corpo B - uffici e CUP corpo C - direzione amministrativa corpo D - laboratorio analisi cliniche corpo E - reparto RX e atrio centrale corpo F - ex lavanderie e RMN					20,00 30,00 24,00 46,00 58,00 26,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					<b>204,00</b>	148,60	30'314,40
70 14.09.09.003	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rive ... murarie, gli accessori per il fissaggio a soffitto o in controsoffitto . rivelatore ottico-termico di fumi indirizzabile corpo F - ex lavanderie					15,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					<b>15,00</b>	156,70	2'350,50
71 14.09.05	Fornitura e collocazione di ripetitore ottico di allarme con led di segnalazione per rivelatori di incendio, di tipo convenzionale o indirizzabili, compreso cavo per il collegament ... itto o controsoffitto, la foratura del pannello del controsoffitto, ecc., gli accessori ed ogni altro onere e magistero. corpo A - direzione sanitaria corpo B - uffici e CUP					12,00 21,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					<b>33,00</b>		243'825,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					33,00		243'825,43
	corpo C - direzione amministrativa corpo D - laboratorio analisi cliniche corpo E - reparto RX e atrio centrale corpo F - ex lavanderie e RMN SOMMANO cad					20,00 34,00 43,00 6,00 136,00	26,90	3'658,40
72 14.09.12	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del tipo indirizzabile ad attivazione a rottura di vetro, per montaggio sporgente o ad ... on la Norma UNI EN 54 parte 11. I pulsanti dovranno essere installati in accordo con la Norma UNI 9795:2013 o ss.mm.ii. corpo A - direzione sanitaria corpo B - uffici e CUP corpo C - direzione amministrativa corpo D - laboratorio analisi cliniche corpo E - reparto RX e atrio centrale corpo F - ex lavanderie e RMN SOMMANO cad					3,00 4,00 3,00 3,00 4,00 4,00 21,00	112,20	2'356,20
73 14.09.13	Fornitura e collocazione di sistema di segnalazione allarme incendio per impianto indirizzabile di tipo ottico/acustico realizzato con sirena e led lampeggiante. Il livello sonoro ... ità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 3 per la componente sonora e parte 23 per quella visiva. corpo A - direzione sanitaria corpo B - uffici e CUP corpo C - direzione amministrativa corpo D - laboratorio analisi cliniche corpo E - reparto RX e atrio centrale corpo F - ex lavanderie e RMN SOMMANO cad					3,00 4,00 3,00 3,00 4,00 4,00 21,00	218,50	4'588,50
74 14.09.14.003	Fornitura e collocazione di modulo di comando e stato con contatto in commutazione esente da potenziale per il sistema di rivelazione incendi indirizzabile, collegabile direttament ... ione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 18, modulo 2 ingresso - 1 uscita corpo A - attuazione porte REI corpo A - attuazione serramenti EVF corpo B - attuazione porte REI corpo B - attuazione serramenti EVF corpo C - attuazione porte REI corpo D - attuazione porte REI corpo E - attuazione porte REI corpo E - attuazione serramenti EVF corpo F - attuazione porte REI SOMMANO cad					3,00 2,00 6,00 2,00 1,00 3,00 1,00 2,00 2,00 22,00	160,80	3'537,60
75 AN-inc.01	Fornitura e posa in opera di alimentatore ausiliario 24Vcc da 5A, a microprocessore, adatto all'utilizzo negli impianti di rivelazione incendio dove serve una fonte di alimentazion ... derivata dal quadro di reparto/zona ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. corpo A corpo C corpo E SOMMANO cadauno					1,00 1,00 1,00 3,00	919,71	2'759,13
76	Fornitura e posa in opera su serramento esistente o compensato a							
	A R I P O R T A R E							260'725,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							260'725,26
AN-inc.02	parte di attuatore elettromeccanico per attuazione dell'apertura vasistas comandata da centrale rivelazione ed alla ... i alimentazione derivata dal quadro di zona ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte corpo A corpo B corpo E					2,00 2,00 2,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					6,00	641,55	3'849,30
77 27.01.05.036	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornita completa di: elettromagnete da parete composto da nucleo in metallo zincato, con involucro pastico di colore bianco, completo di pulsante per lo sblocco ed ancora composta da piatello in metallo nichelato e zoccolo snodato. corpo A - zona filtro corpo B - zona filtro corpo c - zona filtro corpo D - zona filtro corpo E - zona filtro corpo F - zona filtro					6,00 12,00 2,00 6,00 2,00 4,00		
	<b>SOMMANO cad.</b>					32,00	80,80	2'585,60
	Parziale livello 1 (SbCat 7) euro Parziale rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) euro							71'419,53 71'419,53
	<b>impianto EVAC (Cat 2)</b>							
78 14.10.02	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di diffusione sonora di emergenza (EVAC) del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in t ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente. corpo A - direzione sanitaria corpo B - uffici e CUP corpo C - direzione amministrativa corpo D - laboratorio analisi cliniche corpo E - reparto RX e atrio centrale corpo F - ex lavanderie e RMN					17,00 15,00 20,00 18,00 12,00 16,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					98,00	62,20	6'095,60
79 14.10.06.002	Fornitura e posa in opera di diffusore acustico parete o per controsoffitto con fondello in acciaio antifiamma per l'installazione incasso in controsoffittature o pannelli. Sono co ... ione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 24 diffusore per parete/soffitto corpo A - direzione sanitaria corpo B - uffici e CUP corpo C - direzione amministrativa corpo D - laboratorio analisi cliniche corpo E - reparto RX e atrio centrale corpo F - ex lavanderie e RMN					17,00 15,00 20,00 18,00 12,00 16,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					98,00	114,90	11'260,20
	Parziale livello 1 (SbCat 7) euro Parziale impianto EVAC (Cat 2) euro							17'355,80 17'355,80
	<b>rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) livello 0 (SbCat 8)</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							284'515,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							284'515,96
80 14.09.02	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in tubazione a vista a ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente. corpo A - poliambulatorio corpo B - hall ingresso e bar corpo C - farmacia - SERT corpo D - camera mortuaria - CSM corpo E - pronto soccorso - hall ingresso derivazione per pulsanti allarme derivazione per targhe ottico/acustiche derivazione per moduli I/O derivazione per alimentatori supplementari					26,00 5,00 34,00 28,00 2,00 12,00 12,00 21,00 3,00		
	SOMMANO cad					143,00	56,90	8'136,70
81 14.09.09.001	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rive ... e opere murarie, gli accessori per il fissaggio a soffitto o in controsoffitto . rivelatore ottico di fumi indirizzabile corpo A - poliambulatorio corpo B - hall ingresso e bar corpo C - farmacia - SERT corpo D - camera mortuaria - CSM					26,00 5,00 34,00 28,00		
	SOMMANO cad					93,00	148,60	13'819,80
82 14.09.09.003	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rive ... murarie, gli accessori per il fissaggio a soffitto o in controsoffitto . rivelatore ottico-termico di fumi indirizzabile corpo C - reparto farmacia - locali deposito farmaci					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	156,70	1'253,60
83 14.09.05	Fornitura e collocazione di ripetitore ottico di allarme con led di segnalazione per rivelatori di incendio, di tipo convenzionale o indirizzabili, compreso cavo per il collegament ... itto o controsoffitto, la foratura del pannello del controsoffitto, ecc., gli accessori ed ogni altro onere e magistero. corpo A - poliambulatorio corpo B - hall ingresso e bar corpo C - farmacia - SERT corpo D - camera mortuaria - CSM corpo E - pronto soccorso - hall ingresso					22,00 3,00 25,00 16,00 2,00		
	SOMMANO cad					68,00	26,90	1'829,20
84 14.09.12	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del tipo indirizzabile ad attivazione a rottura di vetro, per montaggio sporgente o ad ... on la Norma UNI EN 54 parte 11. I pulsanti dovranno essere installati in accordo con la Norma UNI 9795:2013 o ss.mm.ii.. corpo A - poliambulatorio corpo B - hall ingresso e bar corpo C - farmacia - SERT corpo D - camera mortuaria - CSM corpo E - pronto soccorso - hall ingresso					3,00 2,00 3,00 3,00 1,00		
	SOMMANO cad					12,00	112,20	1'346,40
	A R I P O R T A R E							310'901,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							310'901,66
85 14.09.13	Fornitura e collocazione di sistema di segnalazione allarme incendio per impianto indirizzabile di tipo ottico/acustico realizzato con sirena e led lampeggiante. Il livello sonoro ... ità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 3 per la componente sonora e parte 23 per quella visiva. corpo A - poliambulatorio corpo B - hall ingresso e bar corpo C - farmacia - SERT corpo D - camera mortuaria - CSM corpo E - pronto soccorso - hall ingresso					3,00 2,00 3,00 3,00 1,00		
	SOMMANO cad					12,00	218,50	2'622,00
86 14.09.14.003	Fornitura e collocazione di modulo di comando e stato con contatto in commutazione esente da potenziale per il sistema di rivelazione incendi indirizzabile, collegabile direttament ... ione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 18. modulo 2 ingresso - 1 uscita corpo A - attuazione porte REI corpo A - attuazione serramenti EVF corpo B - attuazione porte REI corpo B - attuazione serramenti EVF corpo C - attuazione porte REI corpo C - attuazione serramenti EVF corpo D - attuazione porte REI corpo D . attuazione serramenti EVF corpo E - attuazione porte REI					1,00 1,00 4,00 2,00 1,00 7,00 3,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					21,00	160,80	3'376,80
87 AN-inc.01	Fornitura e posa in opera di alimentatore ausiliario 24Vcc da 5A, a microprocessore, adatto all'utilizzo negli impianti di rivelazione incendio dove serve una fonte di alimentazion ... derivata dal quadro di reparto/zona ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. corpo A corpo C corpo E					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	919,71	2'759,13
88 AN-inc.02	Fornitura e posa in opera su serramento esistente o compensato a parte di attuatore elettromeccanico per attuazione dell'apertura vasistas comandata da centrale rivelazione ed alla ... i alimentazione derivata dal quadro di zona ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte corpo A corpo B corpo C corpo D					1,00 2,00 7,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	641,55	7'057,05
89 27.01.05.036	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornita completa di: elettromagnete da parete composto da nucleo in metallo zincato, con involucro pastico di colore bianco, completo di pulsante per lo sblocco ed ancora composta da piatello in metallo nichelato e zoccolo snodato. corpo A - zona filtro corpo B - zona filtro corpo c - zona filtro corpo D - zona filtro corpo E - zona filtro					2,00 8,00 2,00 6,00 2,00		
	SOMMANO cad.					20,00	80,80	1'616,00
	A R I P O R T A R E							328'332,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							328'332,64
	Parziale livello 0 (SbCat 8) euro Parziale rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) euro							43'816,68 43'816,68
	<b>impianto EVAC (Cat 2)</b>							
90 14.10.02	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di diffusione sonora di emergenza (EVAC) del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in t ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente. corpo A - poliambulatorio corpo B - hall ingresso e bar corpo C - farmacia - SERT corpo D - camera mortuaria - CSM corpo E - pronto soccorso - hall ingresso					18,00 2,00 23,00 18,00 1,00		
	SOMMANO cad					62,00	62,20	3'856,40
91 14.10.06.002	Fornitura e posa in opera di diffusore acustico parete o per controsoffitto con fondello in acciaio antifiamma per l'installazione incasso in controsoffittature o pannelli. Sono co ... ione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 24 diffusore per parete/soffitto corpo A - poliambulatorio corpo B - hall ingresso e bar corpo C - farmacia - SERT corpo D - camera mortuaria - CSM					18,00 2,00 23,00 18,00		
	SOMMANO cad					61,00	114,90	7'008,90
	Parziale livello 0 (SbCat 8) euro Parziale impianto EVAC (Cat 2) euro							10'865,30 10'865,30
	<b>rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) livello -1 (SbCat 9)</b>							
92 14.09.02	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in tubazione a vista a ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente. corpo A - centrale termica, sala quadri, locali manutentori corpo B - cucine corpo C - magazzini deposito, locali pulizie e 118 corpo D - archivi e autorimessa corpo E - TAC e sottocentrale climatizzazione derivazione per pulsanti allarme derivazione per targhe ottico/acustiche derivazione per moduli I/O derivazione per alimentatori supplementari					16,00 30,00 30,00 10,00 30,00 21,00 21,00 23,00 3,00		
	SOMMANO cad					184,00	56,90	10'469,60
93 14.09.09.001	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rive ... e opere murarie, gli accessori per il fissaggio a soffitto o in controsoffitto . rivelatore ottico di fumi indirizzabile corpo A - centrale termica, sala quadri, locali manutentori corpo B - cucine corpo C - magazzini deposito, locali pulizie e 118 corpo E - TAC e sottocentrale climatizzazione					8,00 15,00 22,00 24,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					69,00		349'667,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					69,00		349'667,54
94 AN-inc.04	SOMMANO cad  Fornitura e posa in opera di Rivelatore di metano a combustione catalitica e relativa base per interfaccia analogica per conversione del contatto di allarme del sensore (relè in sc ... sino a 75%, dato in opera a perfetta regola d'arte, incluso il collegamento alla linea loop della centrale analogica. corpo A - centrale termica corpo B - cucine					69,00	148,60	10'253,40
						1,00		
						2,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	537,47	1'612,41
95 14.09.09.003	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rive ... murarie, gli accessori per il fissaggio a soffitto o in controsoffitto . rivelatore ottico-termico di fumi indirizzabile corpo A - centrale termica, sala quadri, locali manutentori corpo B - cucine corpo C - magazzini deposito, locali pulizie e 118 corpo D - archivi e autorimessa corpo E - TAC e sottocentrale climatizzazione					6,00		
						13,00		
						8,00		
						10,00		
						6,00		
	SOMMANO cad					43,00	156,70	6'738,10
96 14.09.10	Fornitura e posa in opera di rivelatore di fumo di tipo indirizzabile per condotte d'aria in grado di campionare le correnti d'aria circolanti nei canali d'aria alla ricerca di par ... do con la Norma UNI 9795:2013 o ss.mm.ii.. E' compreso l'onere dell'installazione nei canali e i collegamenti necessari. corpo B - canali aria aspirazione ed estrazione locali cucina					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	416,30	832,60
97 14.09.05	Fornitura e collocazione di ripetitore ottico di allarme con led di segnalazione per rivelatori di incendio, di tipo convenzionale o indirizzabili, compreso cavo per il collegament ... itto o controsoffitto, la foratura del pannello del controsoffitto, ecc., gli accessori ed ogni altro onere e magistero. corpo A - centrale termica, sala quadri, locali manutentori corpo B - cucine corpo C - magazzini deposito, locali pulizie e 118 corpo D - archivi e autorimessa corpo E - TAC e sottocentrale climatizzazione					7,00		
						5,00		
						18,00		
						4,00		
						14,00		
	SOMMANO cad					48,00	26,90	1'291,20
98 14.09.12	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del tipo indirizzabile ad attivazione a rottura di vetro, per montaggio sporgente o ad ... on la Norma UNI EN 54 parte 11. I pulsanti dovranno essere installati in accordo con la Norma UNI 9795:2013 o ss.mm.ii.. corpo A - centrale termica, sala quadri, locali manutentori corpo B - cucine corpo C - magazzini deposito, locali pulizie e 118 corpo D - archivi e autorimessa corpo E - TAC e sottocentrale climatizzazione					3,00		
						5,00		
						3,00		
						5,00		
						5,00		
	SOMMANO cad					21,00	112,20	2'356,20
99 14.09.13	Fornitura e collocazione di sistema di segnalazione allarme incendio per impianto indirizzabile di tipo ottico/acustico							
	A R I P O R T A R E							372'751,45



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							372'751,45
	realizzato con sirena e led lampeggiante. Il livello sonoro ... ità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 3 per la componente sonora e parte 23 per quella visiva. corpo A - centrale termica, sala quadri, locali manutentori corpo B - cucine corpo C - magazzini deposito, locali pulizie e 118 corpo D - archivi e autorimessa corpo E - TAC e sottocentrale climatizzazione					3,00 5,00 3,00 5,00 5,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					21,00	218,50	4'588,50
100 14.09.14.003	Fornitura e collocazione di modulo di comando e stato con contatto in commutazione esente da potenziale per il sistema di rivelazione incendi indirizzabile, collegabile direttament ... ione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 18. modulo 2 ingresso - 1 uscita corpo A - attuazione porte REI corpo A - attuazione blocco caldaie corpo B - attuazione porte REI corpo B - arresto gas, arresto ventilatori, chiusura serrande tagliafuoco corpo C - attuazione porte REI corpo E - attuazione porte REI corpo E - arresto mandata UTA					4,00 2,00 7,00 4,00 1,00 2,00 3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					23,00	160,80	3'698,40
101 AN-inc.01	Fornitura e posa in opera di alimentatore ausiliario 24Vcc da 5A, a microprocessore, adatto all'utilizzo negli impianti di rivelazione incendio dove serve una fonte di alimentazion ... derivata dal quadro di reparto/zona ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. corpo A corpo C corpo E					1,00 1,00 1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					3,00	919,71	2'759,13
102 27.01.05.036	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornita completa di: elettromagnete da parete composto da nucleo in metallo zincato, con involucro pastico di colore bianco, completo di pulsante per lo sblocco ed ancora composta da piatello in metallo nichelato e zoccolo snodato. corpo A corpo B corpo C corpo E					9,00 16,00 2,00 2,00		
	<b>SOMMANO cad.</b>					29,00	80,80	2'343,20
	Parziale livello -1 (SbCat 9) euro Parziale rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) euro							46'942,74 46'942,74
	<b>impianto EVAC (Cat 2)</b>							
103 14.10.02	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di diffusione sonora di emergenza (EVAC) del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in t ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente. corpo A - centrale termica, sala quadri, locali manutentori corpo B - cucine corpo C - magazzini deposito, locali pulizie e 118 corpo D - archivi e autorimessa					12,00 14,00 13,00 5,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					44,00		386'140,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					44,00		386'140,68
104 14.10.06.002	corpo E - TAC e sottocentrale climatizzazione					7,00		
	SOMMANO cad					51,00	62,20	3'172,20
	Fornitura e posa in opera di diffusore acustico parete o per controsoffitto con fondello in acciaio antifiama per l'installazione incasso in controsoffittature o pannelli. Sono co ... ione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 24 diffusore per parete/soffitto					12,00		
	corpo A - centrale termica, sala quadri, locali manutentori					14,00		
	corpo B - cucine					13,00		
	corpo C - magazzini deposito, locali pulizie e 118					5,00		
	corpo D - archivi e autorimessa					7,00		
	corpo E - TAC e sottocentrale climatizzazione							
	SOMMANO cad					51,00	114,90	5'859,90
	Parziale livello -1 (SbCat 9) euro Parziale impianto EVAC (Cat 2) euro							9'032,10 9'032,10
105 14.03.06.001	<b>rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) centrali, distribuzione e dorsali (SbCat 10)</b>							
	Fornitura e collocazione di passerella portacavi a filo d'acciaio saldato e elettrozincato coi fili dei traversini cianfrinati per garantire la protezione dei cavi durante ... e, ogni altro onere, accessorio e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. passerella a filo L =100mm H=50mm							
	livello -1 corpo A		24,00			24,00		
	livello -1 corpo B		55,00			55,00		
	livello -1 corpo C		40,00			40,00		
	livello -1 corpo D		47,00			47,00		
	livello -1 corpo E		28,50			28,50		
	livello 0 corpo A		42,00			42,00		
	livello 0 corpo B (integrazione canale esistente)		8,00			8,00		
	livello 0 corpo C		56,00			56,00		
	livello 0 corpo D		62,00			62,00		
	livello 1 corpo A-B		59,00			59,00		
	livello 1 corpo B - D		92,00			92,00		
	livello 1 corpo C		44,00			44,00		
	livello 1 corpo E		37,00			37,00		
	livello 1 corpo F		56,00			56,00		
	livello 2 corpo B -C		70,00			70,00		
	livello 2 corpo D		65,00			65,00		
	livello 2 corpo E - (integrazione canale esistente)		12,00			12,00		
	livello 3 corpo B - C		70,00			70,00		
	livello 3 corpo D		65,00			65,00		
	livello 3 corpo E		37,00			37,00		
	livello 4 corpo B - C		70,00			70,00		
	livello 4 corpo D		65,00			65,00		
	livello 4 corpo E		34,00			34,00		
	livello 5 corpo A - B		59,00			59,00		
	livello 5 corpo C		70,00			70,00		
	livello 5 corpo D		65,00			65,00		
	livello 6 corpo A - B		42,00			42,00		
	livello 6 corpo b - C		44,00			44,00		
	risalita verticale cavedio corpo A		34,00			34,00		
	risalita verticale cavedio corpo C		34,00			34,00		
	risalita verticale cavedio corpo E		34,00			34,00		
	SOMMANO m					1'520,50	20,40	31'018,20
106 14.03.12.003	Fornitura e posa di tubi protettivi plastici rigidi, con classificazione media del tipo RK autoestinguenti, posti a vista, compresi i pezzi speciali di qualsiasi ... muratura e							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							426'190,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							426'190,98
107 14.03.14.003	previo accordo con la D.L.. tubazione rigida D32mm Compresa incidenza pezzi speciali (curve, raccordi ecc)							
	distribuzione orizzontale piano copertura - corpo A	2,00	25,00			50,00		
	distribuzione orizzontale piano copertura - corpo C	2,00	16,00			32,00		
	distribuzione orizzontale piano 6 - scala corpo C	2,00	7,50			15,00		
	distribuzione orizzontale piano 6 - ascensori corpo E	2,00	16,40			32,80		
	<b>SOMMANO m</b>					129,80	6,84	887,83
	Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio basso, grado di protezione minimo IP 55, compreso l'esecuzione dei fori, dei raccordi per le tubazioni ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. cassetta da parete fino a 190x140x70							
	distribuzione orizzontale piano copertura - corpo A					7,00		
	distribuzione orizzontale piano copertura - corpo C					5,00		
	distribuzione orizzontale piano 6 - scala corpo C					3,00		
	distribuzione orizzontale piano 6 - ascensori corpo E					5,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					20,00	16,50	330,00
108 14.03.09.019	Fornitura e posa in opera di derivazione da canale metallico o in PVC fino alla cassetta di stanza. questa inclusa. realizzata con cassetta quadra a vista da montare al di sotto o ... icazione del circuito di riferimento. senza conduttori (predisposizione per linea bus, dati, antenna, o cavi differenti)							
	livello -1 corpo A					1,00		
	livello -1 corpo B					1,00		
	livello -1 corpo C					1,00		
	livello -1 corpo D					1,00		
	livello -1 corpo E					1,00		
	livello 0 corpo A					1,00		
	livello 0 corpo B (integrazione canale esistente)					1,00		
	livello 0 corpo C					1,00		
	livello 0 corpo D					1,00		
	livello 1 corpo A-B					2,00		
	livello 1 corpo B - D					2,00		
	livello 1 corpo C					1,00		
	livello 1 corpo E					1,00		
	livello 1 corpo F					1,00		
	livello 2 corpo B -C					2,00		
	livello 2 corpo D					1,00		
	livello 2 corpo E - (integrazione canale sistente)					1,00		
	livello 3 corpo B - C					2,00		
	livello 3 corpo D					1,00		
	livello 3 corpo E					1,00		
	livello 4 corpo B - C					2,00		
	livello 4 corpo D					1,00		
	livello 4 corpo E					1,00		
	livello 5 corpo A - B					2,00		
	livello 5 corpo C					1,00		
	livello 5 corpo D					1,00		
	livello 6 corpo A- B					2,00		
	livello 6 corpo b - C					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					36,00	40,90	1'472,40
109 AN-inc.05	Fornitura e posa in opera di cavo per impianti rivelazione ed allarme incendio a conduttori 1,0mmq twistato e schermato di colore rosso. Twistatura: passo 10cm. circa Grado di Isol ... mpensati a parte incluso le opere provvisionali ed i ponteggi occorrenti per la sua posa a qualsiasi altezza da terra.							
	loop centrale antincendio risalita cavedio A *(par.ug.=4*2)* (lung.=15,00+32,00)	8,00	47,00			376,00		
	loop centrale antincendio risalita cavedio C *(par.ug.=4*2)* (lung.=56,50+32,00)	8,00	88,50			708,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1'084,00		428'881,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1'084,00		428'881,21
110 AN-inc.06	loop centrale antincendio risalita cavedio E *(par.ug.=4*2)* (lung.=46,50+32,00)	8,00	78,50			628,00		
	<b>SOMMANO m</b>					1'712,00	2,41	4'125,92
	Fornitura e posa in opera di cavo per impianti di diffusione sonora EVAC a due conduttori 1,5 mmq di colore viola Grado di Isolamento: 100/100 V, Halogen Free - LSZH EN50200 PH120 ... ensati a parte incluso le opere provvisionali ed i ponteggi occorrenti per la sua posa a qualsiasi altezza da terra.							
	dorsale EVAC A+ B piano -1 *(lung.=46,50+10)	2,00	56,50			113,00		
	dorsale EVAC A+B piano 0	2,00	46,50			93,00		
	dorsale EVAC A+B piano 1 *(lung.=46,50+5,00)	2,00	51,50			103,00		
	dorsale EVAC A+B piano 2 *(lung.=46,50+10,00)	2,00	56,50			113,00		
	dorsale EVAC A+B piano 3 *(lung.=46,50+15,00)	2,00	61,50			123,00		
	dorsale EVAC A+B piano 4 *(lung.=46,50+20)	2,00	66,50			133,00		
	dorsale EVAC A+B piano 5 *(lung.=46,50+25)	2,00	71,50			143,00		
	dorsale EVAC A+B piano 6 *(lung.=46,50+30)	2,00	76,50			153,00		
	dorsale EVAC A+B piano copertura *(lung.=46,50+35)	2,00	81,50			163,00		
	<b>SOMMANO m</b>					1'137,00	3,14	3'570,18
111 AN-inc.07	Fornitura e posa in opera di Centrale rivelazione incendio a microprocessore per dispositivi analogici singolarmente indirizzati, dotata di 12 loop ampliabili fino a 16. Ogni loop ... d il collaudo secondo le procedure della norma UNI 9795 incluso la redazione della documentazione da questa richiesta.					1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					1,00	17'246,91	17'246,91
112 AN-inc.08	Fornitura e posa in opera di centrale diffusione sonora per allarme ed evacuazione EVAC, costituita da: n° 1 Armadio rack 32 unità modulari già assemblato, completo di doppio mont ... ertificati dalla casa costruttrice ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					1,00	56'530,22	56'530,22
113 AN-inc.09	Fornitura e posa in opera di serranda tagliafuoco omologata REI 60 secondo norma EN 1366-2, dimensioni comprese fra 0,10 e 0,80 mq composta da dondotto e componenti in acciaio zinc ... / 2011 rilasciati dal costruttore, dichiarazione di corretta posa in opera del prodotto rilasciata dall'installatore.					10,00		
	sezionamenti canali aria primaria <b>SOMMANO cadauno</b>					10,00	466,92	4'669,20
114 AN-inc.10	Fornitura e posa in opera su serranda tagliafuoco esistente e/o compensata a parte di magneti normalmente eccitato alimentato a 24 Vdc, 120 N e microinterruttore a due posizioni pe ... provvisionali occorrenti, i ponteggi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte					10,00		
	sezionamenti canali aria primaria					2,00		
	sezionamenti canali aspirazione cappa/mandata aria cucina <b>SOMMANO cadauno</b>					12,00	112,26	1'347,12
115 AN-inc.11	Ampliamento e riconfigurazione del sistema di supervisione esistente presso il P.O. per l'acquisizione degli stati e degli allarmi della nuova centrale rivelazione ed allarme incen ... udo funzionale secondo le procedure della norma UNI 9795 incluso la redazione							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							516'370,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							516'370,76
	della documentazione da questa richiesta					1,00		
	<b>SOMMANO a corpo</b>					1,00	22'959,75	22'959,75
	Parziale centrali, distribuzione e dorsali (SbCat 10) euro							144'157,73
	Parziale rivelazione ed allarme incendio (Cat 1) euro							144'157,73
	<b>adeguamenti elettric (Cat 3) livello 5 (SbCat 3)</b>							
116 14.01.02.002	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del locale (ques ... gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo H07Z1-K					24,00		
	reparto pediatria - corpi A e B - illuminazione corridoi					10,00		
	reparto pediatria - corpi A e B - illuminazione sicurezza					10,00		
	reparto pediatria - corpi A e B - moduli illuminazione emergenza					11,00		
	reparto comm. invalidi - corpo C - illuminazione corridoi					4,00		
	reparto comm. invalidi - corpo C - illuminazione sicurezza					5,00		
	reparto comm. invalidi - corpo C - moduli illuminazione emergenza					16,00		
	atrio centrale - illuminazione					2,00		
	atrio centrale - illuminazione sicurezza					6,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					88,00	38,60	3'396,80
117 14.08.03.003	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso in soffitto modulare per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone, con corpo in lamiera ... e luminosa. ottica UGR19 - Dimensioni 60x60cm o 120x30cm - Flusso luminoso da 3300 fino a 5000 lumen. Driver Elettronico					24,00		
	reparto pediatria - corpi A e B - illuminazione corridoi					11,00		
	reparto comm. invalidi - corpo C - illuminazione corridoi					16,00		
	atrio centrale - illuminazione					51,00	186,50	9'511,50
118 14.08.10.002	Fornitura e posa in opera alimentatore elettronico per illuminazione di emergenza per l'accensione di moduli LED o di Lampade fluorescenti tipo T8, T5 e TCL, con autonomia selezio ... nte, comprensivo di cablaggio e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. per plafoniere LED					10,00		
	reparto pediatria - corpi A e B - moduli illuminazione emergenza					5,00		
	reparto comm. invalidi - corpo C - moduli illuminazione emergenza					6,00		
	atrio centrale - moduli illuminazione emergenza					21,00	226,10	4'748,10
119 14.08.12.002	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica simmetrica e schermo in policarbon ... a per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente). flusso Luminoso equivalente FL.11W (SA) - aut. 1h - Tradizionale					10,00		
	reparto pediatria - corpi A e B - illuminazione sicurezza					4,00		
	reparto comm. invalidi - corpo C - illuminazione sicurezza					2,00		
	atrio centrale - illuminazione sicurezza					16,00	170,00	2'720,00
	<b>SOMMANO cad</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							559'706,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							559'706,91
	Parziale livello 5 (SbCat 3) euro							20'376,40
	<b>livello 4 (SbCat 4)</b>							
120 14.01.02.002	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del locale (ques ... gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo H07Z1-K atrio centrale e sala gessi - illuminazione atrio centrale e sala gessi - illuminazione sicurezza atrio centrale e sala gessi - moduli illuminazione emergenza					16,00 3,00 6,00		
	SOMMANO cad					25,00	38,60	965,00
121 14.08.03.003	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso in soffitto modulare per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone, con corpo in lamiera ... e luminosa. ottica UGR19 - Dimensioni 60x60cm o 120x30cm - Flusso luminoso da 3300 fino a 5000 lumen. Driver Elettronico atrio centrale e sala gessi - illuminazione					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	186,50	2'984,00
122 14.08.10.002	Fornitura e posa in opera alimentatore elettronico per illuminazione di emergenza per l'accensione di moduli LED o di Lampade fluorescenti tipo T8, T5 e TCL, con autonomia selezio ... nte, comprensivo di cablaggio e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. per plafoniere LED atrio centrale e sala gessi - moduli illuminazione emergenza					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	226,10	1'356,60
123 14.08.12.002	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica simmetrica e schermo in policarbon ... a per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente). flusso Luminoso equivalente FL.11W (SA) - aut. 1h - Tradizionale atrio centrale e sala gessi - illuminazione sicurezza					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	170,00	510,00
	Parziale livello 4 (SbCat 4) euro							5'815,60
	<b>livello 3 (SbCat 5)</b>							
124 14.01.02.002	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del locale (ques ... gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo H07Z1-K atrio centrale - illuminazione atrio centrale - illuminazione sicurezza atrio centrale - moduli illuminazione emergenza					12,00 2,00 4,00		
	SOMMANO cad					18,00	38,60	694,80
125 14.08.03.003	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso in soffitto modulare per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone, con corpo in lamiera ... e luminosa. ottica UGR19 - Dimensioni 60x60cm o 120x30cm - Flusso luminoso da 3300 fino a 5000 lumen. Driver Elettronico							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							566'217,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							566'217,31
	atrio centrale - illuminazione					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	186,50	2'238,00
126 14.08.10.002	Fornitura e posa in opera alimentatore elettronico per illuminazione di emergenza per l'accensione di moduli LED o di Lampade fluorescenti tipo T8, T5 e TCL, con autonomia selezio ... nte, comprensivo di cablaggio e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. per plafoniere LED					4,00		
	atrio centrale - moduli illuminazione emergenza					4,00	226,10	904,40
127 14.08.12.002	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica simmetrica e schermo in policarbon ... a per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente). flusso Luminoso equivalente FL.11W (SA) - aut. 1h - Tradizionale					2,00		
	atrio centrale - illuminazione sicurezza					2,00	170,00	340,00
	SOMMANO cad							
	Parziale livello 3 (SbCat 5) euro							4'177,20
	<b>livello 2 (SbCat 6)</b>							
128 14.01.02.002	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del locale (ques ... gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo H07Z1-K					13,00		
	reparto ostetricia - illuminazione					5,00		
	reparto ostetricia - illuminazione sicurezza					4,00		
	reparto ostetricia - moduli illuminazione emergenza					12,00		
	reparto fisioterapia - illuminazione					4,00		
	reparto fisioterapia - illuminazione sicurezza					4,00		
	reparto fisioterapia - moduli illuminazione emergenza					42,00	38,60	1'621,20
129 14.08.03.003	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso in soffitto modulare per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone, con corpo in lamiera ... e luminosa. ottica UGR19 - Dimensioni 60x60cm o 120x30cm - Flusso luminoso da 3300 fino a 5000 lumen. Driver Elettronico					13,00		
	reparto ostetricia - illuminazione					12,00		
	reparto fisioterapia - illuminazione					25,00	186,50	4'662,50
130 14.08.10.002	Fornitura e posa in opera alimentatore elettronico per illuminazione di emergenza per l'accensione di moduli LED o di Lampade fluorescenti tipo T8, T5 e TCL, con autonomia selezio ... nte, comprensivo di cablaggio e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. per plafoniere LED					4,00		
	reparto ostetricia - moduli illuminazione emergenza					4,00		
	reparto fisioterapia - moduli illuminazione emergenza					8,00	226,10	1'808,80
131 14.08.12.002	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							577'792,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							577'792,21
	<p>polycarbonato e ottica simmetrica e schermo in polycarbon ... a per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente). flusso Luminoso equivalente FL.11W (SA) - aut. 1h - Tradizionale</p> <p>reparto ostetricia - illuminazione sicurezza</p> <p>reparto fisioterapia - illuminazione sicurezza</p> <p>SOMMANO cad</p> <p>Parziale livello 2 (SbCat 6) euro</p> <p><b>livello 0 (SbCat 8)</b></p>					<p>5,00</p> <p>4,00</p> <p>9,00</p>	170,00	1'530,00
132 14.01.02.002	<p>Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del locale (ques ... gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo H07Z1-K</p> <p>farmacia - illuminazione</p> <p>farmacia - illuminazione sicurezza</p> <p>farmacia - moduli illuminazione emergenza</p> <p>SOMMANO cad</p>					<p>10,00</p> <p>3,00</p> <p>3,00</p> <p>16,00</p>	38,60	617,60
133 14.08.03.003	<p>Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso in soffitto modulare per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone, con corpo in lamiera ... e luminosa. ottica UGR19 - Dimensioni 60x60cm o 120x30cm - Flusso luminoso da 3300 fino a 5000 lumen. Driver Elettronico</p> <p>farmacia - illuminazione</p> <p>SOMMANO cad</p>					<p>10,00</p> <p>10,00</p>	186,50	1'865,00
134 14.08.10.002	<p>Fornitura e posa in opera alimentatore elettronico per illuminazione di emergenza per l'accensione di moduli LED o di Lampade fluorescenti tipo T8, T5 e TCL, con autonomia selezio ... nte, comprensivo di cablaggio e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. per plafoniere LED</p> <p>farmacia - moduli illuminazione emergenza</p> <p>SOMMANO cad</p>					<p>3,00</p> <p>3,00</p>	226,10	678,30
135 14.08.12.002	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in polycarbonato e ottica simmetrica e schermo in polycarbon ... a per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente). flusso Luminoso equivalente FL.11W (SA) - aut. 1h - Tradizionale</p> <p>farmacia - illuminazione sicurezza</p> <p>SOMMANO cad</p> <p>Parziale livello 0 (SbCat 8) euro</p> <p><b>livello -1 (SbCat 9)</b></p>					<p>3,00</p> <p>3,00</p>	170,00	510,00
136 14.08.10.002	<p>Fornitura e posa in opera alimentatore elettronico per illuminazione di emergenza per l'accensione di moduli LED o di Lampade fluorescenti tipo T8, T5 e TCL, con autonomia selezio ... nte, comprensivo di cablaggio e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. per plafoniere LED</p> <p>archivi documentali corpo D</p> <p>cucine corpo B</p>					<p>10,00</p> <p>8,00</p>		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					18,00		582'993,11



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					18,00		582'993,11
	SOMMANO cad					18,00	226,10	4'069,80
137 14.08.12.002	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica simmetrica e schermo in policarbon ... a per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente). flusso Luminoso equivalente FL.11W (SA) - aut. 1h - Tradizionale archivi documentali corpo D cucine corpo B					4,00 4,00		
	SOMMANO cad					8,00	170,00	1'360,00
138 14.01.02.002	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del locale (ques ... gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo H07Z1-K archivi documentali corpo D - illuminazione archivi documentali corpo D - illuminazione emergenza archivi documentali corpo D - illuminazione sicurezza cucine corpo B - illuminazione cucine corpo B - illuminazione emergenza cucine corpo B - illuminazione sicurezza					36,00 10,00 4,00 29,00 8,00 4,00		
	SOMMANO cad					91,00	38,60	3'512,60
139 14.08.04.003	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna con sorgente LED 4000K, costituita da un corpo in policarbonato, riflettore in lamiera preverniciata bianca e schermo in policarbonat ... apparecchio, e non alla sola sorgente luminosa. armatura L=1800mm Flusso luminoso da 3050lm a 6900lm. Driver Elettronico archivi documentali corpo D cucine corpo B					36,00 29,00		
	SOMMANO cad					65,00	154,10	10'016,50
140 14.01.04.004	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione d ... oni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con un singolo comando interrotto o pulsante per dimmer e cavo H07Z1-K punto comando accensione illuminazione archivi documentali corpo D					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	42,10	168,40
	Parziale livello -1 (SbCat 9) euro							19'127,30
	<b>centrali, distribuzione e dorsali (SbCat 10)</b>							
141 AN-elet.01	Fornitura e posa in opera di sistema di sgancio dell'alimentazione elettrica di zona/reparto costituito da pulsante di sgancio in cassetta in resina per installazione a parete/inca ... trosoffitti) ed i ponteggi occorrenti ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte livello -1 livello 0 livello 1 livello 2 livello 3 livello 4 livello 5					8,00 7,00 6,00 5,00 5,00 5,00 4,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					40,00		602'120,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					40,00		602'120,41
	livello 6					3,00		
	SOMMANO cadauno					43,00	506,03	21'759,29
	Parziale centrali, distribuzione e dorsali (SbCat 10) euro							21'759,29
	Parziale adeguamenti elettric (Cat 3) euro							84'549,19
	Parziale impianti elettrici e speciali (SpCat 1) euro							623'879,70
	<b>impianti gas medicali (SpCat 2)</b>							
	<b>gas medicali (Cat 4)</b>							
142	Fornitura e collocazione di passerella portacavi a filo							
14.03.06.004	d'acciaio saldato e elettrozincato coi fili dei traversini cianfrinati per garantire la protezione dei cavi durante ... e, ogni altro onere, accessorio e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. passerella a filo L=500mm H=50mm canale posa tubazioni collegamento centrale gas medicali a ingresso edificio a livello 0 canale posa tubazioni collegamento centrale gas medicali a ingresso edificio a livello 0					27,00		
						54,00		
	SOMMANO m					81,00	43,50	3'523,50
143	Tramezzi in blocchi di gesso massicci, dello spessore di 8 cm con incastri maschio – femmina da montarsi con l'uso di idoneo collante, compreso l'onere della formazione dei vani ... e i tramezzi in sito ed il lavoro finito a perfetta regola d'arte. con la rasatura completa della parete sulle due facce realizzazione cavedio risalita colonna gas medicali Mn * (larg.=0,20+0,60+0,20)	5,00		1,000	4,800	24,00		
02.02.04.002						24,00	43,74	1'049,76
	SOMMANO mq							
144	maggiorazione del 5% voce EP 2.2.4.2 per impiego di materiali con certificazione di omologazione EI60/EI120; E' inclusa altresì la fornitura della documentazione di certificazione ... E 305/2011 rilasciati dal costruttore, dichiarazione di corretta posa in opera del prodotto rilasciata dall'installatore realizzazione cavedio risalita colonna gas medicali Mn * (larg.=0,20+0,60+0,20)	5,00		1,000	4,800	24,00		
AN-civ.15						24,00	2,20	52,80
	SOMMANO mq							
145	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva ... arsi a parte i collaudi e tutto quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø54x1,5 tubazione alimentazione montante Mn derivata da centrale gas medicali - VUOTO tubazione colonna montante Mn derivata da centrale gas medicali - VUOTO		52,80			52,80		
AP.GM.10			30,00			30,00		
	SOMMANO m					82,80	62,35	5'162,58
146	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva ... arsi a parte i collaudi e tutto quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø42x1,2 tubazione alimentazione montante Mn derivata da centrale gas							
AP.GM.09								
	<b>A R I P O R T A R E</b>							633'668,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							633'668,34
147 AP.GM.07	medicali - ARIA MEDICALE		45,60			45,60	42,45	3'209,22
	tubazione colonna montante Mn derivata da centrale gas medicali - ARIA MEDICALE		30,00			30,00		
	SOMMANO m					75,60		
	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva ... nsarsi a parte i collaudi e tutto quatttro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø28x1						29,79	4'450,63
	tubazione alimentazione montante Mn derivata da centrale gas medicali - ARIA STRUMENTI		47,20			47,20		
	tubazione colonna montante Mn derivata da centrale gas medicali - ARIA STRUMENTI (risalita fino al 4° piano)		25,00			25,00		
	tubazione alimentazione montante Mn derivata da centrale gas medicali - OSSIGENO		47,20			47,20		
	tubazione colonna montante Mn derivata da centrale gas medicali - OSSIGENO		30,00			30,00		
	SOMMANO m					149,40		
	148 AP.GM.06	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva ... nsarsi a parte i collaudi e tutto quatttro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø22x1						26,74
tubazione alimentazione montante Mn derivata da centrale gas medicali - PROTOSSIDO DI AZOTO			63,40			63,40		
tubazione colonna montante Mn derivata da centrale gas medicali - PROTOSSIDO DI AZOTO ( risalita sino al 4° piano)			25,00			25,00		
SOMMANO m						88,40		
Parziale centrali, distribuzione e dorsali (SbCat 10) euro								19'812,31
livello 0 (SbCat 8)								
149 AP.GM.07	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva ... nsarsi a parte i collaudi e tutto quatttro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø28x1						29,79	372,38
	collegamento ex colonna montante M2 per alimentazione prese gas medicali livello -1					12,50		
	gas medicale VUOTO					12,50		
150 AP.GM.06	SOMMANO m					12,50	26,74	8'690,50
	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva ... nsarsi a parte i collaudi e tutto quatttro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø22x1							
	collegamento ex colonna montante M2 per alimentazione prese gas medicali livello -1					12,50		
	gas medicale OSSIGENO	12,50	25,00			312,50		
	gas medicale ARIA MEDICALE					325,00		
	SOMMANO m					325,00		
	A R I P O R T A R E							652'754,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							652'754,89
	Parziale livello 0 (SbCat 8) euro							9'062,88
	<b>livello 1 (SbCat 7)</b>							
151 AP.GM.07	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva ... nsarsi a parte i collaudi e tutto quattrotto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø28x1 collegamento per alimentazione da nuova colonna montante Mn prese gas medicali reparto radiologia gas medicale VUOTO					12,50		
	SOMMANO m					12,50	29,79	372,38
152 AP.GM.06	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva ... nsarsi a parte i collaudi e tutto quattrotto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø22x1 collegamento per alimentazione da nuova colonna montante Mn prese gas medicali reparto radiologia gas medicale OSSIGENO gas medicale ARIA MEDICALE	12,50	25,00			12,50 312,50		
	SOMMANO m					325,00	26,74	8'690,50
	Parziale livello 1 (SbCat 7) euro							9'062,88
	<b>livello 2 (SbCat 6)</b>							
153 AP.GM.03	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva ... nsarsi a parte i collaudi e tutto quattrotto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø14x1 alimentazione reparto neonatologia - collegamento nuova colonna montante Mn a gruppo valvole sezioamento esistente gas medicale - ARIA STRUMENTI gas medicale - PROTOSSIDO DI AZOTO NUOVI IMPIANTI GAS MEDICALI REPARTO OSTERTICIA E GINECOLOGIA stacchi alimentazioni prese testaleto - VUOTO			16,80 16,80		16,80 16,80		
		8,00	12,00			96,00		
	SOMMANO m					129,60	24,26	3'144,10
154 AP.GM.01	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva ... nsarsi a parte i collaudi e tutto quattrotto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø10x1 NUOVI IMPIANTI GAS MEDICALI REPARTO OSTERTICIA E GINECOLOGIA stacchi alimentazioni prese testaleto - OSSIGENO stacchi alimentazioni prese testaleto - ARIA MEDICALE	8,00 8,00	12,00 12,00			96,00 96,00		
	SOMMANO m					192,00	19,13	3'672,96
	<b>A R I P O R T A R E</b>							668'634,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							668'634,83
155 AP.GM.06	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva ... nsarsi a parte i collaudi e tutto quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø22x1 NUOVI IMPIANTI GAS MEDICALI REPARTO OSTERTICIA E GINECOLOGIA dorsale da colonna montante Mn e distribuzione reparto - OSSIGENO dorsale da colonna montante Mn e distribuzione reparto - ARIA MEDICALE  SOMMANO m		64,80 64,80			64,80 64,80 129,60	26,74	3'465,50
156 AP.GM.07	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva ... nsarsi a parte i collaudi e tutto quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø28x1 NUOVI IMPIANTI GAS MEDICALI REPARTO OSTERTICIA E GINECOLOGIA dorsale da colonna montante Mn e distribuzione reparto - VUOTO  SOMMANO m		64,80			64,80 64,80	29,79	1'930,39
157 AP.GM.20	Fornitura e posa in opera di unita terminale per gas medicinale compresso e/o vuoto con attacco gas specifico progettate e costruite in conformità alla norma AFNOR NF S 90-116. Cos ... preso e compensato nel prezzo le opere murarie e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. NUOVI IMPIANTI GAS MEDICALI REPARTO OSTETRICIA E GINECOLOGIA prese testaleto - OSSIGENO prese testaleto - ARIA MEDICALE prese testaleto - VUOTO  SOMMANO cadauno					16,00 16,00 16,00 48,00	86,11	4'133,28
158 AP.GM.41	Fornitura e posa in opera di Gruppo di riduzione di II stadio in carpenteria da incasso ad 2 gas + vuoto Costituito da: -due gruppi doppio in by-pass (due gas); -disconnessi ... o e compensato nel prezzo le opere murarie e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. NUOVI IMPIANTI GAS MEDICALI REPARTO OSTETRICIA E GINECOLOGIA  SOMMANO cadauno					1,00 1,00	2'089,97	2'089,97
159 AP.GM.51	Fornitura e posa in opera di quadro valvole di intercettazione compartimento con switch per indicazione stato valvole aperto/chiuso predisposto per 2 gas + vuoto. Composto da: n.1 ... sti nelle immediate vicinanze e tutto quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. NUOVI IMPIANTI GAS MEDICALI REPARTO OSTETRICIA E GINECOLOGIA  SOMMANO cadauno					1,00 1,00	1'192,20	1'192,20
160 AP.GM.60	Fornitura e posa in opera di dispositivo ottico acustico di segnalazione a 3gas+ vuoto con led bicolore per segnalazioni stato delle valvole di intercettazione dei gas medicali, co ... luso la linea							
	A R I P O R T A R E							681'446,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							681'446,17
161 AP.GM.61	elettrica di alimentazione e tutto quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. NUOVI IMPIANTI GAS MEDICALI REPARTO OSTETRICIA E GINECOLOGIA					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	252,22	252,22
	Fornitura e posa in opera di dispositivo ottico acustico di segnalazione a 4 gas+Vuoto con led bicolore per il controllo per minima e massima pressione dei quadri diriduzione di se ... uso la linea elettrica di alimentazione e tutto quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.. NUOVI IMPIANTI GAS MEDICALI REPARTO OSTETRICIA E GINECOLOGIA					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	276,25	276,25
	Parziale livello 2 (SbCat 6) euro							20'156,87
	<b>livello 3 (SbCat 5)</b>							
162 AP.GM.07	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la diret ... nsarsi a parte i collaudi e tutto qunatlro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø28x1 ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO OPERATORIO DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn - VUOTO		17,00			17,00		
	ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO D DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) - VUOTO		7,60			7,60		
	ALIMENTAZIONE REPARTO CARDIOLOGIA CORPO C DA COLONNA MONTANTE M3 - VUOTO		48,40			48,40		
	SOMMANO m					73,00	29,79	2'174,67
163 AP.GM.06	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la diret ... nsarsi a parte i collaudi e tutto qunatlro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø22x1 ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO OPERATORIO DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn - OSSIGENO		17,00			17,00		
	ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO C DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) - OSSIGENO		7,60			7,60		
	ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO OPERATORIO DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn - ARIA MEDICALE		17,00			17,00		
	ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO C DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) - ARIA MEDICALE		7,60			7,60		
	ALIMENTAZIONE REPARTO CARDIOLOGIA CORPO C DA COLONNA MONTANTE M3 - ARIA MEDICALE		48,40			48,40		
	ALIMENTAZIONE REPARTO CARDIOLOGIA CORPO C DA COLONNA MONTANTE M3 -OSSIGENO		48,40			48,40		
	SOMMANO m					146,00	26,74	3'904,04
	<b>A R I P O R T A R E</b>							688'053,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							688'053,35
164 AP.GM.03	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva ... nsarsi a parte i collaudi e tutto quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø14x1 ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO OPERATORIO DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn - ARIA STRUMENTI ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO OPERATORIO DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn - PROTOSSIDO DI AZOTO		17,00			17,00		
			17,00			17,00		
	<b>SOMMANO m</b>					34,00	24,26	824,84
165 AP.GM.51	Fornitura e posa in opera di quadro valvole di intercettazione compartimento con switch per indicazione stato valvole aperto/ chiuso predisposto per 2 gas + vuoto. Composto da: n.1 ... sti nelle immediate vicinanze e tutto quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. REPARTO CARDIOLOGIA CORPO C PREDISPOSIZIONE REPARTO CORPO D					1,00 1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					2,00	1'192,20	2'384,40
166 AP.GM.52	Fornitura e posa in opera di quadro valvole di intercettazione compartimento con switch per indicazione stato valvole aperto/ chiuso predisposto per 4 gas + vuoto. Composto da: n.1 ... sti nelle immediate vicinanze e tutto quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. ALIMENTAZIONE REPARTO OPERATORIO					1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					1,00	1'595,86	1'595,86
167 AP.GM.60	Fornitura e posa in opera di dispositivo ottico acustico di segnalazione a 3gas+ vuoto con led bicolore per segnalazioni stato delle valvole di intercettazione dei gas medicali, compreso la linea elettrica di alimentazione e tutto quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. REPARTO OPERATORIO REPARTO CARDIOLOGIA CORPO C PREDISPOSIZIONE REPARTO CORPO D					1,00 1,00 1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					3,00	252,22	756,66
	Parziale livello 3 (SbCat 5) euro							11'640,47
	<b>livello 4 (SbCat 4)</b>							
168 AP.GM.07	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva ... nsarsi a parte i collaudi e tutto quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø28x1 ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO E DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) - VUOTO ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO D DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) - VUOTO ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO C DA COLONNA MONTANTE M3 (predisposizione) - VUOTO		19,50			19,50		
			7,60			7,60		
			20,00			20,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					47,10		693'615,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					47,10		693'615,11
169 AP.GM.06	SOMMANO m  Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva EN 13348 a parte i collaudi e tutto quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø22x1 ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO E DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) - ARIA MEDICALE ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO D DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) - ARIA MEDICALE ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO C DA COLONNA MONTANTE M3 (predisposizione) - ARIA MEDICALE ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO E DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) - OSSIGENO ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO D DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) - OSSIGENO ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO C DA COLONNA MONTANTE M3 (predisposizione) - OSSIGENO  SOMMANO m		19,50			19,50	29,79	1'403,11
			7,60			7,60		
			20,00			20,00		
			19,50			19,50		
			7,60			7,60		
			20,00			20,00		
	SOMMANO m					94,20	26,74	2'518,91
170 AP.GM.51	Fornitura e posa in opera di quadro valvole di intercettazione compartimento con switch per indicazione stato valvole aperto/chiuso predisposto per 2 gas + vuoto. Composto da: n.1 ... stili nelle immediate vicinanze e tutto quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO E DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO D DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO C DA COLONNA MONTANTE M3 (predisposizione)  SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00		
						1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1'192,20	3'576,60
171 AP.GM.60	Fornitura e posa in opera di dispositivo ottico acustico di segnalazione a 3gas+ vuoto con led bicolore per segnalazioni stato delle valvole di intercettazione dei gas medicali, compreso la linea elettrica di alimentazione e tutto quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO E DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO D DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO C DA COLONNA MONTANTE M3 (predisposizione)  SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00		
						1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	252,22	756,66
	A R I P O R T A R E							701'870,39



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							701'870,39
	Parziale livello 4 (SbCat 4) euro							8'255,28
	<b>livello 5 (SbCat 3)</b>							
172 AP.GM.07	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva ... nsarsi a parte i collaudi e tutto quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø28x1 ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO E DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) - VUOTO CHIUSURA ANELLO RETE GAS MEDICALE - COLLEGAMENTO COLONNE MONTATI Mn e M3 - VUOTO		19,50			19,50		
			17,80			17,80		
	<b>SOMMANO m</b>					37,30	29,79	1'111,17
173 AP.GM.06	Fornitura e posa in opera di tubo gas in rame conforme alla norma EN 13348 per impianti gas medicinali in media pressione. Gli impianti dovranno essere realizzati secondo la direttiva ... nsarsi a parte i collaudi e tutto quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per tubi Ø22x1 ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO E DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) - ARIA MEDICALE ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO E DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) - OSSIGENO CHIUSURA ANELLO RETE GAS MEDICALE - COLLEGAMENTO COLONNE MONTATI Mn e M3 - ARIA MEDICALE CHIUSURA ANELLO RETE GAS MEDICALE - COLLEGAMENTO COLONNE MONTATI Mn e M3 - OSSIGENO		19,50			19,50		
			19,50			19,50		
			17,80			17,80		
			17,80			17,80		
	<b>SOMMANO m</b>					74,60	26,74	1'994,80
174 AP.GM.51	Fornitura e posa in opera di quadro valvole di intercettazione compartimento con switch per indicazione stato valvole aperto/chiuso predisposto per 2 gas + vuoto. Composto da: n.1 ... sti nelle immediate vicinanze e tutto quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO D DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione) GRUPPO VALVOLE SEZIONAMENTO SEPARAZIONE ANELLI M3 - Mn					1,00		
						1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					2,00	1'192,20	2'384,40
175 AP.GM.60	Fornitura e posa in opera di dispositivo ottico acustico di segnalazione a 3gas+ vuoto con led bicolore per segnalazioni stato delle valvole di intercettazione dei gas medicali, compreso l'uso della linea elettrica di alimentazione e tutto quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. ALIMENTAZIONE QUADRO VALVOLE INTERCETTAZIONE REPARTO CORPO D DA NUOVA COLONNA MONTANTE Mn (predisposizione)					1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					1,00	252,22	252,22
	<b>A R I P O R T A R E</b>							707'612,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							707'612,98
	Parziale livello 5 (SbCat 3) euro							5'742,59
	<b>livello 2 (SbCat 6)</b>							
176 09.01.04	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su ... ompreso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. chiusura tracce per posa stacchi tubazioni gas medicali reparto ostetricia e ginecologia	8,00	12,00	0,100		9,60		
	SOMMANO mq					9,60	12,40	119,04
177 21.10.01.003	Formazione di tracce su muri per l'alloggiamento di tubazioni per impianti tecnologici di dimensione massima di cm 5x5, con l'uso di idonei utensili, compreso la discesa e ... gistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, escluso lo strato di finitura. su muratura in mattoni forati tracce per posa stacchi tubazioni gas medicali reparto ostetricia e ginecologia	8,00	12,00			96,00		
	SOMMANO m					96,00	14,65	1'406,40
	Parziale livello 2 (SbCat 6) euro							1'525,44
	Parziale gas medicali (Cat 4) euro							85'258,72
	Parziale impianti gas medicali (SpCat 2) euro							85'258,72
	<b>opere civili adeguamenti antincendio (SpCat 3)</b>							
	<b>demolizioni e rimozioni (Cat 5)</b>							
178 21.01.16	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse.							
	<b>LIVELLO -1</b>							
	corpo A	1,00		0,900	2,100	1,89		
	corpo A	1,00		1,200	2,100	2,52		
	corpo A	1,00		2,400	1,700	4,08		
	corpo B	4,00		1,400	2,100	11,76		
	corpo B	1,00		2,400	3,600	8,64		
	corpo B	1,00		1,600	3,600	5,76		
	corpo C	1,00		1,400	2,100	2,94		
	corpo C	4,00		1,200	2,100	10,08		
	corpo C	1,00		0,900	2,100	1,89		
	corpo C	6,00		2,400	1,200	17,28		
	corpo C	2,00		2,400	3,600	17,28		
	corpo D	5,00		2,400	3,600	43,20		
	corpo D	2,00		0,900	2,100	3,78		
	corpo E	2,00		0,900	2,100	3,78		
	corpo E	1,00		1,400	2,100	2,94		
	corpo E	2,00		2,400	3,600	17,28		
	corpo E - vetrata disimpegno TAC		7,80		3,500	27,30		
	corpo E - ascensori	2,00		1,500	2,100	6,30		
	<b>LIVELLO 0</b>							
	corpo A - parete vetrata ed infisso locale archivio		6,20		3,500	21,70		
	corpo A	1,00		2,400	1,700	4,08		
	corpo B - parete vetrata atrio ingresso		3,50		3,500	12,25		
	corpo B	1,00		0,800	2,100	1,68		
	corpo B	1,00		3,200	1,700	5,44		
	corpo B	3,00		0,900	2,100	5,67		
	corpo B	1,00		1,200	2,100	2,52		
	corpo B	2,00		1,400	2,100	5,88		
	corpo B	1,00		1,700	1,700	2,89		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					250,81		709'138,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					250,81		709'138,42
	corpo B - porte ascensore			0,800	2,100	1,68		
	corpo B - porte ascensore			1,100	2,100	2,31		
	corpo B - parete WC e scala servizio			4,000	3,500	14,00		
	corpo B - porte ascensore			1,200	2,100	2,52		
	corpo C - parete vetrata ed infisso farmacia		3,50		3,500	12,25		
	corpo C - porta accesso farmaci	1,00		1,700	2,400	4,08		
	corpo C - infissi esterni locali farmacia	7,00		2,400	1,700	28,56		
	corpo C - porte interne locali farmacia	6,00		1,200	2,100	15,12		
	corpo D - porte esterne	4,00		1,700	2,400	16,32		
	corpo D -	1,00		0,900	2,100	1,89		
	corpo D	3,00		1,200	2,100	7,56		
	corpo D - parete server TAC		5,20		3,500	18,20		
	corpo D	1,00		1,400	2,100	2,94		
	corpo E - porte ascensori	2,00		1,500	2,100	6,30		
	<b>LIVELLO 1</b>							
	corpo A	4,00		1,400	2,100	11,76		
	corpo A	1,00		5,000	2,400	12,00		
	corpo B	1,00		0,900	2,100	1,89		
	corpo B	2,00		1,700	1,700	5,78		
	corpo B - porte ascensori	1,00		0,800	2,100	1,68		
	corpo B - porte ascensori	1,00		1,100	2,100	2,31		
	corpo B - porte ascensori	1,00		1,200	2,100	2,52		
	corpo C - parete vetrata ed infisso locale archivio		3,50		3,500	12,25		
	corpo D	2,00		0,900	2,100	3,78		
	corpo D	2,00		1,200	2,100	5,04		
	corpo E	2,00		1,200	2,100	5,04		
	corpo E - porte ascensori	2,00		1,500	2,100	6,30		
	corpo F	1,00		1,500	2,100	3,15		
	<b>LIVELLO 2</b>							
	corpo B	1,00		1,700	1,700	2,89		
	corpo B - porte ascensori	1,00		0,800	2,100	1,68		
	corpo B - porte ascensori	1,00		1,100	2,100	2,31		
	corpo B - porte ascensori	1,00		1,200	2,100	2,52		
	corpo C	2,00		0,900	2,100	3,78		
	corpo C	1,00		1,200	2,100	2,52		
	corpo C	1,00		1,400	2,100	2,94		
	corpo C	1,00		5,000	2,400	12,00		
	corpo D	2,00		0,900	2,100	3,78		
	corpo D	4,00		1,200	2,100	10,08		
	corpo E	1,00		0,900	2,100	1,89		
	corpo E - porte ascensori	2,00		1,500	2,100	6,30		
	corpo E	1,00		0,900	2,100	1,89		
	corpo E	1,00		2,000	2,800	5,60		
	<b>LIVELLO 3</b>							
	corpo B - porte ascensori	1,00		0,800	2,100	1,68		
	corpo B - porte ascensori	1,00		1,100	2,100	2,31		
	corpo B - porte ascensori	1,00		1,200	2,100	2,52		
	corpo B	1,00		1,700	1,700	2,89		
	corpo C	1,00		0,800	2,100	1,68		
	corpo C	2,00		0,900	2,100	3,78		
	corpo C	1,00		1,400	2,100	2,94		
	corpo C	1,00		5,000	2,400	12,00		
	corpo D	3,00		0,900	2,100	5,67		
	corpo D	5,00		1,200	2,100	12,60		
	corpo E	1,00		0,900	2,100	1,89		
	corpo E	2,00		1,200	2,100	5,04		
	corpo E	1,00		1,400	2,100	2,94		
	corpo E - parete vetrata separazione atrio sala operatoria		3,20		3,500	11,20		
	corpo E - parete vetrata magazzino reparto operatorio		3,20		3,500	11,20		
	corpo E	1,00		2,000	2,800	5,60		
	<b>LIVELLO 4</b>							
	corpo B	1,00		1,700	1,700	2,89		
	corpo B - porte ascensori	1,00		0,800	2,100	1,68		
	corpo B - porte ascensori	1,00		1,100	2,100	2,31		
	corpo B - porte ascensori	1,00		1,200	2,100	2,52		
	corpo C	1,00		0,800	2,100	1,68		
	corpo C	1,00		0,900	2,100	1,89		
	corpo C	1,00		1,400	2,100	2,94		
	corpo C	1,00		5,000	2,400	12,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					632,07		709'138,42



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							725'711,57
180 21.01.05.001	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito con mezzo meccanico o con utensile elettromeccanico <b>LIVELLO -1</b> corpo C - rimodulazione magazzini deposito *(lung.=4,30+3,80+6,50) corpo D - rimodulazione spazi archivi documentali <b>LIVELLO 0</b> servizio farmacia - rimodulazione ambienti deposito farmaci *(lung.=2,80+5,60) <b>LIVELLO 1</b> atrio centrale - rimodulazione spazi *(lung.=5,90+3,20+5,50) atrio centrale - sala attesa laboratorio analisi corpo B - realizzazione areazione filtro - rimodulazione uffici corpo B - realizzazione areazione filtro - rimodulazione uffici atrio <b>LIVELLO 5</b> corpo B - corpo D <b>LIVELLO 6</b> corpo B - rimodulazione locale archivio corpo B - rimodulazione locale archivio*		14,60 10,50  8,40 14,60 3,30 3,30 4,40  3,20 6,20  3,60 33,60	0,160 0,200  0,160 0,160 0,160 0,160  0,160 0,160  0,160 0,160	3,500 6,000  3,500 3,500 3,500 3,500  3,500 3,500  3,500 3,500	8,18 12,60  4,70 8,18 1,85 1,85 2,46  1,79 3,47  2,02 18,82		
	<b>SOMMANO mc</b>					65,92	280,88	18'515,61
181 21.01.17	Rimozione di controsoffitto di qualsiasi natura e forma, esclusa la eventuale orditura di sostegno, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. <b>LIVELLO -1</b> corpo B - disimpegno sx + dx cucine *(lung.=50,00+51,00) corpo B - cucine corpo B - filtro corpo C - corridoio corpo C - locali 118 corpo D - locali TAC corpo D - filtro <b>LIVELLO 0</b> corpo A - corridoio poliambulatorio corpo B - corridoio (per posa cavi e canal - striscia larghezza 1,80) *(lung.=23,00+38,50) corpo C - farmacia corpo C - SERT (per posa cavi e canali . striscia larghezza 1,8 m) corpo D - CSM (per posa cavi e canali . striscia larghezza 1,8 m) <b>LIVELLO 1</b> corpo A - corridoio (per posa cavi e canali - striscia larghezza 1,80 m) corpo B - corridoio (per posa cavi e canali - striscia larghezza 1,80 m) *(lung.=38,50+17,80) corpo C - corridoio (per posa cavi e canali - striscia larghezza 1,80 m) *(lung.=38,50+6,30) corpo D - corridoio (per posa cavi e canali - striscia larghezza 1,80 m) corpo E - corridoio (per posa cavi e canali - striscia larghezza 1,80 m) *(lung.=31,90+5,50) corpo F - corridoio (per posa cavi e canali - striscia larghezza 1,80 m) <b>LIVELLO 2</b> corpo B - corridoio (per posa cavi e canali - striscia larghezza 1,80 m) corpo C - reparto fisioterapia corpo E - atrio scala centrale *(lung.=6,30+5,80+38,6) <b>LIVELLO 3</b> corpo B - corridoio (per posa cavi e canali - striscia larghezza 1,80 m) corpo C - corridoio cardiologia per posa cavi e canali - striscia larghezza 1,80 m) *(lung.=5,60+38,60+6,7)		101,00 272,00 35,00 107,00 49,50 140,00 58,00  85,00 61,50 74,50 18,00 26,00  45,00 56,30 44,80 47,60 37,40 55,60  56,30 135,00 50,70  56,30 50,90	1,800        1,800 1,800 1,800  1,800 1,800 1,800  1,800 1,800 1,800  1,800 1,800 1,800  1,800 1,800		101,00 272,00 35,00 107,00 49,50 140,00 58,00  85,00 110,70 74,50 32,40 46,80  81,00 101,34 80,64 85,68 67,32 100,08  101,34 135,00 91,26  101,34 91,62		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					2'148,52		744'227,18





Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1'636,23		798'596,30
	<b>LIVELLO 2</b> corpo C - reparto fisioterapia *(lung.=2,80+3,40) corpo D - reparto ostetricia e ginecologia -zona ingresso corpo D - reparto ostetricia e ginecologia . separazione ascensori corpo D - reparto ostetricia e ginecologia - cucinetta corpo D - deposito *(lung.=4,00+2,20) corpo D - reparto ostetricia e ginecologia - filtro scala *(lung.=2*(3,20+2,40)) corpo E - ascensore pulito *(lung.=2*3,2) <b>LIVELLO 3</b> corpo C - reparto cardiologia - deposito *(lung.=2,60+3,40) corpo D - separazione ascensori *(lung.=4,00+1,20) corpo D - filtro scala *(lung.=2*(3,20+2,40)) corpo E - ascensore pulito e zona filtro *(lung.=2*3,20+5,10+5,90) <b>LIVELLO 4</b> corpo C - locale tecnico *(lung.=1,60+3,50) corpo D - zona ingresso *(lung.=3,70+1,20+4,00) corpo D - zona filtro scala *(lung.=2*(3,20+2,40)) corpo E - zona filtro atrio *(lung.=2,90+5,70+2*3,20) corpo E - magazzino sala gessi *(lung.=4,90+1,60+1,30+2,90) <b>LIVELLO 5</b> corpo A - pediatria - deposito *(lung.=3,40+2,80) corpo A - pediatria - realizzazione filtro *(lung.=2*2,60) corpo B - separazione atrio centrale *(lung.=8,70+5,20) corpo B - controparete locali tecnici corpo B - zona filtro scala *(lung.=3,30+4,00) corpo C - deposito *(lung.=3,40+2,70) corpo D - separazione ascensori *(lung.=4,00+1,50) corpo D - filtro scala *(lung.=2*(3,20+2,40)) corpo D - ascensore pulito *(lung.=2,50+3,50+1,20) <b>LIVELLO 6</b> corpo A - contropareti locali uso archivio *(lung.=9,50+2+8,00+7,20) corpo A - zona filtro *(lung.=2,50+2,50+3,00) corpo B - contropareti locali uso archivio *(lung.=2+6,00+3,50+4,90) corpo B - contropareti zona separazione *(lung.=2,80+2,00+1,50) corpo B - contropareti zona separazione filtro atrio centrale *(lung.=5,00+6,00) corpo C - zona filtro *(lung.=0,60+3,10+1,70+3,30) corpo C - zona filtro*							
	SOMMANO mq					2'942,49	43,74	128'704,51
186 AN-civ.15	maggiorazione del 5% voce EP 2.2.4.2 per impiego di materiali con certificazione di omologazione EI60/EI120; E' inclusa altresì la fornitura della documentazione di certificazione ... E 305/2011 rilasciati dal costruttore, dichiarazione di corretta posa in opera del prodotto rilasciata dall'installatore Vedi voce n° 185 [mq 2 942.49]					2'942,49		
	SOMMANO mq					2'942,49	2,20	6'473,48
187 02.01.05	Muratura di tamponamento in blocchi di laterizio porizzato, ottenuto mediante cottura di un impasto di argilla e sfere di polistirolo espanso, con una percentuale ... re il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature. corpo A - pediatria - chiusura vani finestra zona filtro corpo A - pediatria - chiusura vani finestra zona filtro							
	SOMMANO m³					10,86	253,77	2'755,94
188	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm,							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							936'530,23



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							936'530,23
09.01.02	costituito da malta premiscelata cementizia per intonaci a base di inerti calcarei selezionati (diametro massimo ... mpresso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. corpo A - pediatria - chiusura vani finestra zona filtro corpo A - pediatria - chiusura vani finestra zona filtro  SOMMANO m²		1,50 2,60	2,300 2,850		3,45 7,41  10,86	20,40	221,54
189 09.01.08	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da malta premiscelata cementizia per intonaci a base di inerti calcarei selezionati (diam ... preso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. corpo A - pediatria - chiusura vani finestra zona filtro corpo A - pediatria - chiusura vani finestra zona filtro  SOMMANO m²		1,50 2,60	2,300 2,850		3,45 7,41  10,86	22,72	246,74
190 11.01.02	Tinteggiatura per interni con pittura anticondensa costituita da resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici, priva di solventi tossici e metalli ... perfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 143 [mq 24.00] Vedi voce n° 185 [mq 2 942.49] <b>a dedurre: faccia interna contropareti</b>  Sommano positivi mq <b>Sommano negativi mq</b>  SOMMANO mq	2,00 2,00				48,00 5'884,98 <b>-987,55</b>  5'932,98 <b>-987,55</b>  4'945,43	5,66	27'991,13
191 AN-civ.12	Fornitura e posa in opera di controsoffitto composta da: - orditura metallica principale longitudinale realizzata con profilati a forma di T rovesciata sezione 38x24mm e spessore ... /2011 rilasciati dal costruttore, dichiarazione di corretta posa in opera del prodotto rilasciata dall'installatore. <b>LIVELLO 0</b> corpo C - farmacia corpo C - farmacia <b>LIVELLO 1</b> corpo E - atrio centrale <b>LIVELLO 2</b> corpo C - reparto fisioterapia corpo D - reparto ostericia e ginecologia <b>LIVELLO 3</b> corpo E - atrio sala operatoria corpo E - corridoio sala operatoria <b>LIVELLO 4</b> corpo D - atrio centrale corpo E - sala gessi <b>LIVELLO 5</b> corpo A - reparto pediatria corpo B - reparto pediatria corpo C - uffici commissione invalidi corpo E - atrio centrale  SOMMANO mq		74,50 74,50  24,80  135,00 156,00  57,60 52,40  86,70 86,50  132,70 118,00 158,40 190,00			74,50 74,50  24,80  135,00 156,00  57,60 52,40  86,70 86,50  132,70 118,00 158,40 190,00  1'347,10	37,60	50'650,96
192 AN-civ.14	Ricollocazione in situ di pannelli e strutture di controsoffitto precedentemente rimosse di cui alla voce 21.01.17 per l'esecuzione di lavorazioni al di sopra del controsoffitto; è ... perazioni di smontaggio e rimontaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'015'640,60



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					37,00		1'029'184,66
	livello 1	4,00			2,000	8,00		
	livello 2	7,00			2,000	14,00		
	livello 3	8,00			2,000	16,00		
	livello 3	8,00			2,000	16,00		
	livello 4	6,00			2,000	12,00		
	livello 5	10,00			2,000	20,00		
	livello 6	5,00			2,000	10,00		
	copertura	2,00			2,000	4,00		
	SOMMANO m²					137,00	181,40	24'851,80
194 27.01.02.002	Fornitura e posa in opera di porta antincendio REI 60, a due ante battenti, reversibili, conforme alle norme UNI 9723 ed EN 1635-1, avente le seguenti caratteristiche tecniche ... ormativa vigente. Porta antincendio REI 60, a due ante battenti, reversibili, di superficie da m² 2,51 a m² 3,00 porte REI dim. nominali 120x210 - 2 ante simmetriche							
	livello -1	5,00			2,700	13,50		
	livello 0	12,00			2,700	32,40		
	livello 1	7,00			2,700	18,90		
	livello 2	5,00			2,700	13,50		
	livello 3	4,00			2,700	10,80		
	livello 4	6,00			2,700	16,20		
	livello 5	4,00			2,700	10,80		
	livello 6	3,00			2,700	8,10		
	SOMMANO m²					124,20	234,50	29'124,90
195 27.01.02.003	Fornitura e posa in opera di porta antincendio REI 60, a due ante battenti, reversibili, conforme alle norme UNI 9723 ed EN 1635-1, avente le seguenti caratteristiche tecniche ... ormativa vigente. Porta antincendio REI 60, a due ante battenti, reversibili, di superficie da m² 3,01 a m² 3,50 porte REI dim. nominali 140x210 - 2 ante asimmetriche							
	livello 0	1,00			3,100	3,10		
	livello 1	3,00			3,100	9,30		
	livello 3	2,00			3,100	6,20		
	livello 4	1,00			3,100	3,10		
	porte REI dim. nominali 140x210 - 2 ante simmetriche							
	livello -1	2,00			3,100	6,20		
	livello 0	2,00			3,100	6,20		
	livello 1	1,00			3,100	3,10		
	livello 2	1,00			3,100	3,10		
	livello 3*	3,00			3,100	9,30		
	livello 4*	4,00			3,100	12,40		
	livello 5	7,00			3,100	21,70		
	livello 6	7,00			3,100	21,70		
	SOMMANO m²					105,40	216,90	22'861,26
196 27.01.04.003	Fornitura e posa in opera di porta antincendio REI 120, a due ante battenti, reversibili, conforme alle norme UNI 9723 ed EN 1635-1, avente le seguenti caratteristiche tecniche ... rmativa vigente. Porta antincendio REI 120, a due ante battenti, reversibili, di superficie da m² 3,01 a m² 3,50 porte REI dim. nominali 140x210 - 2 ante simmetriche							
	livello -1 - locali cucine	4,00			3,100	12,40		
	SOMMANO m²					12,40	248,30	3'078,92
197 27.01.05.001	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornita completa di: maniglione antipanico per anta singola o per anta attiva di porta a due ante di spessore mm 50 per porte REI60 dim. nominali 80 per porte REI60 dim. nominali 90					12,00 61,00		
	A R I P O R T A R E					73,00		1'109'101,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					73,00		1'109'101,54
	per porte REI60 dim. nominali 120					46,00		
	per porte REI60 dim. nominali 140 asimmetriche					7,00		
	per porte REI60 dim. nominali 140 simmetriche					27,00		
	per porte REI120 dim. nominali 140 simmetriche					4,00		
	<b>PER PORTONI VIE DI ESODO (non REI)</b>							
	<b>livello -1</b>							
	portoni archivi documentali					5,00		
	portoni cucina					2,00		
	portoni corpo C					2,00		
	portone zona filtro ascensori corpo E					1,00		
	portone sottocentrale termofrigo					1,00		
	<b>livello 0</b>							
	portoni farmacia, locali manutentori, rifiuti, morgue					5,00		
	<b>SOMMANO cad.</b>					173,00	124,20	21'486,60
198 27.01.05.002	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornita completa di: maniglione antipanico per anta passiva di porta a due ante di spessore mm 50							
	per porte REI60 dim. nominali 120					46,00		
	per porte REI60 dim. nominali 140 asimmetriche					7,00		
	per porte REI60 dim. nominali 140 simmetriche					27,00		
	per porte REI120 dim. nominali 140 simmetriche					4,00		
	<b>PER PORTONI VIE DI ESODO (non REI)</b>							
	<b>livello -1</b>							
	portoni archivi documentali					5,00		
	portoni cucina					2,00		
	portoni corpo C					2,00		
	portone zona filtro ascensori corpo E					1,00		
	portone sottocentrale termofrigo					1,00		
	<b>livello 0</b>							
	portoni farmacia, locali manutentori, rifiuti, morgue					5,00		
	<b>SOMMANO cad.</b>					100,00	109,10	10'910,00
199 27.01.05.003	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornita completa di: guarnizioni sottoporta per anta singola attiva di porte REI 60 e REI 120 di tipo reversibile, fornite complete di viti di fissaggio, peranta da mm 822 a mm 1000							
	per porte REI60 dim. nominali 80					12,00		
	per porte REI60 dim. nominali 90					61,00		
	per porte REI60 dim. nominali 120					46,00		
	per porte REI60 dim. nominali 140 asimmetriche					7,00		
	per porte REI60 dim. nominali 140 simmetriche					27,00		
	per porte REI120 dim. nominali 140 simmetriche					4,00		
	<b>SOMMANO cad.</b>					157,00	48,80	7'661,60
200 27.01.05.006	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornita completa di: guarnizioni sottoporta per anta singola passiva di porte REI 60 e REI 120 di tipo reversibile, fornite comple ... profilo piatto in alluminio spessore mm 30 x 4 e viti di fissaggio, per anta dilarghezza da mm 532 a mm 731							
	per porte REI60 dim. nominali 120					46,00		
	per porte REI60 dim. nominali 140 asimmetriche					7,00		
	per porte REI60 dim. nominali 140 simmetriche					27,00		
	per porte REI120 dim. nominali 140 simmetriche					4,00		
	<b>SOMMANO cad.</b>					84,00	49,40	4'149,60
201 27.01.05.009	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornita completa di: imbotte realizzato con lamiera di acciaio zincato a caldo sistema Sendmizer con giunzione degli angoli superi ... lla direzione dei lavori, in opera su muri di spessore fino a mm 100, per porte ad una o più ante di larghezza mm 1350							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'153'309,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'153'309,34
202 27.01.05.010	per porte REI60 dim. nominali 80					12,00		
	per porte REI60 dim. nominali 90					61,00		
	SOMMANO cad.					73,00	167,00	12'191,00
	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornita completa di: imbotte realizzato con lamiera di acciaio zincato a caldo sistema Sendmizer con giunzione degli angoli superiori ...ione dei lavori, in opera su muri di spessore fino a mm 100, per porte ad una o più ante di larghezza da 1351 a mm 2000							
	per porte REI60 dim. nominali 120					46,00		
	per porte REI60 dim. nominali 140 asimmetriche					7,00		
	per porte REI60 dim. nominali 140 simmetriche					27,00		
	per porte REI120 dim. nominali 140 simmetriche					4,00		
	SOMMANO cad.					84,00	223,10	18'740,40
203 AN-civ.08	Fornitura e posa in opera di porta di piano EI120 - EW 60 per ascensore o montalettighe costituita da telaio per fissaggio su muratura realizzato in lamiera d'acciaio pressopiegata ...retta posa in opera del prodotto rilasciata dall'installatore. Porta a due ante opposte dimensioni nominali 90x210 cm							
	livello 0					1,00		
	livello 1					1,00		
	livello 2					1,00		
	livello 3					1,00		
	livello 4					1,00		
	livello 5					1,00		
	livello 6					1,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	2'870,89	20'096,23
204 AN-civ.09	Fornitura e posa in opera di porta di piano EI120 - EW 60 per ascensore o montalettighe costituita da telaio per fissaggio su muratura realizzato in lamiera d'acciaio pressopiegata ...retta posa in opera del prodotto rilasciata dall'installatore. Porta a due ante opposte dimensioni nominali 110x210 cm							
	livello 0					1,00		
	livello 1					1,00		
	livello 2					1,00		
	livello 3					1,00		
	livello 4					1,00		
	livello 5					1,00		
	livello 6					1,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	3'391,53	23'740,71
205 AN-civ.10	Fornitura e posa in opera di porta di piano EI120 - EW 60 per ascensore o montalettighe costituita da telaio per fissaggio su muratura realizzato in lamiera d'acciaio pressopiegata ...retta posa in opera del prodotto rilasciata dall'installatore. Porta a due ante opposte dimensioni nominali 120x210 cm							
	livello 0					1,00		
	livello 1					1,00		
	livello 2					1,00		
	livello 3					1,00		
	livello 4					1,00		
	livello 5					1,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	3'651,84	21'911,04
206 AN-civ.11	Fornitura e posa in opera di porta di piano EI120 - EW 60 per ascensore o montalettighe costituita da telaio per fissaggio su muratura realizzato in lamiera d'acciaio pressopiegata ...retta posa							
	A R I P O R T A R E							1'249'988,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'249'988,72
	in opera del prodotto rilasciata dall'installatore. Porta a due ante opposte dimensioni nominali 150x210 cm					2,00		
	livello -1					2,00		
	livello 0					2,00		
	livello 1					2,00		
	livello 2					2,00		
	livello 3					2,00		
	livello 4					2,00		
	livello 5					2,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	4'432,80	62'059,20
	Parziale porte REI (Cat 7) euro							282'863,26
	<b>infissi e serramenti (Cat 8)</b>							
207	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi tipo e dimensione o lamie ... e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.							
07.01.02	<b>serramento fisso in lamiera zincata alettata per areazione permanente locali deposito</b>							
	<b>telaio in profilato d'acciaio quadrato 40x40x3 - pannellatura in lamiera zincata alettata parapioggia spessore 20/10 - peso x mq 25 kg/mq</b>							
	<b>livello -1</b>							
	corpo E - filtro acceso ascensori	1,00	1,70	2,400	25,000	102,00		
	corpo C - areazione locali deposito	6,00	1,20	2,400	25,000	432,00		
	<b>portone a due ante con sopraluce fisso in lamiera zincata per locali e spazi tecnici</b>							
	<b>telaio fisso ed ante in profilato d'acciaio quadrato 80x80x4 - pannellatura in lamiera zincata alettata parapioggia spessore 20/10 - peso x mq 34 kg/mq</b>							
	<b>livello -1</b>							
	archivi documentali	5,00	3,60	2,400	34,000	1'468,80		
	cucine	2,00	3,60	2,400	34,000	587,52		
	corpo C	2,00	3,60	2,400	34,000	587,52		
	sottocentrale frigorifera	1,00	3,60	2,400	34,000	293,76		
	sottocentrale termica*	3,00	3,60	2,400	34,000	881,28		
	SOMMANO kg					4'352,88	3,12	13'580,99
208	Zincatura di opere in ferro di qualsiasi tipo e dimensioni con trattamento a caldo mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di 450°C previa preparazione delle superfici mediante decapaggio, sciacquatura, ecc. per carpenteria leggera							
07.02.16.002	Vedi voce n° 207 [kg 4 352.88]					4'352,88		
	SOMMANO kg					4'352,88	1,14	4'962,28
209	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisorie occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte.							
07.01.03	Vedi voce n° 207 [kg 4 352.88]					4'352,88		
	SOMMANO kg					4'352,88	2,42	10'533,97
210	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi in PVC rigido modificato, ad alta resistenza all'urto, costruiti con sezione interna pluricamera ... ente. con trasmittanza							
08.02.01.002								
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'341'125,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'341'125,16
	termica complessiva non superiore a 1,5 W/(m²/K) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon							
	livello 0	8,00		2,400	1,700	32,64		
	livello 0	1,00		3,200	1,700	5,44		
	livello 0	2,00		1,700	1,700	5,78		
	livello 1	2,00		1,700	1,700	5,78		
	livello 1	1,00		5,000	2,400	12,00		
	livello 2	1,00		1,700	1,700	2,89		
	livello 2	1,00		5,000	2,400	12,00		
	livello 2	1,00		2,000	2,800	5,60		
	livello 3	1,00		2,400	1,700	4,08		
	livello 3	1,00		1,700	1,700	2,89		
	livello 3	1,00		5,000	2,400	12,00		
	livello 3	1,00		2,000	2,800	5,60		
	livello 3	1,00		2,400	2,400	5,76		
	livello 4	1,00		1,700	1,700	2,89		
	livello 4	1,00		5,000	2,400	12,00		
	livello 4	1,00		2,000	2,800	5,60		
	livello 4	1,00		2,400	2,400	5,76		
	livello 5	1,00		1,700	1,700	2,89		
	livello 5	1,00		5,000	2,400	12,00		
	livello 5	1,00		2,000	2,800	5,60		
	livello 5	1,00		2,400	2,400	5,76		
	livello 6	3,00		2,400	1,700	12,24		
	livello 6	1,00		1,700	1,700	2,89		
	livello 6	3,00		2,400	2,400	17,28		
	livello copertura	2,00		2,400	1,700	8,16		
	<b>SOMMANO mq</b>					205,53	354,00	72'757,62
211 08.02.06.002	Fornitura e collocazione d'infilso di PVC per portoncino con profilati della sezione minima di 70 mm, rinforzato all'interno con profilati ad U o scatolare di ferro zincato, spesso ... smittanza termica complessiva non superiore a 1,3 W/(m²/K) con vetro camere 4-6-6 di sicurezza alta efficienza con argon							
	livello -1 - portoncino accesso filtro ascensori corpo E	1,00		2,400	3,600	8,64		
	livello 0 - portoncini accesso locali manutentori, rifiuti, morgue, farmacia	5,00		1,700	2,400	20,40		
	livello 1, 2, 3, 4, 5 - portoncini uscita terrazzi*	5,00		1,700	2,400	20,40		
	<b>SOMMANO mq</b>					49,44	336,87	16'654,85
	<b>Parziale infissi e serramenti (Cat 8) euro</b>							118'489,71
	<b>installazioni e presidi antincendio (Cat 9)</b>							
212 AN-civ.13	Fornitura e posa in opera di controsoffitto antincendio con resistenza al fuoco certificata REI 120, conformemente al certificato n. CSI0727RF, costituito da lastre SUPALUX-S o sim ... 05/2011 rilasciati dal costruttore, dichiarazione di corretta posa in opera del prodotto rilasciata dall'installatore.							
	<b>livello -1</b>							
	locali cucine					284,00		
	archivi documentali					346,00		
	archivi*					132,00		
	<b>SOMMANO cal</b>					762,00	38,84	29'596,08
213 AN-civ.16	Fornitura e posa in opera di sistema camino tipo shunt idoneo per l'uso come camino di ventilazione per locali filtro a prova di fumo da parte del MINISTERO dell'INTERNO - Dipartim ... 05/2011 rilasciati dal costruttore, dichiarazione di corretta posa in opera del prodotto rilasciata dall'installatore.							
	zona filtro corpo D							
	colonna verticale da livello 1 a livello 6		27,50			27,50		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					27,50		1'460'133,71













Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>	
	<b><u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u></b>	
<b>M</b>	<b>LAVORI A MISURA euro</b>	1'509'353,97
M:001	impianti elettrici e speciali euro	623'879,70
M:001.001	rivelazione ed allarme incendio euro	477'460,41
M:001.001.001	livello 7 euro	11'325,12
M:001.001.002	livello 6 euro	29'490,02
M:001.001.003	livello 5 euro	42'044,98
M:001.001.004	livello 4 euro	24'156,12
M:001.001.005	livello 3 euro	39'636,17
M:001.001.006	livello 2 euro	24'471,32
M:001.001.007	livello 1 euro	71'419,53
M:001.001.008	livello 0 euro	43'816,68
M:001.001.009	livello -1 euro	46'942,74
M:001.001.010	centrali, distribuzione e dorsali euro	144'157,73
M:001.002	impianto EVAC euro	61'870,10
M:001.002.001	livello 7 euro	354,20
M:001.002.002	livello 6 euro	2'656,50
M:001.002.003	livello 5 euro	6'906,90
M:001.002.004	livello 4 euro	4'073,30
M:001.002.005	livello 3 euro	4'781,70
M:001.002.006	livello 2 euro	5'844,30
M:001.002.007	livello 1 euro	17'355,80
M:001.002.008	livello 0 euro	10'865,30
M:001.002.009	livello -1 euro	9'032,10
M:001.003	adeguamenti elettric euro	84'549,19
M:001.003.003	livello 5 euro	20'376,40
M:001.003.004	livello 4 euro	5'815,60
M:001.003.005	livello 3 euro	4'177,20
M:001.003.006	livello 2 euro	9'622,50
M:001.003.008	livello 0 euro	3'670,90
M:001.003.009	livello -1 euro	19'127,30
M:001.003.010	centrali, distribuzione e dorsali euro	21'759,29
M:002	impianti gas medicali euro	85'258,72
M:002.004	gas medicali euro	85'258,72
M:002.004.003	livello 5 euro	5'742,59
M:002.004.004	livello 4 euro	8'255,28
M:002.004.005	livello 3 euro	11'640,47
M:002.004.006	livello 2 euro	21'682,31
M:002.004.007	livello 1 euro	9'062,88
M:002.004.008	livello 0 euro	9'062,88
M:002.004.010	centrali, distribuzione e dorsali euro	19'812,31
M:003	opere civili adeguamenti antincendio euro	800'215,55
M:003.005	demolizioni e rimozioni euro	89'457,88
M:003.006	ricostruzioni euro	230'588,36
M:003.007	porte REI euro	282'863,26
M:003.008	infissi e serramenti euro	118'489,71
M:003.009	installazioni e presidi antincendio euro	78'816,34
	<b>TOTALE euro</b>	1'509'353,97
	Data, 04/03/2020	
	<b>Il Tecnico</b>	
	<b>A R I P O R T A R E</b>	