



Sistema Sanitario Regione Liguria

DIPARTIMENTO TECNICO – AMMINISTRATIVO
AREA TECNICA

DELIBERAZIONE

OGGETTO: manutenzioni integrative sugli impianti di climatizzazione dovuti alla Emergenza pandemia COVID- 19 per il periodo 20 settembre 2021 - 15 dicembre 2021.

IL DIRETTORE GENERALE

Su conforme proposta del Direttore della Struttura Complessa Programmazione, Gestione Lavori e Risparmio Energetico in qualità di Responsabile dell'Area Tecnica ;

Visto l'Atto Aziendale, approvato con deliberazione del Direttore Generale n.239 del 19.4.2018 rubricata "*Rimodulazione dell'atto aziendale di diritto privato ai sensi dell'art.3 c.1 bis del d. lgs. 30 dicembre 1992 n.502 e s.m.i adottato con deliberazione n.514 del 31.10.2017*" e con deliberazione n.547 del 13.7.2018 da parte della Giunta Regionale e conseguente deliberazione del Direttore Generale n.353/02.08.2018;

Considerate le competenze che l'art.45 del predetto Atto Aziendale attribuisce alla Struttura Complessa Programmazione, Gestione Lavori e Risparmio Energetico, inserita all'interno del Dipartimento Tecnico-Amministrativo, in particolare "*...attività di progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva degli impianti termici e meccanici nonché nuovi progetti che possono riguardare anche nuovi modelli organizzativi gestionali*", della quale è incaricato Direttore l'ing. Marco Bergia Boccardo rinnovato nel suo incarico con deliberazione n.131 del 28.2.2018;

Indicato in particolare l'art.45 in riferimento all'Area Tecnica, la quale afferisce al Dipartimento Tecnico-Amministrativo, dando atto altresì che con successiva deliberazione n.19 del 23.1.2019 è stata attribuita al Direttore proponente la Responsabilità dell'Area Tecnica, con decorrenza dal 1.1.2019 per un periodo di anni tre;

Vista la deliberazione n.134 del 11.3.2020 ad oggetto: "Modifiche ex art.32 comma 3 dell'Atto Aziendale di diritto privato, adottato ai sensi dell'art.3 comma 1 bis del D. Lgs. 502 del 30.12.1992 s.m.i con deliberazione n.239 del 19.4.2018" con la quale è stata approvata, all'interno dell'Atto Aziendale, la riorganizzazione dell'Area Tecnica;

Considerato che è tuttora operante il contratto sottoscritto fra Regione Liguria, anche quale soggetto delegato dagli Enti del Sistema Sanitario Regionale ed il Consorzio Micenes dell'appalto di servizio di gestione del sistema energetico delle strutture sanitarie liguri;

Rilevato altresì che è tuttora vigente sino al 31 dicembre p.v. lo stato di emergenza sanitaria disposto dal Decreto Legge n. 105 del 23 luglio 2021 che ha prorogato lo stato di emergenza dal 31 luglio 2021 al 31 dicembre 2021 e ha confermato l'efficacia, sempre fino al 31 dicembre 2021, delle misure previste dal DPCM del 2 marzo 2021;

Richiamate altresì le indicazioni ricevute da A.Li.Sa per la gestione dell'Emergenza Covid in base a cui si è provveduto a far eseguire le conseguenti attività di manutenzione straordinaria di pulizia sugli impianti di climatizzazione presso le Strutture aziendali ;

Considerato che sulla base di quanto sopra si è richiesto all'operatore economico esecutore del servizio in parola la quantificazione dei costi inerenti ai singoli prezzi unitari per le lavorazioni previste e che gli stessi sono stati successivamente validati da I.R.E. s.p.a pervenuto con nota ns. prot. 135534/20.9.2021;

Richiamato il provvedimento n. 2095 del 27.9.2021 di presa d'atto della deliberazione della Giunta regionale n.799 del 10/9/2021, di concessione di una proroga tecnica al contratto in essere col Consorzio Micenes fino al 15.12.2021;

Rilevato che tutte le acquisizioni indicate nelle note sopra elencate sono riconducibili alla nozione di manutenzione straordinaria necessarie per adeguare l'originaria offerta alle esigenze sopravvenute a causa dell'emergenza COVID-19, così da rafforzare le condizioni di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro ;

Visti il D. Lgs. 30.12.1992 n.502 s.m.i., le L.R. n.10 del 8.2.1995 e n.41 del 7.12.2006;

Visto per conformità alle direttive e agli indirizzi aziendali dal Direttore del Dipartimento Tecnico - Amministrativo;

Su parere conforme del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

Su parere conforme del Direttore Socio Sanitario per l'ambito di competenza;

DELIBERA

1. di prendere atto della necessità di utilizzare le attività previste dalla gara regionale centralizzata attualmente in corso;
2. di prendere atto della necessità indicata dal Direttore proponente di disporre, per l'annualità contrattuale in corso, una variazione delle acquisizioni nell'ambito del contratto con la Società consortile Micenes S.c.a r.l. (attuale gestore del sistema energetico del SSR), per l'esecuzione delle prestazioni previste nel contratto ai sensi degli articoli 132 comma 1 del D. Lgs. 163/2006 s.m.i e 161 comma 12 del D.P.R. 207/2010 s.m.i;
3. di affidare alla Società consortile Micenes S.c.a r.l. un'integrazione delle attività contrattuali, per le tipologie di acquisizione e relative motivazioni indicate in parte narrativa, per un importo complessivo di netti euro 166.982,11 cui vanno aggiunti euro 36.736,06 per oneri fiscali per un importo complessivo di euro 203.718,17 dando

nel contempo mandato alla S.C. Bilancio e Contabilità di eseguire le seguenti registrazioni contabili:

TIPO	CONTO	AUTORIZZAZIONE	IMPORTO
U	130.020.005	2021/425/4_____	€. 203.718,17

4. di dare atto che l'originale della presente deliberazione, firmato digitalmente, costituito da un documento generato con mezzi informatici, è redatto in conformità alle disposizioni del Codice dell'Amministrazione digitale ed è conservato negli archivi informatici dell' ASL 3 ;
5. di inviare alla pubblicazione questo atto nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito aziendale, sottosezione "Bandi di gara e contratti" ex art.23 comma 1 D. Lgs. 33/2013 modificato dal D. Lgs. 97/2016 ed art.1 comma 16 L.190/2012;
6. di dare atto che la presente deliberazione è composta da tre pagine e dall' Allegato A) nota prot. 135534/20.9.2021 di sette pagine per un totale complessivo di dieci pagine.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Luigi Carlo BOTTARO)

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
(Avv. Rosa PLACIDO)

IL DIRETTORE SANITARIO
(Dott. ssa Marta CALTABELLOTTA)

IL DIRETTORE SOCIO SANITARIO
(Dott. Lorenzo SAMPIETRO)

IL DIRETTORE S. C. PROGRAMMAZIONE,
GESTIONE LAVORI E RISPARMIO ENERGETICO
RESPONSABILE DELL' AREA TECNICA
(Dott. Ing. Marco Bergia Boccardo)

Visto per la verifica della regolarità contabile
IL DIRETTORE S. C. BILANCIO E CONTABILITA'
(Dott. Stefano GREGO)

MB/mb
(Marco Bergia Boccardo)

Micenes S.c.a.r.l.

ASL3 Sistema Sanitario Regione Liguria
Area Tecnica
Prot. 135536/1088354999
Data 20/09/2021
Assegnato Dr. Carbone
Forcadi'
[Signature]

Spett.
ASL3 Genovese
Via Bertani, 4
16125 GENOVA GE
c.a. Ing. Bergia

Via PEC: protocollo@pec.asl3.liguria.it

Genova, 17 settembre 2021

Prot. n. 835/2021

OGGETTO: Incremento attività di pulizia impianti climatizzazione in seguito ad emergenza COVID – Trasmissione preventivo interventi fino al 15/12/2021 presso le Strutture Territoriali ASL 3 e l'Osp. Villa Scassi

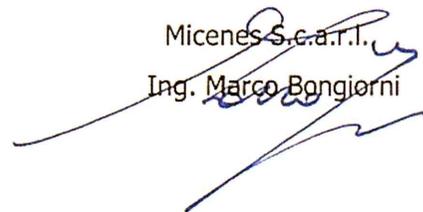
Con riferimento alla richiesta di prosecuzione fino al 15/12/2021 delle attività manutentive sugli impianti di climatizzazione con le frequenze previste da ISS e AICARR, con la presente si trasmette in allegato la quantificazione economica aggiornata e la relativa pianificazione.

Si evidenzia che l'incremento delle prestazioni è relativo alle zone indicate con rischio medio e basso.

Rimanendo a disposizione per ogni eventuale approfondimento, si porgono cordiali saluti.

Micenes S.c.a.r.l.

Ing. Marco Bongiorno



All. c.s.

ZONE RISCHIO MEDIO - INTERVENTI OGNI 3 SETTIMANE

Struttura	Split pavimento		Split parete		Fancoll pavimento		Fancoll soffitto		"Pinguini"		Bocchette		UTA		Travi fredde		Importo totale
	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	
Osp. Villa Scassi:																	
Pad 1																	
soffitto n. 14							14	€ 32,96									€ 461,44
pavimento n. 4					4	€ 18,15											€ 72,60
Bocchetta mandata n. 172											172	€ 12,43					€ 2.137,96
Bocchetta ripresa n. 24											24	€ 12,43					€ 298,32
UTA n. 7													7	€ 46,28			€ 323,96
DEA																	
pavimento n. 2					2	€ 18,15											€ 36,30
soffitto n. 44 da sintoniare 14 (39 attivi in rad.)								44	€ 32,96								€ 1.450,24
parete n. 14 attivi in locali magazzini e apparecchi in rad.					14	€ 22,54											€ 315,56
Bocchetta mandata n. 226											226	€ 12,43					€ 2.809,18
Bocchetta ripresa n. 129											129	€ 12,43					€ 1.603,47
UTA n. 7													7	€ 46,28			€ 323,96
Pad 3																	
pavimento n. 19 da fermare elettricamente ventili							19	€ 18,15									€ 344,85
soffitto n. 58 da fermare elettricamente ventili								58	€ 32,96								€ 1.911,68
parete n. 6 da fermare elettricamente ventili					6	€ 22,54											€ 135,24
Bocchetta mandata n. 44											44	€ 12,43					€ 546,92
Bocchetta ripresa n. 21											21	€ 12,43					€ 261,03
UTA n. 3													3	€ 46,28			€ 138,84
Pad 5																	
pavimento n. 49 tot					49	€ 18,15											€ 889,35
soffitto n. 10								10	€ 32,96								€ 329,60
Bocchetta mandata n. 57											57	€ 12,43					€ 708,51
Bocchetta ripresa n. 57											57	€ 12,43					€ 708,51
UTA n. 3 (tutta parte)													3	€ 46,28			€ 138,84
Pad 6 (RINNOVO)																	
pavimento n. 0																	€ -
soffitto n. 22								22	€ 32,96								€ 725,12
Bocchetta mandata n. 0																	€ -
Bocchetta ripresa n. 0																	€ -
UTA																	€ -
Pad 9 bis medicina piano 2																	
Bocchetta mandata 37											37	€ 12,43					€ 459,91
Bocchetta ripresa 20											20	€ 12,43					€ 248,60
pavimento n. 0																	€ -
soffitto n. 37								37	€ 32,96								€ 1.219,52
parete n. 0																	€ -
UTA 3													3	€ 46,28			€ 138,84

PREVENTIVATO			
1° Intervento	2° Intervento	3° Intervento	4° Intervento
10/10/2021	31/10/2021	21/11/2021	12/12/2021
€ 461,44	€ 461,44	€ 461,44	€ -
€ 72,60	€ 72,60	€ 72,60	€ -
€ 2.137,96	€ 2.137,96	€ 2.137,96	€ 1.068,98
€ 298,32	€ 298,32	€ 298,32	€ 149,16
€ 323,96	€ 323,96	€ 323,96	€ 161,98
€ 36,30	€ 36,30	€ 36,30	€ -
€ 1.450,24	€ 1.450,24	€ 1.450,24	€ -
€ 315,56	€ 315,56	€ 315,56	€ -
€ 2.809,18	€ 2.809,18	€ 2.809,18	€ 1.404,59
€ 1.603,47	€ 1.603,47	€ 1.603,47	€ 801,74
€ 323,96	€ 323,96	€ 323,96	€ 161,98
€ 344,85	€ 344,85	€ 344,85	€ -
€ 1.911,68	€ 1.911,68	€ 1.911,68	€ -
€ 135,24	€ 135,24	€ 135,24	€ -
€ 546,92	€ 546,92	€ 546,92	€ 273,46
€ 261,03	€ 261,03	€ 261,03	€ 130,52
€ 138,84	€ 138,84	€ 138,84	€ 69,42
€ 889,35	€ 889,35	€ 889,35	€ -
€ 329,60	€ 329,60	€ 329,60	€ -
€ 708,51	€ 708,51	€ 708,51	€ 354,26
€ 708,51	€ 708,51	€ 708,51	€ 354,26
€ 138,84	€ 138,84	€ 138,84	€ 69,42
€ -	€ -	€ -	€ -
€ 725,12	€ 725,12	€ 725,12	€ -
€ -	€ -	€ -	€ -
€ -	€ -	€ -	€ -
€ -	€ -	€ -	€ -
€ 459,91	€ 459,91	€ 459,91	€ 229,96
€ 248,60	€ 248,60	€ 248,60	€ 124,30
€ -	€ -	€ -	€ -
€ 1.219,52	€ 1.219,52	€ 1.219,52	€ -
€ -	€ -	€ -	€ -
€ 138,84	€ 138,84	€ 138,84	€ 69,42

costi unitari		
split pavimento		12,75
split parete		22,54
fancoll pavimento		18,15
fancoll soffitto		32,96
pinguini		12,75
bocchette		12,43
UTA		46,28

TOTALE € 18.738,35 € 18.738,35 € 18.738,35 € 5.423,43 TOTALE PREVENTIVATO AL 15/12/2021 € 61.638,48

ZONE RISCHIO BASSO - INTERVENTI OGNI 2 MESI

Struttura	Split pavimento		Split parete		Fancoil pavimento		Fancoil soffitto		"Pinguini"		Bocchette		UTA		Travi fredde		Importo totale
	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	
Borgo Fornari:																	
Split 1			1	€ 22,54													€ 22,54
Campoligure:																	
Bocchetta ripresa 2											2	€ 12,43					€ 24,86
Tan coil 8 (a pavimento)					8	€ 18,15											€ 145,20
Fiumara:																	
Bocchetta mandata 62											62	€ 12,43					€ 770,66
Bocchetta ripresa 99											99	€ 12,43					€ 1.230,57
Split 6			6	€ 22,54													€ 135,24
Ventilconvettori 216 (a pavimento)						216	€ 18,15										€ 3.920,40
UTA 5													5	€ 46,28			€ 231,40
Ist. Doria:																	
Bocchetta mandata 48											48	€ 12,43					€ 596,64
Bocchetta ripresa 10											10	€ 12,43					€ 124,30
Split 1			1	€ 22,54													€ 22,54
Ventilconvettori 106 (70 a pavimento e 36 a cassetta)						70	€ 18,15	36	€ 32,96								€ 2.457,06
UTA 1													1	€ 46,28			€ 46,28
Med. Leg. De Bolzaneto:																	
Split 1			1	€ 22,54													€ 22,54
Osp. Cesia:																	
Bocchetta mandata 176											176	€ 12,43					€ 2.187,68
Bocchetta ripresa 133											133	€ 12,43					€ 1.653,19
Split 41			41	€ 22,54													€ 924,14
Ventilconvettori 16 (a cassetta e a parete in alto)							16	€ 32,96									€ 527,36
UTA 2													2	€ 46,28			€ 92,56
Osp. Frugone Busalla:																	
Split 5			5	€ 22,54													€ 112,70
Osp. Gallino:																	
Bocchetta mandata 204											204	€ 12,43					€ 2.535,72
Bocchetta ripresa 140											140	€ 12,43					€ 1.740,20
Split 42			42	€ 22,54													€ 946,68
Ventilconvettori 56 (a cassetta)							56	€ 32,96									€ 1.845,76
UTA 10													10	€ 46,28			€ 462,80
Osp. La Colletta:																	
Bocchetta mandata 363											363	€ 12,43					€ 4.513,09
Bocchetta ripresa 256											256	€ 12,43					€ 3.182,08
Split 13			13	€ 22,54													€ 293,02
Ventilconvettori 42 (10 a pavimento e 32 a cassetta)						10	€ 18,15	32	€ 32,96								€ 1.236,22
UTA 16													16	€ 46,28			€ 740,48
Osp. P.A. Micones:																	
Bocchetta mandata 276											276	€ 12,43					€ 3.430,68
Bocchetta ripresa 293											293	€ 12,43					€ 3.641,99
Split 147			147	€ 22,54													€ 3.313,38
Ventilconvettori 72 (a cassetta e a parete in alto)							72	€ 32,96									€ 2.373,12
UTA 10													10	€ 46,28			€ 462,80
Osp. Pizzoni - Rossiglione:																	
Ventilconvettori 6 (a pavimento)						6	€ 18,15										€ 108,90
Osp. Recco:																	
Bocchetta mandata 36											36	€ 12,43					€ 447,48
Bocchetta ripresa 45											45	€ 12,43					€ 559,35
Split 45			45	€ 22,54													€ 1.014,30
Presidio Quarto:																	
Bocchetta ripresa 66											66	€ 12,43					€ 820,38
Split 80			80	€ 22,54													€ 1.803,20
Ventilconvettori 16 (6 a pavimento e 10 a cassetta)						6	€ 18,15	10	€ 32,96								€ 438,50

PREVENTIVATO

1° intervento	2° intervento
05/10/2021	05/12/2021
€ 22,54	€ -
€ 24,86	€ 12,43
€ 145,20	€ -
€ 770,66	€ 385,31
€ 1.230,57	€ 615,29
€ 135,24	€ -
€ 3.920,40	€ -
€ 231,40	€ 115,70
€ 596,64	€ 298,32
€ 124,30	€ 62,15
€ 22,54	€ -
€ 2.457,06	€ -
€ 46,28	€ 23,14
€ 22,54	€ -
€ 2.187,68	€ 1.093,84
€ 1.653,19	€ 826,60
€ 924,14	€ -
€ 527,36	€ -
€ 92,56	€ 46,28
€ 112,70	€ -
€ 2.535,72	€ 1.267,86
€ 1.740,20	€ 870,10
€ 946,68	€ -
€ 1.845,76	€ -
€ 462,80	€ 231,40
€ 4.513,09	€ 2.256,05
€ 3.182,08	€ 1.591,04
€ 293,02	€ -
€ 1.236,22	€ -
€ 740,48	€ 370,24
€ 3.430,68	€ 1.715,34
€ 3.641,99	€ 1.821,00
€ 3.313,38	€ -
€ 2.373,12	€ -
€ 462,80	€ 231,40
€ 108,90	€ -
€ 447,48	€ 223,74
€ 559,35	€ 279,68
€ 1.014,30	€ -
€ 820,38	€ 410,19
€ 1.803,20	€ -
€ 438,50	€ -

costi unitari

split pavimento 12,75
split parete 22,54
fancoil pavimento 18,15
fancoil soffitto 32,96
pinguini 12,75
bocchette 12,43
UTA 46,28

ZONE RISCHIO BASSO - INTERVENTI OGNI 2 MESI

Struttura	Split pavimento		Split parete		Fancoil pavimento		Fancoil soffitto		"Pinguini"		Bocchette		UTA		Travi fredde		Importo totale
	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	
URP Via Camozzini:																	
Ventilconvettori 4 (a pavimento)					4	€ 18,15											€ 72,60
RSA Pastorino:																	
Bocchetta mandata 5											5	€ 12,43					€ 62,15
Bocchetta ripresa 6											6	€ 12,43					€ 74,58
Split 26			28	€ 22,54													€ 631,12
UTA 3													3	€ 46,28			€ 138,84
RSA Pratozaino:																	
Bocchetta mandata 80											80	€ 12,43					€ 994,40
Bocchetta ripresa 34											34	€ 12,43					€ 422,62
Ventilconvettori 49 (a parete in alto)							49	€ 32,96									€ 1.615,04
Salute Mentale Ge Rivarolo:																	
Bocchetta ripresa 3											3	€ 12,43					€ 37,29
Split 2			2	€ 22,54													€ 45,08
Torriglia:																	
Bocchetta mandata 4											4	€ 12,43					€ 49,72
Bocchetta ripresa 2											2	€ 12,43					€ 24,86
Split 2			2	€ 22,54													€ 45,08
Via Assarotti:																	
Split 21			21	€ 22,54													€ 473,34
Via Balnizata:																	
Bocchetta mandata 3											3	€ 12,43					€ 37,29
Bocchetta ripresa 4											4	€ 12,43					€ 49,72
Split 33			33	€ 22,54													€ 743,82
Via Bertani:																	
Bocchetta ripresa 2											2	€ 12,43					€ 24,86
Split 54			54	€ 22,54													€ 1.217,16
Via Bonghi:																	
Split 18			18	€ 22,54													€ 405,72
Ventilconvettori 6 (a pavimento)							6	€ 18,15									€ 108,90
Via Camozzini (Direzione Distretto 8 - Ambulatori)																	
Split 18			18	€ 22,54													€ 405,72
Ventilconvettori 11 (9 a pavimento e 2 parete in alto)							9	€ 18,15	2	€ 32,96							€ 229,27
Via Frugoni:																	
Split 2			2	€ 22,54													€ 45,08
Ventilconvettori 20 (a cassetta e a parete in alto)									20	€ 32,96							€ 659,20
Via Soliman:																	
Bocchetta mandata 3											3	€ 12,43					€ 37,29
Bocchetta ripresa 20											20	€ 12,43					€ 248,60
Ventilconvettori 47 (a cassetta)								47	€ 32,96								€ 1.549,12
UTA 2													2	€ 46,28			€ 92,56
Villa de Mari:																	
Bocchetta ripresa 17											17	€ 12,43					€ 211,31
Split 1			1	€ 22,54													€ 22,54
Ventilconvettori 36 (a cassetta)								36	€ 32,96								€ 1.186,56
UTA 2													2	€ 46,28			€ 92,56
Via Canepari:																	
Ventilconvettori 14 a parete							14	€ 18,15									€ 254,10
Ventilconvettori 3 a soffitto									3	€ 32,96							€ 98,88
Piazza Odicini:																	
Bocchetta ripresa 21											21	€ 12,43					€ 261,03
Split 1			1	€ 22,54													€ 22,54
Ventilconvettori 50 (a cassetta)								50	€ 32,96								€ 1.648,00

PREVENTIVATO

1° intervento	2° intervento
05/10/2021	05/12/2021
€ 72,60	€ -
€ 62,15	€ 31,08
€ 74,58	€ 37,29
€ 631,12	€ -
€ 138,84	€ 69,42
€ 994,40	€ 497,20
€ 422,62	€ 211,31
€ 1.615,04	€ -
€ 37,29	€ 18,65
€ 45,08	€ -
€ 49,72	€ 24,86
€ 24,86	€ 12,43
€ 45,08	€ -
€ 473,34	€ -
€ 37,29	€ 18,65
€ 49,72	€ 24,86
€ 743,82	€ -
€ 24,86	€ 12,43
€ 1.217,16	€ -
€ 405,72	€ -
€ 108,90	€ -
€ 405,72	€ -
€ 229,27	€ -
€ 45,08	€ -
€ 659,20	€ -
€ 37,29	€ 18,65
€ 248,60	€ 124,30
€ 1.549,12	€ -
€ 92,56	€ 46,28
€ 211,31	€ 105,66
€ 22,54	€ -
€ 1.186,56	€ -
€ 92,56	€ 46,28
€ 254,10	€ -
€ 98,88	€ -
€ 261,03	€ 130,52
€ 22,54	€ -
€ 1.648,00	€ -

ZONE RISCHIO BASSO - INTERVENTI OGNI 2 MESI

Struttura	Split pavimento		Split parete		Fancoil pavimento		Fancoil soffitto		"Pinguini"		Bocchette		UTA		Travi fredde		Importo totale
	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	Quantità	Importo unitario	
soffitto n.2							2	€ 32,96									€ 65,92
Pad 7					4	€ 18,15											€ 72,60
pavimento n.4																	€ 1.054,72
soffitto n. 32							32	€ 32,96									€ 90,16
parete n.4			4	€ 22,54										2	€ 46,28		€ 92,56
UTA n. 2																	€ 544,50
Pad 6 (P.T. Piano 3)					30	€ 18,15											€ -
pavimento n. 30																	€ 157,78
soffitto 0							0	€ 32,96									€ 92,56
parete n. 7			7	€ 22,54										2	€ 46,28		€ 46,28
UTA n. 2																	€ 45,08
Guardia medica			2	€ 22,54													€ 45,08
parete n. 2																	€ 707,85
Pad 4					39	€ 18,15											€ 922,88
pavimento n. 39																	€ 46,28
soffitto n. 28							28	€ 32,96									€ 272,25
UTA n. 1														1	€ 46,28		€ 46,28
Palazzina B					15	€ 18,15											€ 272,25
pavimento n. 15																	€ 46,28
UTA n. 1														1	€ 46,28		€ 46,28
Fisica sanitaria + podologo																	€ 90,75
pavimento n. 5					5	€ 18,15											€ 296,64
soffitto n. 9							9	€ 32,96									€ 22,54
Portineria levante																	€ 72,60
parete n. 1			1	€ 22,54													€ 45,08
pavimento n.4					4	€ 18,15											€ 422,62
CUP																	€ 422,62
parete n.2			2	€ 22,54													€ 1.120,64
PAD 9 /A BIS + Vecchio														1	€ 46,28		€ 46,28
Bocchetta mandata n.34											34	€ 12,43					€ 422,62
Bocchetta ripresa n.34											34	€ 12,43					€ 422,62
soffitto n. 34							34	€ 32,96									€ 1.120,64
UTA n. 1																	€ 46,28
PAD 9 /I BIS + Vecchio																	€ 422,62
Bocchetta mandata n.34											34	€ 12,43					€ 422,62
Bocchetta ripresa n.34											34	€ 12,43					€ 422,62
soffitto n. 34							34	€ 32,96									€ 1.120,64
UTA n. 1														1	€ 46,28		€ 46,28
PAD 9 ATRIO P.T. BIS + Vecchio+SPDC																	€ 298,32
Bocchetta mandata n.24											24	€ 12,43					€ 45,08
Parete n. 2			2	€ 22,54													€ 164,80
Fan col soffitto n.5							5	€ 32,96									€ 196,73
Bocchette ripresa 11											11	€ 12,43					€ 46,28
UTA n. 1														1	€ 46,28		€ 46,28
Pinguini (stimati circa 200 per tutta ASL 3)		200	€ 12,25														€ 2.550,00

PREVENTIVATO

1° intervento	2° intervento
05/10/2021	05/12/2021
€ 65,92	€ -
€ 72,60	€ -
€ 1.054,72	€ -
€ 90,16	€ -
€ 92,56	€ 46,28
€ 544,50	€ -
€ -	€ -
€ 157,78	€ -
€ 92,56	€ 46,28
€ 45,08	€ -
€ 707,85	€ -
€ 922,88	€ -
€ 46,28	€ 23,14
€ 272,25	€ -
€ 46,28	€ 23,14
€ 90,75	€ -
€ 296,64	€ -
€ 22,54	€ -
€ 72,60	€ -
€ 45,08	€ -
€ 422,62	€ 211,31
€ 422,62	€ 211,31
€ 1.120,64	€ -
€ 46,28	€ 23,14
€ 422,62	€ 211,31
€ 422,62	€ 211,31
€ 1.120,64	€ -
€ 46,28	€ 23,14
€ 298,32	€ 149,16
€ 45,08	€ -
€ 164,80	€ -
€ 196,73	€ 68,37
€ 46,28	€ 23,14
TOTALE € 89.695,65	€ 18.197,98
TOTALE PREVENTIVATO AL 15/12/2021 € 105.343,63	

RIEPILOGO COSTI

	PERIODO	
	DAL 20/09/2021 AL 15/12/2021	
ZONE RISCHIO ELEVATO:	€	-
ZONE RISCHIO MEDIO:	€	61.638,48
ZONE RISCHIO BASSO:	€	105.343,63
TOTALE PREVENTIVATO	€	166.982,11