

Carbone Marco

Oggetto: I: Micenes recupero oneri sicurezza covid - periodo 1 gennaio / 15 marzo 2022
Allegati: ASL5_Calcolo oneri sicurezza Covid_dal 01-01-22 al 15-03-22.xlsx; ASL4_Calcolo oneri sicurezza Covid_dal 01-01-22 al 15-03-22.xlsx; ASL1_Calcolo oneri sicurezza Covid_dal 01-01-22 al 15-03-22.xlsx; ASL2_Calcolo oneri sicurezza Covid_dal 01-01-22 al 15-03-22.xlsx; ASL3_Calcolo oneri sicurezza Covid_dal 01-01-22 al 15-03-22.xlsx; Galliera_Calcolo oneri sicurezza Covid_dal 01-01-22 al 15-03-22.xlsx; San Martino_Calcolo oneri sicurezza Covid_dal 01-01-22 al 15-03-22.xlsx; Evangelico_Calcolo oneri sicurezza Covid_dal 01-01-22 al 15-03-22.xlsx; Gaslini_Calcolo oneri sicurezza Covid_dal 01-01-22 al 15-03-22.xlsx

Da: Bonomo Ivan <sgospedali@ireliguria.it>

Inviato: venerdì 16 settembre 2022 11:28

A: Rebagliati Riccardo <r.rebagliati@asl1.liguria.it>; Rambaldi Carlo <c.rambaldi@asl1.liguria.it>; TAGLIAFICO Giulio <g.tagliafico@asl2.liguria.it>; ORITI Aldo <A.Oriti@asl2.liguria.it>; Bergia Marco <Marco.Bergia@asl3.liguria.it>; Rifici Giuseppe <Giuseppe.Rifici@asl3.liguria.it>; Goretti Francesco <f.goretti@asl4.liguria.it>; gmaggio@asl4.liguria.it; FOLCO LUCA <luca.folco@asl5.liguria.it>; RICOTTA LISA <lisa.ricotta@asl5.liguria.it>; michele.maddalo@galliera.it; Federica Solari <federica.solari@galliera.it>; ezionicolasbrunourbina@gaslini.org; claudiodellepiane@gaslini.org; Zampini Francesco <Francesco.Zampini@ospedale-evangelico.it>; Gallesi Gianluigi <Gianluigi.Gallesi@ospedale-evangelico.it>; Michela Tognetti (michela.tognetti@hsanmartino.it) <michela.tognetti@hsanmartino.it>; Alberto Borneto <alberto.borneto@hsanmartino.it>

Cc: Walter Geloso <stospedali@ireliguria.it>; Marcenaro Sara <Marcenaro@ireliguria.it>

Oggetto: Micenes recupero oneri sicurezza covid - periodo 1 gennaio / 15 marzo 2022

Buongiorno a tutti,

In continuità con il periodo di emergenza, Micenes ha trasmesso i conteggi per gli oneri ulteriori per la sicurezza derivanti dall'emergenza COVID. Arriviamo così a fine contratto.

Non abbiamo rilevato criticità specifiche rispetto al metodo.

I prezzi sono allineati al MEPA di Consip.

Lato IRE non ci sono pertanto obiezioni specifiche.

Allego i conteggi per vostra opportuna conoscenza.

Salvo vostri rilievi per questioni specifiche o "locali", tra 7 giorni provvederò a comunicare il nulla osta a Micenes per la fatturazione di tali quantità.

Saluti

IB

Le informazioni contenute in questo messaggio di posta elettronica e nei files allegati sono da considerarsi strettamente riservate. Qualora riceveste questo messaggio senza esserne il destinatario, vi preghiamo cortesemente di darcene notizia via e-mail e di procedere alla cancellazione del messaggio stesso eliminandolo dal vostro sistema. Costituisce comportamento contrario ai principi dettati dal Regolamento UE 2016/679 trattenere il messaggio stesso, divulgarlo anche in parte, distribuirlo ad altri soggetti, copiarlo od utilizzarlo per finalità diverse. Portiamo inoltre alla Vostra attenzione che il presente messaggio, così come ogni risposta e/o altro/messaggio inviata all'account mittente saranno considerati di natura lavorativa e - come tali - possono essere conosciuti da altri soggetti appartenenti all'organizzazione cui appartiene il mittente

Personale dotato di mascherine FFP2	n.	14,00
Personale dotato di mascherine FFP3	n.	10,00
Personale dotato di mascherine chirurgiche	n.	12,00
Numero medio mese di utilizzo mascherine FFP2, FFP3, chirurgiche	gg	21,00
Personale dotato di tuta monouso	n.	21,00
Personale dotato di tuta monouso tipo 3	n.	18,50
Personale dotato di tuta monouso tipo 4	n.	4,00
Numero medio mese di utilizzo tuta monouso, tipo 3, tipo 4	gg	4,00
Numero personale dotato di occhiali protettivi	n.	-
Numero personale dotato di visiera di protezione	n.	-
Numero personale dotato di guanti in lattice	n.	22,50
Utilizzo medio giornaliero di guanti in lattice	n.	2,00
Numero personale dotato di guanti in nitrile	n.	1,00
Utilizzo medio giornaliero di guanti in nitrile	n.	1,00
Numero medio mese di utilizzo guanti in lattice, nitrile	gg	21,00
Numero barriere protettive per postazione di lavoro	n.	-
Numero box prefabbricato per accogliere personale covid	n.	-

ii) COSTO DIRETTI SICUREZZA (Come da computo allegato A)	€	5.340,94
---	----------	-----------------

TOTALE COSTI DELLA SICUREZZA i) + ii)	€	13.406,70
--	----------	------------------

Estratto Allegato A Ordinanza Regione Liguria n. 48 del 20/07/2020

Indicazioni operative per la gestione di sicurezza e salute nei cantieri di opere pubbliche in emergenza Covid-19

Numero voce	Descrizione	UM	Prezzo	Quantità	Totale
3	Fornitura e posa in opera di opportuna cartellonistica di grande formato per l'accesso/uscita al cantiere, a colori, realizzata in alluminio spessore 5/10 o altro materiale ad alta rigidità e resistente agli agenti atmosferici, recante tutte le disposizioni da adottare in funzione dell'emergenza legata al COVID-19 per tutta la durata dei lavori compresa la rimozione finale.	cad.	€ 150,00	-	€ -
4	Fornitura e posa in opera di opportuna cartellonistica, a colori, nei formati A4/ A3, in carta semipatinata gr. 100, plastificata a caldo con apposite buste che garantiscano un'ottima rigidità, relativa alle procedure di ingresso/uscita contingentato ai luoghi di lavoro, ai locali mensa, agli spogliatoi ed alle zone comuni, nonché per la regolamentazione dei percorsi, mantenendo la distanza minima di 1 metro, per tutta la durata dei lavori compresa la rimozione finale.	cad.	€ 2,00	-	€ -
5	Fornitura e posa in opera di postazione igienica completa, fissa o mobile, indipendente per il lavaggio mani, dotata di lavabo a colonna con dosatore per sapone liquido o con contenitore di gel a soluzione idroalcolica, destinata ad uso esclusivo del personale esterno (fornitori, trasportatori, ecc..) da posizionare all'ingresso dei cantieri o in prossimità dell'ingresso dei baraccamenti, mense, spazi comuni, ecc.	cad.	€ 18,89	-	€ -
6	Trattamento di DISINFEZIONE di locali quali ad esempio mense, spogliatoi, uffici ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettere b del D.M. 7 luglio 1997, n. 274. Il trattamento dovrà essere eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%: - con cadenza giornaliera all'interno di locali quali mense e spogliato come previsto al punto 2 del DPCM - periodicamente negli altri locali a servizio del cantiere come indicato nel PSC. Dell'avvenuta disinfezione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dei locali che riporti giorno ora principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita	mq	€ 1,80	1.628,00	€ 2.930,40
9	Trattamento di DISINFEZIONE del bagno chimico ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettere b del D.M. 7 luglio 1997, n. 274. Il trattamento dovrà essere eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%: - con cadenza giornaliera all'interno di locali quali mense e spogliatoi come previsto al punto 2 del DPCM - Consumo previsto 0,20 l-gg-operaio. Dell'avvenuta disinfezione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dei locali che riporti giorno ora, principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita	gg-operaio	€ 3,52	-	€ -
11	Trattamento di SANIFICAZIONE degli ambienti di lavoro e degli spazi comuni, eseguita da ditta qualificata ai sensi del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, mediante nebulizzazione con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%. L'area sottoposta al trattamento dovrà essere delimitata, vietata all'accesso di persone e successivamente sottoposta a ventilazione per un tempo di almeno 2 ore prima di consentire la sua fruibilità. Tale trattamento è eseguito in ambienti non sanitari dove abbiano soggiornato casi confermati di COVID-19 ovvero quando questo trattamento è prescritto nei protocolli aziendali dal medico competente per particolari situazioni ambientali rilevate. Dell'avvenuta sanificazione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dei locali che riporti giorno, ora, principio attivo utilizzato e Azienda che l'ha eseguita.	mq	€ 2,35	-	€ -

13	Trattamento di SANIFICAZIONE del bagno chimico, eseguita da ditta qualificata ai sensi del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, mediante nebulizzazione con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%. Il bagno sottoposto al trattamento dovrà essere interdetto e poi sottoposto a ventilazione per almeno 2 ore prima di consentire la sua fruibilità. Il trattamento è eseguito in ambienti non sanitari dove abbiano soggiornato casi confermati di COVID-19 ovvero ove prescritto nei protocolli aziendali dal medico competente per particolari situazioni ambientali rilevate. Dell'avvenuta sanificazione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dei locali che riporti giorno, ora, principio attivo utilizzato e Azienda che l'ha eseguita	cad.	€ 24,00	-	€ -
14	Campionamento microbiologico delle superfici in modo da consentire la rilevazione della biocontaminazione delle superfici eseguito secondo le indicazioni della norma UNI EN ISO 14698 e ISO 18593. Il prezzo comprende campionamento eseguito mediante tampone di superficie pre e post intervento, nonché relativa analisi ed emissione di apposito certificato di laboratorio.	cad.	€ 150,00	-	€ -
16	Fornitura di mascherine di protezione dalle polveri di tipo FFP2 senza valvole di inspirazione e/o espirazione, in tessuto-non-tessuto a più strati, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio. Classificazione monouso con la sigla "NR" , conformi alla norma EN 149:2001 ed avente marcatura CE, o provvista di attestazione di INAIL di rispondenza alle norme vigenti. La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro	cad.	€ 0,22	725,20	€ 159,54
17	Fornitura di mascherine di protezione dalle polveri di tipo FFP3 senza valvole di inspirazione e/o espirazione, in tessuto-non-tessuto a più strati, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio. Classificazione monouso con la sigla "NR", conformi alla norma EN 149:2001 ed avente marcatura CE, o provvista di attestazione di INAIL di rispondenza alle norme vigenti.(La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro)	cad.	€ 0,95	518,00	€ 492,10
18	Fornitura di maschere facciali monouso di tipo chirurgico formate da due o tre strati di tessuto non tessuto (Tnt) .La mascherina deve avere strisce per il naso, le linguette per le orecchie e devono essere sterilizzate prima del confezionamento in busta sigillata e termosaldata. Devono essere rispondenti alla norma tecnica UNI EN 14683:2019 e marcatura CE, o nel caso non ne siano provviste devono avere l'attestazione dell'ISSN. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro)	cad.	€ 0,03	621,60	€ 18,65
19	Fornitura di tuta monouso realizzata in tessuto non tessuto tipo melt blown a protezione contro gli agenti infettivi ai sensi della norma UNI EN 14126 2004, resistente sotto pressione idrostatica (ISO/FDIS 16604) alla penetrazione dei liquidi contaminati. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro)	cad.	€ 4,00	207,20	€ 828,80
20	Fornitura di tuta completa (Tipo 3: indumento a tenuta di liquido) con o senza cappuccio, realizzata in tessuto non tessuto tipo o fibre di polietilene ad alta densità, a protezione contro gli agenti infettivi ai sensi della norma UNI EN 14126 2004 e resistente sotto pressione idrostatica (ISO/FDIS 16604) alla penetrazione dei liquidi contaminati. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro)	cad.	€ 3,35	182,53	€ 611,49
21	Fornitura di tuta completa (Tipo 4: indumento a tenuta di liquido) con cappuccio, realizzata in tessuto non tessuto tipo o fibre di polietilene ad alta densità, a protezione contro gli agenti infettivi ai sensi della norma UNI EN 14126 2004 e resistente sotto pressione idrostatica (ISO/FDIS 16604) alla penetrazione dei liquidi contaminati. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro)	cad.	€ 3,35	39,47	€ 132,21

22	Fornitura di occhiali trasparenti anti-appannamento, anti-riflesso, anti-impatto, resistente ai raggi UV, realizzati in poliammidi trasparente ad elevate prestazioni e rigidità, resistenza all'abrasione e agli agenti chimici, per la protezione degli occhi conformi alle specifiche della norma UNI EN 166:2004 (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro)	cad.	€ 4,23	-	€ -
23	poliammidi trasparente ad elevate prestazioni completa di fascia rigida	cad.	€ 5,00	-	€ -
24	punto 5 norma EN 455-1 2000 tenuta d'acqua, oltre che ad essere	paio	€ 0,07	2.331,00	€ 164,10
25	resistente a prodotti chimici e a microorganismi e devono essere idonei	paio	€ 0,07	51,80	€ 3,65
26	lavabo conforme alla norma UNI EN 16194 comprensivo di lavandino,	cad.	€ 105,57	-	€ -
27	per la protezione dei lavoratori dagli agenti biologici di dimensioni	cad.	€ 47,84	-	€ -
29	gestione della persona sintomatica, compresa la posa in opera. Tale box	cad.	€ 172,50	-	€ -
COSTI DELLA SICUREZZA					€ 5.340,94

Importo annuo servizio conduzione e manutenzione

	<i>Base 2008 CIVA</i>	<i>FOI giu-08</i>	<i>FOI giu-20</i>	<i>Revisione 2020</i>	<i>366 giorni</i>	<i>Imponibile</i>
Conduzione e manutenzione P.O. ASL3	€ 1.185.939,73	134,8	150,57	€ 1.324.680,60	€ 1.328.309,86	€ 1.088.778,58
Conduzione e manutenzione strutture minori ASL3	€ 464.333,33	134,8	150,57	€ 518.654,82	€ 520.075,79	€ 426.291,63
Conduzione e manutenzione Villa Scassi	€ 960.000,00	134,8	150,57	€ 1.072.308,61	€ 1.075.246,44	€ 881.349,54
Squadra antincendio elisuperficie Villa Scassi						€ 126.800,00
TOTALE						€ 2.523.219,75

Organico medio di commessa

N. risorse *Personale coordinamento*

0,5 Baldini

0,5 Costa

0,5 Galletto

1,5 **TOTALE**

N. risorse *Personale tecnico*

1 Ambesi

1 Baldi

1 Chignoli

1 Spallasso

1 Vella

1 Belardi

1 Musa

1 Noli

1 Randazzo

1 Bellati

1 Chiappara

1 Giacomelli

1 La Porta

1 Nasti

1 Pedemonte

1 Sinigaglia

1 Stahi

1 Pinzelli

1 Sartori

1 Mistretta

1 Marrocu

21 **TOTALE**