

## ASSESSORATO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ

DECRETO 7 luglio 2020.

**Integrazione al Prezzario unico regionale per i lavori pubblici anno 2020.**

L'ASSESSORE  
PER LE INFRASTRUTTURE E LA MOBILITÀ

Visto lo statuto della Regione;

Vista la legge regionale 29 dicembre 1962, n. 28 e successive modifiche ed integrazioni;

Visto il decreto del Presidente della Regione siciliana 14 giugno 2016, n. 12, recante "Regolamento di attuazione del Titolo II della legge regionale 16 dicembre 2008, n. 19. Rimodulazione degli assetti organizzativi dei Dipartimenti regionali di cui all'articolo 49, comma 1, della legge regionale 7 maggio 2015, n. 9. Modifica del decreto del Presidente della Regione 18 gennaio 2013, n. 6 e successive modifiche e integrazioni.";

Vista la legge regionale 3 agosto 2010, n. 16 ed, in particolare, l'articolo 5;

Vista la legge regionale 12 luglio 2011, n. 12 e successive modifiche ed integrazioni, ed in particolare, l'articolo 4, comma 3, lettera b), secondo cui il Dipartimento regionale tecnico "... redige il Prezzario unico regionale per le opere pubbliche e coordina la Commissione consultiva per la redazione del Prezzario unico regionale ...";

Visto ancora, l'articolo 10, comma 1, della richiamata legge regionale 12 luglio 2011, n. 12, secondo cui "Con decreto dell'Assessore regionale per le infrastrutture e la mobilità è adottato il Prezzario unico regionale per i lavori pubblici, a cui si attendono, per la realizzazione dei lavori di loro competenza, gli enti di cui all'articolo 2";

Visto il decreto del Presidente della Regione siciliana 31 gennaio 2012, n. 13, recante "Regolamento di esecuzione ed attuazione della legge regionale 12 luglio 2011, n. 12. Titolo I - Capo I - Recepimento del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163 e successive modifiche ed integrazioni e del decreto del Presidente della Repubblica del 5 ottobre 2010, n. 207 e successive modifiche ed integrazioni", ed in particolare l'articolo 24, con il quale sono esplicitate le procedure per la definizione dei prezzi delle voci di capitolato, e specificatamente il comma 3, il quale dispone che "...il Prezzario è esitato dal Dipartimento regionale tecnico a seguito dell'approvazione da parte della Commissione consultiva ex articolo 2 della legge regionale n. 20 del 21 agosto 2007 ...";

Visto l'articolo 5 della legge regionale 23 ottobre 1964, n. 22, come sostituito dall'articolo 2 della legge regionale 21 agosto 2007, n. 20 ed in ultimo modificato dall'articolo 5 della legge regionale 3 agosto 2010, n. 16 come sopra richiamato, con il quale, preso atto del parere protocollo n. 15714 del 23 luglio 2014 reso dall'Ufficio legislativo e legale della Regione siciliana, si dispone che "L'Assessore regionale per le infrastrutture e la mobilità, entro il 30 giugno di ogni anno, rileva con proprio decreto le variazioni percentuali annuali dei singoli prezzi dei materiali da costruzione più significativi a mezzo del Dipartimento regionale tecnico, sentita una commissione, nominata con decreto dell'Assessore regionale per le infrastrutture e la mobilità,...";

Visto il decreto del Presidente della Regione siciliana n. 535 del 9 luglio 2012 in seno al quale sono individuati i "Criteri generali per la formazione del Prezzario unico regionale per i lavori pubblici";

Visto il decreto dell'Assessore regionale per le infrastrutture e la mobilità 16 gennaio 2019, n. 4, pubblicato

nel S.O. n. 1 della *Gazzetta Ufficiale* della Regione siciliana 1 febbraio 2019, n. 5, con il quale è stato adottato il "Prezzario unico regionale per i lavori pubblici 2019", con validità alla data 31 dicembre 2019;

Visto il decreto dell'Assessore regionale per le infrastrutture e la mobilità n. 10/Gab. del 6 marzo 2019, recante sostituzioni, modifiche ed integrazioni del "Prezzario unico regionale per i lavori pubblici 2019", pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Regione siciliana 15 marzo 2019, n. 12;

Visto il decreto dell'Assessore regionale per le infrastrutture e la mobilità dell'8 gennaio 2020, n. 1, pubblicato nella parte prima della *Gazzetta Ufficiale* della Regione siciliana 17 gennaio 2020, n. 3, con il quale è stata aggiornata al 31 dicembre 2020 la validità del Prezzario unico regionale adottato con D.A. n. 4/Gab del 16 gennaio 2019 ed integrato con D.A. n. 10/Gab del 6 marzo 2019;

Visto il decreto dell'Assessore regionale per le infrastrutture e la mobilità del 13 maggio 2020, n. 20, con il quale è stata nominata la Commissione consultiva ex articolo 2 della legge regionale 21 agosto 2007, n. 20 richiamato dall'articolo 4, comma 3, lettera b), della legge regionale 12 luglio 2011, n. 12, con validità alla data 31 dicembre 2020;

Visto il decreto del Presidente della Regione siciliana n. 12 del 14 giugno 2016, che attribuisce all'Area 5 del Dipartimento regionale tecnico la competenza a redigere il Prezzario unico regionale, ed a coordinare la Commissione consultiva per la redazione del Prezzario;

Visto, in particolare, il verbale della seduta del 2 luglio 2020 della Commissione consultiva ex articolo 2 della legge regionale n. 20 del 21 agosto 2007, in cui viene espresso parere favorevole all'approvazione di n. 41 prezzi inerente il capitolo 26 - opere provvisorie di sicurezza;

Vista la legge regionale 16 maggio 2016, n. 8 ed, in particolare, l'articolo 24, con il quale è disposta nel territorio della Regione siciliana l'applicazione del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e successive modifiche ed integrazioni;

Visto il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e successive modifiche ed integrazioni, ed in particolare l'articolo 23, comma 16, che così dispone " ... Per i contratti relativi a lavori il costo dei prodotti, delle attrezzature e delle lavorazioni è determinato sulla base dei prezzari regionali aggiornati annualmente. ..."

Ritenuto a causa dell'emergenza verificatasi a seguito della pandemia Covid 19, di dover procedere all'immediato inserimento nel Prezzario 2020 dei nuovi prezzi inerenti il capitolo 26 - opere provvisorie di sicurezza - e per quanto sopra riportato, all'adozione del provvedimento assessoriale conseguenziale;

Decreta:

Art. 1

Ad integrazione del vigente Prezzario regionale, per le motivazioni in premessa che qui si intendono integralmente riportate e trascritte, è approvato l'inserimento di nuovi prezzi nel capitolo 26 - opere provvisorie di sicurezza - "Covid 19 punto 26.8", nel testo allegato al presente decreto che ne costituisce parte integrante.

Art. 2

Il presente decreto sarà pubblicato nei siti istituzionali dell'Assessorato regionale delle infrastrutture e della mobilità e del Dipartimento regionale tecnico, e sarà trasmesso alla *Gazzetta Ufficiale* della Regione siciliana per la successiva pubblicazione.

Palermo, 7 luglio 2020.

FALCONE

**26) – OPERE PROVVISORIALI DI SICUREZZA**Incidenza %  
manodopera**26.8 – COVID 19****26.8.1 DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE**

26.8.1.1	<b>MASCHERA FACCIALE AD USO MEDICO</b> (Mascherina chirurgica) ad alto potere filtrante, UNI EN 14683:2019. Mascherina monouso a tre strati, due strati esterni di tessuto non tessuto e uno strato intermedio ad alta efficienza filtrante: 1) tipo II	cad. €	<b>0,58</b>	<b>0%</b>
	2) tipo IIR	cad. €	<b>0,58</b>	<b>0%</b>
26.8.1.2	<b>SEMIMASCHERA FILTRANTE ANTIPOLVERE CON VALVOLA</b> di esalazione, UNI EN 149:2009, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio, filtro e valvola in polipropilene e diaframma valvola in polisoprene: 1) FFP2 peso massimo 15 grammi	cad. €	<b>8,50</b>	<b>0%</b>
	2) FFP3 peso massimo 15 grammi	cad. €	<b>10,25</b>	<b>0%</b>
26.8.1.3	<b>SEMIMASCHERA FILTRANTE ANTIPOLVERE SENZA VALVOLA</b> di esalazione, UNI EN 149:2009, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio: 1) FFP2 peso massimo 10 grammi ( <b>sostituisce 26.6.5 Prezz. 2019</b> )	cad. €	<b>5,71</b>	<b>0%</b>
	2) FFP3 peso massimo 10 grammi	cad. €	<b>6,51</b>	<b>0%</b>
26.8.1.4	<b>GUANTO MEDICALE DI PROTEZIONE</b> monouso in lattice conforme a UNI EN 420:2010, UNI EN455-1:2002, 455-2:2015, 455-3:2015, 455-4:2009.	cad. €	<b>0,30</b>	<b>0%</b>
26.8.1.5	<b>GUANTO DI PROTEZIONE</b> lungo monouso in lattice con palmo antiscivolo, conforme a UNI EN 420:2010, UNI EN 388:2019, UNI EN 374- 1:2018, UNI EN 374-2:2020, UNI EN ISO 374-4:2020. Lunghezza 33 cm, in lattice, interno floccato, spess. 0,40 mm.	paio	<b>1,84</b>	<b>0%</b>
26.8.1.6	<b>GUANTO DI PROTEZIONE</b> monouso in nitrile conforme a UNI EN 420:2010, UNI EN 374-1:2018, UNI EN 374-2:2020, UNI EN ISO 374-4:2020.	cad. €	<b>0,50</b>	<b>0%</b>
26.8.1.7	<b>OCCHIALI A MASCHERINA PER LA PROTEZIONE DI VISO ED OCCHI</b> comprensivo di lente di acetato incolore, anti-graffio, classe ottica 1, UNI EN 166:2004 – F 34 (F: resistenza			

	all'impatto (45 m/s), protezione da gocce e spruzzi, protezione da polveri grossolane, con trattamento anti- appannamento	cad. €	<b>13,36</b>	<b>0%</b>
26.8.1.8	<b>OCCHIALE MONOLENTE</b> con montatura regolabile in nylon e Lente trasparente in PC (AS/AF), antigraffio neutre, spessore mm. 2,4. Certificati: EN 170. Marchiatura montatura: S, marchiatura lenti: 2-1.2 ISK	cad. €	<b>13,49</b>	<b>0%</b>
26.8.1.9	<b>SCHERMO FACCIALE (VISIERA) PER LA PROTEZIONE DI VISO ED OCCHI</b> in policarbonato incolore, trasparente, anti-riflesso mm. 200, antigraffio, classe ottica 1, UNI EN 166:2004 – F 34 (F: resistenza all'impatto (45 m/s), protezione da gocce e spruzzi, protezione da polveri grossolane con trattamento anti-appannamento	cad. €	<b>27,05</b>	<b>0%</b>
26.8.1.10	<b>ELMETTO DA CANTIERE CON VISIERA A SCOMPARSA-</b> 3 bande tessili con 6 punti di fissaggio. Frontalino spugna. Regolabile: giro testa da 53 a 63 cm con bottone RotorOne-D. 2 posizioni possibili del giro testa (alto/basso) per un miglior comfort. Adesivi retroriflettenti. Isolamento elettrico a 1 000 VAC / 1 500 VCC, protezione dell'arco elettrico classe 1 (GS-ET 29). Visiera trattata anti-appannamento N e anti-graffio K con protezione contro gli archi elettrici e le proiezioni di materiali in fusione e liquidi caldi.	cad. €	<b>32,17</b>	<b>0%</b>
26.8.1.11	<b>TUTA DI PROTEZIONE MONOUSO</b> in cotone o polipropilene con cerniera conforme a UNI EN ISO 13688:2013.	cad. €	<b>8,90</b>	<b>0%</b>
26.8.1.12	<b>TUTA DI PROTEZIONE MONOUSO CON CAPPuccio</b> in tessuto microporoso, conforme alle norme UNI EN 13034:2009, UNI EN ISO 13982-1:2011, UNI EN 14126:2004, categoria III (Direttiva 89/686/CEE) per la protezione contro agenti chimici liquidi (Tipo 6-B) e protezione da particelle solide disperse nell'aria (Tipo 5-B), ed adatto alla protezione contro gli agenti infettivi.	cad. €	<b>15,20</b>	<b>0%</b>
26.8.1.13	<b>TUTA DI PROTEZIONE MONOUSO CON CAPPuccio</b> ad alta visibilità, conforme alle norme UNI EN 14126:2004, UNI EN ISO 20471:2017, categoria III (Direttiva 89/686/CEE) per la protezione contro agenti chimici liquidi (Tipo 6-B) e protezione da particelle solide disperse nell'aria (Tipo 5-B), ed adatto alla protezione contro gli agenti infettivi.	cad. €	<b>38,75</b>	<b>0%</b>
26.8.1.14	<b>TUTA DI PROTEZIONE MONOUSO CON CAPPuccio</b> in fibre di polietilene ad alta densità, conforme alle norme UNI EN 14126:2004, UNI EN ISO 20471:2017, categoria III (Direttiva 89/686/CEE) per la protezione contro agenti chimici liquidi (Tipo 6-B) e protezione da particelle solide disperse nell'aria (Tipo 5-B), ed adatto alla protezione contro gli agenti infettivi.	cad. €	<b>28,40</b>	<b>0%</b>

#### **26.8.2 SOLUZIONI, DISINFETTANTI ED IGIENIZZANTI**

- 26.8.2.1 **SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI** a base di alcool etilico denaturato a 70% in dispenser:

	1) da 80 ml con dosatore	cad. €	4,87	0%
	2) da 500 ml con dosatore	cad. €	11,83	0%
	3) da 1000 ml con dosatore	cad. €	20,91	0%
26.8.2.2	<b>DISPENSER AUTOMATICO NO CONTACT</b> di tavolo automatico con sensore ad infrarossi per soluzioni idroalcoliche o altro prodotto idoneo o sapone a batterie da 200ml	cad. €	61,94	0%
26.8.2.3	<b>DISINFETTANTE PER AMBIENTI E OGGETTI CONTENENTE ALCOOL ETILICO AL 70%</b> con denaturazione speciale: bottiglia da 750 ml con tappo spray	cad. €	7,48	0%
26.8.2.4	<b>DISINFETTANTE PER AMBIENTI E OGGETTI A BASE DI IPOCLORITO DI SODIO ALLO 0,1%</b> bottiglia da 850 ml	cad. €	5,19	0%
26.8.2.5	<b>SOLUZIONE DISINFETTANTE</b> a base di perossido di idrogeno (acqua ossigenata) al 3% - 10 volumi	lt. €	4,09	0%
26.8.2.6	<b>DETERGENTE</b> sanificante idroalcolico concentrato ad elevato potere pulente per la manutenzione rapida giornaliera di tutte le superfici lavabili	lt. €	10,56	0%
26.8.2.7	<b>LIQUIDO DISINFETTANTE BIOCIDA IGIENIZZANTE</b> a base di ipoclorito con concentrazione max 15% per sanificare a mezzo nebulizzazione ambienti di lavoro.	lt. €	6,16	
26.8.2.8	<b>ALCOOL DENATURATO SPECIALE BIANCO 70%</b> per sanificare a mezzo nebulizzazione ambienti di lavoro.	lt. €	6,08	0%

### **26.8.3 ATTREZZATURA PER DISINFETTARE ED IGIENIZZARE**

26.8.3.1	<b>ACQUISTO E FORNITURA DI SANIFICATORE DI GRANDI AMBIENTI TRAMITE GENERATORE DI OZONO AUTOMATICO</b> per l'igienizzazione, ad alto abbattimento di agenti contaminanti e senza l'utilizzo di prodotti chimici. L'operazione avviene tramite diffusione di ozono nell'aria: 1) potenza $\leq 150W$ , Volume trattato $\leq 180$ mc/h - Dimensione massima singolo ambiente $\leq 200$ m <sup>3</sup> - 80 mq, generazione di ozono 7000 mg/h peso generatore 6 kg;	cad. €	2.876,73	0%
	2) potenza $\leq 200W$ , Volume trattato 550 mc/h - Dimensione massima singolo ambiente 800 m <sup>3</sup> - 210 mq), generazione di ozono 14000 mg/h peso generatore 34 kg;	cad. €	3.637,45	0%
26.8.3.2	<b>ACQUISTO E FORNITURA DI SANIFICATORE AUTOMATICO MEDIANTE</b> la nebulizzazione di liquidi disinfettanti (Alcool etilico al 70% con denaturazione speciale o a base di cloro all'0,1%, per esempio candeggina) questi esclusi da pagarsi con i relativi prezzi di riferimento. Eseguita con: 1) nebulizzatore in acciaio verniciato da 50 l riempito di liquido per	cad. €	311,96	0%

3/4 della loro capacità e caricati d'aria a 6-8 bar, funzionamento autonomo senza bisogno del collegamento continuo all'aria compressa;

2) nebulizzatore in plastica da 20 litri, per la nebulizzazione di liquidi disinfettanti Pressione di esercizio  $0 > 25$  bar. Flusso erogazione c.a 5,5 lt/min. Lancia in acciaio inox in dotazione, impugnatura ergonomica con regolatore di flusso, Motore 2 tempi 16 cc 0,75 kW 1 CV kibani

cad. € 252,74 0%

26.8.3.3 **ACQUISTO E FORNITURA DI NEBULIZZATORE ELETTRICO**, potenza 700 W con serbatoio da 5 lt - capacità di erogazione 200 cc/min- per igienizzazione ambienti di lavoro, mezzi e attrezzature

cad. € 538,81 0%

**26.8.4 SANIFICAZIONE DI AMBIENTI DI LAVORO - ATTREZZATURE - MEZZI D'OPERA - MEZZI DI TRASPORTO**

26.8.4.1 **SANIFICAZIONE/IGIENIZZAZIONE** mediante la nebulizzazione di liquidi disinfettanti per locali quali: ufficio, spogliatoi, mensa, depositi, servizi igienici, bagni chimici e qualsiasi altro locale/ambiente a servizio del cantiere

1) con igienizzante a base di cloro all'0,1%

mc. € 0,75 79,02%

2) con igienizzante a base di alcool etilico al 70% con denaturazione speciale

mc. € 0,78 76,17%

26.8.4.2 **SANIFICAZIONE DI AMBIENTI TRAMITE GENERATORE DI OZONO AUTOMATICO** per l'igienizzazione, ad alto abbattimento di agenti contaminanti e senza l'utilizzo di prodotti chimici. Comprensivo di noleggio, messa in opera ed eventuale manutenzione. L'operazione avviene tramite diffusione di ozono nell'aria:

1) potenza  $\leq 150$ W, Volume trattato  $\leq 180$  mc/h - Dimensione massima singolo ambiente  $\leq 200$  m<sup>3</sup> - 80 mq, generazione di ozono 7000 mg/h peso generatore 6 kg;

cad. € 51,24 60,28%

2) potenza  $\leq 200$ W, Volume trattato 550 mc/h - Dimensione massima singolo ambiente 800 m<sup>3</sup> - 210 mq, generazione di ozono 14000 mg/h peso generatore 34 kg;

cad. € 78,07 59,35%

3) sovrapprezzo voce a. per volume complessivo superiore a 180 m<sup>3</sup>;

mc. € 0,28 60,28%

4) sovrapprezzo voce b. per volume complessivo superiore a 550 m<sup>3</sup>

mc. € 0,14 59,35%

26.8.4.3 **SANIFICAZIONE/IGIENIZZAZIONE** delle macchine e delle attrezzature impiegate 0,5 h/8h

1) con igienizzante a base di cloro all'0,1% per macchine (es. camion, escavatore ecc)

cad. € 16,37 94,37%

2) con igienizzante a base di alcool etilico al 70% con denaturazione speciale per macchine (es. camion, escavatore ecc)

cad. € 22,10 69,88%

3) sanificazione attrezzature di cantiere (es. piccole macchine utensili ed attrezzature a mano

cad. € 1,31 78,65%

**26.8.5 DISPOSITIVI PORTATILI PER CONTROLLO  
TEMPERATURA CORPOREA E DISPOSITIVI PORTATILI  
PER CONTROLLO CONCENTRAZIONE OSSIGENO NEL  
SANGUE**

26.8.5.1	<b>ACQUISTO E FORNITURA TERMOMETRO DIGITALE AD INFRAROSSI NO CONTACT</b> conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE sui dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit, accuratezza minima di $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ ( $0.6^{\circ}\text{F}$ ) e responsività pari ad 1 sec. per controllo temperatura corporea personale in ingresso al cantiere	cad. €	<b>123,80</b>	<b>0%</b>
26.8.5.2	<b>ACQUISTO E FORNITURA TELECAMERA TERMOGRAFICA PORTATILE</b> per la misurazione della temperatura corporea in tempo reale; precisione $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ , sensibilità termica $=50\text{mK}$ , rilevamento volti fino a 1.5 m di distanza. 1) risoluzione termica 160x120 2) risoluzione termica 240x180 3) risoluzione termica 320x240	cad. €	<b>2.391,42</b>	<b>0%</b>
		cad. €	<b>4.866,67</b>	<b>0%</b>
		cad. €	<b>8.391,60</b>	<b>0%</b>
26.8.5.3	<b>ACQUISTO E FORNITURA SISTEMA DI MISURAZIONE AUTONOMO TERMINALE DI CONTROLLO ACCESSI BIOMETRICO</b> ad alta velocità con rilevamento del volto, del palmo, anche con maschera e rilevazione della temperatura corporea	cad. €	<b>5.237,70</b>	<b>0%</b>
26.8.5.4	<b>ACQUISTO E FORNITURA RILEVATORE DI METALLI WALK-THROUGH CON TECNOLOGIA DI RILEVAMENTO TERMICO E DELLA TEMPERATURA CORPOREA.</b> Genera un allarme quando la temperatura corporea di un utente è al di sopra del normale e quando rileva una vasta gamma di oggetti metallici	cad. €	<b>7.382,75</b>	<b>0%</b>
26.8.5.5	<b>CONTROLLO DELLA TEMPERATURA CORPOREA</b> con termometro digitale ad infrarossi no-contact, conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE su dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit. Accuratezza minima di $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ( $0,6\text{F}^{\circ}$ ) a responsività pari ad 1 sec.. La rilevazione dovrà essere eseguita ad una temperatura ambientale compresa tra $10^{\circ}$ e $40^{\circ}\text{C}$ e senza alcun contatto diretto con la cute. Compreso la compilazione del modello "Registrazione temperatura corporea" firmato dal preposto allo svolgimento dell'attività o dal datore di lavoro.	cad. €	<b>1,28</b>	<b>70,58%</b>

**26.8.6 LOCALI DI SERVIZIO E BARACCAMENTI**

26.8.6.1	<b>NOLEGGIO DI WC CHIMICO DOTATO DI LAVABO</b> conforme alla norma UNI EN 16194 comprensivo di lavandino, spurghi periodici e smaltimento dei reflui; comprensivo di noleggio, messa in opera ed eventuale manutenzione compreso Pulizia e Sanificazione interna ed esterna (n. 4 pulizie mensili) con acqua calda ( $100^{\circ}\text{C}$ ) e ad alta pressione (70 ATM) – sistema raccomandato dal Ministero della Salute per la pulizia di superfici e sanitari nella Cir-	mese €	<b>424,16</b>	<b>0%</b>
----------	---	--------	---------------	-----------

colare n. 5443 del 22/02/2020 per il contrasto al COVID 19,; - Reintegro carta igienica; - Aspirazione reflui e trasporto presso depuratore autorizzato; - Assicurazione R.C.T , assistenza e manutenzione. Compreso i formulari per il trasporto e smaltimento.

26.8.6.2	<b>NOLEGGIO DI WC CHIMICO</b> conforme alla norma UNI EN 16194 comprensivo di lavandino, spurghi periodici e smaltimento dei reflui; comprensivo di noleggio, messa in opera ed eventuale manutenzione compreso Pulizia e Sanificazione interna ed esterna (n. 4 pulizie mensili) con acqua calda (100 °C) e ad alta pressione (70 ATM) – sistema raccomandato dal Ministero della Salute per la pulizia di superfici e sanitari nella Circolare n. 5443 del 22/02/2020 per il contrasto al COVID-19,; - Reintegro carta igienica; - Aspirazione reflui e trasporto presso depuratore autorizzato; - Assicurazione R.C.T , assistenza e manutenzione. Compreso i formulari per il trasporto e smaltimento.	mese €	<b>276,58</b>	<b>0%</b>
26.8.6.3	<b>NOLEGGIO DI BLOCCO INDIPENDENTE DI LAVAGGIO MANI</b> , comprensivo di noleggio, messa in opera ed eventuale manutenzione	mese €	<b>149,50</b>	<b>0%</b>
26.8.6.4	<b>ACQUISTO E FORNITURA DI VENTILATORE CENTRIFUGO</b> in linea da muro, pale rovesce in acciaio zincato con raccordi circolari (Eurovent) - Portata variabile tramite regolatore - Centrifuga con pale in plastica diam. 100, 125 e160. -Centrifuga con pale in acciaio diam. 200, 250 e315. Accoppiata direttamente al motore, Equilibratura dinamica. -Motore a rotore esterno, monofase 230V-50Hz, IP44, ClasseE. -Velocità variabile per variazione di tensione. Protezione termica a riarmo automatico. 1) Diam. 150-200 - portata ≤250 mc/h - pressione 10 pa 2) Diam. 200-260 - portata ≤780 mc/h - pressione 10 pa 3) Diam. 315-325 - portata ≤1150 mc/h - pressione 10 pa	cad. €	<b>341,42</b>	<b>0%</b>
		cad. €	<b>533,80</b>	<b>0%</b>
		cad. €	<b>686,35</b>	<b>0%</b>
26.8.6.5	<b>ACQUISTO E FORNITURA DI VMC (VENTILAZIONE MECCANICA PUNTUALE)</b> con recuperatore di calore puntiforme serie IR-PULSE A, consente di realizzare la Ventilazione Meccanica Controllata ad alta prestazione per ogni singolo locale abitativo per la sanificazione dell'aria immessa dall'esterno, con recupero di calore  1) Portata fino a 30 mc/h - 3 Persone -Pot. assorbita max 5,5 W (Vano fino a 25 mq) 2) Portata fino a 60 mc/h - 6 persone -Pot. assorbita max 6 W (Vano fino a 50 mq)	cad. €	<b>470,49</b>	<b>0%</b>
		cad. €	<b>562,15</b>	<b>0%</b>
26.8.6.6	<b>NOLEGGIO DI BOX PER ISOLAMENTO LAVORATORE CON CONTAGIO SOSPETTO</b> , comprensivo di noleggio, messa in opera ed eventuale manutenzione 1) Per il primo mese d'impegno 2) Per ogni mese successivo al primo	mese €	<b>742,72</b>	<b>0%</b>
		mese €	<b>409,66</b>	<b>0%</b>
26.8.6.7	<b>ACQUISTO E FORNITURA DI BARRIERA O PANNELLO</b>	mq. €	<b>185,00</b>	<b>0%</b>

**PROTETTIVO IN PLEXIGLASS** o altro materiale atto a proteggere i lavoratori da esposizione ad agenti biologici, comprensivo di noleggio, messa in opera ed eventuale manutenzione

**26.8.7 ONERI PER INFORMAZIONE AI LAVORATORI SUI  
CONTENUTI DELL'INTEGRAZIONE DEL PSC**

26.8.7.1	<b>COSTI PER INFORMAZIONE AI LAVORATORI ATTUAZIONE DELLE INDICAZIONI DEL PIANO DI SICUREZZA</b> specifico COVID-19 - Formazione specifica di 5 operai alla volta	h. €	<b>42,64</b>	<b>86,52%</b>
----------	---	------	--------------	---------------

(2020.28.1566)090