

COMMITTENTE



RESPONSABILE DEL  
PROCEDIMENTO  
arch. Francesca Spera

# PROGETTO ESECUTIVO / SAN FRANCESCO

## CITTÀ VERTICALE: RIQUALIFICAZIONE DEI PERCORSI PEDONALI TRA LA COLLINA E IL MARE



Via Pievaiola, 15  
06128 Perugia  
info@sabeng.it www.sabsrl.eu

Arch. Pierpaolo Papi  
Arch. Francesco Pecorari  
Arch. Sergio Tucci  
Arch. Francesco Fucelli  
Arch. Luca Persichini

Ing. Marco Adriani  
Ing. Vincenzo Pujia  
Ing. Catuscia Maaggi  
Ing. Barbara Bottausci  
Dott.Agr. Maura Proietti

### MANDANTI:



B5 S.r.l.  
Via Sant'Anna dei Lombardi, 16  
80134 - Napoli - info@b5srl.it  
Società di Ingegneria  
via Sant'Anna dei Lombardi, 16  
80134 Napoli  
tel +39 081 551 920  
Fax +39 081 551 03 98  
e-mail: info@b5srl.it

Arch. Francesca Brancaccio Ph.D  
(Amministratore Unico e Direttore Tecnico)  
Ing. Ugo Brancaccio  
(Direttore tecnico)

### Studio Ing. Alberto Capitanucci



ELABORATO  
Costi COVID-19

N° ELAB.

NO. DOC.

COD. COMM.

CODE ORDER

CNAP.001-01-02.20.ESE

RCE010/01

SCALA

SCALE

03
02
01
00
REV.

VALIDAZIONE  
ESECUTIVO

ISSUED TO

RED.

COMP.

CONTR.

CHG'D

APPR.

APPR'D

DATA

DATE

**COMUNE DI NAPOLI  
PROVINCIA DI NAPOLI**

pag. 1

**COMPUTO METRICO**

**OGGETTO:** CITTA' VERTICALE: RIQUALIFICAZIONE DEI PERCORSI PEDONALI  
TRA LA COLLINA E IL MARE  
COSTI COVID 19 - SAN FRANCESCO

**COMMITTENTE:** COMUNE DI NAPOLI

Napoli, 07/06/2022

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
1 / 1 P.01.050.030 .a	Box bagno - Montaggio e nolo per il 1° mese Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere  Bagno dedicato al personale esterno	SOMMANO cad				1,000		
						1,000	112,96	112,96
2 / 2 P.01.050.040 .a	Box bagno - Nolo per i mesi successivi al primo Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere	SOMMANO cad/30gg				1,000		
						1,000	72,52	72,52
3 / 3 AP_SIC_03	SEMIMASCHERE FILTRANTI FFP2 SENZA VALVOLA: Sono maschere facciali tridimensionali monouso, che vengono posizionate su naso e bocca e fissate alla testa con lacci o elastici. Costituiscono un utile barriera di protezione anche nella diffusione di agenti patogeni trasmissibili per via area (aerosol e goccioline). Norme di riferimento: Regolamento EU 425/2016 relativo ai Dispositivi di Protezione Individuale Norma numero : UNI EN 149:2009. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono indossate, rimosse e smaltite correttamente come rifiuto indifferenziato, seguendo adeguate procedure descritte nel Protocollo aziendale. Sono compresi: l'uso giornaliero al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il corretto uso durante il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti che pongano i lavoratori a distanza inferiore di un metro, previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato per ogni utilizzo, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piani di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti che pongano i lavoratori ad una distanza inferiore a metri 1, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Il prodotto deve riportare il marchio C.E o nel caso non ne siano provviste devono avere l'attestazione di INAIL di rispondenza alle norme vigenti ai sensi del decreto legge 17 marzo 2020 n. 18, all'art. 15. Anche i dispositivi marcati N95, N99, N100 (standard americano) devono essere validate da INAIL. I datori di lavoro conservano la documentazione dei DPI forniti ai lavoratori. (par.ug.=1*5*30*2)		300,000		300,000			
	A R I P O R T A R E					300,000		185,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					300,000		185,48
4 / 4 AP_SIC_04	SOMMANO cad  GUANTI MONOUSO. Guanti monouso in materiali diversi lattice, vinile o nitrile. (DPI III cat.). Norme di riferimento: - UNI EN 420:2010 - UNI EN ISO 374-5:2017; - UNI EN ISO 374-2:2020; - UNI EN 455. Costo di utilizzo, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti nelle quali non è previsto l'utilizzo di guanti specifici per la lavorazione. Sono indossati, rimossi e smaltiti correttamente come rifiuto indifferenziato, seguendo adeguate procedure descritte nel Protocollo aziendale. Sono compresi: l'uso giornaliero al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il corretto uso durante il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti che pongano i lavoratori a distanza inferiore di un metro, previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento, il ricambio ogni volta che si sporcano si danneggiano E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato per ogni utilizzo, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dai Piani di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti che pongano i lavoratori ad una distanza inferiore a metri 1, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. L'utilizzo dei guanti non sostituisce sostituiscano la corretta igiene delle mani che deve avvenire attraverso un lavaggio accurato e per 60 secondi sia prima che dopo che sono stati indossati. Il prodotto deve riportare il marchio C.E. o nel caso non ne siano provviste devono avere l'attestazione di INAIL di rispondenza alle norme vigenti ai sensi del decreto legge 17 marzo 2020 n. 18, all'art. 15. I datori di lavoro conservano la documentazione dei DPI forniti ai lavoratori. Quantificati per l'utilizzo giornaliero di un addetto comprensivo degli eventuali ricambi. In lattice. (par.ug.=1*30*2)	60,000			60,000	300,000	0,86	258,00
5 / 5 AP_SIC_05	SOMMANO cad  IGIENIZZANTE PER LE MANI. gel battericida, fungicida e tubercolicida con Alcol Etilico al 70%. Questo gel agisce in modo completo contro Candida Albicans, Batteri e Virus tra i più resistenti, si asciuga rapidamente e lascia le mani fresche e morbide. Inoltre, non necessita di acqua, dopo l'uso non serve risciacquare le mani e per usarlo correttamente basterà dosare il gel sul palmo della mano e sfregare energicamente per almeno 15 secondi. Formato: boccetta da 50 ml Prodotto P.M.C. certificato dal Ministero della Salute come Presidio Medico Chirurgico. Prodotto iva agevolata 5% Percentuale di alcol > 70% v/v La sua efficacia è confermata da numerose certificazioni ottenute: - Battericida EN 13727:2012 + A2:2015 - Fungicida EN 13624:2013 - Tubercolicida EN 14348:2005 - Virucida EN 14476:2013 + A1:2015 - Approvazione HYGIENIC HANDRUB EN 500:2013 - Surgical Hand Disinfection EN 12791:2016 +				60,000	60,000	0,28	16,80
	A R I P O R T A R E							460,28

Num.Org. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							460,28
6 / 6 AP_SIC_06	A1:2017 (par.ug.=1*5*30*2)  SOMMANO cad  IGIENIZZANTE PER AMBIENTI. Detergente Liquido per uso Professionale a base di Sodio Ipoclorito allo 0,5%, idoneo per Detergere e Igienizzare le superfici lavabili resistenti al cloro (Muri, Pavimenti, Finestre, Sanitari, Porte e Maniglie, Utensili e Strumenti di lavoro, Uffici, Scrivanie, Scaffali, Piastrelle, ecc.). Particolarmente indicate per l'Igienizzazione di Locali e Uffici, e la completa eliminazione di Batteri e Virus. Idoneo per essere inserito nei piani di autocontrollo HACCP. Da spruzzare direttamente sulle superfici da trattare, oppure utilizzare un panno in microfibra imbevuto di prodotto e strofinare manualmente. Lasciare agire per circa 15-20 minuti e, se necessario, risciacquare. Confezione 5l. Ambienti *(par.ug.=2*2) Mezzi *(par.ug.=2*2)  SOMMANO lt  Parziale LAVORI A MISURA euro  TOTALE euro	300,000  4,000 4,000				300,000  300,000  4,000 4,000  8,000	1,50  24,14	450,00  193,12  1'103,40  1'103,40
	A R I P O R T A R E							



