



FERROVIENORD

Direzione operativa

SERVIZIO POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURE

UNITA' FABBRICATI

**IMPIANTO DI SARONNO
SOSTITUZIONE RIVESTIMENTO PARETI NEI SOTTOPASSI
PEDONALI NORD E SUD
*con recupero e riposa rivestimento esistente***

COMPUTO METRICO

POS.	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'
	SOTTOPASSO 1 SUD		
1	allestimento area di cantiere		
	capo squadra	h	40,00
	operaio comune	h	80,00
	nolo automezzo	h	40,00
	materiali	a corpo	
2	rimozione con recupero del rivestimento esistente composto da piastrelle in granitoceramica ml 70 x 2 x h 2,30.	mq	322,00
3	demolizione struttura metallica	mq	322,00
4	trasporto all'esterno del materiale	mc	8,00
5	carico materiale	mc	8,00
6	corrispettivo discarica	t	16,00
7	nolo automezzo	h	16,00
8	formazione di tavolato in mattoni forati sp. cm 8 intonacati al civile, accostato alle due pareti del manufatto	mq	322,00
9	intonaco rustico	mq	322,00
10	ripresa rivestimento pareti con piastrelle precedentemente recuperate, disposte in orizzontale a corsi alterni policromi come in precedenza	mq	350,00
11	assistenza alla posa	mq	350,00
12	tinteggiatura soffitto secondo il seguente ciclo:	mq	280,00
	pulitura superficie		
	isolante acrilico		
	due mani finitura acrilico		
13	assistenza	%	0,06
14	pulizia e sgombero cantiere		
	capo squadra	h	16,00
	operaio comune	h	32,00
	nolo automezzo	h	16,00

SOTTOPASSO NORD			
15			
	allestimento area di cantiere		
	capo squadra	h	40,00
	operaio comune	h	80,00
	nolo automezzo	h	40,00
	materiali	a corpo	
16	rimozione con recupero del rivestimento esistente composto da piastrelle in granitoceramica ml 50 x 2 x h 2,30.	mq	230,00
17	demolizione struttura metallica	mq	230,00
18	trasporto all'esterno del materiale	mc	4,00
19	carico materiale	mc	4,00
20	corrispettivo discarica	t	2,00
21	nolo automezzo	h	16,00
22	formazione di tavolato in mattoni forati sp. cm 8 intonacati al civile, accostato alle due pareti del manufatto	mq	230,00
23	intonaco rustico	mq	230,00
24	riposa rivestimento pareti con piastrelle precedentemente recuperate, disposte in orizzontale a corsi alterni policromi come in precedenza	mq	235,00
25	assistenza alla posa	mq	235,00
26	tinteggiatura soffitto secondo il seguente ciclo:	mq	200,00
	pulitura superfice		
	isolante acrilico		
	due mani finitura acrilico		
27	assistenza	%	0,06
28	pulizia e sgombero cantiere		
	capo squadra	h	16,00
	operaio comune	h	32,00
	nolo automezzo	h	16,00
	RIVESTIMENTO ESTERNO PARAPETTO SCALE MOBILI		
29	applicazione zoccolo perimetrale in serizzo h cm.15 spessore cm. 2 - ml.(12 x 0,15) x n° 7 + ml.(2,50 x 0,15) x n° 4	mq	15,00
30	lucidatura a piombo	mq	15,00
31	per larghezza cm. 15	%	1350,00
32	bisellatura arrotondata	ml	94,00
33	assistenza alla posa	ml	94,00
34	applicazione rivestimento superiore con listelli di klinker colorato in pasta nel formato cm. 6x24 - ml.(12 x 1,60) x n°7 + ml.(2,50 x 1,60) x n°4	mq	152,00
35	assistenze alla posa	mq	152,00
36	pulizia e sgombero cantiere		
	capo squadra	h	16,00
	operaio comune	h	32,00
	nolo automezzo	h	16,00



FERROVIENORD

Direzione operativa

SERVIZIO POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURE

UNITA' FABBRICATI

**IMPIANTO DI SARONNO
SOSTITUZIONE PEDATE SCALE FISSE NEI SOTTOPASSI
PEDONALI NORD E SUD**

**rimozione gomma a bolli nera esistente e posa di nuove pedate in
serizzo ghiandone**

COMPUTO METRICO

POS.	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'
	SOTTOPASSO SUD 1		
1	allestimento area di cantiere		
	capo squadra	h	40,00
	operaio comune	h	80,00
	nolo automezzo	h	40,00
	materiali	a corpo	
	misure pedate e pianerottoli:		
	1° scala bin 1 - ml 2 x n° 24 x 0,32	mq	15,36
	2° scala bin 1 - ml 3 x n° 24 x 0,32	mq	23,04
	pianerottoli - ml 2 x n° 2 x 1,50	mq	6,00
	pianerottoli - ml 3 x n° 2 x 1,50	mq	9,00
	scala bin 2-3 - ml 2,50 x n° 24 x 0,32	mq	19,20
	pianerottoli - ml 2,50 x n° 2 x 1,50	mq	7,50
	scala bin 4-5 - ml 2,50x n° 24 x 0,32	mq	19,20
	pianerottoli - ml 2,50 x n° 2 x 1,50	mq	7,50
	scala bin 6 - ml 1,50 x n° 24 x 0,32	mq	11,52
	pianerottoli - ml 1,50 x n° 2 x 1,50	mq	4,50
	scala B. Luini - ml 3 x n° 24 x 0,32	mq	23,04
	pianerottoli - ml 3 x n° 2 x 1,50	mq	9,00
	superficie complessiva	mq	154,86
	sviluppo lineare	ml	377,00
2	demolizione pedate in gomma a bolli esistente	ml	377,00
3	trasporto all'esterno del materiale	mc	5,00
4	carico macerie	mc	5,00
5	corrispettivo scarica	t	3,00
6	nolo automezzo	h	16,00
7	serizzo ghiandone sp cm 2	mq	154,86
8	bocciardatura piano calpestio	mq	154,86
9	bisellatura spigolo superiore	ml	377,00
10	scuretto antisdr. n° 3 x pedata	ml	1131,00
11	assistenza posa pedata	ml	377,00
	pulizia e sgombero cantiere		
12	capo squadra	h	16,00
13	operaio comune	h	32,00
14	nolo automezzo	h	16,00

	SOTTOPASSO NORD		
	allestimento area di cantiere		
15	capo squadra	h	40,00
16	operaio comune	h	80,00
17	nolo automezzo	h	40,00
18	materiali	a corpo	
	misure pedate e pianerottoli:		
	scala bin 1 - ml 3 x n° 24 x 0,32	mq	23,04
	pianerottoli - ml 3 x n° 2 x 1,50	mq	9,00
	scala bin 2-3 - ml 2,50 x n° 24 x 0,32	mq	19,20
	pianerottoli - ml 2,50 x n° 2 x 1,50	mq	7,50
	scala bin 4-5 - ml 2,50 x n° 24 x 0,32	mq	19,20
	pianerottoli - ml 2,50 x n° 2 x 1,50	mq	7,50
	scala bin 6 - ml 1,40 x n° 24 x 0,32	mq	10,75
	pianerottoli - ml 1,40 x n° 2 x 1,50	mq	4,20
	superficie comp. mq 100,39	mq	100,39
	sviluppo lineare ml 244,40	ml	244,40
19	demolizione pedate in gomma a bolli esistente	ml	244,40
20	trasporto all'esterno del materiale	mc	3,00
21	carico macerie	mc	3,00
22	corrispettivo discarica	t	1,00
23	nolo automezzo	h	16,00
24	serizzo ghiandone sp cm 2	mq	100,39
25	bocciardatura piano calpestio	mq	100,39
26	bisellatura spigolo superiore	ml	244,40
27	scuretto antisdr. n° 3 x pedata	ml	733,20
28	assistenza posa pedata	ml	244,40
	pulizia e sgombero cantiere		
29	capo squadra	h	16,00
30	operaio comune	h	32,00
31	nolo automezzo	h	16,00



FERROVIENORD

Direzione operativa

SERVIZIO POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURE

UNITA' FABBRICATI

**IMPIANTO DI SARONNO
FORNITURA E POSA RIVESTIMENTO PARETI NEL SOTTOPASSO
PEDONALE DUE SUD
(dove sono installati gli ascensori)**

posa di nuovo materiale di rivestimento alle pareti

COMPUTO METRICO

POS.	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'
	SOTTOPASSO 2 SUD		
1	allestimento area di cantiere		
	capo squadra	h	40,00
	operaio comune	h	80,00
	nolo automezzo	h	40,00
	materiali	a corpo	
2	formazione di tavolato in mattoni forati sp. cm 8 intonacati al civile, accostato alle due pareti del manufatto	mq	230,00
3	intonaco rustico	mq	230,00
4	rivestimento pareti in piastrelle atomizzate in gres ceramico fine non smaltato, monocottura 1220° colorazione in massa, disposte in orizzontale a corsi alterni policromi in colore da definire in corso d'opera f.to cm 20 x 30	mq	235,00
	assistenza alla posa	mq	235,00
5	tinteggiatura soffitto secondo il seguente ciclo:	mq	200,00
	pulitura superfice		
	isolante acrilico		
	due mani finitura acrilico		
6	assistenza	%	0,06
7	pulizia e sgombero cantiere		
	capo squadra	h	16,00
	operaio comune	h	32,00
	nolo automezzo	h	16,00
	RIVESTIMENTO ESTERNO CORPI ASCENSORI		
8	applicazione zoccolo perimetrale in serizzo h cm.15 sp. cm. 2 - ml.(2,50 x 0,15 x 4) x n° 4	mq	6,00
	lucidatura a piombo	mq	6,00
	per larghezza cm. 15	%	540,00
	bisellatura arrotondata	ml	40,00
	assistenza alla posa	ml	40,00
9	applicazione rivestimento superiore con listelli di klinker colorato in pasta nel formato cm. 6x24 - ml.(2,50 x h. 3,50x4) x n°4	mq	140,00
10	assistenze alla posa	mq	140,00
11	pulizia e sgombero cantiere		
	capo squadra	h	16,00
	operaio comune	h	32,00
	nolo automezzo	h	16,00



FERROVIENORD

Direzione operativa

SERVIZIO POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURE

UNITA' FABBRICATI

**IMPIANTO DI SARONNO FORNITURA E POSA RIVESTIMENTO
PARETI NEL SOTTOPASSO PEDONALE 3 SUD
(uscita al parcheggio pubblico)**

**Posa di nuovo materiale di rivestimento alle pareti.
Verniciatura opere metalliche ed assistenze impianti di tutti i
sottopassi**

COMPUTO METRICO

POS.	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'
	SOTTOPASSO 3 SUD		
	allestimento area di cantiere		
1	capo squadra	h	40,00
2	operaio comune	h	80,00
3	nolo automezzo	h	40,00
4	materiali	a corpo	
5	formazione di tavolato in mattoni forati sp. cm 8 intonacati al civile, accostato alle due pareti del manufatto	mq	113,00
6	intonaco rustico	mq	133,00
7	rivestimento pareti in piastrelle atomizzate in gres ceramico fine non smaltato, monocottura 1220° colorazione in massa, disposte in orizzontale a corsi alterni policromi in colore da definire in corso d'opera f.to cm 20 x 30	mq	133,00
8	assistenza alla posa	mq	133,00
9	tinteggiatura soffitto secondo il seguente ciclo:	mq	100,00
	pulitura sup.		
	isolante acrilico		
	due mani finitura acrilico		
10	assistenza	%	0,06
	pulizia e sgombero cantiere		
11	capo squadra	h	16,00
12	operaio comune	h	32,00
13	nolo automezzo	h	16,00
	RIVESTIMENTO ESTERNO CORPO ASCENSORE		
14	applicazione zoccolo perimetrale in serizzo h cm.15 sp. Cm. 2	mq	1,50
15	lucidatura a piombo	mq	1,50
16	per larghezza cm. 15	%	135,00
17	bisellatura arrotondata	ml	5,00
17	assistenza alla posa	ml	5,00
18	applicazione rivestimento superiore con listelli di klinker colorato in pasta nel formato cm. 6x24	mq	35
19	assistenze alla posa	mq	35,00
	pulizia e sgombero cantiere		
20	capo squadra	h	16,00
21	operaio comune	h	32,00
22	nolo automezzo	h	16,00
	Verniciatura ringhiere, parapetti e corrimani metallici di tutte le scale fisse di tutti i sottopassi pedonali, mano d'opera:		
23	operaio spec. Verniciatore	h	80,00
24	operaio qualif. Verniciatore x n°2	h	160,00
25	materiali	a corpo	
	ASSISTENZE PER MODIFICA IMPIANTI TECNOLOGICI		
26	operaio spec. Muratore	h	120,00
27	operaio com. Muratore x n°2	h	240,00
28	materiali	a corpo	
29	operaio spec. Elettricista	h	80,00
30	operaio inst. Elettricista	h	80,00
31	materiali	a corpo	