comune di trieste
P.zza Unità d'Italia, 4
34121 Trieste
Telefono 040/6751
www.comune.trieste.it
partita iva 0021024321

AREA LAVORI PUBBLICI, FINANZA DI PROGETTO E PARTENARIATI
Spazi Aperti, Verde Pubblico e Strade

Codice Opera 17035

Progetto esecutivo - elaborato N

RIFACIMENTO SEGNALETICA ORIZZONTALE – Anno 2018

INCIDENZA DELLA MANODOPERA

Progettisti	dott. ing. Laura CAMMARATA	
	geom. Natalia GREGORI	
Coordinatore sicurezza in fase di progettazione	dott. geol. Giorgio TAGLIAPIETRA	
Responsabile del procedimento	dott. ing. Enrico CORTESE	

Trieste, ottobre 2018

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751
www comune.trieste.it
partita iva 00210240321
area lavori pubblici, finanza di progetto e partenariati
spazi aperti, verde pubblico e strade

INCIDENZA DEL COSTO DELLA MANODOPERA

NUM. ORD.	ARTICOLO lista categorie e lavori	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	U.M.	TOTALE QUANTITA'	PREZZO UNITARIO Euro	IMPORTO LAVORI Euro	INCIDENZA MANODOPERA %	IMPORTO MANODOPERA Euro
1	1610a	Esecuzione di primo impianto segnaletica longitudinale con vernice spartitraffico in orario diurno	mq	220,00	5,50	1.210,00	46,58	563,62
2	1610b	Esecuzione di primo impianto segnaletica longitudinale con vernice spartitraffico in orario notturno	mq	1.000,00	6,00	6.000,00	49,11	2.946,60
3	1620a	Esecuzione di primo impianto di zebrature, fasce arresto, etc. con vernice spartitraffico in orario diurno	mq	300,00	6,00	1.800,00	43,54	783,72
4	1620b	Esecuzione di primo impianto di zebrature, fasce arresto, etc. con vernice spartitraffico in orario notturno	mq	1.500,00	6,50	9.750,00	45,74	4.459,65
5	1630a	Esecuzione di primo impianto di frecce,scritte, disegni vari, etc. con vernice spartitraffico in orariodiurno	mq	100,00	6,50	650,00	52,44	340,86
6	1630b	Esecuzione di primo impianto di frecce,scritte, disegni vari, etc. con vernice spartitraffico in orario notturno	mq	500,00	7,00	3.500,00	54,95	1.923,25
7	1650a	Riverniciatura di segnaletica longitudinale con vernice spartitraffico in orario normale	mq	1.000,00	4,50	4.500,00	33,54	1.509,30
8	1650b	Riverniciatura di segnaletica longitudinale con vernice spartitraffico in orario notturno	mq	4.857,00	5,00	24.285,00	35,83	8.701,32
9	1660a	Riverniciatura di zebrature, fasce d'arresto, etc. con vernice spartitraffico in orario normale	mq	1.400,00	5,00	7.000,00	42,36	2.965,20
10	1660b	Riverniciatura di zebrature, fasce d'arresto, etc. con vernice spartitraffico in orario notturno	mq	7.000,00	5,50	38.500,00	44,85	17.267,25
11	1670a	Riverniciatura di frecce, scritte, disegni vari con vernice spartitraffico in orario normale	mq	200,00	5,50	1.100,00	46,58	512,38
12	1670b	Riverniciatura di frecce, scritte, disegni vari con vernice spartitraffico in orario notturno	mq	1.100,00	6,00	6.600,00	49,11	3.241,26
13	1690a	Copertura di segnalazioni orizzontali con vernice in orario normale	mq	10,00	3,50	35,00	29,72	10,40
14	1690b	Copertura di segnalazioni orizzontali con vernice in orario notturno	mq	50,00	4,00	200,00	32,23	64,46
15	1700a	Rimozione di segnalazioni orizzontali tramite fresatura in orario normale	mq	60,00	10,50	630,00	42,48	267,62
16	1700b	Rimozione di segnalazioni orizzontali tramite fresatura in orario notturno	mq	250,00	12,00	3.000,00	44,73	1.341,90
17	1710a	Pulizia della superficie stradale con spazzatrice in orario normale	mq	70,00	5,00	350,00	70,71	247,49
18	1710b	Pulizia della superficie stradale con spazzatrice in orario notturno	mq	400,00	6,00	2.400,00	75,33	1.807,92
19	2040	Fornitura di segnaletica temporanea per lavori di segnaletica	pz	15,00	248,00	3.720,00	1,11	41,29
20	2060	Posa in opera di segnaletica temporanea per lavori di segnaletica	pz	70,00	11,00	770,00	78,91	607,61
		TOTALE AMMONTARE LAVORI	€			116.000,00		49.603,09
		INCIDENZA COSTO MANODOPERA					**42,76%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751
www.comune.trieste.it
partita iva 00210240321
area lavori pubblici, finanza di progetto e partenariati
spazi aperti, verde pubblico e strade

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**10**
DESCRIZIONE	**OPERAIO COMUNE - I° LIVELLO**
	Manovale aiutante di operaio specializzato, badilatore

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune	1	1,00	27,30	27,30	79,05%	
sommano				27,30	79,05%	
spese generali	15%			4,10	11,86%	
sommano				31,40	90,91%	
utili d'impresa	10%			3,14	9,09%	
sommano				34,53	100,00%	
TOTALE	**euro**			**34,53**	**100,00%**	
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**34,53**	**100%**	

ARTICOLO	**20**
DESCRIZIONE	**OPERAIO QUALIFICATO - II° LIVELLO**
	Operaio qualificato, aiuto carpentiere, apprendista muratore

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio qualificato	1	1,00	30,23	30,23	79,05%	
sommano				30,23	79,05%	
spese generali	15%			4,53	11,86%	
sommano				34,76	90,91%	
utili d'impresa	10%			3,48	9,09%	
sommano				38,24	100,00%	
TOTALE	**euro**			**38,24**	**100,00%**	
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**38,24**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751
www.comune.trieste.it
partita iva 00210240321
area lavori pubblici, finanza di progetto e partenariati
spazi aperti, verde pubblico e strade

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**30**
DESCRIZIONE	**OPERAIO SPECIALIZZATO - III° LIVELLO**
	Operaio specializzato carpentiere, muratore, montatore

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio specializzato	1	1,00	32,50	32,50	79,05%	
sommano				32,50	79,05%	
spese generali	15%			4,88	11,86%	
sommano				37,38	90,91%	
utili d'impresa	10%			3,74	9,09%	
sommano				41,11	100,00%	
TOTALE	**euro**			**41,11**	**100,00%**	
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**41,11**	**100%**	

ARTICOLO	**40**
DESCRIZIONE	**OPERAIO - IV° LIVELLO**
	Caposquadra, capo operaio, capo muratore

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio caposquadra	1	1,00	34,14	34,14	79,05%	
sommano				34,14	79,05%	
spese generali	15%			5,12	11,86%	
sommano				39,26	90,91%	
utili d'impresa	10%			3,93	9,09%	
sommano				43,19	100,00%	
TOTALE	**euro**			**43,19**	**100,00%**	
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**43,19**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751
www.comune.trieste.it
partita iva 00210240321
area lavori pubblici, finanza di progetto e partenariati
spazi aperti, verde pubblico e strade

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1610a**
DESCRIZIONE	**ESECUZIONE DI PRIMO IMPIANTO DI SEGNALETICA LONGITUDINALE CON VERNICE SPARTITRAFFICO**
	Esecuzione di primo impianto di segnaletica longitudinale in strisce semplici od affiancate continue o discontinue di larghezza inferiore a 30 cm, con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualita` fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.
LAVORAZIONE	in orario diurno
MISURAZIONE	a mq di superficie effettivamente verniciata

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune	1	0,02	27,30	0,55	9,73%	
operaio comune	1	0,02	27,30	0,55	9,73%	
operaio specializzato	1	0,03	32,50	0,98	17,37%	
auto/motocarro trasporto mat. ed operai	1	0,02	31,03	0,62		11,06%
vernice spartitraffico rinfrangente	Kg/mq	1,20	1,15	1,38		24,59%
diluente per vernice spartitraffico	l/mq	0,08	0,87	0,07		1,24%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,78%
nolo/ammortamento attrezzature	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,78%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,78%
sommano				4,44	36,82%	42,23%
spese generali	15%			0,67	5,52%	6,33%
sommano				5,10	42,35%	48,56%
utili d'impresa	10%			0,51	4,23%	4,86%
sommano				5,61	46,58%	53,42%
TOTALE	**euro**			**5,61**	**46,58%**	**53,42%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**5,50**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751
www.comune.trieste.it
partita iva 00210240321
area lavori pubblici, finanza di progetto e partenariati
spazi aperti, verde pubblico e strade

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1610b**
DESCRIZIONE	**ESECUZIONE DI PRIMO IMPIANTO DI SEGNALETICA LONGITUDINALE CON VERNICE SPARTITRAFFICO**
	Esecuzione di primo impianto di segnaletica longitudinale in strisce semplici od affiancate continue o discontinue di larghezza inferiore a 30 cm, con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualita` fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.
LAVORAZIONE	in orario notturno
MISURAZIONE	a mq di superficie effettivamente verniciata

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune + sovrapr. lav. not.	1,15	0,02	27,30	0,63	10,25%	
operaio comune + sovrapr. lav. not.	1,15	0,02	27,30	0,63	10,25%	
operaio specializ. + sovrapr. lav. not.	1,15	0,03	32,50	1,12	18,31%	
auto/motocarro trasp. mat.e op.+s.l.not.	1,15	0,02	31,03	0,71		11,66%
vernice spartitraffico rinfrangente	Kg/mq	1,20	1,15	1,38		22,54%
diluente per vernice spartitraffico	lt/mq	0,08	0,87	0,07		1,14%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,63%
nolo/ammortamento attrezzature	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,63%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,63%
sommano				4,84	38,82%	40,23%
spese generali	15%			0,73	5,82%	6,03%
sommano				5,57	44,64%	46,26%
utili d'impresa	10%			0,56	4,46%	4,63%
sommano				6,12	49,11%	50,89%
TOTALE	**euro**			**6,12**	**49,11%**	**50,89%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**6,00**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751
www.comune.trieste.it
partita iva 00210240321
area lavori pubblici, finanza di progetto e partenariati
spazi aperti, verde pubblico e strade

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1620a**
DESCRIZIONE	**ESECUZIONE DI PRIMO IMPIANTO DI ZEBRATURE, FASCE ARRESTO, ETC. CON VERNICE SPARTITRAFFICO**
	Esecuzione di primo impianto di zebrature, fasce d'arresto, etc., con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualita` fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.
LAVORAZIONE	in orario diurno
MISURAZIONE	a mq di superficie effettivamente verniciata

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune	1	0,02	27,30	0,55	9,09%	
operaio comune	1	0,02	27,30	0,55	9,09%	
operaio specializzato	1	0,03	32,50	0,98	16,23%	
auto/motocarro trasporto mat. ed operai	1	0,03	31,03	0,93		15,50%
vernice spartitraffico rinfrangente	Kg/mq	1,20	1,15	1,38		22,98%
diluente per vernice spartitraffico	l/mq	0,08	0,87	0,07		1,16%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,67%
nolo/ammortamento attrezzature	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,67%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,67%
sommano				4,75	34,42%	44,63%
spese generali	15%			0,71	5,16%	6,70%
sommano				5,46	39,58%	51,33%
utili d'impresa	10%			0,55	3,96%	5,13%
sommano				6,01	43,54%	56,46%
TOTALE	**euro**			**6,01**	**43,54%**	**56,46%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**6,00**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751
w w w .comune.trieste.it
partita iva 00210240321
area lavori pubblici, finanza di progetto e partenariati
spazi aperti, verde pubblico e strade

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1620b**
DESCRIZIONE	**ESECUZIONE DI PRIMO IMPIANTO DI ZEBRATURE, FASCE ARRESTO, ETC. CON VERNICE SPARTITRAFFICO**
	Esecuzione di primo impianto di zebrature, fasce d'arresto, etc., con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualita` fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.
LAVORAZIONE	in orario notturno
MISURAZIONE	a mq di superficie effettivamente verniciata

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune + sovrapr. lav. not.	1,15	0,02	27,30	0,63	9,55%	
operaio comune + sovrapr. lav. not.	1,15	0,02	27,30	0,63	9,55%	
operaio specializ. + sovrapr. lav. not.	1,15	0,03	32,50	1,12	17,05%	
auto/motocarro trasp. mat.e op.+s.l.not.	1,15	0,03	31,03	1,07		16,28%
vernice spartitraffico rinfrangente	Kg/mq	1,20	1,15	1,38		20,99%
diluente per vernice spartitraffico	lt/mq	0,08	0,87	0,07		1,06%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,52%
nolo/ammortamento attrezzature	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,52%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,52%
sommano				5,20	36,16%	42,90%
spese generali	15%			0,78	5,42%	6,43%
sommano				5,98	41,58%	49,33%
utili d'impresa	10%			0,60	4,16%	4,93%
sommano				6,57	45,74%	54,26%
TOTALE	**euro**			**6,57**	**45,74%**	**54,26%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**6,50**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1630a**
DESCRIZIONE	**ESECUZIONE DI PRIMO IMPIANTO DI FRECCE, SCRITTE, DISEGNI VARI CON VERNICE SPARTITRAFFICO**
	Esecuzione di primo impianto di frecce, scritte, disegni vari con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualita` fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.
LAVORAZIONE	in orario diurno
MISURAZIONE	a mq di superficie effettivamente verniciata

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune	1	0,03	27,30	0,82	12,99%	
operaio comune	1	0,03	27,30	0,82	12,99%	
operaio specializzato	1	0,03	32,50	0,98	15,47%	
auto/motocarro trasporto mat. ed operai	1	0,02	31,03	0,62		9,84%
vernice spartitraffico rinfrangente	Kg/mq	1,20	1,15	1,38		21,89%
diluente per vernice spartitraffico	l/mq	0,08	0,87	0,07		1,10%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,59%
nolo/ammortamento attrezzature	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,59%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,59%
sommano				4,98	41,45%	37,60%
spese generali	15%			0,75	6,22%	5,64%
sommano				5,73	47,67%	43,24%
utili d'impresa	10%			0,57	4,77%	4,32%
sommano				6,30	52,44%	47,56%
TOTALE	**euro**			**6,30**	**52,44%**	**47,56%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**6,50**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751
w w w .comune.trieste.it
partita iva 00210240321
area lavori pubblici, finanza di progetto e partenariati
spazi aperti, verde pubblico e strade

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1630b**
DESCRIZIONE	**ESECUZIONE DI PRIMO IMPIANTO DI FRECCE, SCRITTE, DISEGNI VARI CON VERNICE SPARTITRAFFICO**
	Esecuzione di primo impianto di frecce, scritte, disegni vari con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualita` fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.
LAVORAZIONE	in orario notturno
MISURAZIONE	a mq di superficie effettivamente verniciata

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune + sovrapr. lav. not.	1,15	0,03	27,30	0,94	13,62%	
operaio comune + sovrapr. lav. not.	1,15	0,03	27,30	0,94	13,62%	
operaio specializ. + sovrapr. lav. not.	1,15	0,03	32,50	1,12	16,21%	
auto/motocarro trasp. mat.e op.+s.l.not.	1,15	0,02	31,03	0,71		10,32%
vernice spartitraffico rinfrangente	Kg/mq	1,20	1,15	1,38		19,95%
diluente per vernice spartitraffico	lt/mq	0,08	0,87	0,07		1,01%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,45%
nolo/ammortamento attrezzature	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,45%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,45%
sommano				5,47	43,44%	35,61%
spese generali	15%			0,82	6,52%	5,34%
sommano				6,29	49,96%	40,95%
utili d'impresa	10%			0,63	5,00%	4,10%
sommano				6,92	54,95%	45,05%
TOTALE	**euro**			**6,92**	**54,95%**	**45,05%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**7,00**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1650a**
DESCRIZIONE	**RIVERNICIATURA DI SEGNALETICA LONGITUDINALE CON VERNICE SPARTITRAFFICO:**
	Riverniciatura di segnaletica longitudinale in strisce semplici od affiancate continue o discontinue di larghezza inferiore a 30 cm., con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla delle migliori qualita` fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.
LAVORAZIONE	in orario diurno
MISURAZIONE	a mq di superficie effettivamente verniciata

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune	1	0,01	27,30	0,27	6,05%	
operaio comune	1	0,01	27,30	0,27	6,05%	
operaio specializzato	1	0,02	32,50	0,65	14,41%	
auto/motocarro trasporto mat. ed operai	1	0,02	31,03	0,62		13,76%
vernice spartitraffico rinfrangente	Kg/mq	1,20	1,15	1,38		30,59%
diluente per vernice spartitraffico	l/mq	0,08	0,87	0,07		1,54%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		2,22%
nolo/ammortamento attrezzature	a corpo	1,00	0,10	0,10		2,22%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		2,22%
sommano				3,57	26,51%	52,54%
spese generali	15%			0,53	3,98%	7,88%
sommano				4,10	30,49%	60,42%
utili d'impresa	10%			0,41	3,05%	6,04%
sommano				4,51	33,54%	66,46%
TOTALE	**euro**			**4,51**	**33,54%**	**66,46%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**4,50**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1650b**
DESCRIZIONE	**RIVERNICIATURA DI SEGNALETICA LONGITUDINALE CON VERNICE SPARTITRAFFICO:**
	Riverniciatura di segnaletica longitudinale in strisce semplici od affiancate continue o discontinue di larghezza inferiore a 30 cm., con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla delle migliori qualita` fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.
LAVORAZIONE	in orario nottuno
MISURAZIONE	a mq di superficie effettivamente verniciata

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune + sovrapr. lav. not.	1,15	0,01	27,30	0,31	6,47%	
operaio comune + sovrapr. lav. not.	1,15	0,01	27,30	0,31	6,47%	
operaio specializ. + sovrapr. lav. not.	1,15	0,02	32,50	0,75	15,39%	
auto/motocarro trasp. mat.e op.+s.l.not.	1,15	0,02	31,03	0,71		14,70%
vernice spartitraffico rinfrangente	Kg/mq	1,20	1,15	1,38		28,42%
diluente per vernice spartitraffico	lt/mq	0,08	0,87	0,07		1,43%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		2,06%
nolo/ammortamento attrezzature	a corpo	1,00	0,10	0,10		2,06%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		2,06%
sommano				3,84	28,32%	50,73%
spese generali	15%			0,58	4,25%	7,61%
sommano				4,41	32,57%	58,34%
utili d'impresa	10%			0,44	3,26%	5,83%
sommano				4,86	35,83%	64,17%
TOTALE	**euro**			**4,86**	**35,83%**	**64,17%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**5,00**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1660a**
DESCRIZIONE	**RIVERNICIATURA DI ZEBRATURE, FASCE D'ARRESTO, ETC. CON VERNICE SPARTITRAFFICO:**
	Riverniciatura di zebrature, fasce d'arresto, etc., con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualita` fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.
LAVORAZIONE	in orario diurno
MISURAZIONE	a mq di superficie effettivamente verniciata

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune	1	0,02	27,30	0,55	10,50%	
operaio comune	1	0,02	27,30	0,55	10,50%	
operaio specializzato	1	0,02	32,50	0,65	12,50%	
auto/motocarro trasporto mat. ed operai	1	0,02	31,03	0,62		11,93%
vernice spartitraffico rinfrangente	Kg/mq	1,20	1,15	1,38		26,53%
diluente per vernice spartitraffico	l/mq	0,08	0,87	0,07		1,34%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,92%
nolo/ammortamento attrezzature	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,92%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,92%
sommano				4,11	33,49%	45,56%
spese generali	15%			0,62	5,02%	6,83%
sommano				4,73	38,51%	52,40%
utili d'impresa	10%			0,47	3,85%	5,24%
sommano				5,20	42,36%	57,64%
TOTALE	**euro**			**5,20**	**42,36%**	**57,64%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**5,00**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1660b**
DESCRIZIONE	**RIVERNICIATURA DI ZEBRATURE, FASCE D'ARRESTO, ETC. CON VERNICE SPARTITRAFFICO:**
	Riverniciatura di zebrature, fasce d'arresto, etc., con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualita` fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.
LAVORAZIONE	in orario notturno
MISURAZIONE	a mq di superficie effettivamente verniciata

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune + sovrapr. lav. not.	1,15	0,02	27,30	0,63	11,11%	
operaio comune + sovrapr. lav. not.	1,15	0,02	27,30	0,63	11,11%	
operaio specializ. + sovrapr. lav. not.	1,15	0,02	32,50	0,75	13,23%	
auto/motocarro trasp. mat.e op.+s.l.not.	1,15	0,02	31,03	0,71		12,63%
vernice spartitraffico rinfrangente	Kg/mq	1,20	1,15	1,38		24,42%
diluente per vernice spartitraffico	lt/mq	0,08	0,87	0,07		1,23%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,77%
nolo/ammortamento attrezzature	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,77%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,77%
sommano				4,47	35,46%	43,60%
spese generali	15%			0,67	5,32%	6,54%
sommano				5,14	40,77%	50,14%
utili d'impresa	10%			0,51	4,08%	5,01%
sommano				5,65	44,85%	55,15%
TOTALE	**euro**			**5,65**	**44,85%**	**55,15%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**5,50**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1670a**
DESCRIZIONE	**RIVERNICIATURA DI FRECCE, SCRITTE, DISEGNI VARI CON VERNICE SPARTITRAFFICO:**
	Riverniciatura di frecce, scritte, disegni vari con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualita` fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.
LAVORAZIONE	in orario diurno
MISURAZIONE	a mq di superficie effettivamente verniciata

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune	1	0,02	27,30	0,55	9,73%	
operaio comune	1	0,02	27,30	0,55	9,73%	
operaio specializzato	1	0,03	32,50	0,98	17,37%	
auto/motocarro trasporto mat. ed operai	1	0,02	31,03	0,62		11,06%
vernice spartitraffico rinfrangente	Kg/mq	1,20	1,15	1,38		24,59%
diluente per vernice spartitraffico	l/mq	0,08	0,87	0,07		1,24%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,78%
nolo/ammortamento attrezzature	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,78%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,78%
sommano				4,44	36,82%	42,23%
spese generali	15%			0,67	5,52%	6,33%
sommano				5,10	42,35%	48,56%
utili d'impresa	10%			0,51	4,23%	4,86%
sommano				5,61	46,58%	53,42%
TOTALE	**euro**			**5,61**	**46,58%**	**53,42%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**5,50**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1670b**
DESCRIZIONE	**RIVERNICIATURA DI FRECCE, SCRITTE, DISEGNI VARI CON VERNICE SPARTITRAFFICO:**
	Riverniciatura di frecce, scritte, disegni vari con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualita` fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.
LAVORAZIONE	in orario notturno
MISURAZIONE	a mq di superficie effettivamente verniciata

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune + sovrapr. lav. not.	1,15	0,02	27,30	0,63	10,25%	
operaio comune + sovrapr. lav. not.	1,15	0,02	27,30	0,63	10,25%	
operaio specializ. + sovrapr. lav. not.	1,15	0,03	32,50	1,12	18,31%	
auto/motocarro trasp. mat.e op.+s.l.not.	1,15	0,02	31,03	0,71		11,66%
vernice spartitraffico rinfrangente	Kg/mq	1,20	1,15	1,38		22,54%
diluente per vernice spartitraffico	lt/mq	0,08	0,87	0,07		1,14%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,63%
nolo/ammortamento attrezzature	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,63%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,63%
sommano				4,84	38,82%	40,23%
spese generali	15%			0,73	5,82%	6,03%
sommano				5,57	44,64%	46,26%
utili d'impresa	10%			0,56	4,46%	4,63%
sommano				6,12	49,11%	50,89%
TOTALE	**euro**			**6,12**	**49,11%**	**50,89%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**6,00**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1690a**
DESCRIZIONE	**COPERTURA DI SEGNALAZIONI ORIZZONTALI CON VERNICE**
	Copertura di segnalazioni orizzontali di qualsiasi dimensione e di qualsiasi tipo di vernice, mediante sovrapposizione di vernice nera o grigia spartitraffico in modo tale che la segnalazione non sia più visibile.
LAVORAZIONE	in orario diurno
MISURAZIONE	a mq di superficie effettivamente coperta

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune	1	0,01	27,30	0,27	7,36%	
operaio comune	1	0,01	27,30	0,27	7,36%	
operaio specializzato	1	0,01	32,50	0,33	8,77%	
auto/motocarro trasporto mat. ed operai	1	0,01	31,03	0,31		8,37%
vernice spartitraffico	Kg/mq	1,20	1,15	1,38		37,22%
diluente per vernice spartitraffico	l/mq	0,08	0,87	0,07		1,88%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		2,70%
nolo/ammortamento attrezzature	a corpo	1,00	0,10	0,10		2,70%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		2,70%
sommano				2,93	23,49%	55,56%
spese generali	15%			0,44	3,52%	8,33%
sommano				3,37	27,02%	63,89%
utili d'impresa	10%			0,34	2,70%	6,39%
sommano				3,71	29,72%	70,28%
TOTALE	**euro**			**3,71**	**29,72%**	**70,28%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**3,50**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1690b**
DESCRIZIONE	**COPERTURA DI SEGNALAZIONI ORIZZONTALI CON VERNICE**
	Copertura di segnalazioni orizzontali di qualsiasi dimensione e di qualsiasi tipo di vernice, mediante sovrapposizione di vernice nera o grigia spartitraffico in modo tale che la segnalazione non sia più visibile.
LAVORAZIONE	in orario notturno
MISURAZIONE	a mq di superficie effettivamente coperta

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
Descrizione partite	**u.m.**	**quantità**	**pr. unit.**	**tot. parz.**	**% MO**	**% LAV**
operaio comune + sovrapr. lav. not.	1,15	0,01	27,30	0,31	7,99%	
operaio comune + sovrapr. lav. not.	1,15	0,01	27,30	0,31	7,99%	
operaio specializ. + sovrapr. lav. not.	1,15	0,01	32,50	0,37	9,51%	
auto/motocarro trasp. mat.e op.+s.l.not.	1,15	0,01	31,03	0,36		9,08%
vernice spartitraffico	Kg/mq	1,20	1,15	1,38		35,10%
diluente per vernice spartitraffico	lt/mq	0,08	0,87	0,07		1,77%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		2,54%
nolo/ammortamento attrezzature	a corpo	1,00	0,10	0,10		2,54%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		2,54%
sommano				3,11	25,48%	53,58%
spese generali	15%			0,47	3,82%	8,04%
sommano				3,57	29,30%	61,61%
utili d'impresa	10%			0,36	2,93%	6,16%
sommano				3,93	32,23%	67,77%
TOTALE	**euro**			**3,93**	**32,23%**	**67,77%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**4,00**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1700a**
DESCRIZIONE	**RIMOZIONE DI SEGNALAZIONI ORIZZONTALI TRAMITE FRESATURA**
	Rimozione di segnalazioni orizzontali di qualsiasi dimensione e di qualsiasi tipo di materiale segnaletico, tramite fresatura con apposita attrezzatura in modo tale che la segnalazione non sia più visibile.
LAVORAZIONE	in orario diurno
MISURAZIONE	a mq di superficie effettivamente rimossa

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune	1	0,05	27,30	1,37	12,99%	
operaio comune	1	0,05	27,30	1,37	12,99%	
operaio specializzato	1	0,05	32,50	1,63	15,46%	
auto/motocarro trasporto mat. ed operai	1	0,05	31,03	1,55		14,77%
nolo/ammortamento attrezzature	a corpo	1,00	2,00	2,00		19,03%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		0,95%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		0,95%
trasporto materiale a discarica	a corpo	1,00	0,20	0,20		1,90%
sommano				8,31	41,45%	37,61%
spese generali	15%			1,25	6,22%	5,64%
sommano				9,55	47,66%	43,25%
utili d'impresa	10%			0,96	4,77%	4,32%
sommano				10,51	52,43%	47,57%
TOTALE	**euro**			**10,51**	**42,48%**	**57,52%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**10,50**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1700b**
DESCRIZIONE	**RIMOZIONE DI SEGNALAZIONI ORIZZONTALI TRAMITE FRESATURA**
	Rimozione di segnalazioni orizzontali di qualsiasi dimensione e di qualsiasi tipo di materiale segnaletico, tramite fresatura con apposita attrezzatura in modo tale che la segnalazione non sia più visibile.
LAVORAZIONE	in orario notturno
MISURAZIONE	a mq di superficie effettivamente rimossa

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune + sovrapr. lav. not.	1,15	0,05	27,30	1,57	13,29%	
operaio comune + sovrapr. lav. not.	1,15	0,05	27,30	1,57	13,29%	
operaio specializ. + sovrapr. lav. not.	1,15	0,05	32,50	1,87	15,82%	
autocarro trasp. mat. ed op.+s.l.not.	1,15	0,05	31,03	1,93		16,32%
nolo e ammortamento fresatrice	a corpo	1,00	2,00	2,00		16,94%
allestimento e lievo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		0,85%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		0,85%
trasporto materiale a discarica	a corpo	1,00	0,20	0,20		1,69%
sommano				9,34	42,41%	36,64%
spese generali	15%			1,40	6,36%	5,50%
sommano				10,74	48,77%	42,14%
utili d'impresa	10%			1,07	4,88%	4,21%
sommano				11,81	53,65%	46,35%
TOTALE	**euro**			**11,81**	**44,73%**	**55,27%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**12,00**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1710a**
DESCRIZIONE	**PULIZIA DELLA SUPERFICE STRADALE**
	Pulizia della superficie stradale e dei bordi stradali eseguita a mano con scarifica di materiale depositato sulla carreggiata in conseguenza di fenomeni atmosferici, compreso il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in luogo idoneo da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore.
LAVORAZIONE	in orario diurno
MISURAZIONE	a mq

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune	1	0,10	27,30	2,73	55,90%	
auto/motocarro trasporto mat. ed operai	1	0,03	31,03	0,93		19,06%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,45%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,45%
sommano				3,86	55,90%	21,96%
spese generali	15%			0,58	8,38%	3,29%
sommano				4,44	64,28%	25,25%
utili d'impresa	10%			0,44	6,43%	2,52%
sommano				4,88	70,71%	27,77%
TOTALE	**euro**			**4,88**	**70,71%**	**27,77%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**5,00**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**1710b**
DESCRIZIONE	**PULIZIA DELLA SUPERFICE STRADALE**
	Pulizia della superficie stradale e dei bordi stradali eseguita a mano con scarifica di materiale depositato sulla carreggiata in conseguenza di fenomeni atmosferici, compreso il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in luogo idoneo da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore.
LAVORAZIONE	in orario notturno
MISURAZIONE	a mq

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune+sovrapr.lav.nott.	1,15	0,11	27,30	3,45	59,55%	
auto/motocarro trasporto mat. ed operai	1	0,03	31,03	0,93		16,05%
allestimento e levo cantiere stradale	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,30%
materiali di consumo	a corpo	1,00	0,10	0,10		1,30%
sommano				4,58	59,55%	18,65%
spese generali	15%			0,69	8,93%	2,80%
sommano				5,27	68,48%	21,45%
utili d'impresa	10%			0,53	6,85%	2,14%
sommano				5,80	75,33%	23,59%
TOTALE	**euro**			**5,80**	**75,33%**	**23,59%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**6,00**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**2040**
DESCRIZIONE	**FORNITURA DI SEGNALETICA TEMPORANEA PER LAVORI DI SEGNALETICA:**
	Fornitura di segnaletica temporanea di divieto di sosta per lavori di segnaletica composta da segnale in alluminio scatolato e pellicola rifrangente di classe 1 cm 90x135, completo di sostegno "a libro", composto da due gambe pieghevoli e richiudibili atte ad installare il bordo inferiore del segnale ad una altezza minima da terra di 60 cm, nonchè di quattro sacchi di appesantimento del peso di kg 15 cad., compresi iscrizioni e simboli di ogni genere completi di attacchi, staffe, bulloneria e quant'altro necessario per dare i segnali completi e pronti all'installazione.
MISURAZIONE	al pezzo fornito

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune	1	0,08	27,30	2,18	0,88%	
segnale in AL cl.1 cm.90x135	1	1,21	81,42	98,52		39,75%
sostegno a libro	1	1,00	73,10	73,10		29,49%
sacchi appesantimento 15 kg/cad	4	1,00	5,53	22,12		8,93%
sommano				195,92	0,88%	78,17%
spese generali	15%			29,39	0,13%	11,73%
sommano				225,31	1,01%	89,90%
utili d'impresa	10%			22,53	0,10%	8,99%
sommano				247,84	1,11%	98,89%
TOTALE	**euro**			**247,84**	**1,11%**	**98,89%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**248,00**	**100%**	

comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE

ARTICOLO	**2060**
DESCRIZIONE	**POSA IN OPERA DI SEGNALETICA TEMPORANEA PER LAVORI DI SEGNALETICA:**
	Posa in opera di segnaletica di divieto di sosta per lavori di segnaletica nelle posizioni indicate
MISURAZIONE	al pezzo posto in opera

Descrizione partite	u.m.	quantità	pr. unit.	tot. parz.	% MO	% LAV
operaio comune	1	0,08	27,30	2,18	19,55%	
operaio comune	1	0,08	27,30	2,18	19,55%	
operaio specializzato	1	0,08	32,50	2,60	23,28%	
autocarro trasporto materiali ed operai	1	0,06	31,03	1,86		16,67%
sommano				8,83	62,38%	16,67%
spese generali	15%			1,32	9,36%	2,50%
sommano				10,15	71,74%	19,17%
utili d'impresa	10%			1,02	7,17%	1,92%
sommano				11,17	78,91%	21,09%
TOTALE	**euro**			**11,17**	**78,91%**	**21,09%**
PREZZO APPLICAZIONE	**euro**			**11,00**	**100%**	

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: CORTESE ENRICO
CODICE FISCALE: CRTNRC58S30L424X
DATA FIRMA: 17/10/2018 11:39:15
IMPRONTA: 629ACDE7E5942122398E9B013F2C24BF5D9A2703DEC033B6ED40854DC08519DA
5D9A2703DEC033B6ED40854DC08519DA320182E7CA2767DB87E2427F7F082C53
320182E7CA2767DB87E2427F7F082C5301E9EBF1E002D67080B707A751BF41CB
01E9EBF1E002D67080B707A751BF41CB96FB522342DA924CA46CDE1E85116819

NOME: TERRANOVA SANTI
CODICE FISCALE: TRRSNT56A17C351S
DATA FIRMA: 23/10/2018 19:57:18
IMPRONTA: 517D05608E99DD19B99051CFB974FAFADC523C2CFE233833C97E0B457EB63A1F
DC523C2CFE233833C97E0B457EB63A1FA72C11EACC7867B04BBA8713BCA24BA9
A72C11EACC7867B04BBA8713BCA24BA9DFBBFCD6DCA7123718F0DF668C452490
DFBBFCD6DCA7123718F0DF668C452490354F1CA4186393644D366BA1B0FE13AE

NOME: POLIDORI PAOLO
CODICE FISCALE: PLDPLA64S07L424P
DATA FIRMA: 24/10/2018 12:51:23
IMPRONTA: 0FB690A9D2BE3166DBF12213B780060BB2F350824DF396A15E3E498FEC983720
B2F350824DF396A15E3E498FEC9837201F1670EE8328E2182904D0E71C8AA84A
1F1670EE8328E2182904D0E71C8AA84A8B8C7B714EFAF07E08CA38DAF1242A58
8B8C7B714EFAF07E08CA38DAF1242A58299057EF967DB2FDB490ED2A2537AD5C