



CITTÀ DI PIOSSASCO

CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

SETTORE LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONE

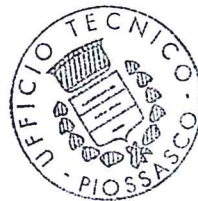
Ufficio lavori Pubblici

**REALIZZAZIONE TAPPETO D'USURA IN
CONGLOMERATO BITUMINOSO NELLE VIE DEL
CONCENTRICO**

**PROGETTO DEFINITIVO ED
ESECUTIVO**

ELENCO PREZZI

IL PROGETTISTA
(Arch. Giuseppe Rizzuti)



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Arch. Alberto Bodriti)

PIOSSASCO FEBBRAIO 2018

REALIZZAZIONE TAPPETI D'USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO NELLE VIE DEL CONCETRICO

ELENCO PREZZI

N°	N° E.P.	DESCRIZIONE LAVORAZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO	%
1	01.A22.E00.115	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio attorno ai chiusini non rimovibili, nelle cunette, nelle fasce di raccordo etc.); il carico e trasporto del materiale di risulta, nei luoghi indicati dalla D.L. (con recupero del materiale da parte della città) o scelti dalla ditta (con materiali a disposizione della ditta); l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera. Per profondità di cm 3, con materiale a disposizione della ditta'	mq.	€ 2,33	53,50%
2	01.A22.A90.005	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione diKg 0,800/m ² ,per ancoraggio sullo strato di base	mq.	€ 0,61	25,94%
3	01.A22.B10.010	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compreso pari a cm 3	mq.	€ 5,02	13,78%
4	01.A21.B35.005	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini,nonche' nella zona di contatto tra la pavimentazione e la parete verticale del cordolo, effettuata con speciale mastice di bitume modificato con polimeri cosi' come descritto all'articolop10a59005, colato a caldo previa pulizia, asportazione di eventuali irregolarita' superficiali e riscaldamento delle pareti delle fessure con lancia termica, compresa ogni fornitura ed onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. per quantitativi superiori a m 150da effettuarsi nella stessa zonaDella larghezza di cm8-10	ml	€ 2,23	49,20%

5	01.A22.B00.010	Provvista e stesa di conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della direzione lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio. Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compresi. <u>3.5 % in più rispetto alla quantità misurata per eventuali tratti più ammalorati da verificare in fase di esecutiva con la D.L.</u>	mq.	€ 6,03	14,28%
6	07.A19.S30.035	Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo; oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm; per chiusini misura 80 x 80	cad	€ 197,38	78,42%
7	07.A19.S30.020	Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo; oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm; per chiusini misura 31 x 31	cad	€ 43,82	78,35%
8	07.A19.S30.030	Modifica di quota del piano di posa del chiusino e/o griglie, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo; oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm; per chiusini misura 64 x 64	cad	€ 175,16	78,40%
9	08.P40.I75.015	Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro, complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg circa.	cad	€ 86,70	0,00%
10	08.P40.I75.025	Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro, complete di guarnizione, classe d 400 - dim 740 x 740 mm, peso 80 kg circa	cad	€ 168,29	0,00%
11	08.A25.F15.010	Posa in opera di chiusini in ghisa e relative staffe, compreso il fissaggio, la misurazione, ecc. e ogni altra provvista e mano d'opera, escluso il trasporto, per chiusini 0,64x0,64.	cad	€ 58,80	96,17%
12	04.P83.A01.005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucci) Passaggi pedonali, linee arresto, altri segni sulla carreggiata per ogni metro quadrato di superficie effettivamente verniciata. Passaggi pedonali, linee di arresto	mq.	€ 3,36	46,93%
13	04.P83.A03.005	Ripasso singolo triangolino in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, dim. 60*70 cm.	cd	€ 0,80	49,52%

14	04.P83.A06.005	Scritta completa di STOP/TAXI urbano Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù)	cd	€ 20,54	38,47%
15	04.P83.A09.005 04.P83.B02.005	Demarcazione (completa di simbolo carrozzella e zebraatura laterale) di parcheggio per handicappati singolo a pettine o a spina di pesce, secondo gli schemi della fig. Il 445/a (art. 149 R.E. cds) dim. m 3,00x5,00.Demarcazione stallo h o C/S a pettine/spina Stesa striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, larghezza cm 12	cd m	€ 46,65 € 0,55	38,48% 35,74%

(Il Progettista
(Arch. Giuseppe Rizzutti




IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Arch. Alberto Bodriti

