



# CITTA' DI CIRIE'

REGIONE PIEMONTE

CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

SERVIZI TECNICI, DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE

## INTERVENTI STRAORDINARI DI ASFALTATURA STRADE COMUNALI DEL CONCENTRICO

### PROGETTO ESECUTIVO

ELENCO PREZZI UNITARI

CS.01

DATA: OTTOBRE 2022

SETTORE SERVIZI TECNICI, DEL TERRITORIO E  
DELL'AMBIENTE  
DIRIGENTE DEL SETTORE  
ARCH. MARIA TERESA NOTO

PROGETTAZIONE:  
UFFICIO LAVORI PUBBLICI  
ING. GIACOMINO AMBROSI

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
ING. GIACOMINO AMBROSI

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO DA:
0	PRIMA EMISSIONE	OTT. 2022	ING. AMBROSI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 01.A01.B10. 005	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale per profondità fino a Cm 15 eseguito a macchina <b>euro (nove/06)</b>	m <sup>2</sup>	9,06
Nr. 2 01.A22.A20. 015	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o screpolature, mediante lavatura energica e scopatura atta ad asportare le materie terrose e sabbiose; compreso l'estirpamento dell'erba esistente, l'allontanamento dei detriti ed ogni prestazione manuale e mezzo d'opera Per l'esecuzione di trattamenti superficiali o per la stesa di tappeti <b>euro (zero/75)</b>	m <sup>2</sup>	0,75
Nr. 3 01.A22.A85. 010	Provvista e stesa di misto granulare stabilizzato con emulsioni (graveemulsion) per strato di base conforme alle prescrizioni della città per il confezionamento degli impasti a freddo, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di rocce serpentinosi e calcaree delle dimensioni massime di mm 31,5 contenenti almeno il 25% di frantumato di cava, trattati con emulsione di bitume cationiche o anioniche a lenta e controllata rottura. la percentuale di bitume residuo deve essere compresa tra il 3% e il 3,60% in peso degli inerti Steso in opera in una ripresa con motorgrader livellatore o vibrofinitrice compresa la cilindatura con rullo vibrante dello strato per spessore compreso pari a cm 8 <b>euro (tre/44)</b>	m <sup>2</sup>	3,44
Nr. 4 01.A22.A90. 005	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,800/m <sup>2</sup> ,per ancoraggio sullo strato di base <b>euro (zero/91)</b>	m <sup>2</sup>	0,91
Nr. 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 idoneo effetto costipante, esclusa la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compressi <b>euro (dieci/53)</b>	m <sup>2</sup>	10,53
Nr. 6 01.A22.B00. 015	idem c.s. ...di cm 5 compressi <b>euro (tredici/16)</b>	m <sup>2</sup>	13,16
Nr. 7 01.A22.B10. 015	Provvista e stesa a tappeto di conglomerato 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 idoneo effetto costipante, 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 4 <b>euro (undici/14)</b>	m <sup>2</sup>	11,14
Nr. 8 01.A22.E05. 105	Scarifica di pavimentazione bituminosa con lavorazione a freddo mediante macchina fresatrice, comprese le 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 ad impianto di recupero e riciclo autorizzato, esclusi i relativi oneri; l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini e trasporto in luogo di deposito temporaneo, qualora necessario, esclusa la successiva nuova messa in quota, da computarsi a parte, compreso ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera, per dare il lavoro finito a regola d'arte. PER INTERVENTI COMPLESSIVAMENTE FINO A 1.500 MQ. [Note: Per intervento complessivo deve intendersi l'insieme della totalità di lotti singolarmente cantierabili nei quali è potenzialmente suddivisibile l'appalto. Per interventi contigui si intendono quelli che non prevedono, per la loro corretta esecuzione, l'installazione di più aree di lavoro. Per interventi non contigui si intendono quelli che necessitano, per la loro corretta esecuzione, dell'installazione di più aree di lavoro anche non contemporanee.] INTERVENTI CONTIGUI - per profondità da 3 a 4 cm <b>euro (quattro/62)</b>	m <sup>2</sup>	4,62
Nr. 9 01.A22.E05. 120	idem c.s. ...non contemporanee.] INTERVENTI NON CONTIGUI - per profondità da 3 a 4 cm <b>euro (sette/04)</b>	m <sup>2</sup>	7,04
Nr. 10 01.A25.A50. 005	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello, l'estrazione del materiale sedimentato, il carico e trasporto del medesimo ad impianto di recupero e riciclo autorizzato, la pulizia e la disostruzione della tubazione mediante l'uso di lama metallica e getto di acqua ad alta pressione, l'uso dell'autobotte, l'approvvigionamento dell'acqua ed il ricollocamento del suggello . . . . . <b>euro (ventitre/55)</b>	cad	23,55
Nr. 11 07.A05.E05. 020	Rimessa in quota o sostituzione chiusino stradale per interventi di manutenzione in strade già sistemate; compreso la rimozione e sostituzione di chiusino stradale, il taglio e demolizione dell'asfalto, l'eventuale rialzo del pozzo con mattoni in calcestruzzo ad alta resistenza, il riempimento dello scavo e il ripristino definitivo del sedime stradale manomesso secondo le norme previste dai regolamenti comunali; compresa la pulizia del sito; escluso la fornitura del chiusino; per chiusini da 50 a 100 cm di diametro o lato; con utilizzo di malta fibrata premiscelata a presa rapida e ritiro compensato tixotropica. <b>euro (trecentoottantaotto/87)</b>	cad	388,87
Nr. 12 29.P15.A15. 010	Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato: miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame (rif.codice CER 17 03) miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02) <b>euro (ventiuno/61)</b>	t	21,61
Nr. 13 AP01	Realizzazione n. 2 dossi rallentatori in asfalto <b>euro (tremila/00)</b>	corpo	3'000,00
	Data, 04/11/2022		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>Il Tecnico</b>		