

Allegato E



**Repubblica di San Marino**

pag. 1

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** Manutenzione straordinaria delle sovrastrutture stradali in asfalto presenti su tutto il territorio per l'anno 2024

**COMMITTENTE:** A.A.S.L.P.

Data, 11/04/2024

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 01 Us-10-BTQ	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME TAL QUALE (BTQ) PER STRATO DI USURA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di usura, di aggregati e bitume tal quale con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (sedici/22)</b>	m2	16,22
Nr. 2 02 Us-10-BTQ	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME TAL QUALE (BTQ) PER STRATO DI USURA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di usura, di aggregati e bitume tal quale con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (quattro/05)</b>	m2*cm	4,05
Nr. 3 03 Us-10-BTQ	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME TAL QUALE (BTQ) PER STRATO DI USURA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di usura, di aggregati e bitume tal quale con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (centoquaranta/40)</b>	t	140,40
Nr. 4 04 Us-12,5-BTQ	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME TAL QUALE (BTQ) PER STRATO DI USURA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di usura, di aggregati e bitume tal quale con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (quindici/99)</b>	m2	15,99
Nr. 5 05 Us-12,5-BTQ	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME TAL QUALE (BTQ) PER STRATO DI USURA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di usura, di aggregati e bitume tal quale con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (tre/99)</b>	m2*cm	3,99
Nr. 6 06 Us-12,5-BTQ	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME TAL QUALE (BTQ) PER STRATO DI USURA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di usura, di aggregati e bitume tal quale con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (centotrentaotto/06)</b>	t	138,06
Nr. 7 07 Us-10-BMP	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME MODIFICATO CON POLIMERI (BMP) PER STRATO DI USURA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di usura, di aggregati e bitume modificato con polimeri con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (diciassette/98)</b>	m2	17,98
Nr. 8 08 Us-10-BMP	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME MODIFICATO CON POLIMERI (BMP) PER STRATO DI USURA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di usura, di aggregati e bitume modificato con polimeri con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (quattro/49)</b>	m2*cm	4,49
Nr. 9 09 Us-10-BMP	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME MODIFICATO CON POLIMERI (BMP) PER STRATO DI USURA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di usura, di aggregati e bitume modificato con polimeri con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (centocinquantesette/95)</b>	t	157,95
Nr. 10 10 Us-12,5-BMP	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME MODIFICATO CON POLIMERI (BMP) PER STRATO DI USURA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di usura, di aggregati e bitume modificato con polimeri con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (diciassette/62)</b>	m2	17,62
Nr. 11 11 Us-12,5-BMP	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME MODIFICATO CON POLIMERI (BMP) PER STRATO DI USURA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di usura, di aggregati e bitume modificato con polimeri con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (quattro/40)</b>	m2*cm	4,40
Nr. 12 12 Us-12,5-BMP	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME MODIFICATO CON POLIMERI (BMP) PER STRATO DI USURA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di usura, di aggregati e bitume modificato con polimeri con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (centocinquantaquattro/44)</b>	t	154,44
Nr. 13 13 SMA-12,5-BMP	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA TIPO SMA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di usura tipo SMA, di aggregati e bitume modificato con polimeri con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (venti/50)</b>	m2	20,50
Nr. 14 14 SMA-12,5-BMP	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA TIPO SMA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di usura tipo SMA, di aggregati e bitume modificato con polimeri con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (cinque/12)</b>	m2*cm	5,12
Nr. 15	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA TIPO SMA		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
15 SMA-12,5- BMP	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di usura tipo SMA, di aggregati e bitume modificato con polimeri con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (centosessantaotto/48)</b>	t	168,48
Nr. 16 16 Bi-20-BTQ	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME TAL QUALE (BTQ) PER STRATO DI BINDER Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di binder, di aggregati e bitume tal quale con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (ventiuno/94)</b>	m2	21,94
Nr. 17 17 Bi-20-BTQ	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME TAL QUALE (BTQ) PER STRATO DI BINDER Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di binder, di aggregati e bitume tal quale con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (tre/13)</b>	m2*cm	3,13
Nr. 18 18 Bi-20-BTQ	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME TAL QUALE (BTQ) PER STRATO DI BINDER Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di binder, di aggregati e bitume tal quale con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (centoventi/51)</b>	t	120,51
Nr. 19 19 Bi-20-BMP	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME MODIFICATO CON POLIMERI (BMP) PER STRATO DI BINDER Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di binder, di aggregati e bitumemodificato con polimeri con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (venticinque/14)</b>	m2	25,14
Nr. 20 20 Bi-20-BMP	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME MODIFICATO CON POLIMERI (BMP) PER STRATO DI BINDER Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di binder, di aggregati e bitumemodificato con polimeri con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (tre/59)</b>	m2*cm	3,59
Nr. 21 21 Bi-20-BMP	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME MODIFICATO CON POLIMERI (BMP) PER STRATO DI BINDER Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di binder, di aggregati e bitumemodificato con polimeri con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (centoquaranta/40)</b>	t	140,40
Nr. 22 22 Ba-31,5-BTQ	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME TAL QUALE (BTQ) PER STRATO DI BASE Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di base, di aggregati e bitume tal quale con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (diciannove/38)</b>	m2	19,38
Nr. 23 23 Ba-31,5-BTQ	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME TAL QUALE (BTQ) PER STRATO DI BASE Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di base, di aggregati e bitume tal quale con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (uno/29)</b>	m2*cm	1,29
Nr. 24 24 Ba-31,5-BTQ	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME TAL QUALE (BTQ) PER STRATO DI BASE Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di base, di aggregati e bitume tal quale con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (centosei/47)</b>	t	106,47
Nr. 25 25 Ba-31,5- BMP	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME MODIFICATO CON POLIMERI (BMP) PER STRATO DI BASE Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di base, di aggregati e bitume modificato con polimeri con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (ventitre/04)</b>	m2	23,04
Nr. 26 26 Ba-31,5- BMP	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME MODIFICATO CON POLIMERI (BMP) PER STRATO DI BASE Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di base, di aggregati e bitume modificato con polimeri con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (uno/53)</b>	m2*cm	1,53
Nr. 27 27 Ba-31,5- BMP	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO CON BITUME MODIFICATO CON POLIMERI (BMP) PER STRATO DI BASE Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo per strato di base, di aggregati e bitume modificato con polimeri con dosaggio e caratteristiche descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. <b>euro (centoventiotto/70)</b>	t	128,70
Nr. 28 28	MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON AGGREGATI VERGINI Fornitura e posa in opera di misto granulare stabilizzato con aggregati vergini, con caratteristiche (curva continua, CBR>=50 Rigonfiamento = 0), dimensione massima pari a 40, 30,25 o 20 mm su richiesta della Direzione Lavori e modalità descritte in Capitolato, compresa fase di compattazione al contenuto di acqua ottimo con rullo vibrante di peso superiore a 14 t. Spessore compattato su richiesta della Direzione Lavori. <b>euro (zero/66)</b>	m2 x cm	0,66
Nr. 29 29	MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON AGGREGATI VERGINI Fornitura e posa in opera di misto granulare stabilizzato con aggregati vergini, con caratteristiche (curva continua, CBR>=50		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	Rigonfiamento = 0), dimensione massima pari a 40, 30,25 o 20 mm su richiesta della Direzione Lavori e modalità descritte in Capitolato, compresa fase di compattazione al contenuto di acqua ottimo con rullo vibrante di peso superiore a 14 t. Su richiesta della Direzione Lavori. <b>euro (quaranta/62)</b>	t	40,62
Nr. 30 30	MISTO CEMENTATO CON AGGREGATI VERGINI PRODOTTO IN IMPIANTO Fornitura e posa in opera di misto cementato prodotto in impianto con aggregati vergini, con caratteristiche e modalità descritte in Capitolato, compresa fase di compattazione con rullo vibrante di peso superiore a 14 t. Spessore compattato di 15 cm. <b>euro (diciassette/17)</b>	m2	17,17
Nr. 31 31	MISTO CEMENTATO CON AGGREGATI VERGINI PRODOTTO IN IMPIANTO Fornitura e posa in opera di misto cementato prodotto in impianto con aggregati vergini, con caratteristiche e modalità descritte in Capitolato, compresa fase di compattazione con rullo vibrante di peso superiore a 14 t. Per ogni centimetro di spessore compattato in più richiesto ed autorizzato dalla Direzione Lavori. <b>euro (uno/14)</b>	m2 x cm	1,14
Nr. 32 32	MISTO CEMENTATO CON AGGREGATI VERGINI PRODOTTO IN IMPIANTO Fornitura e posa in opera di misto cementato prodotto in impianto con aggregati vergini, con caratteristiche e modalità descritte in Capitolato, compresa fase di compattazione con rullo vibrante di peso superiore a 14 t. Misurato su autocarro, da impiegarsi a discrezione della Direzione Lavori quando non risulta possibile effettuare uno spessore di misto cementato costante. <b>euro (cinquantasette/23)</b>	t	57,23
Nr. 33 33	MANO D'ATTACCO (TRA STRATI DI NUOVA REALIZZAZIONE) Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione cationica a rottura rapida con un dosaggio di bitume residuo pari a 0,3 kg/m2 rispondente alle prescrizioni del Capitolato. È compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti, ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante e la saturazione con filler steso con mezzi idonei. <b>euro (zero/68)</b>	m2	0,68
Nr. 34 34	MANO D'ATTACCO (TRA SUPERFICIE FRESATA E STRATO DI NUOVA REALIZZAZIONE) Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione cationica a rottura rapida con un dosaggio di bitume residuo pari a 0,45 kg/m2 rispondente alle prescrizioni del Capitolato. È compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti, ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante e la saturazione con filler steso con mezzi idonei. <b>euro (zero/85)</b>	m2	0,85
Nr. 35 35	IMPREGNAZIONE Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione cationica a rottura media o lenta con un dosaggio di bitume residuo pari a 1,0 kg/m2 rispondente alle prescrizioni del Capitolato. È compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti, ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante e la saturazione con filler steso con mezzi idonei. <b>euro (uno/75)</b>	m2	1,75
Nr. 36 36	<b>Fresatura della sede stradale esistente, eseguita con mezzo meccanico come da capitolato e progetto, per rimodellare e livellare il corpo stradale, compresa la pulizia del materiale di risulta e il trasporto ad impianto autorizzato e il conferimento del rifiuto CER 17.03.02</b> <b>euro (zero/95)</b>	cm/m2	0,95
Nr. 37 37	Maggiorazione per fornitura e posa in opera , in orario notturno , di conglomerato bituminoso a caldo tipo binder tradizionale come da voce n. 1 dell' elenco prezzi <b>euro (uno/40)</b>	m2	1,40
Nr. 38 38	Maggiorazione per fornitura e posa in opera , in orario notturno di conglomerato bituminoso a caldo tipo binder tradizionale come da voce n. 2 dell'elenco prezzi <b>euro (zero/16)</b>	mq/cm	0,16
Nr. 39 39	Maggiorazione per fornitura e posa in opera, in orario notturno, di conglomerato bituminoso a caldo tipo binder tradizionale come da voce nr.3 del presente elenco prezzi. <b>euro (zero/80)</b>	ql	0,80
Nr. 40 40	Maggiorazione per fornitura e posa in opera, in orario notturno, di conglomerato bituminoso a caldo tipo usura con aggregati non carbonatici, come da voce nr 9 del presente elenco prezzi. <b>euro (zero/75)</b>	mq	0,75
Nr. 41 41	Maggiorazione per fornitura e posa in opera, in orario notturno, di conglomerato bituminoso a caldo tipo usura con aggregati non carbonatici, come da voce nr.10 del presente elenco prezzi. <b>euro (zero/19)</b>	mq/cm	0,19
Nr. 42 42	Maggiorazione per fornitura e posa in opera, in orario notturno, di conglomerato bituminoso a caldo tipo usura con aggregati non carbonatici, come da voce nr.11 del presente elenco prezzi. <b>euro (zero/80)</b>	ql	0,80
Nr. 43 43	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO 0/56 Fornitura e posa in opera al di sotto della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti (0/56 con meno del		

