

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro	Oneri Sic. Dir. in Euro	% INC. O.S.	% INC. Costo Pers.
	Lavori					
20.A15.A10.010	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento. Per ogni chilometro del tratto entro i primi 5 km. Euro Zero / 99	metro cubo chilometr	0,99	0,03	3,03	60,61
20.A15.A10.015	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento. Per ogni chilometro del tratto oltre i primi 5 km e fino al decimo km. Euro Zero / 62	metro cubo chilometr	0,62	0,02	3,23	59,68
20.A15.A10.020	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento. Per ogni chilometro del tratto oltre i primi 10 km e fino al trentesimo km. Euro Zero / 43	metro cubo chilometr	0,43	0,01	2,33	60,47
25.A15.G10.021	Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto. Miscele bituminose codice CER 170302 (fresato) Euro Cinquantadue / 36	tonnellata (t)	52,36			
65.A10.A40.020	Asportazione parziale di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguito con apposita macchina fresatrice a freddo, compreso il carico su qualsiasi mezzo di trasporto del materiale di risulta, la pulizia della sede stradale e quanto altro occorra per dare il lavoro finito e l'onere per la presenza di chiusini, tombini e simili per profondita' di scarificazione fino a 3 cm: per superfici oltre 50 fino a 250 m² Euro Ventuno / 37	metro quadrato (m²)	21,37	0,45	2,11	41,88
65.A10.A40.030	Asportazione parziale di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguito con apposita macchina fresatrice a freddo, compreso il carico su qualsiasi mezzo di trasporto del materiale di risulta, la pulizia della sede stradale e quanto altro occorra per dare il lavoro finito e l'onere per la presenza di chiusini, tombini e simili per profondita' di scarificazione fino a 3 cm: per superfici oltre 250 fino a 2000 m² Euro Sedici / 82	metro quadrato (m²)	16,82	0,27	1,61	31,99
65.A10.A40.040	Asportazione parziale di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguito con apposita macchina fresatrice a freddo, compreso il carico su qualsiasi mezzo di trasporto del materiale di risulta, la pulizia della sede stradale e quanto altro occorra per dare il lavoro finito e l'onere per la presenza di chiusini, tombini e simili per profondita' di scarificazione fino a 3 cm: per superfici oltre 2000 m²					

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro	Oneri Sic. Dir. in Euro	% INC. O.S.	% INC. Costo Pers.
65.B10.A20.055	Euro Sette / 55 Realizzazione di pavimentazione stradale d'usura (tappeto) eseguita con materiali rispondenti alle norme vigenti, in conglomerato bituminoso chiuso per tappeto con bitume tal quale, compresa la pulizia a fondo del piano di posa, mediante accurata scopatura meccanica, la spruzzatura preliminare di 0,600 kg di emulsione bituminosa al 55% per metro quadrato, la stesa in opera con idonee macchine finitrici e la cilindratura con idoneo rullo. Misurato in opera per strato di usura dello spessore minimo, finito e compresso, di 3 cm. Esclusi gli interventi in orari notturni. Per superfici oltre 2.000 mq e sino a 7.000 mq - interventi da eseguirsi fuori dai centri abitati in Provincia di Savona.	metro quadrato (m²)	7,55	0,12	1,59	27,81
65.B10.A20.050	Euro Diciotto / 11 Realizzazione di pavimentazione stradale d'usura (tappeto) eseguita con materiali rispondenti alle norme vigenti, in conglomerato bituminoso chiuso per tappeto con bitume tal quale, compresa la pulizia a fondo del piano di posa, mediante accurata scopatura meccanica, la spruzzatura preliminare di 0,600 kg di emulsione bituminosa al 55% per metro quadrato, la stesa in opera con idonee macchine finitrici e la cilindratura con idoneo rullo. Misurato in opera per strato di usura dello spessore minimo, finito e compresso, di 3 cm. Esclusi gli interventi in orari notturni. Per superfici oltre 700 mq e sino a 2.000 mq - interventi da eseguirsi fuori dai centri abitati in Provincia di Savona	metro quadrato (m²)	18,11	0,10	0,55	10,77
65.B10.A20.060	Euro Ventidue / 26 Realizzazione di pavimentazione stradale d'usura (tappeto) eseguita con materiali rispondenti alle norme vigenti, in conglomerato bituminoso chiuso per tappeto con bitume tal quale, compresa la pulizia a fondo del piano di posa, mediante accurata scopatura meccanica, la spruzzatura preliminare di 0,600 kg di emulsione bituminosa al 55% per metro quadrato, la stesa in opera con idonee macchine finitrici e la cilindratura con idoneo rullo. Misurato in opera per strato di usura dello spessore minimo, finito e compresso, di 3 cm. Esclusi gli interventi in orari notturni. Per superfici oltre i 7.000 mq - interventi da eseguirsi fuori dai centri abitati in Provincia di Savona.	metro quadrato (m²)	22,26	0,24	1,08	19,77
AP.01	Euro Sedici / 89 Realizzazione di risagomature, riprese o ricariche , in conglomerato bituminoso per binder con bitume tal quale, compresa la pulizia a fondo del piano di posa, mediante accurata scopatura meccanica, la spruzzatura preliminare di 0,600 kg di emulsione bituminosa al 55% per metro quadrato, la stesa in opera con idonee macchine finitrici e la cilindratura con idoneo rullo. Compreso il trasporto dall'impianto al cantiere. Esclusi gli interventi in orari notturni. Prezzo da applicarsi alla Tonnellata su autocarro in cantiere.	metro quadrato (m²)	16,89	0,05	0,30	6,39

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro	Oneri Sic. Dir. in Euro	% INC. O.S.	% INC. Costo Pers.
	Interventi da eseguirsi in provincia di Savona Euro Duecentoquaranta / 00	tonnellata (t)	240,00	17,17	7,15	38,24
65.E10.A05.045	Esecuzione di segnaletica orizzontale a mezzo di macchina traccialinee, con vernice rifrangente premiscelata; compresa ogni fornitura. Prestazioni conformi UNI EN 1436. Per linee continue e discontinue di mezzzeria, corsia e marginali aventi larghezza 12 cm. Incluso lo smaltimento a discarica delle latte vuote. Incluso l'onere della pulizia manuale del piano stradale, escluso l'impiego di spazzolatrice meccanica da compensarsi con apposito sovrapprezzo. Esclusi gli interventi in orario notturno. L'impiego di movieri, se necessario, è da computarsi con apposita voce. con vernice bianca acrilica, per interventi > 500 ml Euro Zero / 81	m	0,81			
65.E10.A05.46	Arrotondamento Euro Uno / 03	cad.	1,03			
	Oneri sicurezza					
1	Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m, costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Euro Sette / 11	ml	7,11			
2	Recinzione di cantiere per delimitazione realizzata in elementi di calcestruzzo precompresso, tipo "New Jersey". Euro Quattordici / 90	ml	14,90			
3	Recinzione di cantiere per delimitazione realizzata in elementi in PVC appesantiti da acqua o sabbia, tipo "New Jersey". Euro Undici / 73	ml	11,73			
4	Noleggio di locale igienico costituito da un monoblocco in lamiera zincata preverniciata, convenientemente coibentata, completo di impianti elettrico, idrico e di scarico (anche di tipo chimico) e dei rispettivi allacci, compresi montaggio, smontaggio, trasporto da e per magazzino, oneri relativi al mantenimento in efficienza ed alla pulizia periodica. Delle dimensioni adeguate al numero di addetti presenti in cantiere. Euro Settantaquattro / 00	cad/mese	74,00			
5	Fornitura e posa in opera di cassette di pronto soccorso, compresa la costante sostituzione del materiale deteriorabile od utilizzato, per cantieri sino a 25 persone. Euro Cinquanta / 00	cad.	50,00			
6	Fornitura e posa in opera di estintore a polvere. Euro Cinquanta / 00	cad.	50,00			
7	Fornitura e posa in opera di quadri di cantiere ASC a norma CEI, di materiale termoisolante, grado di protezione IP 67, completo di interruttore magnetotermico differenziale posto in opera nel					

Oneri sicurezza

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro	Oneri Sic. Dir. in Euro	% INC. O.S.	% INC. Costo Pers.
8	punto di consegna dell'energia, compresa la posa del cavo dal punto di consegna al punto di installazione del quadro, verifiche e dichiarazioni di legge. Euro Trecentoventi / 00	cad.	320,00			
9	Collegamento a terra, compresa la provvista e posa in opera di idonei dispersori, il collegamento con corda di rame ed ogni altro onere per dare l'opera compita a perfetta regola d'arte. Euro Quarantasei / 00	cad.	46,00			
10	Fornitura e posa in opera di gruppo di segnaletica verticale per segnalamento temporaneo di cantiere, conforme al D.M. 10-07-2002, come da specifica riportata negli elaborati progettuali. Compresa la fornitura e la posa dei cartelli stradali, dei necessari supporti, delle lanterne. Compreso il mantenimento in efficienza durante il cantiere ed i necessari riposizionamenti durante l'esecuzione delle lavorazioni. Euro Cinquecento / 00	cad.	500,00			
11	Sola posa in opera e messa in servizio di impianto semaforico provvisorio, composto da due lanterne a tre luci, centralina per funzionamento automatico, allaccio alla rete di distribuzione di energia elettrica, cavo di collegamento all'impianto di distribuzione elettrica e tra le lanterne. Euro Seicento / 00	cad.	600,00			
12	Esercizio di impianto semaforico provvisorio, composto da due lanterne a tre luci, centralina per funzionamento automatico, allaccio alla rete di distribuzione di energia elettrica, cavo di collegamento all'impianto di distribuzione elettrica e tra le lanterne. Compresi e compensati nel prezzo i noli, la fornitura e la posa in opera dei materiali, l'esercizio e la manutenzione dell'impianto, la fornitura di energia elettrica, i necessari riposizionamenti durante le lavorazioni del cantiere. Euro Centocinquanta / 00	cad/mese	150,00			
13	Formazione di passerelle e/o andatoie pedonabili, in legname o metalliche, della larghezza minima di 1,20 m, realizzate a norma di legge, comprese le necessarie protezioni e parapetti, della portata minima di 200 kg/mq. Euro Quaranta / 00	cad.	40,00			
14	Protezione di aperture verso il vuoto mediante formazione di parapetto dell'atezza minima di ml. 1,00, costituito da 2 correnti di tavole dello spessore di cm. 3 e una tavola fermapiedi, ancorati su montanti di legno o metallo posti ad interasse minimo di ml. 1,20, convenientemente fissati al piede. Euro Sei / 00	ml	6,00			
	Segnalamento di aperture verso gli scavi mediante il posizionamento di bandelle in nastro biaco/rosso dell'atezza minima di ml. 1,00, ancorati su montanti di legno o metallo posti ad interasse					

Oneri sicurezza

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro	Oneri Sic. Dir. in Euro	% INC. O.S.	% INC. Costo Pers.
15	minimo di ml. 2,00. Euro Zero / 10	ml	0,10			
	Cartello identificativo di cantiere secondo le istruzionie delle dimensioni indicate dalla D,L, Euro Duecentosettantotto / 00	cad.	278,00			