

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E		OPERE EDILI						
E.22		PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO						
E.22.010		PARETI E PLACCAGGI A SECCO						
E.22.010.010		Pareti divisorie in lastre di cartongesso						
E.22.010.010.a	CAM	Pareti divisorie in lastre di cartongesso - Con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete	mq	37,33			32%	0,7%
		Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,220	6,59		
		totale mano d'opera				12,11		
A2		MATERIALI						
		Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	cad	0,02	29,00	0,48		
		Stucco in pasta a rasare bianco	kg	0,99	0,80	0,79		
		Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	m	0,19	0,20	0,04		
		Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	m	2,18	2,20	4,80		
		Tassello tipo Tax	cad	0,99	2,00	1,98		
		Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	mq	4,20	2,10	8,81		
		totale materiali				16,90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,01		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,01	4,93		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,93	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,94	3,39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			37,33		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.b	CAM	Pareti divisorie in lastre di cartongesso - Con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete	mq	51,07			27%	0,7%
		Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	cad	0,02	42,00	0,69		
		Stucco in pasta a rasare bianco	kg	0,99	0,80	0,79		
		Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	m	0,19	0,20	0,04		
		Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	m	2,18	2,20	4,80		
		Tassello tipo Tax	cad	0,99	2,00	1,98		
		Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	mq	4,20	4,20	17,62		
		totale materiali				25,93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,68		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,68	6,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,75	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,43	4,64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			51,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.c		Sovraprezzo per inserimento di pannello in lana di vetro dello spessore di 40 mm	mq	12,14			14%	0,7%
		Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete copri giunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Sovraprezzo per inserimento di pannello in lana di vetro dello spessore di 40 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,060	1,67		
		totale mano d'opera				1,67		
A2		MATERIALI						
		Pannello di lana di vetro sp. 4 cm	mq	7,39	1,05	7,76		
		totale materiali				7,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,43		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,43	1,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,60	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,03	1,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			12,14		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.d		Sovraprezzo per inserimento di pannello in lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite	mq	39,50			4%	0,7%
		Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Sovraprezzo per inserimento di pannello in lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite, UNI 9714 M-A-L, REI 120, ISO 58, s						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,060	1,67		
		totale mano d'opera				1,67		
A2		MATERIALI						
		Pannello lana legno mineralizzata per pareti	mq	27,64	1,05	29,02		
		totale materiali				29,02		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,69		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,69	5,22		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,22	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,90	3,59		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			39,50		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.e	CAM	Pareti divisorie in lastre di cartongesso - Con una lastra di cartongesso idrorepellente su entrambi i lati della parete	mq	43,96			28%	0,7%
		Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con una lastra di cartongesso idrorepellente a basso grado di assorbimento d'acqua su entrambi i lati della parete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,220	6,59		
		totale mano d'opera				12,11		
A2		MATERIALI						
		Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	cad	0,02	29,00	0,48		
		Stucco in pasta a rasare bianco	kg	0,99	0,80	0,79		
		Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	m	0,19	0,20	0,04		
		Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	m	2,18	2,20	4,80		
		Tassello tipo Tax	cad	0,99	2,00	1,98		
		Lastra di gesso rivestita idrorepellente spessore 12,5 mm	mq	6,65	2,10	13,96		
		totale materiali				22,05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				34,16		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	34,16	5,81		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,81	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,97	4,00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			43,96		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.f	CAM	Pareti divisorie in lastre di cartongesso - Con due lastre di cartongesso idrorepellenti su entrambi i lati della parete	mq	64,46			21%	0,7%
		Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con due lastre di cartongesso a basso grado di assorbimento d'acqua su entrambi i lati della parete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	cad	0,02	42,00	0,69		
		Stucco in pasta a rasare bianco	kg	0,99	0,80	0,79		
		Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	m	0,19	0,70	0,13		
		Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	m	2,18	2,20	4,80		
		Tassello tipo Tax	cad	0,99	2,00	1,98		
		Lastra di gesso rivestita idrorepellente spessore 12,5 mm	mq	6,65	4,20	27,93		
		totale materiali				36,32		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				50,08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	50,08	8,51		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,51	0,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	58,60	5,86		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			64,46		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.g	CAM	Pareti divisorie in lastre di cartongesso - Con una lastra di cartongesso REI 120 su entrambi i lati della parete	mq	60,28			20%	0,7%
		Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con una lastra di cartongesso REI 120 su entrambi i lati della parete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,220	6,59		
		totale mano d'opera				12,11		
A2		MATERIALI						
		Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	cad	0,02	29,00	0,48		
		Stucco in pasta a rasare bianco	kg	0,99	0,80	0,79		
		Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	m	0,19	0,20	0,04		
		Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	m	2,18	2,20	4,80		
		Tassello tipo Tax	cad	0,99	2,00	1,98		
		Lastra in cartongesso ignifuga spessore 12,5 mm	mq	12,69	2,10	26,64		
		totale materiali				34,73		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				46,84		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	46,84	7,96		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,96	0,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	54,80	5,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			60,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.h	CAM	Pareti divisorie in lastre di cartongesso - Con una lastra di cartongesso REI 120 su entrambi i lati della parete	mq	97,09			14%	0,7%
		Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con due lastre di cartongesso REI 120 su entrambi i lati della parete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	cad	0,02	42,00	0,69		
		Stucco in pasta a rasare bianco	kg	0,99	0,80	0,79		
		Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	m	0,19	0,70	0,13		
		Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	m	2,18	2,20	4,80		
		Tassello tipo Tax	cad	0,99	2,00	1,98		
		Lastra in cartongesso ignifuga spessore 12,5 mm	mq	12,69	4,20	53,28		
		totale materiali				61,68		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				75,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	75,44	12,82		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	12,82	0,64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	88,26	8,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			97,09		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.i	CAM	Placcaggio di pareti con singola lastra di cartongesso e struttura metallica	mq	27,98			35%	0,7%
		Placcaggio di pareti eseguite con singola lastra di cartongesso dello spessore di 12,5 mm, fissata mediante viti autopercoranti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm. , con montanti ad interasse di 600 mm. e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture. Compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta evani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,180	4,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,180	5,39		
		totale mano d'opera				9,91		
A2		MATERIALI						
		Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	cad	0,02	14,00	0,23		
		Stucco in pasta a rasare bianco	kg	0,99	0,40	0,40		
		Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	m	0,19	0,10	0,02		
		Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	m	2,18	2,20	4,80		
		Tassello tipo Tax	cad	0,99	2,00	1,98		
		Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	mq	4,20	1,05	4,41		
		totale materiali				11,83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,74		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,74	3,70		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,70	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,43	2,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			27,98		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.j	CAM	Placcaggio di pareti con doppia lastra di cartongesso e struttura metallica	mq	35,27			31%	0,7%
		Placcaggio di pareti eseguite con doppia lastra di cartongesso dello spessore di 12,5 mm, fissata mediante viti autopercoranti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm. , con montanti ad interasse di 600 mm. e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture. Compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta evani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	cad	0,02	21,00	0,35		
		Stucco in pasta a rasare bianco	kg	0,99	0,40	0,40		
		Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	m	0,19	0,35	0,07		
		Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	m	2,18	2,20	4,80		
		Tassello tipo Tax	cad	0,99	2,00	1,98		
		Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	mq	4,20	2,10	8,81		
		totale materiali				16,40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,41		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,41	4,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,66	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,06	3,21		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			35,27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.k	CAM	Pareti divisorie in lastre di gesso fibra - Con una lastra di gesso fibra su entrambi i lati della parete	mq	65,26			19%	0,7%
		Pareti divisorie in lastre di gesso speciale di alta qualità e fibre di cellulosa ad elevate caratteristiche di durezza e resistenza meccanica, dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con una lastra di gesso fibra su entrambi i lati della parete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,220	6,59		
		totale mano d'opera				12,11		
A2		MATERIALI						
		Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	m	2,18	2,20	4,80		
		Tassello tipo Tax	cad	0,99	2,00	1,98		
		Viti speciali per gesso fibra 30 mm	cad	0,02	30,00	0,72		
		Collante poliuretano per gesso fibra	kg	13,28	0,05	0,66		
		Stucco-rasante per gesso fibra	kg	2,33	1,45	3,39		
		Lastra in gesso fibra spessore 12,5 mm	mq	12,88	2,10	27,05		
		totale materiali				38,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				50,71		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	50,71	8,62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,62	0,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	59,33	5,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			65,26		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.I	CAM	Pareti divisorie in lastre di gesso fibra - Con doppia lastra di gesso fibra su entrambi i lati della parete	mq	102,90			13%	0,7%
		Pareti divisorie in lastre di gesso speciale di alta qualità e fibre di cellulosa ad elevate caratteristiche di durezza e resistenza meccanica, dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con doppia lastra di gesso fibra su entrambi i lati della parete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	m	2,18	2,20	4,80		
		Tassello tipo Tax	cad	0,99	2,00	1,98		
		Viti speciali per gesso fibra 45 mm	cad	0,03	29,00	0,93		
		Viti speciali per gesso fibra 30 mm	cad	0,02	14,00	0,34		
		Collante poliuretano per gesso fibra	kg	13,28	0,05	0,66		
		Stucco-rasante per gesso fibra	kg	2,33	1,45	3,39		
		Lastre in gesso fibra spessore 12,5 mm	mq	12,88	4,20	54,10		
		totale materiali				66,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				79,95		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	79,95	13,59		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,59	0,68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	93,55	9,35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			102,90		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.m	CAM	Placcaggio di pareti con singola lastra di gesso fibra e struttura metallica	mq	41,95			24%	0,7%
		Placcaggio di pareti eseguite con singola lastra di gesso fibra dello spessore di 12,5 mm, fissata mediante viti autopercoranti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm. , con montanti ad interasse di 600 mm. e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture. Compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta evani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,180	4,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,180	5,39		
		totale mano d'opera				9,91		
A2		MATERIALI						
		Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	m	2,18	2,20	4,80		
		Tassello tipo Tax	cad	0,99	2,00	1,98		
		Viti speciali per gesso fibra 30 mm	cad	0,02	15,00	0,36		
		Collante poliuretano per gesso fibra	kg	13,28	0,03	0,33		
		Stucco-rasante per gesso fibra	kg	2,33	0,73	1,69		
		Lastra in gesso fibra spessore 12,5 mm	mq	12,88	1,05	13,52		
		totale materiali				22,69		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				32,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	32,60	5,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,54	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	38,14	3,81		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			41,95		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.n	CAM	Placcaggio di pareti con doppia lastra di gesso fibra e struttura metallica	mq	61,10			18%	0,7%
		Placcaggio di pareti eseguite con doppia lastra di gesso fibra dello spessore di 12,5 mm, fissata mediante viti autopercoranti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm. , con montanti ad interasse di 600 mm. e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture. Compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta evani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	m	2,18	2,20	4,80		
		Tassello tipo Tax	cad	0,99	2,00	1,98		
		Viti speciali per gesso fibra 45 mm	cad	0,03	14,00	0,45		
		Viti speciali per gesso fibra 30 mm	cad	0,02	7,00	0,17		
		Collante poliuretano per gesso fibra	kg	13,28	0,03	0,33		
		Stucco-rasante per gesso fibra	kg	2,33	0,73	1,69		
		Lastra in gesso fibra spessore 12,5 mm	mq	12,88	2,10	27,05		
		totale materiali				36,47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				47,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	47,48	8,07		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,07	0,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	55,55	5,55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			61,10		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.o	CAM	Pareti divisorie con singola lastra di cemento rinforzato su entrambi i lati della parete	mq	99,00			12%	0,7%
		Pareti divisorie in lastre di cemento rinforzato, dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti speciali autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro vinilico a taglio acustico, la stuccatura dei giunti, la sigillatura con idoneo collante, il materiale di fissaggio. Esclusa rasatura della lastra con idoneo stucco e relativa rete armatura. Con una lastra di gesso fibra su entrambi i lati della parete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,220	6,59		
		totale mano d'opera				12,11		
A2		MATERIALI						
		Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	m	2,18	2,20	4,80		
		Tassello tipo Tax	cad	0,99	2,00	1,98		
		Viti speciali acciaio per lastre in cemento rinforzato	cad	0,16	30,00	4,83		
		Nastro vinilico moadesivo acustico	m	0,32	0,75	0,24		
		Collante poliuretano per cemento rinforzato	kg	3,22	0,70	2,25		
		Lastra in cemento rinforzato spessore 12,5 mm	mq	24,15	2,10	50,72		
		totale materiali				64,82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				76,93		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	76,93	13,08		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	13,08	0,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	90,00	9,00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			99,00		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.p	CAM	Pareti divisorie con doppia lastra di cemento rinforzato su entrambi i lati della parete	mq	168,47			8%	0,7%
		Pareti divisorie in lastre di cemento rinforzato, dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti speciali autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro vinilico a taglio acustico, la stuccatura dei giunti, la sigillatura con idoneo collante, il materiale di fissaggio. Esclusa rasatura della lastra con idoneo stucco e relativa rete armatura. Con doppia lastra di gesso fibra su entrambi i lati della parete.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	m	2,18	2,20	4,80		
		Tassello tipo Tax	cad	0,99	2,00	1,98		
		Viti speciali acciaio per lastre in cemento rinforzato	cad	0,16	40,00	6,44		
		Nastro vinilico moadesivo acustico	m	0,32	0,75	0,24		
		Collante poliuretano per cemento rinforzato	kg	3,22	0,70	2,25		
		Lastra in cemento rinforzato spessore 12,5 mm	mq	24,15	4,20	101,43		
		totale materiali				117,14		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				130,90		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	130,90	22,25		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	22,25	1,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	153,16	15,32		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			168,47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.q	CAM	Placcaggio di pareti con singola lastra di cemento rinforzato e struttura metallica	mq	58,98			17%	0,7%
		Placcaggio di pareti eseguite con singola lastra di cemento rinforzato, dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti speciali autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro vinilico a taglio acustico, la stuccatura dei giunti, la sigillatura con idoneo collante, il materiale di fissaggio. Esclusa rasatura della lastra con idoneo stucco e relativa rete armatura. Con una lastra di gesso fibra su entrambi i lati della parete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,180	4,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,180	5,39		
		totale mano d'opera				9,91		
A2		MATERIALI						
		Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	m	2,18	2,20	4,80		
		Tassello tipo Tax	cad	0,99	2,00	1,98		
		Viti speciali acciaio per lastre in cemento rinforzato	cad	0,16	15,00	2,42		
		Nastro vinilico moadesivo acustico	m	0,32	0,75	0,24		
		Collante poliuretano per cemento rinforzato	kg	3,22	0,35	1,13		
		Lastra in cemento rinforzato spessore 12,5 mm	mq	24,15	1,05	25,36		
		totale materiali				35,92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				45,83		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	45,83	7,79		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,79	0,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	53,62	5,36		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			58,98		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.010.010.r	CAM	Placcaggio di pareti con doppia lastra di di cemento rinforzato e struttura metallica	mq	94,07			12%	0,7%
		Placcaggio di pareti eseguite con doppia lastra di cemento rinforzato, dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti speciali autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro vinilico a taglio acustico, la stuccatura dei giunti, la sigillatura con idoneo collante, il materiale di fissaggio. Esclusa rasatura della lastra con idoneo stucco e relativa rete armatura. Con doppia lastra di gesso fibra su entrambi i lati della parete.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	m	2,18	2,20	4,80		
		Tassello tipo Tax	cad	0,99	2,00	1,98		
		Viti speciali acciaio per lastre in cemento rinforzato	cad	0,16	20,00	3,22		
		Nastro vinilico moadesivo acustico	m	0,32	0,75	0,24		
		Collante poliuretano per cemento rinforzato	kg	3,22	0,35	1,13		
		Lastra in cemento rinforzato spessore 12,5 mm	mq	24,15	2,10	50,72		
		totale materiali				62,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				73,09		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	73,09	12,43		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	12,43	0,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	85,51	8,55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			94,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.020		PARETI DIVISORIE ANTINCENDIO						
E.22.020.010		Parete divisoria antincendio REI 60						
E.22.020.010.a	CAM	Parete divisoria antincendio con resistenza al fuoco REI 60	mq	97,90			15%	0,7%
		Parete divisoria antincendio con resistenza al fuoco REI 60 ed omologata in classe 0 costituita da due lastre in calcio silicato idrato e rinforzato con fibre di cellulosa, esenti da amianto, ciascuna di densità 900 kg/ m ³ , con bordi cianfrinati, spessore 10 mm, fissate mediante viti d'acciaio su una struttura di sostegno in profilati di acciaio zincato con interposto un pannello di lana di roccia di densità 50 kg/ m ³ e spessore 50 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,220	6,12		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,110	3,29		
		totale mano d'opera				14,94		
A2		MATERIALI						
		Pannello di lana di roccia trapuntato sp. 50 mm	mq	10,72	1,10	11,79		
		Lastre calcio silicato 900 kg/mc, sp. 10 mm	mq	20,91	2,20	46,01		
		Montanti in acciaio zincato da mm 54	m	2,20	0,60	1,32		
		Guide a U da 55 mm	m	2,02	1,00	2,02		
		totale materiali				61,13		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				76,07		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	76,07	12,93		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,93	0,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	89,00	8,90		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			97,90		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.020.020		Parete divisoria antincendio REI 180						
E.22.020.020.a	CAM	Parete divisoria antincendio con resistenza al fuoco REI 180	mq	108,33			14%	0,7%
		Parete divisoria antincendio con resistenza al fuoco REI 180 ed omologata in classe 0 costituita da due lastre in calcio silicato idrato e rinforzato con fibre di cellulosa, esenti da amianto, ciascuna di densità 900 kg/ m ³ e spessore 12 mm, con bordi dritti, fissate mediante viti d'acciaio su una struttura di sostegno in profilati di acciaio zincato con interposti due pannelli di lana di roccia ciascuno di densità 50 kg/ m ³ e spessore 100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,220	6,12		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,110	3,29		
		totale mano d'opera				14,94		
A2		MATERIALI						
		Pannello di lana di roccia trapuntato sp. 50 mm	mq	10,72	1,10	11,79		
		Lastre calcio silicato 900 kg/mc, sp. 12 mm	mq	24,60	2,20	54,11		
		Montanti in acciaio zincato da mm 54	m	2,20	0,60	1,32		
		Guide a U da 55 mm	m	2,02	1,00	2,02		
		totale materiali				69,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				84,17		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	84,17	14,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,31	0,72		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	98,48	9,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			108,33		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.020.030		Partizione antincendio REI 60-180						
E.22.020.030.a	CAM	Partizioni antincendio con resistenza al fuoco REI 60	mq	119,34			18%	0,7%
		Partizioni antincendio con resistenza al fuoco REI 60+180 ed omologata in classe 0 costituita da più lastre in calcio silicato, esenti da amianto, densità 900 kg/ m ³ , con bordi dritti, di diversi spessori sovrapposte a giunti sfalsati ed ancorate ad un profilo perimetrale in acciaio zincato mediante viti in acciaio Con tre lastre sovrapposte, spessore 12+8+12 mm, per resistenza al fuoco REI 60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,320	8,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,320	8,91		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,160	4,79		
		totale mano d'opera				21,73		
A2		MATERIALI						
		Montanti in acciaio zincato da mm 54	m	2,20	0,60	1,32		
		Guide a U da 55 mm	m	2,02	1,00	2,02		
		Lastre calcio silicato 875 kg/mc, sp. 8 mm	mq	12,32	1,10	13,56		
		Lastre calcio silicato 900 kg/mc, sp. 12 mm	mq	24,60	2,20	54,11		
		totale materiali				71,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				92,73		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	92,73	15,76		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	15,76	0,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	108,49	10,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			119,34		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.020.030.b	CAM	Partizioni antincendio con resistenza al fuoco REI 120	mq	150,54			14%	0,7%
		Partizioni antincendio con resistenza al fuoco REI 60+180 ed omologata in classe 0 costituita da più lastre in calcio silicato, esenti da amianto, densità 900 kg/ m³, con bordi dritti, di diversi spessori sovrapposte a giunti sfalsati ed ancorate ad un profilo perimetrale in acciaio zincato mediante viti in acciaio Con tre lastre sovrapposte dello spessore ciascuna di 15 mm, per resistenza al fuoco REI 120						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,320	8,03		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,320	8,91		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,160	4,79		
		totale mano d'opera				21,73		
A2		MATERIALI						
		Montanti in acciaio zincato da mm 54	m	2,20	0,60	1,32		
		Guide a U da 55 mm	m	2,02	1,00	2,02		
		Lastre calcio silicato 900 kg/mc, sp. 12,5 mm	mq	27,85	3,30	91,91		
		totale materiali				95,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				116,97		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	116,97	19,88		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	19,88	0,99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	136,85	13,69		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			150,54		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.22.020.030.c	CAM	Partizioni antincendio con resistenza al fuoco REI 180	mq	190,84			12%	0,7%
		Partizioni antincendio con resistenza al fuoco REI 60+180 ed omologata in classe 0 costituita da più lastre in calcio silicato, esenti da amianto, densità 900 kg/ m ³ , con bordi dritti, di diversi spessori sovrapposte a giunti sfalsati ed ancorate ad un profilo perimetrale in acciaio zincato mediante viti in acciaio Con quattro lastre sovrapposte dello spessore ciascuna di 15 mm, per resistenza al fuoco REI 180						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,330	8,28		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,330	9,19		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,165	4,94		
		totale mano d'opera				22,41		
A2		MATERIALI						
		Montanti in acciaio zincato da mm 54	m	2,20	0,60	1,32		
		Guide a U da 55 mm	m	2,02	1,00	2,02		
		Lastre calcio silicato 900 kg/mc, sp. 12,5 mm	mq	27,85	4,40	122,54		
		totale materiali				125,88		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				148,28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	148,28	25,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	25,21	1,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	173,49	17,35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			190,84		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E		OPERE EDILI						
E.23		GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI						
E.23.010		GIUNTI PER PAVIMENTI						
E.23.010.010		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa						
E.23.010.010.a		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 25 mm con movimento totale 22 mm (± 11 mm)	m	139,12			8%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 22 mm (± 11 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 25 mm con movimento totale 22 mm (± 11 mm)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione larghezza 55 mm altezza 25 mm	m	84,41	1,00	84,41		
		totale materiali				97,09		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				108,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	108,10	18,38		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	18,38	0,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	126,48	12,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			139,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.010.b		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 35 mm con movimento totale 22 mm (± 11 mm)	m	142,82			8%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 22 mm (± 11 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 35 mm con movimento totale 22 mm (± 11 mm)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione larghezza 55 mm altezza 35 mm	m	87,28	1,00	87,28		
		totale materiali				99,96		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				110,97		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	110,97	18,86		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	18,86	0,94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	129,83	12,98		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			142,82		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.010.c		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 50 mm con movimento totale 22 mm (± 11 mm)	m	152,34			7%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 22 mm (± 11 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 50 mm con movimento totale 22 mm (± 11 mm)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione larghezza 55 mm altezza 50 mm	m	94,68	1,00	94,68		
		totale materiali				107,36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				118,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	118,37	20,12		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,12	1,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	138,49	13,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			152,34		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.010.d		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 75 mm con movimento totale 16 mm (± 8 mm)	m	164,97			7%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 22 mm (± 11 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 75 mm con movimento totale 16 mm (± 8 mm)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione larghezza 55 mm altezza 75 mm	m	104,49	1,00	104,49		
		totale materiali				117,18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				128,18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	128,18	21,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	21,79	1,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	149,97	15,00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			164,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.020		Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile						
E.23.010.020.a		Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile; altezza profilo 25 mm (fissa)	m	95,01			12%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da - 30°C a + 120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 10 mm (± 5 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici; altezza profilo 25 mm (fissa)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione larghezza 35 mm altezza 25 mm fissa	m	50,13	1,00	50,13		
		totale materiali				62,82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				73,82		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	73,82	12,55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,55	0,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	86,37	8,64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			95,01		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.020.b		Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile; altezza profilo 35 mm (fissa)	m	100,06			11%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da - 30°C a + 120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 10 mm (± 5 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici; altezza profilo 35 mm (fissa)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione larghezza 35 mm altezza 35 mm fissa	m	54,06	1,00	54,06		
		totale materiali				66,74		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				77,75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	77,75	13,22		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,22	0,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	90,97	9,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			100,06		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.020.c		Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile; altezza profilo 50 mm (fissa)	m	108,03			10%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da - 30°C a + 120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 10 mm (± 5 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici; altezza profilo 50 mm (fissa)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione larghezza 35 mm altezza 50 mm fissa	m	60,25	1,00	60,25		
		totale materiali				72,93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				83,94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	83,94	14,27		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,27	0,71		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	98,21	9,82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			108,03		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.020.d		Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile ; altezza profilo 40/55 mm (variabile)	m	152,96			9%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da - 30°C a + 120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 10 mm (± 5 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici; altezza profilo 40/55 mm (variabile)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione larghezza 35 mm altezza 40-55 mm variabile	m	92,41	1,00	92,41		
		totale materiali				105,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				118,85		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	118,85	20,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,21	1,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	139,06	13,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			152,96		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.020.e		Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile; altezza profilo 60/75 mm (variabile)	m	158,21			9%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da - 30°C a + 120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 10 mm (± 5 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici; altezza profilo 60/75 mm (variabile)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione larghezza 35 mm altezza 60-75 mm variabile	m	96,49	1,00	96,49		
		totale materiali				109,17		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				122,93		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	122,93	20,90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,90	1,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	143,83	14,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			158,21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.020.f		Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile; altezza profilo 70/90 mm (variabile)	m	166,57			8%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da - 30°C a + 120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 10 mm (± 5 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici; altezza profilo 70/90 mm (variabile)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione larghezza 35 mm altezza 70-90 mm variabile	m	102,98	1,00	102,98		
		totale materiali				115,67		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				129,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	129,42	22,00		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	22,00	1,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	151,43	15,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			166,57		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.030		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa						
E.23.010.030.a		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 20 mm	m	231,52			7%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 20 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,300	8,98		
		totale mano d'opera				16,51		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 70 mm altezza 20 mm	m	150,70	1,00	150,70		
		totale materiali				163,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				179,89		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	179,89	30,58		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	30,58	1,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	210,47	21,05		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			231,52		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.030.b		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 35 mm	m	244,93			7%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 35 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,300	8,98		
		totale mano d'opera				16,51		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 70 mm altezza 30 mm	m	161,12	1,00	161,12		
		totale materiali				173,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				190,31		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	190,31	32,35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	32,35	1,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	222,66	22,27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			244,93		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.030.c		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 50 mm	m	258,92			6%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 50 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,300	8,98		
		totale mano d'opera				16,51		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 70 mm altezza 50 mm	m	171,99	1,00	171,99		
		totale materiali				184,67		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				201,18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	201,18	34,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	34,20	1,71		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	235,38	23,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			258,92		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.030.d		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 90 mm	m	296,82			6%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 90 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,300	8,98		
		totale mano d'opera				16,51		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 70 mm altezza 90 mm	m	201,43	1,00	201,43		
		totale materiali				214,12		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				230,63		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	230,63	39,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	39,21	1,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	269,83	26,98		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			296,82		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.040		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 75 mm, ad altezza fissa						
E.23.010.040.a		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 75 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 20 mm	m	242,01			7%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 75 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 30 mm (± 15 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 20 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,300	8,98		
		totale mano d'opera				16,51		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione larghezza 75 mm altezza 20 mm	m	158,85	1,00	158,85		
		totale materiali				171,54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				188,05		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	188,05	31,97		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	31,97	1,60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	220,01	22,00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			242,01		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.040.b		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 75 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 35 mm	m	256,78			6%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 75 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 30 mm (± 15 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 35 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,300	8,98		
		totale mano d'opera				16,51		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione larghezza 75 mm altezza 35 mm	m	170,33	1,00	170,33		
		totale materiali				183,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				199,52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	199,52	33,92		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	33,92	1,70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	233,44	23,34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			256,78		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.040.c		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 75 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 50 mm	m	283,21			6%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 75 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 30 mm (± 15 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 50 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,300	8,98		
		totale mano d'opera				16,51		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione larghezza 75 mm altezza 50 mm	m	190,86	1,00	190,86		
		totale materiali				203,55		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				220,06		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	220,06	37,41		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	37,41	1,87		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	257,47	25,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			283,21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.050		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 100 mm, ad altezza fissa						
E.23.010.050.a		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 100 mm, ad altezza fissa ; altezza profilo 20 mm	m	283,60			6%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 100 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 20 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,300	8,98		
		totale mano d'opera				16,51		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione larghezza 100 mm altezza 20 mm	m	191,17	1,00	191,17		
		totale materiali				203,85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				220,36		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	220,36	37,46		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	37,46	1,87		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	257,82	25,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			283,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.050.b		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 100 mm, ad altezza fissa ; altezza profilo 35 mm	m	296,43			6%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 100 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 35 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,300	8,98		
		totale mano d'opera				16,51		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione larghezza 100 mm altezza 35 mm	m	201,13	1,00	201,13		
		totale materiali				213,82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				230,33		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	230,33	39,16		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	39,16	1,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	269,48	26,95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			296,43		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.050.c		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 100 mm, ad altezza fissa ; altezza profilo 50 mm	m	322,66			5%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 100 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 50 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,300	8,98		
		totale mano d'opera				16,51		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione larghezza 100 mm altezza 50 mm	m	221,52	1,00	221,52		
		totale materiali				234,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				250,71		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	250,71	42,62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	42,62	2,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	293,33	29,33		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			322,66		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.060		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa						
E.23.010.060.a		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 30 mm	m	424,87			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) e con sistema di articolazione telescopica e movimento nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 30 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,330	8,28		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				18,16		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 114 mm altezza 30 mm	m	299,28	1,00	299,28		
		totale materiali				311,97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				330,13		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	330,13	56,12		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	56,12	2,81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	386,25	38,62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			424,87		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.060.b		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 42 mm	m	458,49			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) e con sistema di articolazione telescopica e movimento nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 42 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,330	8,28		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				18,16		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 114 mm altezza 42 mm	m	325,41	1,00	325,41		
		totale materiali				338,09		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				356,25		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	356,25	60,56		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	60,56	3,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	416,81	41,68		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			458,49		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.060.c		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 52 mm	m	472,29			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) e con sistema di articolazione telescopica e movimento nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 52 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,330	8,28		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				18,16		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 114 mm altezza 52 mm	m	336,13	1,00	336,13		
		totale materiali				348,81		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				366,97		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	366,97	62,38		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	62,38	3,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	429,35	42,94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			472,29		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.060.d		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 62 mm	m	488,13			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) e con sistema di articolazione telescopica e movimento nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 62 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,330	8,28		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				18,16		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 114 mm altezza 62 mm	m	348,43	1,00	348,43		
		totale materiali				361,12		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				379,28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	379,28	64,48		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	64,48	3,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	443,75	44,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			488,13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.060.e		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 77 mm	m	503,77			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) e con sistema di articolazione telescopica e movimento nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 77 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,330	8,28		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				18,16		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 114 mm altezza 77 mm	m	360,59	1,00	360,59		
		totale materiali				373,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				391,43		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	391,43	66,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	66,54	3,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	457,98	45,80		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			503,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.060.f		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa; altezza profilo 87 mm	m	518,74			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) e con sistema di articolazione telescopica e movimento nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 87 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,330	8,28		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				18,16		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 114 mm altezza 87 mm	m	372,22	1,00	372,22		
		totale materiali				384,90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				403,06		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	403,06	68,52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	68,52	3,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	471,58	47,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			518,74		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.070		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista						
E.23.010.070.a		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti; per giunti di larghezza fino a 20 mm con movimento fino a 5 mm	m	80,54			7%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista; guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose in barre da 3-4 ml/cad, montato in piano o ad angolo con viti svasate e tasselli ad espansione; per giunti di larghezza fino a 20 mm con movimento fino a 5 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per pavimenti finiti larghezza fino a 20 mm	m	44,39	1,00	44,39		
		totale materiali				57,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				62,58		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	62,58	10,64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,64	0,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	73,22	7,32		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			80,54		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.070.b		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti; per giunti di larghezza fino a 35 mm con movimento fino a 10 mm	m	100,75			5%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista; guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose in barre da 3-4 ml/cad, montato in piano o ad angolo con viti svasate e tasselli ad espansione; per giunti di larghezza fino a 35 mm con movimento fino a 10 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per pavimenti finiti larghezza fino a 35 mm	m	60,10	1,00	60,10		
		totale materiali				72,78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				78,29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	78,29	13,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,31	0,67		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	91,59	9,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			100,75		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.070.c		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti; per giunti di larghezza fino a 50 mm con movimento fino a 16 mm	m	158,13			5%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista; guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose in barre da 3-4 ml/cad, montato in piano o ad angolo con viti svasate e tasselli ad espansione; per giunti di larghezza fino a 50 mm con movimento fino a 16 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per pavimenti finiti larghezza fino a 50 mm	m	101,93	1,00	101,93		
		totale materiali				114,61		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				122,86		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	122,86	20,89		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,89	1,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	143,75	14,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			158,13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.070.d		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti; per giunti di larghezza fino a 65 mm con movimento fino a 24 mm	m	169,79			5%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista; guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose in barre da 3-4 ml/cad, montato in piano o ad angolo con viti svasate e tasselli ad espansione; per giunti di larghezza fino a 65 mm con movimento fino a 24 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per pavimenti finiti larghezza fino a 65 mm	m	110,99	1,00	110,99		
		totale materiali				123,67		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				131,92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	131,92	22,43		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	22,43	1,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	154,35	15,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			169,79		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.070.e		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti; per giunti di larghezza fino a 80 mm con movimento fino a 24 mm	m	491,02			2%	0,3%
		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista; guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose in barre da 3-4 ml/cad, montato in piano o ad angolo con viti svasate e tasselli ad espansione; per giunti di larghezza fino a 80 mm con movimento fino a 24 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per pavimenti finiti larghezza fino a 80 mm	m	128,95	1,00	128,95		
		totale materiali				141,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				149,89		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	149,89	25,48		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	25,48	1,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	175,37	17,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			192,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.070.f		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti; per giunti di larghezza fino a 100 mm con movimento fino a 24 mm	m	210,60			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista; guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose in barre da 3-4 ml/cad, montato in piano o ad angolo con viti svasate e tasselli ad espansione; per giunti di larghezza fino a 100 mm con movimento fino a 24 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,150	4,49		
		totale mano d'opera				8,25		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per pavimenti finiti larghezza fino a 100 mm	m	142,70	1,00	142,70		
		totale materiali				155,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				163,63		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	163,63	27,82		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	27,82	1,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	191,45	19,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			210,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.080		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile						
E.23.010.080.a		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti con superficie zigrinata carrabile e carrellabile; per giunti di larghezza fino a 50 mm con movimento fino a 20 mm	m	298,67			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 50 mm con movimento fino a 20 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 50 mm	m	208,38	1,00	208,38		
		totale materiali				221,06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				232,07		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	232,07	39,45		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	39,45	1,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	271,52	27,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			298,67		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.080.b		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti con superficie zigrinata carrabile e carrellabile; per giunti di larghezza fino a 84 mm con movimento fino a 20 mm	m	345,31			3%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 84 mm con movimento fino a 20 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 84 mm	m	244,62	1,00	244,62		
		totale materiali				257,30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				268,31		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	268,31	45,61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	45,61	2,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	313,92	31,39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			345,31		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.080.c		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti con superficie zigrinata carrabile e carrellabile; per giunti di larghezza fino a 112 mm con movimento fino a 20 mm	m	415,28			3%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 112 mm con movimento fino a 20 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 112 mm	m	298,98	1,00	298,98		
		totale materiali				311,66		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				322,67		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	322,67	54,85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	54,85	2,74		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	377,52	37,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			415,28		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.080.d		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti con superficie zigrinata carrabile e carrellabile; per giunti di larghezza fino a 118 mm con movimento fino a 30 mm	m	430,82			3%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 118 mm con movimento fino a 30 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 118 mm	m	311,06	1,00	311,06		
		totale materiali				323,74		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				334,75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	334,75	56,91		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	56,91	2,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	391,66	39,17		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			430,82		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.080.e		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti con superficie zigrinata carrabile e carrellabile; per giunti di larghezza fino a 142 mm con movimento fino a 40 mm	m	461,92			2%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 142 mm con movimento fino a 40 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 142 mm	m	335,22	1,00	335,22		
		totale materiali				347,90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				358,91		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	358,91	61,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	61,01	3,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	419,92	41,99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			461,92		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.080.f		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti con superficie zigrinata carrabile e carrellabile; per giunti di larghezza fino a 162 mm con movimento fino a 40 mm	m	611,56			2%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 162 mm con movimento fino a 40 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 162 mm	m	451,49	1,00	451,49		
		totale materiali				464,17		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				475,18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	475,18	80,78		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	80,78	4,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	555,96	55,60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			611,56		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.080.g		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti con superficie zigrinata carrabile e carrellabile; per giunti di larghezza fino a 170 mm con movimento fino a 60 mm	m	662,08			2%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 170 mm con movimento fino a 60 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 170 mm	m	490,75	1,00	490,75		
		totale materiali				503,43		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				514,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	514,44	87,45		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	87,45	4,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	601,89	60,19		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			662,08		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.080.h		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti con superficie zigrinata carrabile e carrellabile; per giunti di larghezza fino a 200 mm con movimento fino a 60 mm	m	741,76			1%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 200 mm con movimento fino a 60 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 200 mm	m	552,66	1,00	552,66		
		totale materiali				565,34		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				576,35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	576,35	97,98		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	97,98	4,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	674,33	67,43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			741,76		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.010.080.i		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti con superficie zigrinata carrabile e carrellabile; per giunti di larghezza fino a 240 mm con movimento fino a 80 mm	m	908,89			1%	0,7%
		Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 240 mm con movimento fino a 80 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 240 mm	m	682,52	1,00	682,52		
		totale materiali				695,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				706,21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	706,21	120,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	120,06	6,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	826,27	82,63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			908,89		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.020		GIUNTI IMPERMEABILI						
E.23.020.010		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm						
E.23.020.010.a		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm; per giunti con altezza profili 25 mm	m	693,83			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'insero centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 60 mm., con movimento totale di 40 mm (+/-20 mm); per giunti con altezza profili 25 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,500	12,55		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				27,52		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 60 mm altezza 25 mm	m	498,90	1,00	498,90		
		totale materiali				511,59		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				539,10		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	539,10	91,65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	91,65	4,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	630,75	63,08		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			693,83		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.020.010.b		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm; per giunti con altezza profili 35 mm	m	730,94			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'inserto centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 60 mm., con movimento totale di 40 mm (+/-20 mm); per giunti con altezza profili 35 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,500	12,55		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				27,52		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 60 mm altezza 35 mm	m	527,75	1,00	527,75		
		totale materiali				540,43		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				567,94		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	567,94	96,55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	96,55	4,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	664,49	66,45		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			730,94		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.020.010.c		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm; per giunti con altezza profili 45 mm	m	750,57			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'inserto centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 60 mm., con movimento totale di 40 mm (+/-20 mm); per giunti con altezza profili 45 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,500	12,55		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				27,52		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 60 mm altezza 45 mm	m	543,00	1,00	543,00		
		totale materiali				555,68		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				583,20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	583,20	99,14		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	99,14	4,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	682,34	68,23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			750,57		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.020.010.d		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm; per giunti con altezza profili 60 mm	m	779,53			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'insero centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 60 mm., con movimento totale di 40 mm (+/-20 mm); per giunti con altezza profili 60 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,500	12,55		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				27,52		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 60 mm altezza 60 mm	m	565,50	1,00	565,50		
		totale materiali				578,18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				605,69		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	605,69	102,97		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	102,97	5,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	708,66	70,87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			779,53		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.020.010.e		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm; per giunti con altezza profili 80 mm	m	804,79			3%	0,7%
		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'insero centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 60 mm., con movimento totale di 40 mm (+/-20 mm); per giunti con altezza profili 80 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,500	12,55		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				27,52		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 60 mm altezza 80 mm	m	585,13	1,00	585,13		
		totale materiali				597,81		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				625,32		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	625,32	106,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	106,31	5,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	731,63	73,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			804,79		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.020.020		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm						
E.23.020.020.a		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm; per giunti con altezza profili 25 mm	m	807,25			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'inserito centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 100 mm., con movimento totale di 90 mm (+/-45 mm); per giunti con altezza profili 25 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Silicone g 500 tubo	cad	8,36	1,00	8,36		
		Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 100 mm altezza 25 mm	m	573,05	1,00	573,05		
		totale materiali				594,09		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				627,23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	627,23	106,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	106,63	5,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	733,86	73,39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			807,25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.020.020.b		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm; per giunti con altezza profili 35 mm	m	837,31			3%	0,7%
		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'inserto centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 100 mm., con movimento totale di 90 mm (+/-45 mm); per giunti con altezza profili 35 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,500	12,55		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				27,52		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Silicone g 500 tubo	cad	8,36	1,00	8,36		
		Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 100 mm altezza 35 mm	m	602,04	1,00	602,04		
		totale materiali				623,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				650,59		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	650,59	110,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	110,60	5,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	761,19	76,12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			837,31		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.020.020.c		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm; per giunti con altezza profili 45 mm	m	845,28			3%	0,7%
		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'inserto centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 100 mm., con movimento totale di 90 mm (+/-45 mm); per giunti con altezza profili 45 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,500	12,55		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				27,52		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Silicone g 500 tubo	cad	8,36	1,00	8,36		
		Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 100 mm altezza 45 mm	m	608,23	1,00	608,23		
		totale materiali				629,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				656,78		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	656,78	111,65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	111,65	5,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	768,44	76,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			845,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.020.020.d		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm; per giunti con altezza profili 60 mm	m	889,20			3%	0,7%
		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'inserto centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 100 mm., con movimento totale di 90 mm (+/-45 mm); per giunti con altezza profili 60 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,500	12,55		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				27,52		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Silicone g 500 tubo	cad	8,36	1,00	8,36		
		Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 100 mm altezza 60 mm	m	642,35	1,00	642,35		
		totale materiali				663,39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				690,91		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	690,91	117,45		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	117,45	5,87		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	808,36	80,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			889,20		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.020.020.e		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm; per giunti con altezza profili 80 mm	m	923,21			3%	0,7%
		Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'insero centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 100 mm., con movimento totale di 90 mm (+/-45 mm); per giunti con altezza profili 80 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,500	12,55		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				27,52		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Silicone g 500 tubo	cad	8,36	1,00	8,36		
		Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 100 mm altezza 80 mm	m	668,78	1,00	668,78		
		totale materiali				689,82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				717,33		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	717,33	121,95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	121,95	6,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	839,28	83,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			923,21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.020.030		Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani						
E.23.020.030.a		Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani; Profilo per larghezza vano giunto max 40 mm mov. trasversale 40 mm mov. longitudinale 20 mm mov. verticale 30 mm	m	249,44			11%	0,7%
		Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani giunto non superiori a 26 cm con movimento trasversale non superiore a 480 mm e movimento longitudinale non superiore a 240 mm costituito da un profilo in gomma butilica armata in corrispondenza delle due ali di incollaggio con zona centrale elastica per consentire assorbimento di movimenti tridimensionali dotato di ottima resistenza ai raggi UV ed all'ozono, resistente alle temperature da -40°C a +90°C, con elemento centrale ad alta elasticità che consenta di assorbire il movimento tridimensionale del giunto, idoneo per essere incollato con bitume caldo elastomerico oppure con incollaggi mediante resina epossidica tixotropica su superfici in metallo oppure in calcestruzzo; Profilo per larghezza vano giunto max 40 mm mov. trasversale 40 mm mov. longitudinale 20 mm mov. verticale 30 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,500	12,55		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				27,52		
A2		MATERIALI						
		Silicone g 500 tubo	cad	8,36	1,00	8,36		
		Giunto dilatazione impermeabile largh. massimo 40 mm in sistemi bitum.	m	157,95	1,00	157,95		
		totale materiali				166,30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				193,82		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	193,82	32,95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	32,95	1,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	226,77	22,68		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			249,44		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.020.030.b		Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani; Profilo per larghezza vano giunto max 60 mm mov. trasversale 80 mm mov. longitudinale 40 mm mov. verticale 60 mm	m	278,59			10%	0,7%
		Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani giunto non superiori a 26 cm con movimento trasversale non superiore a 480 mm e movimento longitudinale non superiore a 240 mm costituito da un profilo in gomma butilica armata in corrispondenza delle due ali di incollaggio con zona centrale elastica per consentire assorbimento di movimenti tridimensionali dotato di ottima resistenza ai raggi UV ed all'ozono, resistente alle temperature da -40°C a +90°C, con elemento centrale ad alta elasticità che consenta di assorbire il movimento tridimensionale del giunto, idoneo per essere incollato con bitume caldo elastomerico oppure con incollaggi mediante resina epossidica tixotropica su superfici in metallo oppure in calcestruzzo; Profilo per larghezza vano giunto max 60 mm mov. trasversale 80 mm mov. longitudinale 40 mm mov. verticale 60 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,500	12,55		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				27,52		
A2		MATERIALI						
		Silicone g 500 tubo	cad	8,36	1,00	8,36		
		Giunto dilatazione impermeabile largh. massimo 60 mm in sistemi bitum.	m	180,60	1,00	180,60		
		totale materiali				188,95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				216,47		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	216,47	36,80		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	36,80	1,84		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	253,27	25,33		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			278,59		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.020.030.c		Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani; Profilo per larghezza vano giunto max 120 mm mov. trasversale 200 mm mov. longitudinale 100 mm mov. verticale 150 mm	m	350,69			8%	0,7%
		Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani giunto non superiori a 26 cm con movimento trasversale non superiore a 480 mm e movimento longitudinale non superiore a 240 mm costituito da un profilo in gomma butilica armata in corrispondenza delle due ali di incollaggio con zona centrale elastica per consentire assorbimento di movimenti tridimensionali dotato di ottima resistenza ai raggi UV ed all'ozono, resistente alle temperature da -40°C a +90°C, con elemento centrale ad alta elasticità che consenta di assorbire il movimento tridimensionale del giunto, idoneo per essere incollato con bitume caldo elastomerico oppure con incollaggi mediante resina epossidica tixotropica su superfici in metallo oppure in calcestruzzo; Profilo per larghezza vano giunto max 120 mm mov. trasversale 200 mm mov. longitudinale 100 mm mov. verticale 150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,500	12,55		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				27,52		
A2		MATERIALI						
		Silicone g 500 tubo	cad	8,36	1,00	8,36		
		Giunto dilatazione impermeabile largh. massimo 120 mm in sistemi bitum.	m	236,62	1,00	236,62		
		totale materiali				244,97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				272,49		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	272,49	46,32		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	46,32	2,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	318,81	31,88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			350,69		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.020.030.d		Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani; Profilo per larghezza vano giunto max 260 mm mov. trasversale 480 mm mov. longitudinale 240 mm mov. verticale 360 mm	m	668,63			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani giunto non superiori a 26 cm con movimento trasversale non superiore a 480 mm e movimento longitudinale non superiore a 240 mm costituito da un profilo in gomma butilica armata in corrispondenza delle due ali di incollaggio con zona centrale elastica per consentire assorbimento di movimenti tridimensionali dotato di ottima resistenza ai raggi UV ed all'ozono, resistente alle temperature da -40°C a +90°C, con elemento centrale ad alta elasticità che consenta di assorbire il movimento tridimensionale del giunto, idoneo per essere incollato con bitume caldo elastomerico oppure con incollaggi mediante resina epossidica tixotropica su superfici in metallo oppure in calcestruzzo; Profilo per larghezza vano giunto max 260 mm mov. trasversale 480 mm mov. longitudinale 240 mm mov. verticale 360 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,500	12,55		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				27,52		
A2		MATERIALI						
		Silicone g 500 tubo	cad	8,36	1,00	8,36		
		Giunto dilatazione impermeabile largh. massimo 260 mm in sistemi bitum.	m	483,65	1,00	483,65		
		totale materiali				492,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				519,52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	519,52	88,32		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	88,32	4,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	607,84	60,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			668,63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.020.040		Giunto di contrazione e di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture idoneo per impermeabilizzazioni con membrane bituminose e con manti sintetici in PVC						
E.23.020.040.a		Giunto di contrazione e di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture idoneo per impermeabilizzazioni con membrane bituminose e con manti sintetici in PVC; con bulbo centrale a doppio settore	m	80,56			14%	0,7%
		Giunto di contrazione e di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture idoneo per impermeabilizzazioni con membrane bituminose e con manti sintetici in PVC resistente agli agenti atmosferici, resistente all'invecchiamento costituito da un bulbo centrale per assorbire il movimento con ali rigate da ambo le parti per essere incollato o saldato al manto impermeabile applicabile con bitume a caldo e con sistemi di saldatura ad aria calda; con bulbo centrale a doppio settore						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Silicone g 500 tubo	cad	8,36	0,50	4,18		
		Giunto dilatazione impermeabile per manti bitum. o in pvc bulbo doppio	m	47,41	1,00	47,41		
		totale materiali				51,59		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				62,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	62,60	10,64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,64	0,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	73,24	7,32		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			80,56		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.020.040.b		Giunto di contrazione e di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture idoneo per impermeabilizzazioni con membrane bituminose e con manti sintetici in PVC; con bulbo centrale a triplo settore	m	95,72			11%	0,7%
		Giunto di contrazione e di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture idoneo per impermeabilizzazioni con membrane bituminose e con manti sintetici in PVC resistente agli agenti atmosferici, resistente all'invecchiamento costituito da un bulbo centrale per assorbire il movimento con ali rigate da ambo le parti per essere incollato o saldato al manto impermeabile applicabile con bitume a caldo e con sistemi di saldatura ad aria calda; con bulbo centrale a triplo settore						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Silicone g 500 tubo	cad	8,36	0,50	4,18		
		Giunto dilatazione impermeabile per manti bitum. o in pvc bulbo triplo	m	59,19	1,00	59,19		
		totale materiali				63,37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				74,38		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	74,38	12,64		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	12,64	0,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	87,02	8,70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			95,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.030		GIUNTI DI GRANDI DIMENSIONI						
E.23.030.010		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento _ movimento sismico 70 mm (+20/-50)						
E.23.030.010.a		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento specifico per edifici con isolamento sismico movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 100 mm	m	490,03			7%	0,7%
		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Tassello chimico per giunti	cad	3,78	7,00	26,43		
		Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 70 mm larghezza 100 mm	m	321,18	1,00	321,18		
		totale materiali				347,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				380,75		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	380,75	64,73		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	64,73	3,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	445,48	44,55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			490,03		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.030.010.b		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento specifico per edifici con isolamento sismico movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 150 mm.	m	576,70			6%	0,7%
		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Tassello chimico per giunti	cad	3,78	7,00	26,43		
		Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 70 mm larghezza 150 mm	m	388,52	1,00	388,52		
		totale materiali				414,95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				448,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	448,10	76,18		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	76,18	3,81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	524,27	52,43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			576,70		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.030.010.c		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento specifico per edifici con isolamento sismico movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 200 mm.	m	665,12			5%	0,7%
		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Tassello chimico per giunti	cad	3,78	7,00	26,43		
		Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 70 mm larghezza 200 mm	m	457,23	1,00	457,23		
		totale materiali				483,65		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				516,80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	516,80	87,86		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	87,86	4,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	604,66	60,47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			665,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.030.010.d		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento specifico per edifici con isolamento sismico movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 250 mm	m	753,74			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 250 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Tassello chimico per giunti	cad	3,78	7,00	26,43		
		Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 70 mm larghezza 250 mm	m	526,08	1,00	526,08		
		totale materiali				552,51		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				585,66		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	585,66	99,56		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	99,56	4,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	685,22	68,52		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			753,74		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.030.010.e		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento specifico per edifici con isolamento sismico movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 300 mm	m	848,77			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,660	16,56		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,660	19,76		
		totale mano d'opera				36,32		
A2		MATERIALI						
		Tassello chimico per giunti	cad	3,78	7,00	26,43		
		Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 70 mm larghezza 300 mm	m	596,75	1,00	596,75		
		totale materiali				623,18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				659,50		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	659,50	112,11		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	112,11	5,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	771,61	77,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			848,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.030.010.f		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento specifico per edifici con isolamento sismico movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 350 mm	m	936,81			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 350 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Tassello chimico per giunti	cad	3,78	7,00	26,43		
		Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 70 mm larghezza 350 mm	m	668,33	1,00	668,33		
		totale materiali				694,75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				727,90		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	727,90	123,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	123,74	6,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	851,64	85,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			936,81		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.030.020		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento _ movimento sismico 100 mm (+50/-50)						
E.23.030.020.a		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento specifico per edifici con isolamento sismico movimento sismico 100 mm (+50/-50). Larghezza del giunto fino a 100 mm	m	783,86			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 100 mm (+50/-50). Larghezza del giunto fino a 100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Tassello chimico per giunti	cad	3,78	7,00	26,43		
		Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 100 mm larghezza 100 mm	m	549,49	1,00	549,49		
		totale materiali				575,91		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				609,06		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	609,06	103,54		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	103,54	5,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	712,60	71,26		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			783,86		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.030.020.b		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento specifico per edifici con isolamento sismico movimento sismico 100 mm (+50/-50). Larghezza del giunto fino a 150 mm.	m	830,12			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 100 mm (+50/-50). Larghezza del giunto fino a 150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Tassello chimico per giunti	cad	3,78	7,00	26,43		
		Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 100 mm larghezza 150 mm	m	585,43	1,00	585,43		
		totale materiali				611,85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				645,00		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	645,00	109,65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	109,65	5,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	754,65	75,47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			830,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.030.020.c		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento specifico per edifici con isolamento sismico movimento sismico 100 mm (+50/-50). Larghezza del giunto fino a 200 mm	m	928,26			4%	0,7%
		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 100 mm (+50/-50). Larghezza del giunto fino a 200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Tassello chimico per giunti	cad	3,78	7,00	26,43		
		Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 100 mm larghezza 200 mm	m	661,68	1,00	661,68		
		totale materiali				688,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				721,26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	721,26	122,61		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	122,61	6,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	843,87	84,39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			928,26		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.030.020.d		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento specifico per edifici con isolamento sismico movimento sismico 100 mm (+50/-50). Larghezza del giunto fino a 300 mm.	m	1.018,62			3%	0,7%
		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 100 mm (+50/-50). Larghezza del giunto fino a 300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Tassello chimico per giunti	cad	3,78	7,00	26,43		
		Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 100 mm larghezza 300 mm	m	731,90	1,00	731,90		
		totale materiali				758,32		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				791,47		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	791,47	134,55		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	134,55	6,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	926,02	92,60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1.018,62		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.030.020.e		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento specifico per edifici con isolamento sismico movimento sismico 100 mm (+50/-50). Larghezza del giunto fino a 350 mm.	m	1.111,32			3%	0,7%
		Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 100 mm (+50/-50). Larghezza del giunto fino a 350 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,400	11,14		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				33,15		
A2		MATERIALI						
		Tassello chimico per giunti	cad	3,78	7,00	26,43		
		Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 100 mm larghezza 350 mm	m	803,92	1,00	803,92		
		totale materiali				830,35		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				863,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	863,50	146,79		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	146,79	7,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.010,29	101,03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1.111,32		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040		GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI						
E.23.040.010		Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti con inserto centrale in gomma elastomerica						
E.23.040.010.a		Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti con inserto centrale in gomma elastomerica; per larghezza del vano giunto fino a 75 mm	m	115,94			12%	0,7%
		Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti da applicare su superfici finite fissato su entrambi i lati in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per aderenza e la tenuta sul piano di posa e con inserto centrale in gomma elastomerica resistente agli agenti atmosferici, in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni e sbalzi termici da -30°C a +90°C in barre da 4 ml/cad fissato sui lati mediante viti inox e tasselli con funzioni anti vandalo; per larghezza del vano giunto fino a 75 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per facciate larghezza fino a 75 mm	m	63,65	1,00	63,65		
		totale materiali				76,33		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				90,09		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	90,09	15,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	15,31	0,77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	105,40	10,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			115,94		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.010.b		Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti con inserto centrale in gomma elastomerica; per larghezza del vano giunto fino a 100 mm	m	127,12			11%	0,7%
		Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti da applicare su superfici finite fissato su entrambi i lati in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per aderenza e la tenuta sul piano di posa e con inserto centrale in gomma elastomerica resistente agli agenti atmosferici, in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni e sbalzi termici da -30°C a + 90°C in barre da 4 ml/cad fissato sui lati mediante viti inox e tasselli con funzioni anti vandalo; per larghezza del vano giunto fino a 100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per facciate larghezza fino a 100 mm	m	72,33	1,00	72,33		
		totale materiali				85,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				98,77		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	98,77	16,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,79	0,84		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	115,56	11,56		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			127,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.010.c		Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti con inserto centrale in gomma elastomerica; per larghezza del vano giunto fino a 150 mm	m	139,36			10%	0,7%
		Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti da applicare su superfici finite fissato su entrambi i lati in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per aderenza e la tenuta sul piano di posa e con inserto centrale in gomma elastomerica resistente agli agenti atmosferici, in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni e sbalzi termici da -30°C a + 90°C in barre da 4 ml/cad fissato sui lati mediante viti inox e tasselli con funzioni anti vandalo; per larghezza del vano giunto fino a 150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per facciate larghezza fino a 150 mm	m	81,84	1,00	81,84		
		totale materiali				94,53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				108,28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	108,28	18,41		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	18,41	0,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	126,69	12,67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			139,36		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.010.d		Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti con inserto centrale in gomma elastomerica; per larghezza del vano giunto fino a 200 mm	m	156,07			9%	0,7%
		Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti da applicare su superfici finite fissato su entrambi i lati in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per aderenza e la tenuta sul piano di posa e con inserto centrale in gomma elastomerica resistente agli agenti atmosferici, in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni e sbalzi termici da -30°C a + 90°C in barre da 4 ml/cad fissato sui lati mediante viti inox e tasselli con funzioni anti vandalo; per larghezza del vano giunto fino a 200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per facciate larghezza fino a 200 mm	m	94,83	1,00	94,83		
		totale materiali				107,51		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				121,27		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	121,27	20,62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,62	1,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	141,89	14,19		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			156,07		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.010.e		Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti con inserto centrale in gomma elastomerica; per larghezza del vano giunto fino a 250 mm	m	197,66			7%	0,7%
		Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti da applicare su superfici finite fissato su entrambi i lati in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per aderenza e la tenuta sul piano di posa e con inserto centrale in gomma elastomerica resistente agli agenti atmosferici, in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni e sbalzi termici da -30°C a + 90°C in barre da 4 ml/cad fissato sui lati mediante viti inox e tasselli con funzioni anti vandalo; per larghezza del vano giunto fino a 250 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per facciate larghezza fino a 250 mm	m	127,14	1,00	127,14		
		totale materiali				139,83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				153,58		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	153,58	26,11		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	26,11	1,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	179,69	17,97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			197,66		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.010.f		Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti con inserto centrale in gomma elastomerica; per larghezza del vano giunto fino a 300 mm	m	219,43			6%	0,7%
		Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti da applicare su superfici finite fissato su entrambi i lati in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per aderenza e la tenuta sul piano di posa e con inserto centrale in gomma elastomerica resistente agli agenti atmosferici, in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni e sbalzi termici da -30°C a + 90°C in barre da 4 ml/cad fissato sui lati mediante viti inox e tasselli con funzioni anti vandalo; per larghezza del vano giunto fino a 300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Giunto dilatazione per facciate larghezza fino a 300 mm	m	144,05	1,00	144,05		
		totale materiali				156,74		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				170,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	170,50	28,98		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	28,98	1,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	199,48	19,95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			219,43		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.020		Coprigiunto per pareti o pavimenti con profilo in alluminio da installare a lavori finiti						
E.23.040.020.a		Coprigiunto per pareti o pavimenti; per larghezza del vano giunto fino a 35 mm	m	23,02			24%	0,7%
		Coprigiunto per pareti o pavimenti con profilo in alluminio da installare a lavori finiti posto in opera in piano o ad angolo predisposto per montaggio a scomparsa con clips in acciaio inox inserite nel vano giunto o con tassello e viti a vista; per larghezza del vano giunto fino a 35 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
A2		MATERIALI						
		Coprigiunto in alluminio per pareti o pavimenti larghezza fino a 35 mm	m	12,38	1,00	12,38		
		totale materiali				12,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				17,89		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	17,89	3,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,04	0,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	20,93	2,09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			23,02		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.020.b		Coprigiunto per pareti o pavimenti; per larghezza del vano giunto fino a 50 mm	m	26,13			21%	0,7%
		Coprigiunto per pareti o pavimenti con profilo in alluminio da installare a lavori finiti posto in opera in piano o ad angolo predisposto per montaggio a scomparsa con clips in acciaio inox inserite nel vano giunto o con tassello e viti a vista; per larghezza del vano giunto fino a 50 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
A2		MATERIALI						
		Coprigiunto in alluminio per pareti o pavimenti larghezza fino a 50 mm	m	14,80	1,00	14,80		
		totale materiali				14,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				20,30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	20,30	3,45		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,45	0,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	23,75	2,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			26,13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.020.c		Coprigiunto per pareti o pavimenti; per larghezza del vano giunto fino a 80 mm	m	45,06			24%	0,7%
		Coprigiunto per pareti o pavimenti con profilo in alluminio da installare a lavori finiti posto in opera in piano o ad angolo predisposto per montaggio a scomparsa con clips in acciaio inox inserite nel vano giunto o con tassello e viti a vista; per larghezza del vano giunto fino a 80 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Coprigiunto in alluminio per pareti o pavimenti larghezza fino a 80 mm	m	24,01	1,00	24,01		
		totale materiali				24,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				35,02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	35,02	5,95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,95	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	40,97	4,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			45,06		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.020.d		Coprigiunto per pareti o pavimenti; per larghezza del vano giunto fino a 100 mm	m	80,63			14%	0,7%
		Coprigiunto per pareti o pavimenti con profilo in alluminio da installare a lavori finiti posto in opera in piano o ad angolo predisposto per montaggio a scomparsa con clips in acciaio inox inserite nel vano giunto o con tassello e viti a vista; per larghezza del vano giunto fino a 100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,200	5,99		
		totale mano d'opera				11,01		
A2		MATERIALI						
		Coprigiunto in alluminio per pareti o pavimenti larghezza fino a 100 mm	m	51,64	1,00	51,64		
		totale materiali				51,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				62,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	62,65	10,65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,65	0,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	73,30	7,33		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			80,63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.030		Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti						
E.23.040.030.a		Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni; per larghezza del vano giunto fino a 100 mm	m	88,70			6%	0,7%
		Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti in alluminio preverniciato spessore 20 decimi posto in opera in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma cellulare per la aderenza e la tenuta sulla muratura e con fori predisposti da un solo lato con viti inox a testa svasata i tasselli di fissaggio; per larghezza del vano giunto fino a 100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	4,00	7,25		
		Coprigiunto in alluminio grandi dimensioni per pareti largh. fino a 100 mm	m	56,17	1,00	56,17		
		totale materiali				63,42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				68,92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	68,92	11,72		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,72	0,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	80,64	8,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			88,70		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.030.b		Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni; per larghezza del vano giunto fino a 150 mm	m	98,62			6%	0,7%
		Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti in alluminio preverniciato spessore 20 decimi posto in opera in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma cellulare per la aderenza e la tenuta sulla muratura e con fori predisposti da un solo lato con viti inox a testa svasata i tasselli di fissaggio; per larghezza del vano giunto fino a 150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	4,00	7,25		
		Coprigiunto in alluminio grandi dimensioni per pareti largh. fino a 150 mm	m	63,87	1,00	63,87		
		totale materiali				71,12		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				76,62		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	76,62	13,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,03	0,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	89,65	8,97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			98,62		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.030.c		Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni; per larghezza del vano giunto fino a 200 mm	m	108,53			5%	0,7%
		Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti in alluminio preverniciato spessore 20 decimi posto in opera in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma cellulare per la aderenza e la tenuta sulla muratura e con fori predisposti da un solo lato con viti inox a testa svasata i tasselli di fissaggio; per larghezza del vano giunto fino a 200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	4,00	7,25		
		Coprigiunto in alluminio grandi dimensioni per pareti largh. fino a 200 mm	m	71,57	1,00	71,57		
		totale materiali				78,82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				84,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	84,33	14,34		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,34	0,72		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	98,66	9,87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			108,53		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.030.d		Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni; per larghezza del vano giunto fino a 250 mm	m	119,80			5%	0,7%
		Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti in alluminio preverniciato spessore 20 decimi posto in opera in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma cellulare per la aderenza e la tenuta sulla muratura e con fori predisposti da un solo lato con viti inox a testa svasata i tasselli di fissaggio; per larghezza del vano giunto fino a 250 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	4,00	7,25		
		Coprigiunto in alluminio grandi dimensioni per pareti largh. fino a 250 mm	m	80,33	1,00	80,33		
		totale materiali				87,58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				93,08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	93,08	15,82		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	15,82	0,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	108,91	10,89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			119,80		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.030.e		Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni; per larghezza del vano giunto fino a 300 mm	m	127,96			4%	0,7%
		Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti in alluminio preverniciato spessore 20 decimi posto in opera in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma cellulare per la aderenza e la tenuta sulla muratura e con fori predisposti da un solo lato con viti inox a testa svasata i tasselli di fissaggio; per larghezza del vano giunto fino a 300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	4,00	7,25		
		Coprigiunto in alluminio grandi dimensioni per pareti largh. fino a 300 mm	m	86,67	1,00	86,67		
		totale materiali				93,92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				99,43		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	99,43	16,90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,90	0,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	116,33	11,63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			127,96		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.030.f		Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni; per larghezza del vano giunto fino a 350 mm	m	137,29			4%	0,7%
		Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti in alluminio preverniciato spessore 20 decimi posto in opera in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma cellulare per la aderenza e la tenuta sulla muratura e con fori predisposti da un solo lato con viti inox a testa svasata i tasselli di fissaggio; per larghezza del vano giunto fino a 350 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	4,00	7,25		
		Coprigiunto in alluminio grandi dimensioni per pareti largh. fino a 350 mm	m	93,92	1,00	93,92		
		totale materiali				101,17		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				106,67		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	106,67	18,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	18,13	0,91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	124,81	12,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			137,29		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.030.g		Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni; per larghezza del vano giunto fino a 400 mm	m	145,64			4%	0,7%
		Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti in alluminio preverniciato spessore 20 decimi posto in opera in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma cellulare per la aderenza e la tenuta sulla muratura e con fori predisposti da un solo lato con viti inox a testa svasata i tasselli di fissaggio; per larghezza del vano giunto fino a 400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	4,00	7,25		
		Coprigiunto in alluminio grandi dimensioni per pareti largh. fino a 400 mm	m	100,42	1,00	100,42		
		totale materiali				107,66		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				113,17		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	113,17	19,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	19,24	0,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	132,40	13,24		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			145,64		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.040		Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite in barre da 3 ml/cad						
E.23.040.040.a		Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite; per larghezza del vano giunto fino a 100 mm	m	126,79			4%	0,7%
		Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite in barre da 3 ml/cad in alluminio preverniciato spessore 20/10 fissato su entrambi i lati del giunto in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per l'aderenza e la tenuta sulle murature e con fori svasati bloccato sui due lati con funzione antivandalo mediante viti inox e tasselli per fissaggio con sistema a scomparsa e con guarnizioni in gomma cellulare adesiva e inserto in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni capace di assorbire sbalzi termici da -30°C a +90°C, in barre da 3 ml/cad; per larghezza del vano giunto fino a 100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Coprigiunto alluminio per pareti o soffitti largh. fino a 100 mm doppio fissaggio	m	80,33	1,00	80,33		
		totale materiali				93,02		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				98,52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	98,52	16,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,75	0,84		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	115,27	11,53		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			126,79		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.040.b		Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite; per larghezza del vano giunto fino a 150 mm	m	137,09			4%	0,7%
		Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite in barre da 3 ml/cad in alluminio preverniciato spessore 20/10 fissato su entrambi i lati del giunto in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per l'aderenza e la tenuta sulle murature e con fori svasati bloccato sui due lati con funzione antivandalo mediante viti inox e tasselli per fissaggio con sistema a scomparsa e con guarnizioni in gomma cellulare adesiva e inserto in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni capace di assorbire sbalzi termici da -30°C a +90°C, in barre da 3 ml/cad; per larghezza del vano giunto fino a 150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Coprigiunto alluminio per pareti o soffitti largh. fino a 150 mm doppio fissaggio	m	88,34	1,00	88,34		
		totale materiali				101,02		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				106,52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	106,52	18,11		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	18,11	0,91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	124,63	12,46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			137,09		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.040.c		Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite; per larghezza del vano giunto fino a 200 mm	m	144,48			4%	0,7%
		Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite in barre da 3 ml/cad in alluminio preverniciato spessore 20/10 fissato su entrambi i lati del giunto in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per l'aderenza e la tenuta sulle murature e con fori svasati bloccato sui due lati con funzione antivandalò mediante viti inox e tasselli per fissaggio con sistema a scomparsa e con guarnizioni in gomma cellulare adesiva e inserto in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni capace di assorbire sbalzi termici da -30°C a +90°C, in barre da 3 ml/cad; per larghezza del vano giunto fino a 200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Coprigiunto alluminio per pareti o soffitti largh. fino a 200 mm doppio fissaggio	m	94,07	1,00	94,07		
		totale materiali				106,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				112,26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	112,26	19,08		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	19,08	0,95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	131,34	13,13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			144,48		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.040.d		Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite; per larghezza del vano giunto fino a 250 mm	m	156,92			4%	0,7%
		Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite in barre da 3 ml/cad in alluminio preverniciato spessore 20/10 fissato su entrambi i lati del giunto in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per l'aderenza e la tenuta sulle murature e con fori svasati bloccato sui due lati con funzione antivandalò mediante viti inox e tasselli per fissaggio con sistema a scomparsa e con guarnizioni in gomma cellulare adesiva e inserto in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni capace di assorbire sbalzi termici da -30°C a +90°C, in barre da 3 ml/cad; per larghezza del vano giunto fino a 250 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Coprigiunto alluminio per pareti o soffitti largh. fino a 250 mm doppio fissaggio	m	103,74	1,00	103,74		
		totale materiali				116,42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				121,92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	121,92	20,73		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,73	1,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	142,65	14,27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			156,92		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.040.040.e		Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite; per larghezza del vano giunto fino a 300 mm	m	164,11			3%	0,7%
		Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite in barre da 3 ml/cad in alluminio preverniciato spessore 20/10 fissato su entrambi i lati del giunto in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per l'aderenza e la tenuta sulle murature e con fori svasati bloccato sui due lati con funzione antivandalo mediante viti inox e tasselli per fissaggio con sistema a scomparsa e con guarnizioni in gomma cellulare adesiva e inserto in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni capace di assorbire sbalzi termici da -30°C a +90°C, in barre da 3 ml/cad; per larghezza del vano giunto fino a 300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione per giunti	cad	1,81	7,00	12,68		
		Coprigiunto alluminio per pareti o soffitti largh. fino a 300 mm doppio fissaggio	m	109,32	1,00	109,32		
		totale materiali				122,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				127,51		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	127,51	21,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	21,68	1,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	149,19	14,92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			164,11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050		BARRIERE TAGLIAFUOCO						
E.23.050.010		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio						
E.23.050.010.a		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio; per larghezza del vano giunto fino a 10-20 mm	m	27,61			10%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 10-20 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 20 mm	m	18,12	1,00	18,12		
		totale materiali				18,70		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,46		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,46	3,65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,65	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,10	2,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			27,61		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.010.b		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio; per larghezza del vano giunto fino a 20-30 mm	m	33,44			8%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 20-30 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 30 mm	m	22,65	1,00	22,65		
		totale materiali				23,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,99	4,42		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,42	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,40	3,04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			33,44		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.010.c		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio; per larghezza del vano giunto fino a 30-40 mm	m	39,27			7%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 30-40 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 40 mm	m	27,18	1,00	27,18		
		totale materiali				27,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,52	5,19		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,19	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,70	3,57		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			39,27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.010.d		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio; per larghezza del vano giunto fino a 40-50 mm	m	47,05			6%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 40-50 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 50 mm	m	33,22	1,00	33,22		
		totale materiali				33,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				36,56		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	36,56	6,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,21	0,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	42,77	4,28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			47,05		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.010.e		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio; per larghezza del vano giunto fino a 50-60 mm	m	64,54			4%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 50-60 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 60 mm	m	46,81	1,00	46,81		
		totale materiali				47,39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				50,15		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	50,15	8,52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,52	0,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	58,67	5,87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			64,54		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.010.f		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio; per larghezza del vano giunto fino a 60-70mm	m	70,37			4%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 60-70mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 70 mm	m	51,34	1,00	51,34		
		totale materiali				51,92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				54,68		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	54,68	9,29		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,29	0,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	63,97	6,40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			70,37		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.010.g		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio; per larghezza del vano giunto fino a 70-80 mm	m	74,26			4%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 70-80 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 80 mm	m	54,36	1,00	54,36		
		totale materiali				54,94		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				57,70		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	57,70	9,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,81	0,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	67,50	6,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			74,26		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.010.h		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio; per larghezza del vano giunto fino a 80-90 mm	m	80,09			3%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 80-90 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 90 mm	m	58,89	1,00	58,89		
		totale materiali				59,47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				62,23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	62,23	10,58		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,58	0,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	72,80	7,28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			80,09		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.010.i		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio; per larghezza del vano giunto fino a 90-100 mm	m	83,97			3%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 90-100 mm per larghezza del vano giunto fino a 10-20 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 100 mm	m	61,91	1,00	61,91		
		totale materiali				62,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				65,25		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	65,25	11,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,09	0,55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	76,34	7,63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			83,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.010.I		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio; per larghezza del vano giunto fino a 100-110 mm	m	132,56			2%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 100-110 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 110 mm	m	99,66	1,00	99,66		
		totale materiali				100,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				103,00		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	103,00	17,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	17,51	0,88		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	120,51	12,05		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			132,56		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.010.m		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio; per larghezza del vano giunto fino a 110-120 mm	m	142,27			2%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 110-120 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 120 mm	m	107,21	1,00	107,21		
		totale materiali				107,79		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				110,55		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	110,55	18,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	18,79	0,94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	129,34	12,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			142,27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.010.n		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio; per larghezza del vano giunto fino a 120 -130mm	m	148,10			2%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 120 -130mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 130 mm	m	111,74	1,00	111,74		
		totale materiali				112,32		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				115,08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	115,08	19,56		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	19,56	0,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	134,64	13,46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			148,10		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.010.o		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio; per larghezza del vano giunto fino a 130-140 mm	m	163,65			2%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 130-140 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 140 mm	m	123,82	1,00	123,82		
		totale materiali				124,40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				127,16		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	127,16	21,62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	21,62	1,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	148,77	14,88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			163,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.010.p		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio; per larghezza del vano giunto fino a 140-150 mm	m	171,42			2%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 140-150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 150 mm	m	129,86	1,00	129,86		
		totale materiali				130,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				133,20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	133,20	22,64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	22,64	1,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	155,84	15,58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			171,42		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.010.q		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio; per larghezza del vano giunto fino a 150-160 mm	m	177,25			2%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 150-160 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 160 mm	m	134,39	1,00	134,39		
		totale materiali				134,97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				137,73		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	137,73	23,41		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	23,41	1,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	161,14	16,11		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			177,25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.020		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete						
E.23.050.020.a		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete; per larghezza del vano giunto fino a 10-20 mm	m	35,39			8%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 10-20 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 20 mm	m	24,16	1,00	24,16		
		totale materiali				24,74		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,50	4,67		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,67	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,17	3,22		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			35,39		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.020.b		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete; per larghezza del vano giunto fino a 20-30 mm	m	43,16			6%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 20-30 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 30 mm	m	30,20	1,00	30,20		
		totale materiali				30,78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33,54		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,54	5,70		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,70	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,24	3,92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			43,16		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.020.c		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete; per larghezza del vano giunto fino a 30-40 mm	m	47,05			6%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 30-40 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 40 mm	m	33,22	1,00	33,22		
		totale materiali				33,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				36,56		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	36,56	6,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,21	0,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	42,77	4,28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			47,05		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.020.d		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete; per larghezza del vano giunto fino a 40-50 mm	m	58,71			5%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 40-50 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 50 mm	m	42,28	1,00	42,28		
		totale materiali				42,86		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				45,62		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	45,62	7,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,75	0,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	53,37	5,34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			58,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.020.e		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete; per larghezza del vano giunto fino a 50-60 mm	m	85,92			3%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 50-60 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 60 mm	m	63,42	1,00	63,42		
		totale materiali				64,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				66,76		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	66,76	11,35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,35	0,57		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	78,10	7,81		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			85,92		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.020.f		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete; per larghezza del vano giunto fino a 60-70mm	m	92,13			3%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 60-70mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 70 mm	m	68,25	1,00	68,25		
		totale materiali				68,84		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				71,59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	71,59	12,17		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,17	0,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	83,76	8,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			92,13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.020.g		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete; per larghezza del vano giunto fino a 70-80 mm	m	99,13			3%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 70-80 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 80 mm	m	73,69	1,00	73,69		
		totale materiali				74,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				77,02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	77,02	13,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,09	0,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	90,12	9,01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			99,13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.020.h		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete; per larghezza del vano giunto fino a 80-90 mm	m	111,96			2%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 80-90 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 90 mm	m	83,65	1,00	83,65		
		totale materiali				84,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				86,99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	86,99	14,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,79	0,74		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	101,78	10,18		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			111,96		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.020.i		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete; per larghezza del vano giunto fino a 90-100 mm	m	118,76			2%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 90-100 mm per larghezza del vano giunto fino a 10-20 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 100 mm	m	88,94	1,00	88,94		
		totale materiali				89,52		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				92,28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	92,28	15,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	15,69	0,78		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	107,96	10,80		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			118,76		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.020.I		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete; per larghezza del vano giunto fino a 100-110 mm	m	134,50			2%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 100-110 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 110 mm	m	101,17	1,00	101,17		
		totale materiali				101,75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				104,51		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	104,51	17,77		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	17,77	0,89		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	122,27	12,23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			134,50		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.020.m		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete; per larghezza del vano giunto fino a 110-120 mm	m	192,80			1%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifuga privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 110-120 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 120 mm	m	146,47	1,00	146,47		
		totale materiali				147,05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				149,81		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	149,81	25,47		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	25,47	1,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	175,27	17,53		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			192,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.020.n		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete; per larghezza del vano giunto fino a 120 -130mm	m	196,69			1%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 120 -130mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 130 mm	m	149,49	1,00	149,49		
		totale materiali				150,07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				152,83		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	152,83	25,98		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	25,98	1,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	178,81	17,88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			196,69		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.020.o		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete; per larghezza del vano giunto fino a 130-140 mm	m	214,18			1%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 130-140 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 140 mm	m	163,08	1,00	163,08		
		totale materiali				163,66		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				166,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	166,42	28,29		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	28,29	1,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	194,71	19,47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			214,18		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.020.p		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete; per larghezza del vano giunto fino a 140-150 mm	m	227,78			1%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 140-150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 150 mm	m	173,65	1,00	173,65		
		totale materiali				174,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				176,99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	176,99	30,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	30,09	1,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	207,07	20,71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			227,78		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.23.050.020.q		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete; per larghezza del vano giunto fino a 150-160 mm	m	240,22			1%	0,7%
		Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 150-160 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,050	1,50		
		totale mano d'opera				2,75		
A2		MATERIALI						
		Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	kg	0,29	2,00	0,58		
		Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 160 mm	m	183,31	1,00	183,31		
		totale materiali				183,90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				186,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	186,65	31,73		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	31,73	1,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	218,38	21,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			240,22		