

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E		OPERE EDILI				
E.19		OPERE METALLICHE				
E.19.010		PROFILATI IN ACCIAIO				
E.19.010.010		Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travi e pilastri				
E.19.010.010.a	CAM	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	4,61	32%	0,7%
E.19.010.010.b	CAM	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciai del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3	kg	4,64	32%	0,7%
E.19.010.010.c	CAM	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 J0W classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	4,68	32%	0,7%
E.19.010.010.d	CAM	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciai del tipo S235 J0W classe di esecuzione EXC3	kg	4,71	32%	0,7%
E.19.010.010.e	CAM	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	4,77	31%	0,7%
E.19.010.010.f	CAM	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciai del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3	kg	4,80	31%	0,7%
E.19.010.010.g	CAM	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	4,84	31%	0,7%
E.19.010.010.h	CAM	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciai del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC3	kg	4,87	31%	0,7%
E.19.010.010.i	CAM	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 J0W classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	4,88	31%	0,7%
E.19.010.010.l	CAM	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri	kg	4,91	30%	0,7%
E.19.010.020		Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travature reticolari				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.19.010.020.a	CAM	Carpenteria in acciaio per travi reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con nodi di tipo bullonato o saldato, completi di piastre di attacco, taglio a misura, gli sfridi, le forature, i calastrelli, i bulloni di adeguata classe, gli oneri relativi ai controlli di legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi reticolari. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	5,01	33%	0,7%
E.19.010.020.b	CAM	Carpenteria in acciaio per travi reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con nodi di tipo bullonato o saldato, completi di piastre di attacco, taglio a misura, gli sfridi, le forature, i calastrelli, i bulloni di adeguata classe, gli oneri relativi ai controlli di legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi reticolari. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3	kg	5,03	33%	0,7%
E.19.010.020.c	CAM	Carpenteria in acciaio per travi reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con nodi di tipo bullonato o saldato, completi di piastre di attacco, taglio a misura, gli sfridi, le forature, i calastrelli, i bulloni di adeguata classe, gli oneri relativi ai controlli di legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi reticolari. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	5,14	32%	0,7%
E.19.010.020.d	CAM	Carpenteria in acciaio per travi reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con nodi di tipo bullonato o saldato, completi di piastre di attacco, taglio a misura, gli sfridi, le forature, i calastrelli, i bulloni di adeguata classe, gli oneri relativi ai controlli di legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi reticolari. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3	kg	5,16	32%	0,7%
E.19.010.020.e	CAM	Carpenteria in acciaio per travi reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con nodi di tipo bullonato o saldato, completi di piastre di attacco, taglio a misura, gli sfridi, le forature, i calastrelli, i bulloni di adeguata classe, gli oneri relativi ai controlli di legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi reticolari. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	5,19	32%	0,7%
E.19.010.020.f	CAM	Carpenteria in acciaio per travi reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con nodi di tipo bullonato o saldato, completi di piastre di attacco, taglio a misura, gli sfridi, le forature, i calastrelli, i bulloni di adeguata classe, gli oneri relativi ai controlli di legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi reticolari. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC3	kg	5,22	32%	0,7%
E.19.010.030		Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri				
E.19.010.030.a	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri senza saldatura laminati a caldo completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	6,65	31%	0,7%
E.19.010.030.b	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri, senza saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3	kg	6,68	31%	0,7%
E.19.010.030.c	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri senza saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	6,81	30%	0,7%
E.19.010.030.d	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri senza saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3	kg	6,84	30%	0,7%
E.19.010.030.e	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri senza saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	6,85	30%	0,7%
E.19.010.030.f	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri senza saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC3	kg	6,88	30%	0,7%
E.19.010.030.g	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri con saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	7,19	29%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.19.010.030.h	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri, con saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3	kg	7,21	29%	0,7%
E.19.010.030.i	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri con saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	7,32	28%	0,7%
E.19.010.030.j	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri con saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3	kg	7,35	28%	0,7%
E.19.010.030.k	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri con saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	7,39	28%	0,7%
E.19.010.030.l	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri con saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC3	kg	7,42	28%	0,7%
E.19.010.030.m	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travature reticolari formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	7,42	28%	0,7%
E.19.010.030.n	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travature reticolari formate a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3	kg	7,44	28%	0,7%
E.19.010.030.p	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travature reticolari formate a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	7,48	28%	0,7%
E.19.010.030.q	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travature reticolari formate a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3	kg	7,51	28%	0,7%
E.19.010.030.r	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travature reticolari formate a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	7,53	28%	0,7%
E.19.010.030.s	CAM	Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travature reticolari formate a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC3	kg	7,55	27%	0,7%
E.19.010.040		Carpenteria metallica in profilati a caldo e pressopiegati per strutture secondarie				
E.19.010.040.a	CAM	Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2.	kg	4,87	37%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.19.010.040.b	CAM	Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3	kg	4,90	37%	0,7%
E.19.010.040.c	CAM	Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	5,01	36%	0,7%
E.19.010.040.d	CAM	Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3	kg	5,03	36%	0,7%
E.19.010.040.e	CAM	Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S335 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	5,07	36%	0,7%
E.19.010.040.f	CAM	Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3	kg	5,10	36%	0,7%
E.19.010.050		Carpenteria metallica in lamiera di acciaio per travi e pilastri				
E.19.010.050.a	CAM	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2.	kg	5,19	40%	0,7%
E.19.010.050.b	CAM	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3.	kg	5,22	40%	0,7%
E.19.010.050.c	CAM	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC1 e EXC2.	kg	5,33	39%	0,7%
E.19.010.050.d	CAM	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3.	kg	5,35	39%	0,7%
E.19.010.050.e	CAM	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC1 e EXC2.	kg	5,39	38%	0,7%
E.19.010.050.f	CAM	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC3.	kg	5,42	38%	0,7%
E.19.010.070		Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.19.010.070.a	CAM	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici fisse.	kg	10,24	13%	0,7%
E.19.010.070.b	CAM	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici apribili	kg	10,44	15%	0,7%
E.19.010.070.c	CAM	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Ringhiere e inferriate semplici	kg	10,24	13%	0,7%
E.19.010.070.d	CAM	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Griglie a pavimento	kg	7,99	21%	0,7%
E.19.010.080		Pannelli in rete metallica				
E.19.010.080.a	CAM	Pannello in rete metallica o in tondini di ferro saldati, compreso una mano di minio completi di telaio in profilati normali in acciaio (tondi, quadri, piatti, angolari, scatolari, ecc.), anche con parti apribili, della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi tagli, fori, sfridi, incastri e alloggiamenti in murature, le opere murarie. Pannello in rete metallica o in tondini di ferro saldati	kg	8,91	19%	0,7%
E.19.010.090		Pannelli lamiera stirata				
E.19.010.090.a	CAM	Pannelli in rete di lamiera di ferro stirata, con i relativi telaietti in ferro profilato, per parapetti, recinzioni, ecc., compreso una mano di minio, completi di cerniere, squadre, compassi e predisposti per il fissaggio alle strutture portanti. Pannelli in rete di lamiera di ferro con telaietti.	kg	9,63	16%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.19.020		PROFILATI IN ACCIAIO INOX				
E.19.020.010		Carpenteria in acciaio inox				
E.19.020.010.a	CAM	Carpenteria in acciaio inox AISI 304 lavorati con impiego di profilati semplici quali piatti, angolari, circolari o simili tutti di dimensioni commerciali o realizzabili mediante unione di profili esistenti in commercio, con finitura superficiale eseguita mediante sgrassatura e molatura delle saldature, delle bave, etc, successiva spazzolatura al fine di presentare superficie omogenea con aspetto satinato. Per lavorazioni di elementi anche articolati e di forma non lineare, compreso l'onere per le calandrature secondo archi circolari. Prezzo comprensivo di tutte le lavorazioni quali tagli, forature, saldature, piegature, calandrature, accoppiamenti, degli oneri di installazione, dell'assistenza muraria.	kg	10,41	27%	0,7%
E.19.020.020		Inferriate, recinzioni e simili in acciaio inox				
E.19.020.020.a	CAM	Inferriate, recinzioni e simili eseguite con profilati normali in acciaio inox AISI 304 (tondi, quadri, piatti, angolari, scatolari e simili), tutti di dimensioni commerciali o realizzabili mediante unione di profili esistenti in commercio, completi della ferramenta di fissaggio, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie. In acciaio inox satinato	kg	10,94	26%	0,7%
E.19.020.020.b	CAM	Inferriate, recinzioni e simili eseguite con profilati normali in acciaio inox AISI 304 (tondi, quadri, piatti, angolari, scatolari e simili), tutti di dimensioni commerciali o realizzabili mediante unione di profili esistenti in commercio, completi della ferramenta di fissaggio, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie. In acciaio inox lucido	kg	11,03	26%	0,7%
E.19.020.030		Pannelli in lamiera di acciaio inox				
E.19.020.030.a	CAM	Pannelli in lamiera di acciaio inox AISI 304, completi della ferramenta di fissaggio, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie. In lamiera di acciaio inox satinato.	kg	16,77	17%	0,7%
E.19.020.030.b	CAM	Pannelli in lamiera di acciaio inox AISI 304, completi della ferramenta di fissaggio, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie. In lamiera di acciaio inox lucido.	kg	16,86	17%	0,7%
E.19.020.040		Pannelli in rete metallica o in tondini di acciaio inox				
E.19.020.040.a	CAM	Pannello in rete metallica o in tondini di acciaio inox AISI 316 saldati, per recinzioni e protezioni, compreso telaio in profilato metallico semplice, completi della ferramenta di fissaggio, compresi, altresì, i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie. Pannello in rete metallica o in tondini di acciaio inox	kg	16,50	17%	0,7%
E.19.020.050		Parapetto con profilati in acciaio inox				
E.19.020.050.a	CAM	Parapetti costituiti da montanti in piatti, corrimano in acciaio inox AISI 304 ed altri elementi di completamento, inclusi i tenditori e ferramenta di fissaggio, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie. Parapetto con profilato in acciaio inox	kg	20,45	14%	0,7%
E.19.030		GRIGLIATI ELETTROSALDATI				
E.19.030.010		Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile				
E.19.030.010.a	CAM	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile realizzato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10027-1 zincato a caldo a norme UNI EN ISO 1461 con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, completo di telai, guide, zanche e bullonerie.	kg	9,63	17%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.19.030.030		Recinzione con pannelli in grigliato				
E.19.030.030.a	CAM	Recinzione costituita da pannello grigliato elettrosaldato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10025 completa della ferramenta occorrente per il fissaggio, compresi tagli, fori, sfridi, incastrati e alloggiamenti in murature e le opere murarie. Recinzione con pannello grigliato	kg	8,47	19%	0,7%
E.19.030.040		Cancelli in pannelli grigliati				
E.19.030.040.a	CAM	Cancello costituito da pannello grigliato elettrosaldato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10027-1, completo della ferramenta occorrente per il fissaggio, compresi tagli, fori, sfridi, incastrati e alloggiamenti in murature, le opere murarie. Cancello pedonale ad una o più ante in pannelli grigliati	kg	9,72	22%	0,7%
E.19.030.050		Gradini in pannelli grigliati				
E.19.030.050.a	CAM	Gradino in grigliato elettroforgiato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10025, zincato a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461, completo di angolare rompivisuale antisdrucchiolo e piastre laterali forate per fissaggio ai cosciali della scala, questi esclusi, compresi gli elementi di supporto anch'essi zincati a caldo, quali guide, zanche, bullonerie e simili. Gradino per scale di sicurezza, 300 x 1200 mm, peso 14 kg circa, con maglia 15 x 76 mm e piatto portante 25 x 2 mm.	cad	166,21	30%	0,7%
E.19.030.050.b	CAM	Gradino in grigliato elettroforgiato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10025, zincato a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461, completo di angolare rompivisuale antisdrucchiolo e piastre laterali forate per fissaggio ai cosciali della scala, questi esclusi, compresi gli elementi di supporto anch'essi zincati a caldo, quali guide, zanche, bullonerie e simili. Gradino industriale, 300 x 800 mm, peso 9 kg circa, con maglia 22 x 76 mm e piatto portante 25 x 2 mm.,.	cad	113,26	33%	0,7%
E.19.040		ZINCATURA A CALDO				
E.19.040.030		Zincatura a caldo				
E.19.040.030.a		Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per strutture pesanti	kg	1,54	0%	0,7%
E.19.040.030.b		Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per strutture leggere	kg	2,30	0%	0,7%
E.19.040.030.c		Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per lamiere e tubi pesanti	kg	1,54	0%	0,7%
E.19.040.030.d		Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per lamiere e tubi leggeri	kg	2,30	0%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E		OPERE EDILI				
E.20		OPERE DA VETRAIO				
E.20.010		VETRI SPECCHI E CRISTALLI				
E.20.010.010		Lastre di vetro o di cristallo				
E.20.010.010.a		Lastre di vetro o di cristallo tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 4 mm	mq	25,69	13%	0,7%
E.20.010.010.b		Lastre di vetro o di cristallo tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 8 mm	mq	42,75	8%	0,7%
E.20.010.010.c		Lastre di vetro o di cristallo tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 10 mm	mq	53,99	6%	0,7%
E.20.010.020		Lastre di vetro o di cristallo stampato colorato				
E.20.010.020.a		Lastre di vetro o di cristallo stampato colorato, tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 4 mm	mq	26,96	51%	0,7%
E.20.010.020.b		Lastre di vetro o di cristallo stampato colorato, tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 8 mm	mq	40,42	50%	0,7%
E.20.010.020.c		Lastre di vetro o di cristallo stampato colorato, tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 10 mm	mq	49,36	50%	0,7%
E.20.010.030		Lastre di vetro o di cristallo stampato temperato colorato				
E.20.010.030.a		Lastre di vetro o di cristallo stampato temperato colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, Spessore 8 mm	mq	136,48	2%	0,7%
E.20.010.030.b		Lastre di vetro o di cristallo stampato temperato colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, Spessore 10 mm	mq	174,84	2%	0,7%
E.20.010.040		Lastre di vetro o di cristallo float temperato incolore				
E.20.010.040.a		Lastre di vetro o di cristallo float temperato incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, e Spessore 5 mm	mq	78,32	4%	0,7%
E.20.010.040.b		Lastre di vetro o di cristallo float temperato incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, Spessore 6 mm	mq	90,23	4%	0,7%
E.20.010.040.c		Lastre di vetro o di cristallo float temperato incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, Spessore 8 mm	mq	119,30	3%	0,7%
E.20.010.040.d		Lastre di vetro o di cristallo float temperato incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, Spessore 10 mm	mq	151,03	2%	0,7%
E.20.010.040.e		Lastre di vetro o di cristallo float temperato incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, Spessore 12 mm	mq	189,43	2%	0,7%
E.20.010.050		Lastre di vetro o di cristallo retinato				
E.20.010.050.a		Lastre di vetro o di cristallo retinato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, Spessore 6 mm, incolore	mq	41,06	17%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.20.010.050.b		Lastre di vetro o di cristallo retinato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, Spessore 6 mm, colorato	mq	53,38	13%	0,7%
E.20.010.060		Lastre di vetro o di cristallo float temperato colorato				
E.20.010.060.a		Lastre di vetro o di cristallo float temperato colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 5 mm	mq	90,95	10%	0,7%
E.20.010.060.b		Lastre di vetro o di cristallo float temperato colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 6 mm	mq	104,15	8%	0,7%
E.20.010.060.c		Lastre di vetro o di cristallo float temperato colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 8 mm	mq	138,54	6%	0,7%
E.20.010.060.d		Lastre di vetro o di cristallo float temperato colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 10 mm	mq	176,86	5%	0,7%
E.20.010.060.e		Lastre di vetro o di cristallo float temperato colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 12 mm	mq	233,71	4%	0,7%
E.20.010.070		Lastre di vetro o di cristallo float incolore				
E.20.010.070.a		Lastre di vetro o di cristallo float incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 4 mm	mq	31,92	10%	0,7%
E.20.010.070.b		Lastre di vetro o di cristallo float incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 5 mm	mq	64,61	5%	0,7%
E.20.010.070.c		Lastre di vetro o di cristallo float incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 6 mm	mq	41,83	8%	0,7%
E.20.010.070.d		Lastre di vetro o di cristallo float incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 8 mm	mq	54,39	6%	0,7%
E.20.010.070.e		Lastre di vetro o di cristallo float incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 10 mm	mq	64,42	5%	0,7%
E.20.010.070.f		Lastre di vetro o di cristallo float incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 12 mm	mq	83,09	4%	0,7%
E.20.010.080		Lastre di vetro o di cristallo colorato				
E.20.010.080.a		Lastre di vetro o di cristallo float colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 4 mm	mq	36,12	9%	0,7%
E.20.010.080.b		Lastre di vetro o di cristallo float colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 5 mm	mq	43,26	8%	0,7%
E.20.010.080.c		Lastre di vetro o di cristallo float colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 6 mm	mq	49,37	7%	0,7%
E.20.010.080.d		Lastre di vetro o di cristallo float colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 8 mm	mq	65,37	5%	0,7%
E.20.010.080.e		Lastre di vetro o di cristallo float colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 10 mm	mq	83,21	4%	0,7%
E.20.010.080.f		Lastre di vetro o di cristallo float colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 12 mm	mq	106,35	3%	0,7%
E.20.010.090		Lastre di vetro o di cristallo stampato temperato incolore				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.20.010.090.a		Lastre di vetro o di cristallo stampato temperato incolore tagliate a misura, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 8 mm	mq	107,40	3%	0,7%
E.20.010.090.b		Lastre di vetro o di cristallo stampato temperato incolore tagliate a misura, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 10 mm	mq	135,18	2%	0,7%
E.20.010.095		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza				
E.20.010.095.a		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 6/7 mm	mq	89,75	10%	0,7%
E.20.010.095.b		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 8/9 mm	mq	99,01	9%	0,7%
E.20.010.095.c		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 10/11 mm	mq	118,55	7%	0,7%
E.20.010.095.d		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 11/12 mm	mq	158,68	6%	0,7%
E.20.010.095.e		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 19/21 mm	mq	409,81	2%	0,7%
E.20.010.096		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza in classe 1B1				
E.20.010.096.a		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura. Classe di sicurezza 1B1 come da norma UNI 7697 - Spessore 6/7 mm	mq	89,75	10%	0,7%
E.20.010.096.b		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura. Classe di sicurezza 1B1 come da norma UNI 7697 - Spessore 8/9 mm	mq	99,01	9%	0,7%
E.20.010.096.c		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura. Classe di sicurezza 1B1 come da norma UNI 7697 - Spessore 10/11 mm	mq	118,55	7%	0,7%
E.20.010.096.d		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 11/12 mm	mq	158,68	6%	0,7%
E.20.010.096.e		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura. Classe di sicurezza 1B1 come da norma UNI 7697 - Spessore 19/21 mm	mq	409,81	2%	0,7%
E.20.010.097		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza blindato				
E.20.010.097.a		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato blindato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 18/19 mm	mq	217,73	4%	0,7%
E.20.010.097.b		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato blindato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 26/27 mm	mq	300,06	3%	0,7%
E.20.010.097.c		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato blindato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 27/29 mm	mq	383,11	1%	0,7%
E.20.010.097.d		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato blindato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 29/31 mm	mq	504,95	1%	0,7%
E.20.010.097.e		Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato blindato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 39/41 mm	mq	680,58	1%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.20.020		VETRATE ISOLANTI				
E.20.020.010		Vetrata isolante sp. nominale 4 mm				
E.20.020.010.a		Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 3 W/m ² K, per finestre, porte e vetrate; compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compreso altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 6 mm	mq	70,30	7%	0,7%
E.20.020.010.b		Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 3 W/m ² K, per finestre, porte e vetrate; compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compreso altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 9 mm	mq	73,03	7%	0,7%
E.20.020.010.c		Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 3 W/m ² K, per finestre, porte e vetrate; compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compreso altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 12 mm	mq	76,00	6%	0,7%
E.20.020.020		Vetrata isolante sp. nominale 5 mm				
E.20.020.020.a		Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 3 in W/m ² K, per finestre, porte e vetrate; compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici, compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 6 mm	mq	75,10	11%	0,7%
E.20.020.020.b		Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 3 in W/m ² K, per finestre, porte e vetrate; compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici, compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 9 mm	mq	77,21	6%	0,7%
E.20.020.020.c		Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 3 in W/m ² K, per finestre, porte e vetrate; compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici, compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 12 mm	mq	79,40	6%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.20.020.030		Vetrata termoisolante sp. nominale 4 mm				
E.20.020.030.a		Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm supportata da pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata di spessore 12/15 mm, con coefficiente di trasmittanza termica Ug di 1,7 W/m2K (sp. 12 mm) e di 1,5 W/m2K, (sp 15 mm) k di 1,7 in per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici, compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 12 mm, (4+12+4)	mq	86,20	11%	0,7%
E.20.020.030.b		Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm supportata da pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata di spessore 12/15 mm, con coefficiente di trasmittanza termica Ug di 1,7 W/m2K (sp. 12 mm) e di 1,5 W/m2K, (sp 15 mm) k di 1,7 in per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici, compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 15 mm, (4+15+4)	mq	92,76	7%	0,7%
E.20.020.040		Vetrata termoisolante sp. nominale 5 mm				
E.20.020.040.a		Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 5 mm supportata da pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata di spessore 12/15 mm, con coefficiente di trasmittanza termica Ug di 1,6 W/m2K (sp. 12 mm) e di 1,4 W/m2K, (sp 15 mm) di 1,7 in W/m2K, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici, compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 12 mm (5+12+5)	mq	94,54	11%	0,7%
E.20.020.040.b		Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 5 mm supportata da pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata di spessore 12/15 mm, con coefficiente di trasmittanza termica Ug di 1,6 W/m2K (sp. 12 mm) e di 1,4 W/m2K, (sp 15 mm) di 1,7 in W/m2K, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici, compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 15 mm (5+15+5)	mq	100,52	7%	0,7%
E.20.020.050		Vetrata termoisolante con gas - Intercapedine 16 mm				
E.20.020.050.a		Vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas Argon, coefficiente di trasmittanza termica Ug di 1,3 W/m2K, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici. Intercapedine 16 mm (4+16+4)	mq	98,48	11%	0,7%
E.20.020.060		Vetrata termoisolante con gas - Intercapedine 14 mm				
E.20.020.060.a		Vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine gas Krypton, coefficiente di trasmittanza termica Ug di 0,9 W/m2K, k di 0,9; in W/m2K, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici. Intercapedine 14 mm (4+14+4)	mq	168,50	11%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.20.020.070		Vetrata isolante riflettente - Intercapedine 16 mm				
E.20.020.070.a		Vetrata isolante riflettente composta da due lastre di vetro, lastra interna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm, lastra esterna in vetro float riflettente diafano, con una faccia trattata a freddo con deposito di ossidi metallici, colore argento, spessore nominale 6 mm; unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici. Intercapedine 16 mm (4+12+6)	mq	96,41	11%	0,7%
E.20.020.080		Vetrata isolante riflettente - Intercapedine 14 mm				
E.20.020.080.a		Vetrata isolante riflettente composta da due lastre di vetro, lastra interna in vetro float incolore, spessore nominale 5 mm, lastra esterna in vetro float riflettente diafano, con una faccia trattata a freddo con deposito di ossidi metallici, colore argento, spessore nominale 6 mm; unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici. Intercapedine 12 mm (5+12+6)	mq	104,12	11%	0,7%
E.20.020.090		Assemblaggio e posa di vetrata termoisolante				
E.20.020.090.a		Assemblaggio di vetrata isolante termoacustica, in conformità alla UNI 7697, con distanziatore plastico/metallico, saldato con siliconi o polisolfuri; intercapedine adeguata alle esigenze di progetto. Compresi i materiali necessari quali mastice, guarnizioni, silicone, ecc., restano esclusi i vetri i cui prezzi saranno contabilizzati a parte - vetrata doppia	mq	27,55	10%	0,7%
E.20.020.090.b		Assemblaggio e posa di vetrata isolante termoacustica, in conformità alla UNI 7697, con distanziatore plastico/metallico, saldato con siliconi o polisolfuri; intercapedine adeguata alle esigenze di progetto. Compresi i materiali necessari quali mastice, guarnizioni, silicone, ecc., restano esclusi i vetri i cui prezzi saranno contabilizzati a parte - vetrata tripla	mq	52,77	8%	0,7%
E.20.020.100		Riempimento dell'intercapedine con gas argon				
E.20.020.100.a		Riempimento dell'intercapedine di etrate termoisolanti con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB). Per singola camera	mq	7,95	8%	0,7%
E.20.025		VETRATE DI SICUREZZA TERMOISOLANTI				
E.20.025.010		Vetrata di sicurezza termoisolante				
E.20.025.010.a		Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna: vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN ISO 12543, spessore nominale 33.2 mm, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica $k U_g$ di 1,7 W/m ² K, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici. Intercapedine 12 mm - Intercapedine 12 mm (5+12+5)	mq	99,42	11%	0,7%
E.20.025.010.b		Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna: vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN ISO 12543, spessore nominale 33.2 mm, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica $k U_g$ di 1,7 W/m ² K, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici. Intercapedine 12 mm - Intercapedine 15 mm (5+15+5)	mq	103,99	6%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.20.030		VETRI RIFLETTENTI				
E.20.030.010		Cristallo riflettente				
E.20.030.010.a		Cristallo riflettente, diafano, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, con una faccia trattata a caldo con deposito di ossidi metallici resistenti agli agenti atmosferici, compresi i tasselli per la posa in opera nella scanalatura portavetro, il listello fermavetro e la sigillatura a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Spessore 5 mm	mq	66,25	8%	0,7%
E.20.030.010.b		Cristallo riflettente, diafano, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, con una faccia trattata a caldo con deposito di ossidi metallici resistenti agli agenti atmosferici, compresi i tasselli per la posa in opera nella scanalatura portavetro, il listello fermavetro e la sigillatura a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Spessore 6 mm	mq	70,09	8%	0,7%
E.20.030.010.c		Cristallo riflettente, diafano, in lastre con una faccia trattata a caldo con deposito di ossidi metallici resistenti agli agenti atmosferici, per la vetratura di finestre, porte e vetrate, fornito e posto in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccato al telaio in legno con listello fermavetro di legno riportata fissato per mezzo di chiodi, sigillato a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati Spessore 8 mm	mq	78,45	7%	0,7%
E.20.040		VETRI ANTIFUOCO				
E.20.040.010		Vetro antifuoco non retinato				
E.20.040.010.a		Vetro antifuoco non retinato, incolore, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, con certificato di omologazione conforme alla normativa nazionale, compresi i tasselli per la posa in opera nella scanalatura portavetro, i listelli fermavetro e la sigillatura su ambo i lati con guarnizioni ignifughe e resistenti al calore. Spessore 6,5 mm, REI 120	mq	745,15	1%	0,7%
E.20.040.020		Cristallo retinato antifuoco				
E.20.040.020.a		Cristallo retinato antifuoco con incorporata rete a maglia saldata da 13 mm, incolore, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, con certificato di omologazione conforme alla normativa nazionale, compresi i tasselli per la posa in opera nella scanalatura portavetro, i listelli fermavetro e la sigillatura su ambo i lati con guarnizioni ignifughe e resistenti al calore Spessore 7 mm, REI 60	mq	146,17	4%	0,7%
E.20.040.030		Vetrata antifuoco, incolore, in lastre				
E.20.040.030.a		Vetrata antifuoco, incolore, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, con certificato di omologazione conforme alla normativa nazionale, per la vetratura di finestre, porte e vetrate, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, escluso il telaio. Spessore 15 mm, REI 30	mq	644,10	2%	0,7%
E.20.040.030.b		Vetrata antifuoco, incolore, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, con certificato di omologazione conforme alla normativa nazionale, per la vetratura di finestre, porte e vetrate, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, escluso il telaio. Spessore 21 mm, REI 60	mq	953,58	1%	0,7%
E.20.040.030.c		Vetrata antifuoco, incolore, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, con certificato di omologazione conforme alla normativa nazionale, per la vetratura di finestre, porte e vetrate, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, escluso il telaio. Spessore 50 mm, REI 120	mq	2.069,01	1%	0,7%
E.20.050		VETRATE IN MATERIE PLASTICHE				
E.20.050.010		Lastra trasparente in materiale plastico PMMA				
E.20.050.010.a		Lastra trasparente in materiale plastico PMMA (polimetilmetacrilato), di qualsiasi dimensione per finestre, porte e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo colato, reazione al fuoco classe B2, incolore, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, resistente alle intemperie, limitatamente formabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 3 mm	mq	62,51	9%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.20.050.010.b		Lastra trasparente in materiale plastico PMMA (polimetilmetacrilato), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo colato, reazione al fuoco classe B2, incolore, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, resistente alle intemperie, limitatamente formabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 4 mm	mq	79,34	8%	0,7%
E.20.050.010.c		Lastra trasparente in materiale plastico PMMA (polimetilmetacrilato), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo colato, reazione al fuoco classe B2, incolore, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, resistente alle intemperie, limitatamente formabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 5 mm	mq	98,61	7%	0,7%
E.20.050.010.d		Lastra trasparente in materiale plastico PMMA (polimetilmetacrilato), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo colato, reazione al fuoco classe B2, incolore, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, resistente alle intemperie, limitatamente formabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 6 mm	mq	119,00	7%	0,7%
E.20.050.010.e		Lastra trasparente in materiale plastico PMMA (polimetilmetacrilato), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo colato, reazione al fuoco classe B2, incolore, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, resistente alle intemperie, limitatamente formabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 8 mm	mq	163,99	5%	0,7%
E.20.050.030		Lastra trasparente in policarbonato				
E.20.050.030.a		Lastra trasparente in policarbonato (PC), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo estruso, reazione al fuoco classe 1, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, coefficiente di dispersione termica K 2,567 Kcal/hmq°C, resistente alle intemperie, esaurientemente curvabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 3 mm	mq	79,95	8%	0,7%
E.20.050.030.b		Lastra trasparente in policarbonato (PC), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo estruso, reazione al fuoco classe 1, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, coefficiente di dispersione termica K 2,567 Kcal/hmq°C, resistente alle intemperie, esaurientemente curvabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 4 mm	mq	105,65	7%	0,7%
E.20.050.030.c		Lastra trasparente in policarbonato (PC), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo estruso, reazione al fuoco classe 1, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, coefficiente di dispersione termica K 2,567 Kcal/hmq°C, resistente alle intemperie, esaurientemente curvabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 5 mm	mq	129,26	7%	0,7%
E.20.050.030.d		Lastra trasparente in policarbonato (PC), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo estruso, reazione al fuoco classe 1, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, coefficiente di dispersione termica K 2,567 Kcal/hmq°C, resistente alle intemperie, esaurientemente curvabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 6 mm	mq	163,02	5%	0,7%
E.20.050.030.e		Lastra trasparente in policarbonato (PC), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo estruso, reazione al fuoco classe 1, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, coefficiente di dispersione termica K 2,567 Kcal/hmq°C, resistente alle intemperie, esaurientemente curvabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 8 mm	mq	196,24	5%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E		OPERE EDILI				
E.21		OPERE DA PITTORE				
E.21.010		PREPARAZIONE DEL FONDO				
E.21.010.005		Stuccatura e rasatura di intonaci				
E.21.010.005.a	CAM	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti. Con stucco emulsionato	mq	10,28	51%	0,7%
E.21.010.005.b	CAM	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti. Con stucco sintetico	mq	15,06	35%	0,7%
E.21.010.010		Preparazione del fondo				
E.21.010.010.a	CAM	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione. Fissativo a base di resine acriliche	mq	3,65	60%	0,7%
E.21.020		TINTEGGIATURE SU PARETI				
E.21.020.010		Tinteggiatura a calce				
E.21.020.010.a	CAM	Tinteggiatura a calce diluita con l'aggiunta di colori di qualsiasi specie su pareti, soffitti e volte comprendente imprimitura con latte di calce, esclusa la preparazione della parete da conteggiarsi a parte. Per uno strato a coprire eseguito a pennello	mq	3,75	73%	0,7%
E.21.020.020		Tinteggiatura a tempera				
E.21.020.020.a	CAM	Tinteggiatura a tempera di pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, data a pennello (liscio o a rullo) con due mani a perfetta copertura. Tipo liscio	mq	4,70	70%	0,7%
E.21.020.020.b	CAM	Tinteggiatura a tempera di pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, data a pennello (liscio o a rullo) con due mani a perfetta copertura. Tipo buccia d'arancia	mq	4,84	70%	0,7%
E.21.020.030		Tinteggiatura con pittura lavabile				
E.21.020.030.a	CAM	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. A base di resine viniliche	mq	7,23	51%	0,7%
E.21.020.030.b	CAM	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. A base di resine acriliche	mq	9,84	38%	0,7%
E.21.020.040		Tinteggiatura con smalti murali				
E.21.020.040.a	CAM	Tinteggiatura con smalti murali, data a rullo o a pennello, su pareti o soffitti, con due strati a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. Con smalto lucido all'acqua	mq	13,95	24%	0,7%
E.21.020.040.b	CAM	Tinteggiatura con smalti murali, data a rullo o a pennello, su pareti o soffitti, con due strati a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. Con idrosmalto satinato	mq	21,87	15%	0,7%
E.21.020.040.c	CAM	Tinteggiatura con smalti murali, data a rullo o a pennello, su pareti o soffitti, con due strati a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. Con smalto sintetico opaco	mq	27,06	12%	0,7%
E.21.020.040.d	CAM	Tinteggiatura con smalti murali, data a rullo o a pennello, su pareti o soffitti, con due strati a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. Con smalto sintetico brillante	mq	27,80	12%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.21.020.050		Tinteggiatura con pittura a base di silicati				
E.21.020.050.a	CAM	Tinteggiatura con pittura a base di silicati di potassio miscelati con pigmenti selezionati, eseguita a rullo o a pennello, con imprimitura e successivo strato di finitura a perfetta copertura, esclusa la preparazione della parete da conteggiarsi a parte. Con due strati a perfetta copertura	mq	14,24	46%	0,7%
E.21.020.055		Tinteggiature ecobiocompatibili				
E.21.020.055.a	CAM	Tinteggiatura per interni con pittura a tempera a base di resine naturali a dispersione, certificata ecobiocompatibile, composta da acqua, pigmenti minerali, sostanze di riempimento, leganti vegetali. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.	mq	15,94	28%	0,7%
E.21.020.055.b	CAM	Tinteggiatura per interni con pittura murale a base di resine naturali a dispersione, certificata ecobiocompatibile, lavabile, composta da acqua, pigmenti minerali, sostanze di riempimento, leganti vegetali. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.	mq	16,67	26%	0,7%
E.21.020.055.c	CAM	Tinteggiatura per interni con pittura traspirante a base di grassello di calce naturale, atossica antimuffa ed anticondensa, idonea anche negli interventi bioedili e nel restauro di edifici d'epoca e monumentali. La pittura dovrà garantire una resistenza alla diffusione del vapore Sd = 0,013 (con spessore di 100 micron), permeabilità all'acqua w = 0,23 (kg/m ² * h 0,5), ed ottima resistenza agli alcali. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.	mq	11,53	38%	0,7%
E.21.020.055.d	CAM	Tinteggiatura per interni con pittura traspirante, a base di silicato di potassio stabilizzato, naturale, atossica, antimuffa ed anticondensa, certificata ecobiocompatibile, idonea anche negli interventi bioedili e nel restauro di edifici d'epoca e monumentali. La pittura dovrà garantire una resistenza alla diffusione del vapore Sd = 0,005 (con spessore di 100 micron), permeabilità all'acqua w = 0,26 (kg/m ² * h 0,5), ottima resistenza agli alcali. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.	mq	14,84	30%	0,7%
E.21.020.055.e	CAM	Tinteggiatura per interni ai silicati traspirante ed idrorepellente, certificata ecobiocompatibile. La pittura, idonea sia all'utilizzo in luoghi di produzione e stoccaggio di alimenti, sia per soggetti allergici. Sarà composta da legante e pigmenti inorganici derivanti da prodotti naturali, privi di solventi e sostanze dannose alla salute. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello, rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.	mq	10,80	41%	0,7%
E.21.020.055.f	CAM	Tinteggiatura per interni con pittura all'acqua a base di resina epossidica, certificata ecobiocompatibile. La pittura, idonea sia all'utilizzo in luoghi di produzione e stoccaggio di alimenti, sia per soggetti allergici. Resiste all'acqua, agli alcali diluiti ed agli oli. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello, rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.	mq	22,17	20%	0,7%
E.21.020.055.g	CAM	Tinteggiatura per esterni con pittura traspirante a base di grassello di calce, naturale, atossica antimuffa ed anticondensa, idonea anche negli interventi bioedili e nel restauro di edifici d'epoca e monumentali. La pittura dovrà garantire una resistenza alla diffusione del vapore Sd = 0,013 (con spessore di 100 micron), permeabilità all'acqua w = 0,23 (kg/m ² * h 0,5), ed ottima resistenza agli alcali. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.	mq	14,10	31%	0,7%
E.21.020.055.h	CAM	Tinteggiatura per esterni con pittura traspirante, a base di silicato di potassio stabilizzato, naturale, atossica, antimuffa ed anticondensa, certificata ecobiocompatibile, idonea anche negli interventi bioedili e nel restauro di edifici d'epoca e monumentali. La pittura dovrà garantire una resistenza alla diffusione del vapore Sd = 0,005 (con spessore di 100 micron), permeabilità all'acqua w = 0,26 (kg/m ² * h 0,5), ottima resistenza agli alcali. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.	mq	17,40	25%	0,7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.21.020.060		Fornitura in opera di pitture (resine acrilosassaniche)				
E.21.020.060.a	CAM	Pittura a base di resine acrilosilossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari rispondente alla norma DIN 18558 da applicare in due mani con spessore di circa 200 micron in ragione di 0,250 litri per metroquadrato. Pittura idrorepellente e traspirante ai silossani	mq	12,15	44%	0,7%
E.21.020.070		Trattamenti anticrittina				
E.21.020.070.a	CAM	Tinteggiatura di superfici per trattamenti preventivi anticrittina e antiaffissioni, esclusa la preparazione della parete da conteggiarsi a parte, applicabile su qualsiasi supporto, eseguita con una passata di vernice trasparente anticrittina isocianica a due componenti.	mq	16,67	40%	0,7%
E.21.030		RIVESTIMENTI SU PARETI				
E.21.030.010		Rivestimento plastico murale al quarzo				
E.21.030.010.a	CAM	Rivestimento plastico murale al quarzo, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine e media, eseguito a buccia d'arancia o gocciolato fine a qualsiasi altezza in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi l'imprimatura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Spessore fino a 1,2 mm di rilievo	mq	14,78	37%	0,7%
E.21.030.010.b	CAM	Rivestimento plastico murale al quarzo, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine e media, eseguito a buccia d'arancia o gocciolato fine a qualsiasi altezza in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi l'imprimatura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Spessore medio 1,8/2,0 mm di rilievo	mq	18,86	29%	0,7%
E.21.030.010.c	CAM	Rivestimento plastico murale al quarzo, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine e media, eseguito a buccia d'arancia o gocciolato fine a qualsiasi altezza in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi l'imprimatura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Spessore grosso 2,8/3,0 mm di rilievo	mq	22,95	24%	0,7%
E.21.030.030		Rivestimento plastico acrilico murale				
E.21.030.030.a	CAM	Rivestimento plastico acrilico murale, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine, media, graniglia naturale e ceramizzata, eseguito a spatolato o graffiato a qualsiasi altezza, in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi, compresi l'imprimatura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Tipo rasato a superficie fine dello spessore fino a 1,2 mm	mq	26,33	25%	0,7%
E.21.030.030.b	CAM	Rivestimento plastico acrilico murale, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine, media, graniglia naturale e ceramizzata, eseguito a spatolato o graffiato a qualsiasi altezza, in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi, compresi l'imprimatura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Tipo rasato a superficie media dello spessore 1,8/2,0 mm	mq	30,96	21%	0,7%
E.21.030.030.c	CAM	Rivestimento plastico acrilico murale, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine, media, graniglia naturale e ceramizzata, eseguito a spatolato o graffiato a qualsiasi altezza, in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi, compresi l'imprimatura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Tipo rasato a superficie grossa dello spessore 2,8/3,0 mm	mq	38,28	17%	0,7%
E.21.030.030.d	CAM	Rivestimento plastico acrilico murale, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine, media, graniglia naturale e ceramizzata, eseguito a spatolato o graffiato a qualsiasi altezza, in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi, compresi l'imprimatura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Tipo graffiato a superficie fine dello spessore fino a 1,2 mm	mq	24,79	27%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.21.030.030.e	CAM	Rivestimento plastico acrilico murale, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine, media, graniglia naturale e ceramizzata, eseguito a spatolato o graffiato a qualsiasi altezza, in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi, compresi l'imprimatura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Tipo graffiato a superficie media dello spessore 1,8/2,0 mm	mq	32,50	20%	0,7%
E.21.030.030.f	CAM	Rivestimento plastico acrilico murale, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine, media, graniglia naturale e ceramizzata, eseguito a spatolato o graffiato a qualsiasi altezza, in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi, compresi l'imprimatura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Tipo graffiato a superficie grossa dello spessore 2,8/3,0 mm	mq	40,21	16%	0,7%
E.21.030.030.g	CAM	Rivestimento plastico acrilico murale, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine, media, graniglia naturale e ceramizzata, eseguito a spatolato o graffiato a qualsiasi altezza, in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi, compresi l'imprimatura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Tipo granulato rasato con graniglia naturale: spessore fino a 3 mm	mq	40,21	16%	0,7%
E.21.030.030.h	CAM	Rivestimento plastico acrilico murale, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine, media, graniglia naturale e ceramizzata, eseguito a spatolato o graffiato a qualsiasi altezza, in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi, compresi l'imprimatura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Tipo granulato rasato con graniglia ceramizzata: spessore fino a 3 mm	mq	42,13	16%	0,7%
E.21.030.040		Fornitura di rivestimento spatolato lucido				
E.21.030.040.a	CAM	Rivestimento spatolato lucido per interni esente da solventi, lavabile con acqua a base di resine sintetiche in dispersione acquosa, cariche micronizzate, pigmenti stabili alla luce ed additivi speciali da applicare in due mani	mq	35,75	31%	0,7%
E.21.030.050		Fornitura in opera di rivestimento ai silicati				
E.21.030.050.a	CAM	Rivestimento ai silicati, fibrorinforzati, ad effetto tonachino a base di silicato di potassio stabilizzato secondo norma DIN 18363, con pigmenti inorganici e graniglie di marmo a varia granulometria da applicare a mano singola. Ad aspetto rasato	mq	12,10	41%	0,7%
E.21.030.050.b	CAM	Rivestimento ai silicati, fibrorinforzati, ad effetto tonachino a base di silicato di potassio stabilizzato secondo norma DIN 18363, con pigmenti inorganici e graniglie di marmo a varia granulometria da applicare a mano singola. Ad aspetto rustico	mq	15,14	36%	0,7%
E.21.030.060		Fornitura di rivestimento traspirante				
E.21.030.060.a	CAM	Rivestimento traspirante idrorepellente a base di resine acril-silossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari a bassa penetrazione di acqua meteorica e sporco applicata a mano singola, spessore circa 1,2+1,8 mm. Ad aspetto rasato	mq	16,38	30%	0,7%
E.21.030.060.b	CAM	Rivestimento traspirante idrorepellente a base di resine acril-silossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari a bassa penetrazione di acqua meteorica e sporco applicata a mano singola, spessore circa 1,2+1,8 mm. Ad aspetto rustico	mq	21,92	25%	0,7%
E.21.040		VERNICIATURE DI OPERE IN LEGNO				
E.21.040.010		Preparazione di superfici in legno				
E.21.040.010.a	CAM	Verniciatura con isolante a base di silicani da applicarsi su cemento e mattoni a vista.	mq	3,08	71%	0,7%
E.21.040.010.b	CAM	Preparazione alla verniciatura di opere in legno con una mano di idonea soluzione antimuffa o antifungo	mq	5,43	25%	0,7%
E.21.040.020		Stuccatura e rasatura di superfici in legno				
E.21.040.020.a	CAM	Stuccatura e rasatura di superfici in legno con stucco grasso, già trattate con imprimatura, compresi la successiva carteggiatura per uniformare e preparare il fondo per la verniciatura.	mq	5,02	64%	0,7%
E.21.040.040		Applicazione di uno strato di imprimatura				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.21.040.040.a	CAM	Applicazione di uno strato di imprimitura su superfici in legno nuove o già preparate, prima della stuccatura e rasatura. Con olio di lino cotto	mq	6,76	64%	0,7%
E.21.040.040.b	CAM	Applicazione di uno strato di imprimitura su superfici in legno nuove o già preparate, prima della stuccatura e rasatura. Con impregnante a solvente: turapori	mq	7,26	60%	0,7%
E.21.040.050		Verniciatura di superfici in legno				
E.21.040.050.a	CAM	Verniciatura su superfici in legno già preparate, con due strati di vernice di cui una di fondo ed una di finitura a perfetta copertura, di qualsiasi colore lucido o opaco. Smalto sintetico opaco	mq	15,81	20%	0,7%
E.21.040.050.b	CAM	Verniciatura su superfici in legno già preparate, con due strati di vernice di cui una di fondo ed una di finitura a perfetta copertura, di qualsiasi colore lucido o opaco. Smalto sintetico lucido	mq	15,81	20%	0,7%
E.21.040.060		Verniciatura a flatting				
E.21.040.060.a	CAM	Verniciatura trasparente al flatting su superfici in legno già preparate, eseguita con due strati di perfetta copertura. Vernice trasparente al flatting	mq	8,80	37%	0,7%
E.21.050		VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI				
E.21.050.005		Operazioni preliminari alla tinteggiatura su metallo				
E.21.050.005.a		Leggera carteggiatura e spolveratura di opere in ferro nuove non imbrattate	mq	3,85	78%	0,7%
E.21.050.005.b		Pulitura con impiego di scopinetti, spazzole o raschietti di superfici imbrattate	mq	4,16	78%	0,7%
E.21.050.005.c		Brossatura manuale con impiego di spazzole metalliche e tela smeriglio per asportare formazioni superficiali di ruggine	mq	4,43	78%	0,7%
E.21.050.005.d		Brossatura accurata manuale o meccanica con impiego di smerigliatrici, spazzole rotanti e molatrici, di superfici in avanzato grado di arrugginimento, o per la rimozione di scaglie di laminazione facilmente asportabili	mq	5,20	78%	0,7%
E.21.050.005.e		Sgrassaggio di superfici nuove ferrose e non ferrose con impiego di solvente	mq	4,61	52%	0,7%
E.21.050.010		Aplicazione di vernice antiruggine				
E.21.050.010.a	CAM	Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate. Al minio di piombo	mq	7,60	56%	0,7%
E.21.050.010.b	CAM	Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate. All'ossido di ferro	mq	6,57	64%	0,7%
E.21.050.020		Stuccatura e rasatura su superfici metalliche				
E.21.050.020.a	CAM	Stuccatura con stucco sintetico e rasatura di superfici metalliche già trattate.	mq	8,20	52%	0,7%
E.21.050.020.b		Carteggiatura e abrasivatura di superfici metalliche per uniformare i fondi	mq	3,41	78%	0,7%
E.21.050.030		Verniciatura con smalto oleosintetico				
E.21.050.030.a	CAM	Verniciatura con smalto oleosintetico bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: Fino a 3 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale	m	2,89	73%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.21.050.030.b	CAM	Verniciatura con smalto oleosintetico bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: Fino a 5 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale	m	3,67	72%	0,7%
E.21.050.030.c	CAM	Verniciatura con smalto oleosintetico bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: Fino a 10 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale	m	3,93	67%	0,7%
E.21.050.030.d	CAM	Verniciatura con smalto oleosintetico bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: Fino a 15 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale	m	6,24	68%	0,7%
E.21.050.040		Verniciatura con smalto oleosintetico opaco				
E.21.050.040.a	CAM	Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire. Smalto oleosintetico opaco	mq	12,08	67%	0,7%
E.21.050.040.b	CAM	Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire. Smalto oleosintetico brillante	mq	11,69	67%	0,7%
E.21.050.050		Verniciatura di radiatori				
E.21.050.050.a	CAM	Verniciatura di radiatori di calore, eseguita con due strati di qualsiasi colore, a perfetta copertura, completa di una mano di smalto antiruggine. Su radiatori con elementi alti fino a 60 cm; per ogni elemento	cad	11,65	36%	0,7%
E.21.050.050.b	CAM	Verniciatura di radiatori di calore, eseguita con due strati di qualsiasi colore, a perfetta copertura, completa di una mano di smalto antiruggine. Su radiatori con elementi alti oltre 60 cm; per ogni elemento	cad	16,11	33%	0,7%
E.21.050.060		Verniciature ecobiocompatibili				
E.21.050.060.a	CAM	Trattamento anticorrosivo, per interni ed esterni di superfici in acciaio e ferro non trattate, con base di antiruggine coprente, certificata ecobiocompatibile, a base di olio di resine naturali. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa puliturae spolveratura delle superfici.	mq	15,42	49%	0,7%
E.21.050.060.b	CAM	Verniciatura con smalto colorato lucido, a base di olio di resine naturali, di superfici in legno, derivati del legno, derivati del ferro e materiali ferrosi, certificato ecobiocompatibile. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa puliturae spolveratura delle superfici ed eventuale trattamento preliminare delle superfici in legno con apposito fondo naturale per legno (da compensarsi a parte) o delle superfici in ferro con antiruggine a base di olio di resine naturali (da compensarsi a parte).	mq	18,32	41%	0,7%
E.21.060		RIVESTIMENTI IN CARTA O TESSUTI				
E.21.060.010		Fornitura e posa in opera di parati - Carta in rotoli				
E.21.060.010.a		Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Carta in rotoli da 10x 0,53-0,56 cm. Fodera	mq	5,50	58%	0,7%
E.21.060.010.b		Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Carta in rotoli da 10x 0,53-0,56 cm. Lavabile	mq	15,02	42%	0,7%
E.21.060.010.c		Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Carta in rotoli da 10x 0,53-0,56 cm. A stampa tradizionale	mq	21,75	29%	0,7%
E.21.060.010.d		Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Carta in rotoli da 10x 0,53-0,56 cm. Duplex a stampa rotocalco	mq	15,99	40%	0,7%
E.21.060.010.e		Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Carta in rotoli da 10x 0,53-0,56 cm. Serigrafico espanso	mq	17,12	37%	0,7%
E.21.060.020		Fornitura e posa in opera di parati - Vinilico				
E.21.060.020.a		Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Vinilico Su cotone	mq	24,28	25%	0,7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.21.060.020.b		Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Vinilico Su fibre sintetiche	mq	23,22	26%	0,7%
E.21.060.020.c		Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Vinilico Su carta	mq	18,55	33%	0,7%
E.21.060.020.d		Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Vinilico Lamina di alluminio su supporto di carta	mq	58,57	14%	0,7%
E.21.070		TESSUTO DI FIBRA DI VETRO DA FONDO O RIVESTIMENTO				
E.21.070.010		Fornitura in opera di rivestimento in tessuto				
E.21.070.010.a		Rivestimento di pareti di tessuto di fibra di vetro tinteggiabile, classe di reazione al fuoco 1, posto in opera con idoneo collante su fondi già preparati Dal peso di 115 g/m ² tela media	mq	12,47	26%	0,7%
E.21.070.010.b		Rivestimento di pareti di tessuto di fibra di vetro tinteggiabile, classe di reazione al fuoco 1, posto in opera con idoneo collante su fondi già preparati Dal peso di 120 g/m ² tela fine	mq	11,52	29%	0,7%
E.21.070.010.c		Rivestimento di pareti di tessuto di fibra di vetro tinteggiabile, classe di reazione al fuoco 1, posto in opera con idoneo collante su fondi già preparati Dal peso di 140 g/m ² tela grande	mq	12,56	26%	0,7%
E.21.070.010.d		Rivestimento di pareti di tessuto di fibra di vetro tinteggiabile, classe di reazione al fuoco 1, posto in opera con idoneo collante su fondi già preparati Dal peso di 180 g/m ² spiga grande	mq	15,11	22%	0,7%
E.21.070.010.e		Rivestimento di pareti di tessuto di fibra di vetro tinteggiabile, classe di reazione al fuoco 1, posto in opera con idoneo collante su fondi già preparati Dal peso di 180 g/m ² spiga piccola	mq	15,21	22%	0,7%
E.21.070.010.f		Rivestimento di pareti di tessuto di fibra di vetro tinteggiabile, classe di reazione al fuoco 1, posto in opera con idoneo collante su fondi già preparati Dal peso di 180 g/m ² tela diagonale	mq	15,29	22%	0,7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
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 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	mq	37,33	32%	0,7%
E.22.010.010.b	CAM	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	mq	51,07	27%	0,7%
E.22.010.010.c		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 vetro dello spessore di 40 mm	mq	12,14	14%	0,7%
E.22.010.010.d		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	mq	39,50	4%	0,7%
E.22.010.010.e	CAM	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	mq	43,96	28%	0,7%
E.22.010.010.f	CAM	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	mq	64,46	21%	0,7%
E.22.010.010.g	CAM	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	mq	60,28	20%	0,7%
E.22.010.010.h	CAM	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	mq	97,09	14%	0,7%
E.22.010.010.i	CAM	Placcaggio di pareti eseguite con singola lastra di cartongesso dello spessore di 12,5 mm, fissata mediante viti autoperforanti 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.	mq	27,98	35%	0,7%
E.22.010.010.j	CAM	Placcaggio di pareti eseguite con doppia lastra di cartongesso dello spessore di 12,5 mm, fissata mediante viti autoperforanti 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.	mq	35,27	31%	0,7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.22.010.010.k	CAM	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	mq	65,26	19%	0,7%
E.22.010.010.l	CAM	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	mq	102,90	13%	0,7%
E.22.010.010.m	CAM	Placcaggio di pareti eseguite con singola lastra di gesso fibra dello spessore di 12,5 mm, fissata mediante viti autoperforanti 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.	mq	41,95	24%	0,7%
E.22.010.010.n	CAM	Placcaggio di pareti eseguite con doppia lastra di gesso fibra dello spessore di 12,5 mm, fissata mediante viti autoperforanti 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.	mq	61,10	18%	0,7%
E.22.010.010.o	CAM	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	mq	99,00	12%	0,7%
E.22.010.010.p	CAM	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.	mq	168,47	8%	0,7%
E.22.010.010.q	CAM	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	mq	58,98	17%	0,7%
E.22.010.010.r	CAM	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.	mq	94,07	12%	0,7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
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 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	mq	97,90	15%	0,7%
E.22.020.020		Parete divisoria antincendio REI 180				
E.22.020.020.a	CAM	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	mq	108,33	14%	0,7%
E.22.020.030		Partizione antincendio REI 60-180				
E.22.020.030.a	CAM	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	mq	119,34	18%	0,7%
E.22.020.030.b	CAM	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 dello spessore ciascuna di 15 mm, per resistenza al fuoco REI 120	mq	150,54	14%	0,7%
E.22.020.030.c	CAM	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	mq	190,84	12%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
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 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)	m	139,12	8%	0,7%
E.23.010.010.b		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)	m	142,82	8%	0,7%
E.23.010.010.c		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)	m	152,34	7%	0,7%
E.23.010.010.d		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)	m	164,97	7%	0,7%
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 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)	m	95,01	12%	0,7%
E.23.010.020.b		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)	m	100,06	11%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.23.010.020.c		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)	m	108,03	10%	0,7%
E.23.010.020.d		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)	m	152,96	9%	0,7%
E.23.010.020.e		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)	m	158,21	9%	0,7%
E.23.010.020.f		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)	m	166,57	8%	0,7%
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 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	m	231,52	7%	0,7%
E.23.010.030.b		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	m	244,93	7%	0,7%
E.23.010.030.c		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	m	258,92	6%	0,7%
E.23.010.030.d		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	m	296,82	6%	0,7%
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 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	m	242,01	7%	0,7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.23.010.040.b		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	m	256,78	6%	0,7%
E.23.010.040.c		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	m	283,21	6%	0,7%
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 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	m	283,60	6%	0,7%
E.23.010.050.b		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	m	296,43	6%	0,7%
E.23.010.050.c		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	m	322,66	5%	0,7%
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 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	m	424,87	4%	0,7%
E.23.010.060.b		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	m	458,49	4%	0,7%
E.23.010.060.c		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	m	472,29	4%	0,7%
E.23.010.060.d		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	m	488,13	4%	0,7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.23.010.060.e		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 (\pm 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	m	503,77	4%	0,7%
E.23.010.060.f		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 (\pm 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	m	518,74	4%	0,7%
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 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	m	80,54	7%	0,7%
E.23.010.070.b		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	m	100,75	5%	0,7%
E.23.010.070.c		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	m	158,13	5%	0,7%
E.23.010.070.d		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	m	169,79	5%	0,7%
E.23.010.070.e		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	m	491,02	2%	0,7%
E.23.010.070.f		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	m	210,60	4%	0,7%
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 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	m	298,67	4%	0,7%
E.23.010.080.b		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	m	345,31	3%	0,7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.23.010.080.c		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	m	415,28	3%	0,7%
E.23.010.080.d		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	m	430,82	3%	0,7%
E.23.010.080.e		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	m	461,92	2%	0,7%
E.23.010.080.f		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	m	611,56	2%	0,7%
E.23.010.080.g		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	m	662,08	2%	0,7%
E.23.010.080.h		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	m	741,76	1%	0,7%
E.23.010.080.i		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	m	908,89	1%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
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 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	m	693,83	4%	0,7%
E.23.020.010.b		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 35 mm	m	730,94	4%	0,7%
E.23.020.010.c		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 45 mm	m	750,57	4%	0,7%
E.23.020.010.d		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	m	779,53	4%	0,7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.23.020.010.e		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	m	804,79	3%	0,7%
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 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 25 mm	m	807,25	4%	0,7%
E.23.020.020.b		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 35 mm	m	837,31	3%	0,7%
E.23.020.020.c		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 45 mm	m	845,28	3%	0,7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.23.020.020.d		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 60 mm	m	889,20	3%	0,7%
E.23.020.020.e		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	m	923,21	3%	0,7%
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 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	m	249,44	11%	0,7%
E.23.020.030.b		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	m	278,59	10%	0,7%
E.23.020.030.c		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	m	350,69	8%	0,7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.23.020.030.d		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	m	668,63	4%	0,7%
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 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	m	80,56	14%	0,7%
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 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	m	95,72	11%	0,7%
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 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	m	490,03	7%	0,7%
E.23.030.010.b		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	m	576,70	6%	0,7%
E.23.030.010.c		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	m	665,12	5%	0,7%
E.23.030.010.d		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	m	753,74	4%	0,7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.23.030.010.e		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	m	848,77	4%	0,7%
E.23.030.010.f		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	m	936,81	4%	0,7%
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 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	m	783,86	4%	0,7%
E.23.030.020.b		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	m	830,12	4%	0,7%
E.23.030.020.c		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	m	928,26	4%	0,7%
E.23.030.020.d		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	m	1.018,62	3%	0,7%
E.23.030.020.e		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	m	1.111,32	3%	0,7%
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				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.23.040.010.a		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	m	115,94	12%	0,7%
E.23.040.010.b		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	m	127,12	11%	0,7%
E.23.040.010.c		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	m	139,36	10%	0,7%
E.23.040.010.d		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	m	156,07	9%	0,7%
E.23.040.010.e		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	m	197,66	7%	0,7%
E.23.040.010.f		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	m	219,43	6%	0,7%
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 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	m	23,02	24%	0,7%
E.23.040.020.b		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	m	26,13	21%	0,7%
E.23.040.020.c		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	m	45,06	24%	0,7%
E.23.040.020.d		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	m	80,63	14%	0,7%
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 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	m	88,70	6%	0,7%
E.23.040.030.b		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	m	98,62	6%	0,7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.23.040.030.c		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	m	108,53	5%	0,7%
E.23.040.030.d		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	m	119,80	5%	0,7%
E.23.040.030.e		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	m	127,96	4%	0,7%
E.23.040.030.f		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	m	137,29	4%	0,7%
E.23.040.030.g		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	m	145,64	4%	0,7%
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 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	m	126,79	4%	0,7%
E.23.040.040.b		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	m	137,09	4%	0,7%
E.23.040.040.c		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 200 mm	m	144,48	4%	0,7%
E.23.040.040.d		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 250 mm	m	156,92	4%	0,7%
E.23.040.040.e		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	m	164,11	3%	0,7%
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				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.23.050.010.a		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 10-20 mm	m	27,61	10%	0,7%
E.23.050.010.b		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	m	33,44	8%	0,7%
E.23.050.010.c		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 30-40 mm	m	39,27	7%	0,7%
E.23.050.010.d		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 40-50 mm	m	47,05	6%	0,7%
E.23.050.010.e		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 50-60 mm	m	64,54	4%	0,7%
E.23.050.010.f		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 60-70mm	m	70,37	4%	0,7%
E.23.050.010.g		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 70-80 mm	m	74,26	4%	0,7%
E.23.050.010.h		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 80-90 mm	m	80,09	3%	0,7%
E.23.050.010.i		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 90-100 mm per larghezza del vano giunto fino a 10-20 mm	m	83,97	3%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.23.050.010.l		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 100-110 mm	m	132,56	2%	0,7%
E.23.050.010.m		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 110-120 mm	m	142,27	2%	0,7%
E.23.050.010.n		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 120 -130mm	m	148,10	2%	0,7%
E.23.050.010.o		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 130-140 mm	m	163,65	2%	0,7%
E.23.050.010.p		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 140-150 mm	m	171,42	2%	0,7%
E.23.050.010.q		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 150-160 mm	m	177,25	2%	0,7%
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 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 10-20 mm	m	35,39	8%	0,7%
E.23.050.020.b		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 20-30 mm	m	43,16	6%	0,7%
E.23.050.020.c		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	m	47,05	6%	0,7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.23.050.020.d		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 40-50 mm	m	58,71	5%	0,7%
E.23.050.020.e		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	m	85,92	3%	0,7%
E.23.050.020.f		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	m	92,13	3%	0,7%
E.23.050.020.g		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	m	99,13	3%	0,7%
E.23.050.020.h		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	m	111,96	2%	0,7%
E.23.050.020.i		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	m	118,76	2%	0,7%
E.23.050.020.l		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 100-110 mm	m	134,50	2%	0,7%
E.23.050.020.m		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 110-120 mm	m	192,80	1%	0,7%
E.23.050.020.n		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	m	196,69	1%	0,7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.23.050.020.o		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	m	214,18	1%	0,7%
E.23.050.020.p		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	m	227,78	1%	0,7%
E.23.050.020.q		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	m	240,22	1%	0,7%