



**MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE STRADE BITUMATE
E DEI MARCIAPIEDI DEI SOBBORGHII - PROGETTO 2016**

Edizione 2016

Se z.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.
01	01.P01	MANODOPERA				
01	01.P01.A05	Operaio 4° livello				
01	01.P01.A05.005	Ore normali	h			
01	01.P01.A05.010	Ore straordinarie diurne	h			
01	01.P01.A05.015	Ore straordinarie notturne	h			
01	01.P01.A05.020	Ore straordinarie festive	h			
01	01.P01.A05.025	Ore straordinarie festive notturne	h			
01	01.P01.A05.030	Ore festive normali	h			
01	01.P01.A05.035	Ore notturne comprese in turni regolari avvicend.	h			
01	01.P01.A05.040	Ore notturne festive normali	h			
01	01.P01.A05.045	Lavori di scavo a sezione obbligata oltre m 3,50	h			
01	01.P01.A05.050	Lavori in acqua (almeno cm 12)	h			
01	01.P01.A05.055	Lavori per costruzione pozzi oltre m 3,50	h			
01	01.P01.A05.060	Lavori per fognature nuove in galleria	h			
01	01.P01.A05.065	Lavori di riparazione o spurgo di fognature	h			
01	01.P01.A05.070	Lavori in galleria di perforazione	h			
01	01.P01.A05.075	Lavori in galleria di rifinitura opere murarie	h			
01	01.P01.A05.080	Lavori in galleria di riparazione o manutenzione	h			
01	01.P01.A10	Operaio specializzato				
01	01.P01.A10.005	Ore normali	h			
01	01.P01.A10.010	Ore straordinarie diurne	h			
01	01.P01.A10.015	Ore straordinarie notturne	h			
01	01.P01.A10.020	Ore straordinarie festive	h			
01	01.P01.A10.025	Ore straordinarie festive notturne	h			
01	01.P01.A10.030	Ore festive normali	h			
01	01.P01.A10.035	Ore notturne comprese in turni regolari avvicend.	h			
01	01.P01.A10.040	Ore notturne festive normali	h			
01	01.P01.A10.045	Lavori di scavo a sezione obbligata oltre m 3,50	h			
01	01.P01.A10.050	Lavori in acqua (almeno cm 12)	h			
01	01.P01.A10.055	Lavori per costruzione pozzi oltre m 3,50	h			
01	01.P01.A10.060	Lavori per fognature nuove in galleria	h			
01	01.P01.A10.065	Lavori di riparazione o spurgo di fognature	h			
01	01.P01.A10.070	Lavori in galleria di perforazione	h			
01	01.P01.A10.075	Lavori in galleria di rifinitura opere murarie	h			
01	01.P01.A10.080	Lavori in galleria di riparazione o manutenzione	h			
01	01.P01.A20	Operaio qualificato				
01	01.P01.A20.005	Ore normali	h			
01	01.P01.A20.010	Ore straordinarie diurne	h			
01	01.P01.A20.015	Ore straordinarie notturne	h			
01	01.P01.A20.020	Ore straordinarie festive	h			
01	01.P01.A20.025	Ore straordinarie festive notturne	h			
01	01.P01.A20.030	Ore festive normali	h			
01	01.P01.A20.035	Ore notturne comprese in turni regolari avvicend.	h			
01	01.P01.A20.040	Ore notturne festive normali	h			
01	01.P01.A20.045	Lavori di scavo a sezione obbligata oltre m 3,50	h			
01	01.P01.A20.050	Lavori in acqua (almeno cm 12)	h			
01	01.P01.A20.055	Lavori per costruzione pozzi oltre m 3,50	h			
01	01.P01.A20.060	Lavori per fognature nuove in galleria	h			
01	01.P01.A20.065	Lavori di riparazione o spurgo di fognature	h			
01	01.P01.A20.070	Lavori in galleria di perforazione	h			
01	01.P01.A20.075	Lavori in galleria di rifinitura opere murarie	h			
01	01.P01.A20.080	Lavori in galleria di riparazione o manutenzione	h			
01	01.P01.A30	Operaio comune				
01	01.P01.A30.005	Ore normali	h			
01	01.P01.A30.010	Ore straordinarie diurne	h			
01	01.P01.A30.015	Ore straordinarie notturne	h			
01	01.P01.A30.020	Ore straordinarie festive	h			
01	01.P01.A30.025	Ore straordinarie festive notturne	h			
01	01.P01.A30.030	Ore festive normali	h			
01	01.P01.A30.035	Ore notturne comprese in turni regolari avvicend.	h			
01	01.P01.A30.040	Ore notturne festive normali	h			
01	01.P01.A30.045	Lavori di scavo a sezione obbligata oltre m 3,50	h			
01	01.P01.A30.050	Lavori in acqua (almeno cm 12)	h			
01	01.P01.A30.055	Lavori per costruzione pozzi oltre m 3,50	h			
01	01.P01.A30.060	Lavori per fognature nuove in galleria	h			
01	01.P01.A30.065	Lavori di riparazione o spurgo di fognature	h			
01	01.P01.A30.070	Lavori in galleria di perforazione	h			
01	01.P01.A30.075	Lavori in galleria di rifinitura opere murarie	h			
01	01.P01.A30.080	Lavori in galleria di riparazione o manutenzione	h			
01	01.P01.A40	Guardiano - LIV. B				
01	01.P01.A40.005	Ore normali	h			
01	01.P02	LEGANTI				



01	01.P02.A05	Cementi comuni conformi alla norma UNI EN 197-1:2006				
01	01.P02.A05.005	sfuso, tipo 32.5 R	q	14,24		
01	01.P02.A05.010	in sacchi, tipo 32.5 R	q	17,14		
01	01.P02.A05.015	sfuso, tipo 42,5 R	q	15,81		
01	01.P02.A05.020	in sacchi, tipo 42.5 R	q	20,06		
01	01.P02.A05.025	ad alta resistenza ai solfati A.R.S., sfuso	q	15,96		
01	01.P02.A05.026	ad alta resistenza ai solfati A.R.S., in sacchi	q	18,78		
01	01.P02.A05.030	ad altissima resistenza ai solfati AARS, sfuso	q	17,97		
01	01.P02.A05.045	sfuso, tipo 52.5 R	q	17,27		
01	01.P02.A05.050	in sacchi, tipo 52.5 R	q	21,34		
01	01.P02.A10	Cemento tipo 325				
01	01.P02.A10.005	sfuso	q	9,83		
01	01.P02.A10.010	in sacchi	q	12,07		
01	01.P02.A20	Cemento tipo 425				
01	01.P02.A20.005	sfuso	q	11,25		
01	01.P02.A20.010	in sacchi	q	14,88		
01	01.P02.A30	Cemento a pronta presa				
01	01.P02.A30.005	...	q	37,53		
01	01.P02.A40	Cemento fuso alluminoso				
01	01.P02.A40.005	...	q	62,54		
01	01.P02.A50	Cemento bianco				
01	01.P02.A50.005	tipo 325	q	26,53		
01	01.P02.A80	Calce in zolle				
01	01.P02.A80.005	...	q	10,69		
01	01.P02.A90	Calce in sacchi				
01	01.P02.A90.005	idraulica macinata	q	9,20		
01	01.P02.A90.010	idraulica plastica	q	8,59		
01	01.P02.B00	Calce plastico-adesiva				
01	01.P02.B00.005	...	q	11,68		
01	01.P02.B30	Calce spenta sfusa				
01	01.P02.B30.005	...	q	8,68		
01	01.P02.B40	Calce spenta in sacchi grassello				
01	01.P02.B40.005	...	q	10,60		
01	01.P02.B50	Gesso				
01	01.P02.B50.005	...	q	14,46		
01	01.P02.B60	Scagliola				
01	01.P02.B60.005	normale	q	14,46		
01	01.P02.B60.010	scelta per stucchi	q	14,46		
01	01.P02.B70.005	pigmentato	kg	0,87		
01	01.P02.B70.010	granulato	kg	0,87		
01	01.P02.B80	Miscele per pietre artificiali				
01	01.P02.B80.005	.....	q	29,60		
01	01.P02.B80.010	pietre tenere (tipo travertino, marmi, ecc.)	q	20,87		
01	01.P02.B90	Miscele per intonaci pietrificati				
01	01.P02.B90.005	tinte chiare o scure	q	26,05		
01	01.P02.C95	Emulsione bituminosa per pavimentazione stradale				
01	01.P02.C95.005	al 55 % in peso di bitume, in fusti	kg	0,31		
01	01.P02.E00	Malta reoplastica premiscelata antiritiro				
01	01.P02.E00.005	per rinforzi strutturali e cuciture	kg	0,83		
01	01.P02.E50	Betoncino reoplastico premiscelato antiritiro				
01	01.P02.E50.005	per rinforzi strutturali e cuciture	kg	0,87		
01	01.P02.F00	Additivo fluidificante e incrementatore della resistenza meccanica				
01	01.P02.F00.005	per calcestruzzi	kg	1,29		
01	01.P02.F15	Adesivo strutturale a base di resine epossidiche applicabile su elementi in cls, pietra, marmo, legno ecc.				
01	01.P02.F15.005	per ripristini ed incollaggi	kg	11,12		
01	01.P02.F18	Malta pronta monocomponente tixotropica a base di cementi speciali e resine sintetiche				
01	01.P02.F18.005	per ripristini	kg	1,74		
01	01.P02.F20	Intonaco aerato deumidificante e calcificante				
01	01.P02.F20.005	in sacchi	kg	1,91		
01	01.P02.F25	Cemento osmotico biuretico per controspinta e contenimento acque				
01	01.P02.F25.005	normale	kg	1,95		
01	01.P02.F25.010	antiacido per acque fognarie	kg	2,95		
01	01.P02.F50	Reagente liquido per malte cementizie ad azione aggrappante e desalinizzante su murature umide a causa della risalita capillare				
01	01.P02.F50.005	per l'aggrappaggio dell'intonaco aerato	l	18,25		
01	01.P02.F60	Reagente porogeno in polvere per malte traspiranti da intonaco per la realizzazione di un rinzafo e di un intonaco aerato ad azione evaporante della umidità di risalita capillare				
01	01.P02.F60.005	per il risanamento di murature di ogni tipo	kg	156,33		
01	01.P02.F70	Rettangole doppio panno non - tessuto per la realizzazione di rivestimento con lama d'aria incorporata, per il risanamento di intonaci infestati da muffe dovute a condense				
01	01.P02.F70.005	dimensioni cm 50x100	m ²	7,30		
01	01.P02.F80	Malta premiscelata cementizia antiritiro, aerata e antimuffa, per l'incollaggio di rettangole doppio panno non - tessuto				
01	01.P02.F80.005	Collante macroporoso antimuffa	kg	2,34		



01	01.P03	MATERIALI DI FIUME E DI CAVA				
01	01.P03.A10	Aggregati per calcestruzzo conformi alla UNI 8520-2/EN 12620				
01	01.P03.A10.005	sabbia 0/8	q	1,86		
01	01.P03.A10.010	sabbia 0/8	m ³	28,12		
01	01.P03.A10.015	pisello 8/14	q	1,44		
01	01.P03.A10.020	pisello 8/14	m ³	21,85		
01	01.P03.A10.025	ghiaia 14/30	q	1,37		
01	01.P03.A10.030	ghiaia 14/30	m ³	20,58		
01	01.P03.A20	Polvere di roccia serpentinoso, non amiantifera, sfusa				
01	01.P03.A20.005	granulometria 0-3 mm	m ³	38,33		
01	01.P03.A20.010	granulometria 0-1/2 mm	m ³	44,55		
01	01.P03.A22	Polvere di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria sino a mm 0.10				
01	01.P03.A22.005	asciutta-sfusa	q	7,18		
01	01.P03.A22.010	asciutta in sacchi	q	8,48		
01	01.P03.A22.015	umida-sfusa	q	5,39		
01	01.P03.A22.020	umida in sacchi	q	6,74		
01	01.P03.A24	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 A mm 1				
01	01.P03.A24.005	asciutta-sfusa	q	6,74		
01	01.P03.A24.010	asciutta in sacchi	q	8,08		
01	01.P03.A24.015	umida-sfusa	q	5,39		
01	01.P03.A24.020	umida in sacchi	q	6,74		
01	01.P03.A26	Ganella di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 1.1 a mm 5				
01	01.P03.A26.005	asciutta-sfusa	q	5,83		
01	01.P03.A26.010	asciutta in sacchi	q	7,18		
01	01.P03.A26.015	umida-sfusa	q	4,47		
01	01.P03.A26.020	umida in sacchi	q	5,83		
01	01.P03.A28	Granulato di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria oltre mm 5				
01	01.P03.A28.005	asciutta-sfusa	q	5,83		
01	01.P03.A28.010	asciutta in sacchi	q	6,74		
01	01.P03.A28.015	umida-sfusa	q	4,47		
01	01.P03.A28.020	umida in sacchi	q	5,83		
01	01.P03.A30	Polvere di marmo a granulometria sferica				
01	01.P03.A30.005	asciutta-sfusa	q	4,20		
01	01.P03.A30.010	asciutta in sacchi	q	5,58		
01	01.P03.A30.015	umida-sfusa	q	5,68		
01	01.P03.A30.020	umida in sacchi	q	7,18		
01	01.P03.A40	Polvere rossa tipo "tennisol"				
01	01.P03.A40.005	...	q	6,77		
01	01.P03.A45	Provvista di polvere di frantoio atta a costituire piano di gioco per campi gioco bocce, proveniente da cave accette dalla D.L., fornite sfuse sul luogo d'impiego				
01	01.P03.A45.005	derivante da roccia serpentinoso non amiantifera	q	3,07		
01	01.P03.A45.010	derivante da frantumazione di sabbia granita	q	2,30		
01	01.P03.A50	Sabbia fine				
01	01.P03.A50.005	da intonaco	m ³	29,68		
01	01.P03.A60	Sabbia granita				
01	01.P03.A60.005	di cava	m ³	29,60		
01	01.P03.A60.010	di frantumazione (da unire a sale, uso antigelo)	m ³	28,12		
01	01.P03.A60.015	di frantumazione costituita da polveri di cava e da unire a malta e additivi	m ³	16,88		
01	01.P03.A65	Sabbia di cava per operazioni di sabbiatura				



01	01.P03.A65.005	tipo lerite	kg	0,19		
01	01.P03.A70	Ghiaia di fiume mista a sabbia viva (sabbione)				
01	01.P03.A70.005	.....	m ³	22,15		
01	01.P03.A80	Ghiaia e ghiaietto vagliati e lavati				
01	01.P03.A80.005	per cemento armato	m ³	14,93		
01	01.P03.A90	Ghiaia semplicemente vagliata				
01	01.P03.A90.005	...	m ³	16,26		
01	01.P03.B00	Ghiaia naturale scevra di materie terrose				
01	01.P03.B00.005	di cava	m ³	12,34		
01	01.P03.B05	Materiale ghiaio terroso				
01	01.P03.B05.005	per rilevato stradale	m ³	6,17		
01	01.P03.B10	pisello lavato				
01	01.P03.B10.005	...	m ³	19,74		
01	01.P03.B20	Misto frantumato (stabilizzato)				
01	01.P03.B20.005	...	m ³	23,24		
01	01.P03.B30	Ciottoli serpentinosi o silicei, non amiantiferi, per riempimento gabbioni, drenaggi e vespai				
01	01.P03.B30.005	Del diametro di circa cm5-10	m ³	11,16		
01	01.P03.B50	Ciottoli serpentinosi, non amiantiferi, per ciottolati				
01	01.P03.B50.005	del diametro di circa cm10-12	m ³	12,72		
01	01.P03.B60	Filler serpentinoso o calcareo, non amiantifero				
01	01.P03.B60.005	...	q	3,07		
01	01.P03.B70	Pietrischetto di pezzatura media o minuta per lavori di pavimentazione				
01	01.P03.B70.005	...	m ³	21,54		
01	01.P03.B75	Pietrischetto di pezzatura media o minuta (dim. Max mm 25) totalmente proveniente dalla frantumazione di rocce di origine basaltica o granitica con valori alla prova "Los Angeles" uguali o inferiori a 18 e con coefficiente C.L.A. maggiore o uguale a 45, di forma poliedrica a spigoli vivi con totale esclusione di elementi lamellari				
01	01.P03.B75.005	per lavori di pavimentazioni speciali	m ³	58,28		
01	01.P03.B80	Pietrisco sfuso, di cave note ed accette o di torrente, ottenuto dalla frantumazione meccanica di roccia o di ciottoli serpentinosi non amiantiferi di buona qualita'				
01	01.P03.B80.005	pezzatura piccola (5/15-15/30)	m ³	22,47		
01	01.P03.B80.010	pezzatura mista (30/40-40/60-40/80)	m ³	22,24		
01	01.P03.B90	Graniglia di marmo				
01	01.P03.B90.005	a piu' colori	q	6,90		
01	01.P03.C00	Graniglia sfusa, di cave note e accette o di torrente, ottenuta dalla frantumazione meccanica di roccia o di ciottoli serpentinosi non amiantiferi				
01	01.P03.C00.005	pezzatura 3/5-3/8	m ³	23,78		
01	01.P03.C00.010	pezzatura 5/10-10/30	m ³	22,50		
01	01.P03.C60	Misto granulare di cava o di fiume, anidro, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori a cm12, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche con minime quantita' di materie limose o argillose				
01	01.P03.C60.005	sfuso	m ³	16,02		
01	01.P03.C75	Misto frantumato proveniente dalla fresatura di pavimentazioni bituminose				
01	01.P03.C75.005	.....	m ³	12,94		
01	01.P03.C80	Massi di cava di natura granitica per difese idrauliche				
01	01.P03.C80.005	peso medio da 4 a 10 q	q	1,42		
01	01.P03.D10	Pozzolana				
01	01.P03.D10.010	...	m ³	14,51		
01	01.P04	LATERIZI				
01	01.P04.A10	Mattoni faccia-vista sabbatiati su tre facce				
01	01.P04.A10.005	spessore cm7	cad	0,30		
01	01.P04.A20	Mattoni semipieni				
01	01.P04.A20.005	7X12X24	cad	0,15		
01	01.P04.A30	Mattoni forati				
01	01.P04.A30.005	6x12x24 a due fori	cad	0,16		
01	01.P04.A30.010	8x12x24 a quattro fori	cad	0,17		
01	01.P04.A30.015	8x15x30 a sei fori	cad	0,27		
01	01.P04.A30.020	12x12x24 a nove fori	cad	0,26		



01	01.P04.A60	Mattoni pieni comuni 6x12x24				
01	01.P04.A60.005	lavorati a mano	cad	0,87		
01	01.P04.A60.010	lavorati a macchina	cad	0,29		
01	01.P04.A80	Mattoni pieni a paramento 6x12x24				
01	01.P04.A80.005	randati a mano	cad	1,28		
01	01.P04.A80.010	ribattuti a mano	cad	1,26		
01	01.P04.A80.015	impressi a macchina	cad	0,30		
01	01.P04.A80.020	lisciati a macchina	cad	0,30		
01	01.P04.A80.025	sabbiati a macchina	cad	0,30		
01	01.P04.B30	Mattoni multifori 6x12x24 scelti per faccia a vista				
01	01.P04.B30.005	lisci	cad	0,26		
01	01.P04.B30.010	impressi	cad	0,26		
01	01.P04.B30.015	sabbiati	cad	0,27		
01	01.P04.B70	Mattoni copriferro				
01	01.P04.B70.005	forati	cad	0,67		
01	01.P04.B80	Tavelle forate "perret"				
01	01.P04.B80.005	spessore cm 3	m ²	8,48		
01	01.P04.B80.010	spessore cm 3.5	m ²	8,58		
01	01.P04.C20	Tavelle spaccabili a doppia parete				
01	01.P04.C20.005	3x25x40	m ²	8,48		
01	01.P04.C30	Tavelloni forati 6x25				
01	01.P04.C30.005	della lunghezza di m 1	m ²	7,26		
01	01.P04.C30.010	della lunghezza di m 1,20	m ²	7,64		
01	01.P04.C30.015	della lunghezza di m 1,40	m ²	7,79		
01	01.P04.C30.018	della lunghezza di m1,50	m ²	8,13		
01	01.P04.C30.020	della lunghezza di m 1,60	m ²	8,10		
01	01.P04.C30.025	della lunghezza di m 1,80	m ²	8,43		
01	01.P04.C30.030	della lunghezza di m 2	m ²	9,15		
01	01.P04.C60	Tavelloni in latero - gesso costituiti da laterizio a quattro fori doppi, preintonacati in gessodelle dimensioni di cm100 X 33,3				
01	01.P04.C60.005	dello spessore di cm6	m ²	13,14		
01	01.P04.C60.010	dello spessore di cm8	m ²	13,49		
01	01.P04.C60.015	dello spessore di cm 10	m ²	15,15		
01	01.P04.C60.020	dello spessore di cm 12	m ²	17,91		
01	01.P04.C90	Blocchi forati fondelli compresi, per solai in c.a.; per centimetro di altezza				
01	01.P04.C90.005	senza alette	m ²	0,65		
01	01.P04.C90.010	con alette	m ²	0,65		
01	01.P04.E50	Tegole curve				
01	01.P04.E50.010	normali - lavorate a macchina	cad	0,45		
01	01.P04.E50.015	con nasello antiscivolo per listell. orizzontale	cad	0,50		
01	01.P04.E50.020	di colore antichizzato con foro per gancio	cad	0,52		
01	01.P04.E50.025	di colore normale con foro per gancio	cad	0,48		
01	01.P04.E60	Fornitura di tegole speciali opportunamente sagomate a "ferma neve"				
01	01.P04.E60.005	del tipo piano (marsigliesi, portoghesi etc.)	cad	2,62		
01	01.P04.E70	Tegole piane tipo "marsigliese" comune				
01	01.P04.E70.005	....	cad	0,52		
01	01.P04.E80	Tegole tipo "olandese o portoghese"				
01	01.P04.E80.005	....	cad	0,51		
01	01.P04.E90	Tegoloni di colmo				
01	01.P04.E90.005	per tegole curve	cad	1,09		
01	01.P04.E90.010	per tegole piane	cad	0,86		
01	01.P04.E90.015	per tegole tipo "olandese"	cad	0,72		
01	01.P04.F02	Laterizio alveolato termoacustico a fori verticali con resistenza al fuoco f180				
01	01.P04.F02.005	dimensioni cm 8 X22.5X45	cad	0,70		
01	01.P04.F02.010	dimensioni cm10x22.5X30	cad	0,76		
01	01.P04.F02.015	dimensioni cm13x22.5X30	cad	0,88		
01	01.P04.F02.020	dimensioni cm18x22.5X25	cad	0,92		
01	01.P04.F02.025	dimensioni cm 20X22.5X30	cad	1,09		
01	01.P04.F02.030	dimensioni cm 20X22.5X35	cad	1,34		
01	01.P04.F02.035	tavella spaccabile cm 3,8X22.5X45	m ²	5,95		
01	01.P04.F05	Blocchi in laterizio alveolato per murature portanti a fori verticali, con percentuale di foratura pari al 50%				
01	01.P04.F05.005	di dimensioni 18x22,5x25	m ²	1,17		



01	01.P04.F05.010	di dimensioni 20x22,5x30	cad	1,38		
01	01.P04.F05.015	di dimensioni 20x22,5x35	cad	1,57		
01	01.P04.F05.020	di dimensioni 45x30x19	cad	2,39		
01	01.P04.F10	Blocchi semipieni portanti ad alte prestazioni termiche in laterizio alveolato per muratura armata in zona sismica				
01	01.P04.F10.005	di dimensioni 25x30x19	cad	1,59		
01	01.P04.F10.010	di dimensioni 40x30x19	cad	1,68		
01	01.P04.F10.015	di dimensioni 50x30x19	cad	2,11		
01	01.P04.F15	Mattoni e blocchi in laterizio a fori orizzontali per murature di tamponamento				
01	01.P04.F15.005	di dimensioni 12x12x24	cad	0,34		
01	01.P04.F15.010	di dimensioni 15x12x24	cad	0,40		
01	01.P04.F15.015	di dimensioni 20x12x24	cad	0,47		
01	01.P04.F15.020	di dimensioni 25x12x24	cad	0,58		
01	01.P04.F15.025	di dimensioni 30x12x24	cad	0,72		
01	01.P04.F15.030	di dimensioni 35x12x24	cad	0,80		
01	01.P04.F50	Blocchi in laterizio alleggerito porizzato per murature portanti				
01	01.P04.F50.005	di dimensioni cm 10x30x19	cad	1,03		
01	01.P04.F50.010	di dimensioni cm 12x30x19	cad	1,13		
01	01.P04.F50.015	di dimensioni cm 20x30x19	cad	1,47		
01	01.P04.F50.020	di dimensioni cm 25x30x19	cad	1,73		
01	01.P04.F60	Blocchi in laterizio alleggerito porizzato per murature di tamponamento				
01	01.P04.F60.005	di dimensioni cm 20x30x19	cad	1,35		
01	01.P04.F60.010	di dimensioni cm 25x30x19	cad	1,58		
01	01.P04.F60.015	di dimensioni cm 25x38x22	cad	2,92		
01	01.P04.H05	Travetti a traliccio prefabbricati con fondello in laterizio ad armatura lenta				
01	01.P04.H05.005	con luce minore di m 4	m	3,21		
01	01.P04.H05.010	con luce da m 4 a m 4,99	m	4,19		
01	01.P04.H05.015	con luce da m 5 a m 5,99	cad	5,17		
01	01.P04.H05.020	con luce maggiore o uguale a m 6	cad	6,17		
01	01.P04.L05	Monoblocchi in laterizio a norma UNI 9730 1/a				
01	01.P04.L05.005	dimensioni 12x38x25	cad	0,86		
01	01.P04.L05.010	dimensioni 14x38x26	cad	0,92		
01	01.P04.L05.015	dimensioni 16x38x27	cad	1,02		
01	01.P04.L05.020	dimensioni 18x38x28	cad	1,06		
01	01.P04.L05.025	dimensioni 20x38x29	cad	1,11		
01	01.P04.L05.030	dimensioni 22x38x30	cad	1,16		
01	01.P04.L05.035	dimensioni 24x38x29	cad	1,24		
01	01.P04.L05.040	dimensioni 26x38x30	cad	1,35		
01	01.P04.L10	Monoblocchi in laterizio a norma UNI 9730 1/b				
01	01.P04.L10.005	dimensioni 12x38x25	cad	0,91		
01	01.P04.L10.010	dimensioni 14x38x26	cad	0,98		
01	01.P04.L10.015	dimensioni 16x38x27	cad	1,06		
01	01.P04.L10.020	dimensioni 18x38x28	cad	1,12		
01	01.P04.L10.025	dimensioni 20x38x29	cad	1,19		
01	01.P04.L10.030	dimensioni 22x38x30	cad	1,23		
01	01.P04.L10.035	dimensioni 24x38x29	cad	1,31		
01	01.P04.L10.040	dimensioni 26x38x30	cad	1,42		
01	01.P04.L15	Monoblocchi in laterizio a norma UNI 9730 2/a				
01	01.P04.L15.005	dimensioni 12x38x25	cad	1,01		
01	01.P04.L15.010	dimensioni 14x38x26	cad	1,08		
01	01.P04.L15.015	dimensioni 16x38x27	cad	1,14		
01	01.P04.L15.020	dimensioni 18x38x28	cad	1,22		
01	01.P04.L15.025	dimensioni 20x38x29	cad	1,29		
01	01.P04.L15.030	dimensioni 22x38x30	cad	1,35		
01	01.P04.L15.035	dimensioni 24x38x29	cad	1,43		
01	01.P04.L15.040	dimensioni 26x38x30	cad	1,50		
01	01.P04.L20	Monoblocchi in laterizio a norma UNI 9730 2/b				
01	01.P04.L20.005	dimensioni 12x38x25	cad	1,24		
01	01.P04.L20.010	dimensioni 14x38x26	cad	1,24		
01	01.P04.L20.015	dimensioni 16x38x27	cad	1,26		
01	01.P04.L20.020	dimensioni 18x38x28	cad	1,26		
01	01.P04.L20.025	dimensioni 20x38x29	cad	1,28		
01	01.P04.L20.030	dimensioni 22x38x30	cad	1,28		
01	01.P04.L20.035	dimensioni 24x38x29	cad	1,29		
01	01.P04.L20.040	dimensioni 26x38x30	cad	1,29		
01	01.P04.L25	Monoblocchi in laterizio a norma UNI 9730 3/b				
01	01.P04.L25.005	dimensioni 38x25x26	cad	1,18		
01	01.P04.L25.010	dimensioni 38x25x24	cad	1,18		
01	01.P04.L25.015	dimensioni 38x25x22	cad	1,18		
01	01.P04.L25.020	dimensioni 38x25x20	cad	1,18		
01	01.P04.L25.025	dimensioni 38x25x18	cad	1,12		
01	01.P04.L25.030	dimensioni 38x25x16	cad	1,12		
01	01.P04.L25.035	dimensioni 38x25x14	cad	1,12		
01	01.P04.L25.040	dimensioni 38x25x12	cad	1,12		
01	01.P04.L30	Monoblocchi in laterizio a norma UNI 9730 1/b				
01	01.P04.L30.005	Dimensioni 50x25x12	cad	1,12		
01	01.P04.L30.010	Dimensioni 50x25x14	cad	1,12		
01	01.P04.L30.015	Dimensioni 50x25x16	cad	1,12		
01	01.P04.L30.020	Dimensioni 50x25x18	cad	1,12		
01	01.P04.L30.025	Dimensioni 50x25x20	cad	1,12		
01	01.P04.L30.030	Dimensioni 50x25x22	cad	1,18		
01	01.P04.L30.035	Dimensioni 50x25x24	cad	1,18		
01	01.P04.L30.040	Dimensioni 50x25x26	cad	1,18		
01	01.P05	ELEMENTI IN CONGLOMERATO LEGGERO E DI CALCESTRUZZO				



01	01.P05.A05	Blocchi forati in cls (REI 60) e in cls leggero di argilla espansa (REI 90) delle dimensioni di cm8x20x50				
01	01.P05.A05.005	in cls (REI 60) grezzi	m ²	7,56		
01	01.P05.A05.010	in cls (REI 60) faccia vista grigi	m ²	8,95		
01	01.P05.A05.015	in cls (REI 60) faccia vista colorati	m ²	10,23		
01	01.P05.A05.020	in cls leggero (REI 90) faccia vista grigi	m ²	13,52		
01	01.P05.A05.025	in cls leggero (REI 90) faccia vista colorati	m ²	14,93		
01	01.P05.A10	Blocchi forati in cls (REI 90) e in cls leggero di argilla espansa (REI 120) delle dimensioni di cm 12X20X50				
01	01.P05.A10.005	in cls (REI 90) grezzi	m ²	9,94		
01	01.P05.A10.010	in cls (REI 90) faccia vista grigi	m ²	10,93		
01	01.P05.A10.015	in cls (REI 90) faccia vista colorati	m ²	12,54		
01	01.P05.A10.020	in cls leggero (REI 120) faccia vista grigi	m ²	15,36		
01	01.P05.A10.025	in cls leggero (REI 120) faccia vista colorati	m ²	17,19		
01	01.P05.A15	Blocchi forati in cls (REI 90) e in cls leggero di argilla espansa (REI 120) delle dimensioni di cm 15X20X50				
01	01.P05.A15.005	in cls (REI 90) grezzi	m ²	12,23		
01	01.P05.A15.010	in cls (REI 90) faccia vista grigi	m ²	13,52		
01	01.P05.A15.015	in cls (REI 90) faccia vista colorati	m ²	15,46		
01	01.P05.A15.020	in cls leggero (REI 120) faccia vista grigi	m ²	16,66		
01	01.P05.A15.025	in cls leggero (REI 120) faccia vista colorati	m ²	18,92		
01	01.P05.A20	Blocchi forati in cls (REI 120) e in cls leggero di argilla espansa (REI 180) delle dimensioni di cm 20X20X50				
01	01.P05.A20.005	in cls (REI 120) grezzi	m ²	14,82		
01	01.P05.A20.010	in cls (REI 120) faccia vista grigi	m ²	16,44		
01	01.P05.A20.015	in cls (REI 120) faccia vista colorati	m ²	18,71		
01	01.P05.A20.020	in cls leggero (REI 180) faccia vista grigi	m ²	22,39		
01	01.P05.A20.025	in cls leggero (REI 180) faccia vista colorati	m ²	24,98		
01	01.P05.A25	Blocchi forati in cls (REI 180) e in cls leggero di argilla espansa (REI 180) delle dimensioni di cm 25X20X50				
01	01.P05.A25.005	in cls grezzi	m ²	20,55		
01	01.P05.A25.010	in cls faccia vista grigi	m ²	23,14		
01	01.P05.A25.015	in cls faccia vista colorati	m ²	26,29		
01	01.P05.A25.020	in cls leggero faccia vista grigi	m ²	29,52		
01	01.P05.A25.025	in cls leggero faccia vista colorati	m ²	33,31		
01	01.P05.A30	Blocchi forati in cls (REI 180) e in cls leggero di argilla espansa (REI 180) delle dimensioni di cm 33X20X50				
01	01.P05.A30.005	in cls grezzi	m ²	26,71		
01	01.P05.A30.010	in cls faccia vista grigi	m ²	28,99		
01	01.P05.A30.015	in cls faccia vista colorati	m ²	31,91		
01	01.P05.A30.020	in cls leggero faccia vista grigi	m ²	34,28		
01	01.P05.A30.025	in cls leggero faccia vista colorati	m ²	35,91		
01	01.P05.A35	Blocchi forati in calcestruzzo leggero di argilla espansa con faccia a vista rigata delle dimensioni cm 25X20X50				
01	01.P05.A35.005	in colori normali (grigio - rosso)	m ²	23,37		
01	01.P05.A35.010	in colori speciali (giallo - beige)	m ²	24,44		
01	01.P05.A40	Blocchi forati in calcestruzzo leggero di argilla espansa con faccia a vista rigata delle dimensioni cm 33X20X50				
01	01.P05.A40.005	in colori normali (grigio - rosso)	m ²	31,15		
01	01.P05.A40.010	in colori speciali (giallo - beige)	m ²	33,85		
01	01.P05.A45	Blocchi forati in calcestruzzo leggero di argilla espansa ad alto indice di isolamento termoacustico delle dimensioni di cm 20X25X50				
01	01.P05.A45.005	senza interposizione di polistirolo espanso	m ²	26,71		
01	01.P05.A45.010	con interposizione di polistirolo espanso	m ²	30,06		
01	01.P05.A50	Blocchi forati in conglomerato di argilla espansa, aventi proprietà di isolamento termico e acustico				
01	01.P05.A50.005	di dimensioni 8x22,5x45	cad	0,68		
01	01.P05.A50.010	di dimensioni 12x22,5x30	cad	0,86		
01	01.P05.A50.015	di dimensioni 15x22,5x30	cad	0,87		
01	01.P05.A50.020	di dimensioni 20x22,5x30	cad	1,23		
01	01.P05.A50.025	di dimensioni 25x22,5x30	cad	1,28		
01	01.P05.A50.030	di dimensioni 30x22,5x30	cad	1,33		
01	01.P05.A55	Blocchi forati in conglomerato di argilla espansa, aventi proprietà di idrorepellenza, per murature faccia a vista				
01	01.P05.A55.005	di dimensioni 8x22,5x45	cad	1,85		
01	01.P05.A55.010	di dimensioni 12x25x50	cad	2,32		
01	01.P05.A55.015	di dimensioni 15x25x50	cad	2,36		
01	01.P05.A55.020	di dimensioni 20x25x50	cad	2,52		
01	01.P05.A55.025	di dimensioni 25x25x50	cad	3,26		
01	01.P05.A55.030	di dimensioni 30x25x50	cad	3,54		
01	01.P05.A80	Blocchi forati prefabbricati in gesso per divisori di pareti interne				
01	01.P05.A80.005	Spessore cm 8	m ²	15,25		
01	01.P05.A90	Blocchi pieni in calcestruzzo cellulare leggero ottenuti dall'impasto di cemento, acqua, sabbia ed apposito schiumogeno della densità' di 800 kg/m ³ , adatti alla realizzazione di muri di tamponamento termo - fonno isolanti				
01	01.P05.A90.005	delle dimensioni di cm 40X25X10	m ²	13,05		
01	01.P05.A90.010	delle dimensioni di cm 40X25X20	m ²	20,51		
01	01.P05.A90.015	delle dimensioni di cm 40X25X25	m ²	24,87		
01	01.P05.A90.020	delle dimensioni di cm 40X25X40	m ²	28,59		
01	01.P05.A95	Blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica				
01	01.P05.A95.005	di dimensioni 8x20x50	cad	1,37		
01	01.P05.A95.010	di dimensioni 12x20x50	cad	1,67		
01	01.P05.A95.015	di dimensioni 15x20x50	cad	1,96		
01	01.P05.A95.020	di dimensioni 20x20x50	cad	2,47		



01	01.P05.A95.025	di dimensioni 25x20x50	cad	2,97		
01	01.P05.A95.030	di dimensioni 30x20x50	cad	3,37		
01	01.P05.A97	Blocchi forati idrorepellenti in calcestruzzo, per murature faccia a vista				
01	01.P05.A97.005	di dimensioni 8x20x50	cad	2,00		
01	01.P05.A97.010	di dimensioni 12x20x50	cad	2,31		
01	01.P05.A97.015	di dimensioni 15x20x50	cad	2,61		
01	01.P05.A97.020	di dimensioni 20x20x50	cad	3,16		
01	01.P05.A97.025	di dimensioni 25x20x50	cad	3,69		
01	01.P05.A97.030	di dimensioni 30x20x50	cad	4,09		
01	01.P05.B32	Provista di pali piloti troncoconici in c.a. centrifugato, a sezione anulare, con diametro in punta di cm 22-24, rastremazione cm1.5 al m, confezionati con calcestruzzo ad elevato tenore di cemento tipo 425, armati longitudinalmente con tondi in acciaio r=75 e trasversalmente con spirale in filo lucido crudo, infittita ed irrobustita in punta ed al calcio, completi di puntazza metallica per l'infissione				
01	01.P05.B32.005	lunghezza da m 5.00 a m 8.00	m	22,27		
01	01.P05.B32.010	lunghezza da m 9.00 a m 10.00	m	23,68		
01	01.P05.B32.015	lunghezza da m 11.00 a m 12.00	m	25,42		
01	01.P05.B32.020	lunghezza da m 13.00 a m 14.00	m	28,23		
01	01.P05.B35	Provista di elementi prefabbricati retti o curvi in calcestruzzo vibrato, R'bk 350 kg/cm ² , con sezione ad L, spessore lato verticale cm10, lato orizzontale cm 6, altezza complessiva cm 35, base cm 40; per gli elementi curvi: raggio interno cm 50-100-150-200, lunghezza minima cm 80				
01	01.P05.B35.005	retti in cemento grigio	m	26,92		
01	01.P05.B35.010	retti in cemento bianco	m	29,63		
01	01.P05.B35.015	curvi in cemento grigio	m	31,15		
01	01.P05.B35.020	curvi in cemento bianco	m	34,17		
01	01.P05.B45	Cordoli prefabbricati retti in calcestruzzo cementizio con resistenza R'bk 350 kg/cm ² e cemento tipo 425 gettato in cassero metallico e vibrato a superficie liscia sulle due facce verticali e su una orizzontale - spigoli smussati di cm 1 fra le facce suddette - rastremazione minima da permettere l'estrazione dai casseri - foro verticale di diametro cm 4 e profondità cm 25 con leggera armatura in corrispondenza dei suddetti secondo disegno della citta' - della lunghezza nominale di m 1,20 e tale comunque da consentire un interasse tra foro e foro del cordolo successivo posato di m 1,20				
01	01.P05.B45.005	spessore minimo cm 12 altezza cm 30	m	7,50		
01	01.P05.B50	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0,80 con smusso arrotondato				
01	01.P05.B50.003	sez. rettangolare cm7x25-kg/m 38 circa	m	3,67		
01	01.P05.B50.005	sez.rettangolare cm 10x25-kg/m 54 circa	m	4,74		
01	01.P05.B50.010	sez.trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa	m	6,69		
01	01.P05.B50.015	sez.trapezoidale cm 12-20X25(H)-kg/m 110 circa	m	7,56		
01	01.P05.B54	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 60 e larghezza cm 200				
01	01.P05.B54.005	dello spessore di cm 20 e peso di kg 600 c.a.	m	25,95		
01	01.P05.B56	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 45 e larghezza cm 200, con smusso raggiato di cm 7X12:				
01	01.P05.B56.005	dello spessore di cm 20 e peso kg 430 circa	m	23,47		
01	01.P05.B60	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0.80 con smusso arrotondato e muniti di foro a gola di lupo delle dimensioni di cm 12X35				
01	01.P05.B60.005	sez. rettangolare cm 10x25, peso kg 54 circa	m	9,55		
01	01.P05.B60.010	sez. trap. 12-15x25-30(H), peso kg 95 circa	m	16,76		
01	01.P05.B60.015	sez. trap. 12-20X30(H), peso kg 120 circa	m	19,14		
01	01.P05.B65	Cordoli prefabbricati, retti o curvi, in calcestruzzo gettato in cassero metallico e vibrato con superficie liscia e smusso, con resistenza R'bk 350 kg/cm ² e cemento tipo 425, conformi alle prescrizioni della citta', in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0.80, a sezione rettangolare				
01	01.P05.B65.005	sez. cm 12x30, peso kg 90 circa	m	8,84		
01	01.P05.B65.008	sez. cm 12x30 - raggio interno m 0.50	m	10,34		
01	01.P05.B65.010	sez. cm 12x30x100, raggio int. m 1,25, peso kg 90	cad	14,38		
01	01.P05.B65.015	sez. cm 12x30x230, raggio int. m 3,00, peso kg 200	cad	23,90		
01	01.P05.B67	Provista sul luogo di impiego di barriere tipo "new jersey", realizzate in c.a. prefabbricato, calcestruzzo classe RCK 450, armatura in ferro B450C opportunamente dimensionato a sopportare le sollecitazioni derivanti dall'impatto, compreso gli eventuali elementi speciali terminali, la fornitura delle minuterie metalliche e dei tasselli ad espansione per i fissaggi, eventuali barre in acciaio ad alta resistenza tipo diwidag e manicotti relativi, piastre di ancoraggio, boccole, ecc.				
01	01.P05.B67.005	delle dimensioni di cm 100X60	m	127,62		
01	01.P05.B70	Provista di elemento dissuasore di traffico in cls cementizio RCK 350 cemento tipo 425 a forma cilindrica con calotta emisferica, gettato in cassero metallico e munito di anello per il sollevamento come da particolare costruttivo del S.T.III LL.PP., posato secondo le indicazioni della D.L. o accatastato nei magazzini municipali				
01	01.P05.B70.005	.....	cad	75,70		
01	01.P05.B71	Provista di piastra carrabile in calcestruzzo cementizio armato (1 diam. 10 / 20 cm) R'bk 250, dello spessore di cm15, per la posa di chiusini di fognatura, come da particolare costruttivo del settore III LL.PP.				
01	01.P05.B71.005	Delle dimensioni esterne di cm120X120	cad	65,98		
01	01.P05.B75	Provista di piastra carrabile in calcestruzzo cementizio armato (1 diam.10 / 20 cm) Rbk 250, dello spessore di cm15, per la posa di griglie stradali di cm 40X40, come da particolare costruttivo del settore III LL.PP.				
01	01.P05.B75.005	Delle dimensioni esterne di cm 65X80	cad	46,28		
01	01.P05.B81	Provista di piastra carrabile in calcestruzzo cementizio armato (1 diam. 10 / 20 cm) Rbk 250, dello spessore di cm 15, per la posa di griglie delle dimensioni di cm 27X32, come da particolare costruttivo del settore III LL.PP.				
01	01.P05.B81.005	delle dimensioni esterne di cm 70X50	cad	33,85		



01	01.P05.C10	Pozzetti in cemento armato prefabbricato (dimensioni interne cm 28x33x58) spessore cm 6 a due elementi			
01	01.P05.C10.005	...	cad	25,85	
01	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi			
01	01.P05.C20.003	diametro interno cm 10	m	3,52	
01	01.P05.C20.010	diametro interno cm 15	m	5,57	
01	01.P05.C20.015	diametro interno cm 20	m	6,36	
01	01.P05.C20.020	diametro interno cm 25	m	7,97	
01	01.P05.C20.025	diametro interno cm 30	m	9,15	
01	01.P05.C20.030	diametro interno cm 40	m	14,33	
01	01.P05.C20.035	diametro interno cm 50	m	17,50	
01	01.P05.C20.040	diametro interno cm 60	m	22,27	
01	01.P05.C20.050	diametro interno cm 80	m	38,36	
01	01.P05.C20.060	diametro interno cm 100	m	50,13	
01	01.P05.C20.065	diametro interno cm 120	m	66,85	
01	01.P05.C20.070	diametro interno cm 150	m	103,45	
01	01.P05.C25	Tubi autoportanti in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con piano d'appoggio, muniti di giunto con anello di tenuta in gomma, aventi una resistenza minima di 1.00 kN per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza valutata con prova eseguita in laboratorio, a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto			
01	01.P05.C25.005	diametro interno cm 30	m	16,88	
01	01.P05.C25.010	diametro interno cm 40	m	23,14	
01	01.P05.C25.015	diametro interno cm 50	m	31,91	
01	01.P05.C25.020	diametro interno cm 60	m	39,03	
01	01.P05.C25.025	diametro interno cm 80	m	53,42	
01	01.P05.C25.030	diametro interno cm 100	m	81,22	
01	01.P05.C25.035	diametro interno cm 120	m	112,48	
01	01.P05.C25.040	diametro interno cm 150	m	167,63	
01	01.P05.C30	Condotto prefabbricato a sezione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso, munito di idoneo giunto a bicchiere, avente una resistenza minima di kN 1 per ogni cm di larghezza e per ogni m di lunghezza, valutata con prove eseguite in laboratorio, a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto			
01	01.P05.C30.003	sezione interna cm 60X90	m	45,11	
01	01.P05.C30.005	sezione interna cm 70X105	m	57,97	
01	01.P05.C30.008	sezione interna cm70X120	m	61,33	
01	01.P05.C30.010	sezione interna cm 80X120	m	64,67	
01	01.P05.C30.015	sezione interna cm 100X150	m	93,65	
01	01.P05.C40	Provista di tubi in c.a. turbocentrifugato aventi una resistenza minima di kN 1.30 per ogni cm di diametro interno e per ogni metro lineare di lunghezza valutata con prova eseguita in laboratorio, a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, muniti di giunto in acciaio a mezzo spessore con anello di tenuta in gomma neoprene			
01	01.P05.C40.005	diametro interno cm 60-spessore minimo cm 9	m	67,71	
01	01.P05.C40.010	diametro interno cm 80-spessore minimo cm 9	m	95,60	
01	01.P05.C40.015	diametro interno cm100-spessore minimo cm12	m	120,05	
01	01.P05.C40.020	diametro interno cm 150-spessore minimo cm 17	m	231,43	
01	01.P05.C60	Provista di lastre prefabbricate in conglomerato cementizio con ghiaino scelto dalla direzione lavori, lavorate in rilievo			
01	01.P05.C60.003	dimensioni cm 40x40 spess. cm 3,5-4 decorate	m ²	11,25	
01	01.P05.C60.005	dimensioni cm 40x40 spess. cm 3,5-4 normali	m ²	10,34	
01	01.P05.C60.010	dimensioni cm 50x50 spess. cm4 armate normali	m ²	13,62	
01	01.P05.C60.015	dimensioni cm 50x50 spess. cm 4 armate e decorate	m ²	16,01	
01	01.P05.C68	Strutture per contenimento delle terre a gravita' realizzate attraverso l'affiancamento e la sovrapposizione di conci autoassemblanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso avente Rbk 250 kg/cm ²			
01	01.P05.C68.005	delle dimensioni di cm125X100X80	cad	44,24	
01	01.P05.C68.010	delle dimensioni di cm125X75X80	cad	34,83	
01	01.P05.C68.015	delle dimensioni di cm125X50X80	cad	25,85	
01	01.P05.C72	Provista a pie' d'opera di spalle da ponte prefabbricate, prodotte in serie in stabilimento, costituite da pannelli verticali in cemento armato vibrato classe Rbk minima 35 MPa, opportunamente irrigiditi e dimensionati secondo le vigenti leggi per le opere in c.a., comprese le armature metalliche in acciaio B450C necessarie per i getti da effettuarsi in opera a completamento strutturale del manufatto e quant'altro necessario per una perfetta esecuzione del manufatto			
01	01.P05.C72.005	per un'altezza di calcolo di m 6.00	m	1.505,66	
01	01.P05.C72.010	per un'altezza di calcolo di m 7.00	m	1.787,98	
01	01.P05.C72.015	per un'altezza di calcolo di m 8.00	m	2.060,88	
01	01.P05.C72.020	per un'altezza di calcolo di m 9.00	m	2.371,42	
01	01.P05.C72.025	per un'altezza di calcolo di m 10.00	m	2.879,57	
01	01.P05.C75	Provista a pie' d'opera di muri di sostegno e di controriva prefabbricati in serie in stabilimento, costituiti da pannelli verticali in cemento armato, classe Rbk minima 35 MPa, opportunamente irrigiditi e dimensionati secondo le vigenti leggi per le opere in c.a., comprese le armature metalliche in acciaio B450C necessarie per i getti da effettuarsi in opera a completamento strutturale del manufatto e quant'altro necessario per una perfetta esecuzione del manufatto			
01	01.P05.C75.005	dell'altezza di m 2,00	m	249,38	
01	01.P05.C75.010	dell'altezza di m 2,50	m	299,25	
01	01.P05.C75.015	dell'altezza di m 3,00	m	362,12	
01	01.P05.C75.020	dell'altezza di m 3,50	m	432,87	
01	01.P05.C75.025	dell'altezza di m 4,00	m	501,58	
01	01.P05.C75.030	dell'altezza di m 4,50	m	612,62	
01	01.P05.C75.035	dell'altezza di m 5,00	m	710,21	
01	01.P05.C75.040	dell'altezza di m 6,00	m	937,27	
01	01.P05.C75.045	dell'altezza di m 7,00	m	1.225,24	
01	01.P05.C75.050	dell'altezza di m 8,00	m	1.522,60	



01	01.P05.C75.055	dell'altezza di m 9,00	m	1.843,51		
01	01.P05.C75.060	dell'altezza di m 10,00	m	2.157,81		
01	01.P05.C80	Provista di tegoloni in C.L. svibrato di tipo prefabbricato, ad uso scarico acqua scarpate ed in elementi smontabili di dimensioni d'ingombro di cm 50X50X19				
01	01.P05.C80.005	del peso non inferiore a kg 30	cad	6,64		
01	01.P05.C82	Telai prefabbricati in cemento armato vibrato per la formazione di cunette a cielo aperto atte alla raccolta e smaltimento delle acque stradali				
01	01.P05.C82.005	dimensioni cm 250x65x35 e cordolo marciapiEDE	cad	62,19		
01	01.P05.C82.010	cm 200X80X28 predisposte per muro d'unghia	cad	62,19		
01	01.P05.C82.015	cm 200x130x28 a doppia gronda pred. muro unghia	cad	95,60		
01	01.P05.C82.020	cm 200x170x28 a doppia gronda pred. muro unghia	cad	110,30		
01	01.P05.C82.025	cm 200x100x17 fioriere sempl. o fossi protetti	cad	62,19		
01	01.P05.C82.030	cm 200x150x17 fioriere sempl. o fossi protetti	cad	76,46		
01	01.P05.C82.035	cm 200x150x28 per fioriere a lato strada	cad	95,60		
01	01.P05.C82.040	cm 200x180x28 - fioriere spartitraf - doppia cun.	cad	115,72		
01	01.P05.C84	Piastre di paramento prefabbricate in cemento armato vibrato da applicare ai telai prefabbricati di cunette a cielo aperto, atte alla raccolta e smaltimento delle acque stradali, per la formazione di muri d'unghia, fioriere semplici od spartitraffico e fossi protetti				
01	01.P05.C84.005	elementi di altezza fino a m 1,15	m ²	47,81		
01	01.P05.C84.010	elementi di h oltre m 1.15 e fino a m 1.65	m ²	57,44		
01	01.P05.C84.015	elementi di h oltre m 1.65 e fino a m 2.15	m ²	71,71		
01	01.P05.E00	Canna fumaria formata da elementi autoportanti composti da camicia esterna in calcestruzzo leggero vibrocompresso e da camicia interna in refrattario conforme ai requisiti richiesti dalla legge n.615 del 13-7-1966, compresa la fornitura del cordolo in lana minerale da interporre agli elementi in refrattario				
01	01.P05.E00.005	diametro interno del refrattario cm 12	m	19,58		
01	01.P05.E00.010	diametro interno del refrattario cm 14	m	24,23		
01	01.P05.E00.015	diametro interno del refrattario cm 16	m	30,39		
01	01.P05.E00.020	diametro interno del refrattario cm 20	m	41,96		
01	01.P05.E00.025	diametro interno del refrattario cm 25	m	63,27		
01	01.P05.E00.030	diametro interno del refrattario cm 30	m	93,98		
01	01.P05.E00.035	diametro interno del refrattario cm 35	m	105,56		
01	01.P05.E00.040	diametro interno del refrattario cm 40	m	134,11		
01	01.P05.E00.045	diametro interno del refrattario cm 45	m	226,04		
01	01.P05.E00.050	diametro interno del refrattario cm 50	m	269,30		
01	01.P05.E00.055	diametro interno del refrattario cm 55	m	306,06		
01	01.P05.E00.060	diametro interno del refrattario cm 60	m	336,34		
01	01.P05.E05	Piastra di chiusura (camino),per canna fumaria in elementi autoportanti conformi ai requisiti richiesti dalla legge n.615 del 13-7-1966				
01	01.P05.E05.005	diametro interno del refrattario cm 12	cad	13,40		
01	01.P05.E05.010	diametro interno del refrattario cm 14	cad	14,17		
01	01.P05.E05.015	diametro interno del refrattario cm 16	cad	15,25		
01	01.P05.E05.020	diametro interno del refrattario cm 20	cad	15,90		
01	01.P05.E05.025	diametro interno del refrattario cm 25	cad	17,31		
01	01.P05.E05.030	diametro interno del refrattario cm 30	cad	19,90		
01	01.P05.E05.035	diametro interno del refrattario cm 35	cad	23,03		
01	01.P05.E05.040	diametro interno del refrattario cm 40	cad	26,29		
01	01.P05.E05.045	diametro interno del refrattario cm 45	cad	30,62		
01	01.P05.E05.050	diametro interno del refrattario cm 50	cad	34,83		
01	01.P05.E05.055	diametro interno del refrattario cm 55	cad	40,56		
01	01.P05.E05.060	diametro interno del refrattario cm 60	cad	46,61		
01	01.P05.E10	Elementi circolari in refrattario per canna fumaria conforme ai requisiti richiesti dalla legge n.615 del 13-7-1966				
01	01.P05.E10.005	diametro interno del refrattario cm 12	m	13,52		
01	01.P05.E10.010	diametro interno del refrattario cm 14	m	16,12		
01	01.P05.E10.015	diametro interno del refrattario cm 16	m	21,52		
01	01.P05.E10.020	diametro interno del refrattario cm 20	m	30,28		
01	01.P05.E10.025	diametro interno del refrattario cm 25	m	44,55		
01	01.P05.E10.030	diametro interno del refrattario cm 30	m	67,92		
01	01.P05.E10.035	diametro interno del refrattario cm 35	m	76,02		
01	01.P05.E10.040	diametro interno del refrattario cm 40	m	96,03		
01	01.P05.E10.045	diametro interno del refrattario cm 45	m	179,54		
01	01.P05.E10.050	diametro interno del refrattario cm 50	m	218,47		
01	01.P05.E10.055	diametro interno del refrattario cm 55	m	242,26		
01	01.P05.E10.060	diametro interno del refrattario cm 60	m	267,13		
01	01.P05.E15	Elementi curvi in refrattario per canna fumaria conforme ai requisiti richiesti dalla legge n.615 del 13-7-1966				
01	01.P05.E15.005	diametro interno del refrattario cm 12	cad	12,01		
01	01.P05.E15.010	diametro interno del refrattario cm 14	cad	13,83		
01	01.P05.E15.015	diametro interno del refrattario cm 16	cad	18,48		
01	01.P05.E15.020	diametro interno del refrattario cm 20	cad	26,07		
01	01.P05.E15.025	diametro interno del refrattario cm 25	cad	34,83		
01	01.P05.E15.030	diametro interno del refrattario cm 30	cad	56,44		
01	01.P05.E15.035	diametro interno del refrattario cm 35	cad	63,06		
01	01.P05.E15.040	diametro interno del refrattario cm 40	cad	73,54		
01	01.P05.E15.045	diametro interno del refrattario cm 45	cad	136,27		
01	01.P05.E15.050	diametro interno del refrattario cm 50	cad	137,35		
01	01.P05.E15.055	diametro interno del refrattario cm 55	cad	151,41		
01	01.P05.E15.060	diametro interno del refrattario cm 60	cad	161,14		
01	01.P05.E20	Camera di raccolta con portello per canna fumaria in elementi autoportanti,conforme ai requisiti della legge n.615 del 13-7-1966				



01	01.P05.E20.005	diametro interno del refrattario cm 12	cad	61,86		
01	01.P05.E20.010	diametro interno del refrattario cm 14	cad	63,92		
01	01.P05.E20.015	diametro interno del refrattario cm 16	cad	65,54		
01	01.P05.E20.020	diametro interno del refrattario cm 20	cad	75,82		
01	01.P05.E20.025	diametro interno del refrattario cm 25	cad	84,46		
01	01.P05.E20.030	diametro interno del refrattario cm 30	cad	93,23		
01	01.P05.E20.035	diametro interno del refrattario cm 35	cad	99,29		
01	01.P05.E20.040	diametro interno del refrattario cm 40	cad	111,40		
01	01.P05.E20.045	diametro interno del refrattario cm 45	cad	126,52		
01	01.P05.E20.050	diametro interno del refrattario cm 50	cad	135,19		
01	01.P05.E20.055	diametro interno del refrattario cm 55	cad	152,49		
01	01.P05.E20.060	diametro interno del refrattario cm 60	cad	164,39		
01	01.P05.E25	Ispezione con portello per canna fumaria in elementi autoportanti, conforme ai requisiti richiesti dalla legge n.615 del 13-7-1966				
01	01.P05.E25.005	diametro interno del refrattario cm 16	cad	56,57		
01	01.P05.E25.010	diametro interno del refrattario cm 20	cad	57,00		
01	01.P05.E25.015	diametro interno del refrattario cm 25	cad	59,04		
01	01.P05.E25.020	diametro interno del refrattario cm 30	cad	62,08		
01	01.P05.E25.025	diametro interno del refrattario cm 35	cad	65,54		
01	01.P05.E25.030	diametro interno del refrattario cm 40	cad	69,32		
01	01.P05.E25.035	diametro interno del refrattario cm 45	cad	74,41		
01	01.P05.E25.040	diametro interno del refrattario cm 50	cad	79,60		
01	01.P05.E25.045	diametro interno del refrattario cm 55	cad	95,93		
01	01.P05.E25.050	diametro interno del refrattario cm 60	cad	100,04		
01	01.P05.E30	Pezzo speciale per allacciamento alla caldaia di canna fumaria in elementi autoportanti, conforme ai requisiti richiesti dalla legge n.615 del 13-7-1966				
01	01.P05.E30.005	diametro interno del refrattario cm 12	cad	16,54		
01	01.P05.E30.010	diametro interno del refrattario cm 14	cad	19,58		
01	01.P05.E30.015	diametro interno del refrattario cm 16	cad	25,31		
01	01.P05.E30.020	diametro interno del refrattario cm 20	cad	34,51		
01	01.P05.E30.025	diametro interno del refrattario cm 25	cad	48,56		
01	01.P05.E30.030	diametro interno del refrattario cm 30	cad	64,46		
01	01.P05.E30.035	diametro interno del refrattario cm 35	cad	72,13		
01	01.P05.E30.040	diametro interno del refrattario cm 40	cad	91,17		
01	01.P05.E30.045	diametro interno del refrattario cm 45	cad	155,74		
01	01.P05.E30.050	diametro interno del refrattario cm 50	cad	189,26		
01	01.P05.E30.055	diametro interno del refrattario cm 55	cad	209,82		
01	01.P05.E30.060	diametro interno del refrattario cm 60	cad	231,43		
01	01.P05.E35	Pezzo speciale per controllo fumi costituito da ispezione e termometro per canna fumaria in elementi autoportanti, conforme ai requisiti richiesti dalla legge n.615 del 13-7-1966				
01	01.P05.E35.005	diametro interno del refrattario cm 16	cad	86,09		
01	01.P05.E35.010	diametro interno del refrattario cm 20	cad	86,40		
01	01.P05.E35.015	diametro interno del refrattario cm 25	cad	88,46		
01	01.P05.E35.020	diametro interno del refrattario cm 30	cad	91,48		
01	01.P05.E35.025	diametro interno del refrattario cm 35	cad	94,97		
01	01.P05.E35.030	diametro interno del refrattario cm 40	cad	98,73		
01	01.P05.E35.035	diametro interno del refrattario cm 45	cad	103,82		
01	01.P05.E35.040	diametro interno del refrattario cm 50	cad	109,23		
01	01.P05.E35.045	diametro interno del refrattario cm 55	cad	118,97		
01	01.P05.E35.050	diametro interno del refrattario cm 60	cad	123,29		
01	01.P05.E40	Ispezione con soli fori regolamentari per canna fumaria in elementi autoportanti, conforme ai requisiti richiesti dalla legge n.615 del 13-7-1966				
01	01.P05.E40.005	diametro interno del refrattario cm 16	cad	62,08		
01	01.P05.E40.010	diametro interno del refrattario cm 20	cad	62,51		
01	01.P05.E40.015	diametro interno del refrattario cm 25	cad	64,56		
01	01.P05.E40.020	diametro interno del refrattario cm 30	cad	67,59		
01	01.P05.E40.025	diametro interno del refrattario cm 35	cad	71,05		
01	01.P05.E40.030	diametro interno del refrattario cm 40	cad	74,73		
01	01.P05.E40.035	diametro interno del refrattario cm 45	cad	79,92		
01	01.P05.E40.040	diametro interno del refrattario cm 50	cad	85,11		
01	01.P05.E40.045	diametro interno del refrattario cm 55	cad	94,84		
01	01.P05.E40.050	diametro interno del refrattario cm 60	cad	98,96		
01	01.P05.E45	Canna fumaria formata da elementi autoportanti composti da camicia esterna in conglomerato cementizio vibrocompresso e da camicia interna in elementi in refrattario, conforme ai requisiti richiesti dalla legge n. 615 del 13-7-1966				
01	01.P05.E45.005	sezione interna del refrattario cm 20X20	m	47,15		
01	01.P05.E45.010	sezione interna del refrattario cm 20X30	m	53,42		
01	01.P05.E45.015	sezione interna del refrattario cm 30X30	m	63,82		
01	01.P05.E45.020	sezione interna del refrattario cm 30X40	m	75,70		
01	01.P05.E45.025	sezione interna del refrattario cm 40X40	m	94,63		
01	01.P05.E45.030	sezione interna del refrattario cm 50X50	m	147,08		
01	01.P05.E45.035	sezione interna del refrattario cm 50X70	m	166,55		
01	01.P05.E45.040	sezione interna del refrattario cm 70X70	m	181,69		
01	01.P05.E50	Piastra di chiusura (comignolo aspiratore statico) per canna fumaria ad elementi di sezione quadrata o rettangolare, conforme ai requisiti richiesti dalla legge n. 615 del 13-7-1966				
01	01.P05.E50.005	sezione interna cm 30X30, CON 3 anelli	cad	51,80		
01	01.P05.E50.010	sezione interna cm 30X40, CON 4 anelli	cad	57,00		
01	01.P05.E50.015	sezione interna cm 40X40, CON 4 anelli	cad	62,19		
01	01.P05.E50.020	sezione interna cm 40X50, CON 4 anelli	cad	67,38		
01	01.P05.E50.025	sezione interna cm 50X50, CON 4 anelli	cad	77,65		
01	01.P05.E50.030	sezione interna cm 60X60, CON 4 anelli	cad	88,03		
01	01.P05.E50.035	sezione interna cm 60X80, CON 5 anelli	cad	98,42		
01	01.P05.E50.040	sezione interna cm 80X80, CON 5 anelli	cad	118,97		



01	01.P05.E55	Camera di raccolta con portello per canna fumaria ad elementi di sezione quadrata o rettangolare, conforme ai requisiti richiesti dalla legge n. 615 del 13-7-1966			
01	01.P05.E55.005	sezione interna del refrattario cm 20X20	cad	67,38	
01	01.P05.E55.010	sezione interna del refrattario cm 20X30	cad	71,50	
01	01.P05.E55.015	sezione interna del refrattario cm 30X30	cad	79,81	
01	01.P05.E55.020	sezione interna del refrattario cm 30X40	cad	81,88	
01	01.P05.E55.025	sezione interna del refrattario cm 40X40	cad	98,42	
01	01.P05.E55.030	sezione interna del refrattario cm 50X50	cad	134,11	
01	01.P05.E55.035	sezione interna del refrattario cm 50X70	cad	141,68	
01	01.P05.E55.040	sezione interna del refrattario cm 70X70	cad	155,74	
01	01.P05.E60	Ispezione con portello per canna fumaria ad elementi di sezione quadrata o rettangolare, conforme ai requisiti richiesti dalla legge n. 615 del 13-7-1966			
01	01.P05.E60.005	sezione interna del refrattario cm 20X20	cad	41,42	
01	01.P05.E60.010	sezione interna del refrattario cm 20X30	cad	41,42	
01	01.P05.E60.015	sezione interna del refrattario cm 30X30	cad	41,42	
01	01.P05.E60.020	sezione interna del refrattario cm 30X40	cad	41,42	
01	01.P05.E60.025	sezione interna del refrattario cm 40X40	cad	46,61	
01	01.P05.E60.030	sezione interna del refrattario cm 50X50	cad	51,80	
01	01.P05.E60.035	sezione interna del refrattario cm 50X70	cad	51,80	
01	01.P05.E60.040	Sezione interna del refrattario cm 70X70	cad	57,00	
01	01.P05.E65	Pezzo speciale di raccordo tra camino e camera di raccolta fuliggine, per canna fumaria ad elementi di sezione quadrata o rettangolare, conforme ai requisiti richiesti dalla legge n. 615 del 13-7-1966			
01	01.P05.E65.005	sezione interna del refrattario cm 20X20	cad	12,98	
01	01.P05.E65.010	sezione interna del refrattario cm 20X30	cad	15,03	
01	01.P05.E65.015	sezione interna del refrattario cm 30X30	cad	19,25	
01	01.P05.E65.020	sezione interna del refrattario cm 30X40	cad	20,22	
01	01.P05.E65.025	sezione interna del refrattario cm 40X40	cad	26,92	
01	01.P05.E65.030	sezione interna del refrattario cm 50X50	cad	35,26	
01	01.P05.E65.035	sezione interna del refrattario cm 50X70	cad	41,42	
01	01.P05.E65.040	sezione interna del refrattario cm 70X70	cad	45,64	
01	01.P05.E70	Pezzo speciale per allacciamento alla caldaia, per canna fumaria ad elementi di sezione quadrata o rettangolare, conforme ai requisiti richiesti dalla legge n. 615 del 13-7-1966			
01	01.P05.E70.005	sezione interna del refrattario cm 20X20	cad	22,81	
01	01.P05.E70.010	sezione interna del refrattario cm 20X30	cad	31,15	
01	01.P05.E70.015	sezione interna del refrattario cm 30X30	cad	43,58	
01	01.P05.E70.020	sezione interna del refrattario cm 30X40	cad	51,80	
01	01.P05.E70.025	sezione interna del refrattario cm 40X40	cad	67,38	
01	01.P05.E70.030	sezione interna del refrattario cm 50X50	cad	83,93	
01	01.P05.E70.035	sezione interna del refrattario cm 50X70	cad	97,34	
01	01.P05.E70.040	sezione interna del refrattario cm 70X70	cad	103,62	
01	01.P05.E75	Pezzo speciale per controllo fumi costituito da elemento con fori regolamentari per ispezione e per termometro, per canna fumaria ad elementi di sezione quadrata o rettangolare, conforme ai requisiti richiesti dalla legge n.615 del 13-7-1966			
01	01.P05.E75.005	sezione interna del refrattario cm 20X20	cad	41,42	
01	01.P05.E75.010	sezione interna del refrattario cm 20X30	cad	42,51	
01	01.P05.E75.015	sezione interna del refrattario cm 30X30	cad	43,58	
01	01.P05.E75.020	sezione interna del refrattario cm 30X40	cad	45,64	
01	01.P05.E75.025	sezione interna del refrattario cm 40X40	cad	47,69	
01	01.P05.E75.030	sezione interna del refrattario cm 50X50	cad	49,76	
01	01.P05.E75.035	sezione interna del refrattario cm 50X70	cad	51,80	
01	01.P05.E75.040	sezione interna del refrattario cm 70X70	cad	54,94	
01	01.P05.F00	Travetti prefabbricati autoportanti in cementoarmato precompresso, con sezione a forma di T rovesciata, armati con trecce di filo armonico, per copertura canali, camere di ispezione ecc			
01	01.P05.F00.005	Con base di cm 12-altezza cm 9- lung. fino m 5,00	m	2,59	
01	01.P05.G00	Lastre in cemento rinforzato con rete continua polimerica per coperture, dimensioni e colori vari			
01	01.P05.G00.005	Tipo alla romana - spessore mm 7	m ²	9,93	
01	01.P05.G00.010	Tipo ondulato - spessore mm 6.5	m ²	8,69	
01	01.P05.G00.015	Tipo piano - spessore mm 6	m ²	8,69	
01	01.P05.H05	Travetti in calcestruzzo prefabbricati			
01	01.P05.H05.005	precompressi	cad	2,85	
01	01.P05.I00	Pannelli in c.a.n. prefabbricato con blocchi in laterizio a norma UNI 9730 2/B			
01	01.P05.I00.005	dimensioni dei blocchi 12x38x25	m ²	28,39	
01	01.P05.I00.010	dimensioni dei blocchi 14x38x26	m ²	28,65	
01	01.P05.I00.015	dimensioni dei blocchi 16x38x27	m ²	28,71	
01	01.P05.I00.020	dimensioni dei blocchi 18x38x28	m ²	28,73	
01	01.P05.I00.025	dimensioni dei blocchi 20x38x29	m ²	30,14	
01	01.P05.I00.030	dimensioni dei blocchi 22x38x30	m ²	30,14	
01	01.P05.I00.035	dimensioni dei blocchi 24x38x29	m ²	31,45	
01	01.P05.I00.040	dimensioni dei blocchi 26x38x30	m ²	32,33	
01	01.P05.I50	Pannelli in c.a.p. prefabbricato con blocchi in laterizio a norma Uni 9730 2/b			
01	01.P05.I50.005	dimensioni dei blocchi 12x38x25	m ²	28,92	
01	01.P05.I50.010	dimensioni dei blocchi 14x38x26	m ²	29,19	
01	01.P05.I50.015	dimensioni dei blocchi 16x38x27	m ²	29,60	
01	01.P05.I50.020	dimensioni dei blocchi 18x38x28	m ²	29,93	
01	01.P05.I50.025	dimensioni dei blocchi 20x38x29	m ²	30,59	
01	01.P05.I50.030	dimensioni dei blocchi 22x38x30	m ²	31,17	
01	01.P05.I50.035	dimensioni dei blocchi 24x38x29	m ²	31,99	
01	01.P05.I50.040	dimensioni dei blocchi 26x38x30	m ²	32,91	
01	01.P05.M00	Lastre predalles in c.a.n.			
01	01.P05.M00.005	senza polistirolo	m ²	15,86	
01	01.P05.M00.010	con polistirolo	m ²	18,04	



01	01.P05.N00	Lastre alveolari precomprese autoportanti			
01	01.P05.N00.005	spessore lastra cm 16	m ²	26,65	
01	01.P05.N00.010	spessore lastra cm 20	m ²	28,17	
01	01.P05.N00.015	spessore lastra cm 22	m ²	29,93	
01	01.P05.N00.020	spessore lastra cm 26	m ²	32,33	
01	01.P05.N00.025	spessore lastra cm 28	m ²	33,23	
01	01.P05.N00.030	spessore lastra cm 30	m ²	34,79	
01	01.P05.N00.035	spessore lastra cm 32	m ²	35,41	
01	01.P05.N00.040	spessore lastra cm 36	m ²	36,36	
01	01.P05.N00.045	spessore lastra cm 40	m ²	37,46	
01	01.P07	MATERIALI IN GRES			
01	01.P07.A20	Tappi piani di gres ceramico			
01	01.P07.A20.005	diametro interno cm 8	cad	2,36	
01	01.P07.A20.010	diametro interno cm 10	cad	2,76	
01	01.P07.A20.015	diametro interno cm 12	cad	2,92	
01	01.P07.A20.020	diametro interno cm 15	cad	3,39	
01	01.P07.A20.030	diametro interno cm 20	cad	4,96	
01	01.P07.A20.035	diametro interno cm 25	cad	8,66	
01	01.P07.A20.040	diametro interno cm 30	cad	15,05	
01	01.P07.B00	Fondi fogna in gres ceramico			
01	01.P07.B00.005	diametro interno cm 20, apertura 90°	m	7,10	
01	01.P07.B00.010	diametro interno cm 25, apertura 90°	m	8,03	
01	01.P07.B00.015	diametro interno cm 30, apertura 90°	m	8,66	
01	01.P07.B00.016	diametro interno cm 35 apertura 90°	m	11,34	
01	01.P07.B00.017	diametro interno cm 40 apertura 90°	m	12,29	
01	01.P07.B00.018	diametro interno cm 50 apertura 90°	m	18,97	
01	01.P07.B00.020	diametro interno cm 20, apertura 120°	m	7,88	
01	01.P07.B00.025	diametro interno cm 25, apertura 120°	m	9,21	
01	01.P07.B00.030	diametro interno cm 30, apertura 120°	m	11,12	
01	01.P07.B00.031	diametro interno cm 35 apertura 120°	m	14,84	
01	01.P07.B00.032	diametro interno cm 40 apertura 120°	m	16,64	
01	01.P07.B00.033	diametro interno cm 50 apertura 120°	m	24,49	
01	01.P07.B00.035	diametro interno cm 20, apertura 180°	m	10,17	
01	01.P07.B00.040	diametro interno cm 25, apertura 180°	m	11,12	
01	01.P07.B00.045	diametro interno cm 30, apertura 180°	m	14,84	
01	01.P07.B00.046	diametro interno cm 35 apertura 180°	m	18,97	
01	01.P07.B00.047	diametro interno cm 40 apertura 180°	m	21,94	
01	01.P07.B00.048	diametro interno cm 50 apertura 180°	m	36,25	
01	01.P07.B10	Mattonelle in gres			
01	01.P07.B10.005	Dimensioni cm 20x10x1,5 (rosso)	m ²	11,34	
01	01.P07.B10.010	Dimensioni cm 20x10x2 colori vari	m ²	12,29	
01	01.P07.B10.015	Dimensioni cm 24x12x2 colori vari	m ²	12,29	
01	01.P07.B15	Mattonelle in gres ceramico per fognature			
01	01.P07.B15.005	Dimensioni cm 24x12x1,7 spess. min. cm 1,5	m ²	12,62	
01	01.P07.B15.010	Dimensioni cm 25X7,5X3,5	m ²	28,84	
01	01.P07.B15.015	Dimensioni cm 25X7,5X6,5	m ²	41,65	
01	01.P07.B20	Piastrelle in gres, di colore rosso, dello spessore di mm 9-10			
01	01.P07.B20.005	Dimensioni cm 10x10 - a superficie liscia	m ²	9,32	
01	01.P07.B20.010	Dimensioni cm 7,5x15 - a superficie liscia	m ²	7,17	
01	01.P07.B20.015	Dimensioni cm 7,5x15 - a superficie operata	m ²	7,52	
01	01.P07.B30	Piastrelle in gres			
01	01.P07.B30.010	Dimensioni cm 10x10 - colore giallo avorio	m ²	11,87	
01	01.P07.B30.015	Dimensioni cm 7,5x15 - colore giallo avorio	m ²	11,56	
01	01.P07.B30.020	Dimens cm 7,5x15.10x10 - colore testa di moro	m ²	10,40	
01	01.P07.B30.025	Dimens cm 7,5x15.10x10 - colori vari	m ²	11,03	
01	01.P07.B30.030	Dimensioni cm 15x15 - smaltato liscio	m ²	20,88	
01	01.P07.B40	Piastrelle in gres ceramico			
01	01.P07.B40.005	Dimensioni cm 20x20-smaltato operato	m ²	13,88	
01	01.P07.B40.010	Dimensioni cm 10X10-15X15	m ²	14,42	
01	01.P07.B40.015	Dimensioni cm 10x20-smaltato in colori correnti	m ²	16,43	
01	01.P07.B45	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucchiolo			
01	01.P07.B45.005	Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40	m ²	24,28	
01	01.P07.B48	Provvista di zoccolino battiscopa in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con bordi arrotondati o a squadra, compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli)			
01	01.P07.B48.005	Nel formato 10x20	m	9,32	
01	01.P07.B50	Zoccolo in gres compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli)			
01	01.P07.B50.010	Altezza cm 15 colore rosso - tipo ceramico	m	5,02	
01	01.P07.B50.015	Dimensioni cm 7,5x15 colore bianco avorio	m	3,29	
01	01.P07.B70	Tesserine di gres con superficie opaca di cm 2x2, fissate su carta in foglio delle dimensioni di cm 30x30 circa			
01	01.P07.B70.005	Colori standard (bianco - avorio - nocciola - grigio)	m ²	22,57	
01	01.P07.B70.010	Colori forti (azzurro - verde - nero)	m ²	25,66	
01	01.P07.B70.015	Colori speciali (bleu-verdone)	m ²	25,66	
01	01.P07.B80	Tesserine in gres con superficie opaca di cm 3,75x3,75 o 5x5 in foglio delle dimensioni di cm 30x30 circa			
01	01.P07.B80.005	Colori standard (bianco - avorio - nocciola - grigio)	m ²	27,25	
01	01.P07.B80.010	Colori forti (azzurro - verde - nero)	m ²	31,27	
01	01.P07.B80.015	Colori speciali (bleu-verdone)	m ²	31,27	
01	01.P07.B90	Bordo per piscina in gres ceramico di prima scelta			



01	01.P07.B90.005	Dimensioni mm 240-180-150	cad	21,42		
01	01.P07.B90.010	Angolari interni	cad	17,60		
01	01.P07.B95	Tubi in gres ceramico con giunzione poliuretana conformi alle norme UNI-EN 295/1992. Con "cs" viene indicato il carico di schiacciamento espresso in kN/m				
01	01.P07.B95.001	diametro interno cm 10 "cs" 40 kN/m	m	16,11		
01	01.P07.B95.003	diametro interno cm 12.5-"cs" 40 kN/m	m	16,64		
01	01.P07.B95.005	diametro interno cm 15 "cs" 40 kN/m	m	17,39		
01	01.P07.B95.010	diametro interno cm 20 "cs" 32 kN/m	m	22,47		
01	01.P07.B95.012	diametro interno cm 20 "cs" 48 kN/m	m	24,59		
01	01.P07.B95.015	diametro interno cm 25 "cs" 40 kN/m	m	28,84		
01	01.P07.B95.017	diametro interno cm 25 "cs" 60 kN/m	m	31,27		
01	01.P07.B95.020	diametro interno cm 30 "cs" 48 kN/m	m	37,95		
01	01.P07.B95.022	diametro interno cm 30 "cs" 72 kN/m	m	41,44		
01	01.P07.B95.025	diametro interno cm 35 "cs" 42 kN/m	m	46,21		
01	01.P07.B95.027	diametro interno cm 35 "cs" 56 kN/m	m	50,45		
01	01.P07.B95.030	diametro interno cm 40 "cs" 48 kN/m	m	57,13		
01	01.P07.B95.032	diametro interno cm 40 "cs" 64 kN/m	m	61,90		
01	01.P07.B95.035	diametro interno cm 50 "cs" 60 kN/m	m	85,22		
01	01.P07.B95.040	diametro interno cm 60"cs" 57 kN/m	m	118,72		
01	01.P07.C00	Curve semplici in gres ceramico a 45° congiunzione poliuretana conformi alle norme UNI-EN 295/1992				
01	01.P07.C00.001	diametro interno cm10	cad	21,31		
01	01.P07.C00.003	diametro interno cm12.5	cad	23,85		
01	01.P07.C00.005	diametro interno cm 15	cad	28,73		
01	01.P07.C00.010	diametro interno cm 20	cad	34,46		
01	01.P07.C00.015	diametro interno cm 25	cad	57,56		
01	01.P07.C00.020	diametro interno cm 30	cad	80,46		
01	01.P07.C00.025	diametro interno cm 35	cad	105,58		
01	01.P07.C00.030	diametro interno cm 40	cad	153,70		
01	01.P07.C00.035	diametro interno cm 50	cad	299,99		
01	01.P07.C10	Curve semplici in gres ceramico a 90° con giunzione poliuretana conformi alle norme UNI-EN 295/1992				
01	01.P07.C10.001	diametro interno cm10	cad	23,32		
01	01.P07.C10.003	diametro interno cm12.5	cad	27,13		
01	01.P07.C10.005	diametro interno cm 15	cad	29,68		
01	01.P07.C10.010	diametro interno cm 20	cad	37,84		
01	01.P07.C10.015	diametro interno cm 25	cad	63,07		
01	01.P07.C10.020	diametro interno cm 30	cad	92,22		
01	01.P07.C10.025	diametro interno cm 35	cad	122,96		
01	01.P07.C10.030	diametro interno cm 40	cad	178,08		
01	01.P07.C30	Giunti a squadra in gres ceramico a braccio uguale e minore con giunzione poliuretana conformi alle norme UNI-EN 295/1992				
01	01.P07.C30.001	diametro maggiore cm 10 minore cm 10	cad	29,99		
01	01.P07.C30.003	diametro maggiore cm 12.5 minore cm 10-12.5	cad	31,58		
01	01.P07.C30.005	diametro maggiore cm 15 minore cm 15-12-10	cad	37,84		
01	01.P07.C30.010	diametro maggiore cm 20 minore cm 20-15-12-10	cad	50,78		
01	01.P07.C30.015	diametro maggiore cm 25 minore cm 20-15-12	cad	69,11		
01	01.P07.C30.020	diametro maggiore cm 30 minore cm 25-20-15-12	cad	88,30		
01	01.P07.C30.025	diametro maggiore cm 35 minore cm 25-20-15	cad	107,06		
01	01.P07.C30.030	diametro maggiore cm 40 minore cm 30-25-20-15	cad	115,54		
01	01.P07.C30.035	diametro maggiore cm 50 minore cm 30-25-20-15	cad	197,16		
01	01.P07.C40	Giunti semplici a 45° in gres ceramico a braccio uguale e minore con giunzione poliuretana conformi alle norme UNI-EN 295/1992				
01	01.P07.C40.001	diametro maggiore cm 10 minore cm 10	cad	31,27		
01	01.P07.C40.003	diametro maggiore cm 12.5 maggiore cm 10-12.5	cad	34,46		
01	01.P07.C40.005	diametro maggiore cm 15 minore cm 15-12-10	cad	39,22		
01	01.P07.C40.010	diametro maggiore cm 20 minore cm 20-15-12-10	cad	54,17		
01	01.P07.C40.015	diametro maggiore cm 25 minore cm 20-15-12	cad	73,67		
01	01.P07.C40.020	diametro maggiore cm 30 minore cm 25-20-15-12	cad	96,57		
01	01.P07.C40.025	diametro maggiore cm 35 minore cm 25-20-15	cad	121,90		
01	01.P07.C40.030	diametro maggiore cm 40 minore cm 30-25-20-15	cad	125,08		
01	01.P07.C40.035	diametro maggiore cm 50 minore cm 30-25-20-15	cad	213,06		
01	01.P07.C50	Riduttori per giunti semplici o a squadra in gres ceramico con giunzione poliuretana conformi alle norme UNI-EN 295/1992				
01	01.P07.C50.001	diametro maggiore cm 12 minore cm 10	cad	23,22		
01	01.P07.C50.003	diametro maggiore cm 15 minore cm 12.5-10	cad	25,87		
01	01.P07.C50.005	diametro maggiore cm 20 minore cm 15-12-10	cad	35,19		
01	01.P07.C50.010	diametro maggiore cm 25 minore cm 20-15-12	cad	55,76		
01	01.P07.C50.015	diametro maggiore cm 30 minore cm 25-20-15-12	cad	75,47		
01	01.P07.C50.020	diametro maggiore cm 35 minore cm 25-20-15	cad	92,33		
01	01.P07.C50.025	diametro maggiore cm 40 minore cm 30-25-20-15	cad	118,72		
01	01.P07.C50.030	diametro maggiore cm 50 minore cm 30-25-20-15	cad	164,30		
01	01.P07.C60	Ispezioni in gres ceramico munite di tappo di chiusura e serratappo, con giunzione poliuretana conformi alle norme UNI-EN 295/1992				
01	01.P07.C60.001	diametro interno cm 10	cad	33,92		
01	01.P07.C60.003	diametro interno cm 12.5	cad	37,10		
01	01.P07.C60.005	diametro interno cm 15	cad	42,61		
01	01.P07.C60.010	diametro interno cm 20	cad	57,45		
01	01.P07.C60.015	diametro interno cm 25	cad	76,43		
01	01.P07.C60.020	diametro interno cm 30	cad	99,33		
01	01.P07.C60.025	diametro interno cm 35	cad	124,01		
01	01.P07.C60.030	diametro interno cm 40	cad	129,32		
01	01.P07.C70	Sifoni orizzontali in gres ceramico con giunzione poliuretana conformi alle norme UNI-EN 295/1992				



01	01.P07.C70.005	diametro interno cm 10	cad	67,00		
01	01.P07.C70.010	diametro interno cm 12,5	cad	68,37		
01	01.P07.C70.015	diametro interno cm 15	cad	76,11		
01	01.P07.C80	Sifoni verticali (tipo Torino) in gres ceramico con giunzione poliuretanic conformi alle norme UNI-EN 295/1992				
01	01.P07.C80.005	diametro interno cm 10	cad	78,87		
01	01.P07.C80.010	diametro interno cm 12,5	cad	85,12		
01	01.P07.C80.015	diametro interno cm 15	cad	91,47		
01	01.P07.C80.020	diametro interno cm 20	cad	128,27		
01	01.P08	MATERIALI POLIVINILICI E SIMILARI				
01	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
01	01.P08.A03.005	diametro esterno cm 4	cad	0,86		
01	01.P08.A03.010	diametro esterno cm 5	cad	1,08		
01	01.P08.A03.015	diametro esterno cm 6,3	cad	1,44		
01	01.P08.A03.020	diametro esterno cm 8	cad	2,14		
01	01.P08.A03.025	diametro esterno cm 10	cad	2,83		
01	01.P08.A03.030	diametro esterno cm 12,5	cad	4,16		
01	01.P08.A03.035	diametro esterno cm 14	cad	5,31		
01	01.P08.A03.040	diametro esterno cm 16	cad	6,29		
01	01.P08.A03.045	diametro esterno cm 20	cad	9,66		
01	01.P08.A05	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 2				
01	01.P08.A05.005	diametro esterno cm 4	cad	1,64		
01	01.P08.A05.010	diametro esterno cm 5	cad	2,04		
01	01.P08.A05.015	diametro esterno cm 6,3	cad	2,75		
01	01.P08.A05.020	diametro esterno cm 8	cad	4,09		
01	01.P08.A05.025	diametro esterno cm 10	cad	5,39		
01	01.P08.A05.030	diametro esterno cm 12,5	cad	7,93		
01	01.P08.A05.035	diametro esterno cm 14	cad	10,14		
01	01.P08.A05.040	diametro esterno cm 16	cad	12,09		
01	01.P08.A05.045	diametro esterno cm 20	cad	18,96		
01	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
01	01.P08.A10.003	diametro esterno cm 4	cad	2,32		
01	01.P08.A10.005	diametro esterno cm 5	cad	2,91		
01	01.P08.A10.010	diametro esterno cm 6,3	cad	3,93		
01	01.P08.A10.015	diametro esterno cm 8	cad	5,82		
01	01.P08.A10.020	diametro esterno cm 10	cad	7,69		
01	01.P08.A10.025	diametro esterno cm 12 O cm 12,5	cad	11,30		
01	01.P08.A10.030	diametro esterno cm 14	cad	14,57		
01	01.P08.A10.035	diametro esterno cm 16	cad	17,24		
01	01.P08.A10.040	diametro esterno cm 20	cad	26,69		
01	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1				
01	01.P08.A13.005	diametro esterno cm 5	cad	2,01		
01	01.P08.A13.010	diametro esterno cm 6,3	cad	2,30		
01	01.P08.A13.015	diametro esterno cm 8	cad	2,97		
01	01.P08.A13.020	diametro esterno cm 10	cad	3,75		
01	01.P08.A13.025	diametro esterno cm 12,5	cad	4,72		
01	01.P08.A13.030	diametro esterno cm 14	cad	5,48		
01	01.P08.A13.035	diametro esterno cm 16	cad	6,75		
01	01.P08.A13.040	diametro esterno cm 20	cad	10,39		
01	01.P08.A15	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 2				
01	01.P08.A15.005	diametro esterno cm 5	cad	3,85		
01	01.P08.A15.010	diametro esterno cm 6,3	cad	4,39		
01	01.P08.A15.015	diametro esterno cm 8	cad	5,66		
01	01.P08.A15.020	diametro esterno cm 10	cad	7,15		
01	01.P08.A15.025	diametro esterno cm 12,5	cad	9,01		
01	01.P08.A15.030	diametro esterno cm 14	cad	10,44		
01	01.P08.A15.035	diametro esterno cm 16	cad	12,85		
01	01.P08.A15.040	diametro esterno cm 20	cad	19,93		
01	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3				
01	01.P08.A18.005	diametro esterno cm5	cad	5,42		
01	01.P08.A18.010	diametro esterno cm6,3	cad	6,15		
01	01.P08.A18.015	diametro esterno cm8	cad	7,93		
01	01.P08.A18.020	diametro esterno cm10	cad	10,01		
01	01.P08.A18.025	diametro esterno cm12,5	cad	12,64		
01	01.P08.A18.030	diametro esterno cm14	cad	14,67		
01	01.P08.A18.035	diametro esterno cm16	cad	18,10		
01	01.P08.A18.040	diametro esterno cm20	cad	27,97		
01	01.P08.A19	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, lunghezza m 6				
01	01.P08.A19.005	diametro esterno cm 11	m	3,62		
01	01.P08.A19.010	diametro esterno cm 12,5	m	4,15		
01	01.P08.A19.015	diametro esterno cm 16	m	6,00		
01	01.P08.A19.020	diametro esterno cm 20	m	9,35		
01	01.P08.A19.025	diametro esterno cm 25	m	15,96		
01	01.P08.A19.030	diametro esterno cm 31,5	m	25,17		
01	01.P08.A19.035	diametro esterno cm 40	m	40,82		
01	01.P08.A19.040	diametro esterno cm 50	m	65,99		
01	01.P08.A19.045	diametro esterno cm 63	m	105,41		
01	01.P08.A21	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, lunghezza inferiore m 6				
01	01.P08.A21.005	diametro esterno cm 11	m	4,33		
01	01.P08.A21.010	diametro esterno cm 12,5	m	4,95		
01	01.P08.A21.015	diametro esterno cm 16	m	7,76		
01	01.P08.A21.020	diametro esterno cm 20	m	12,22		



01	01.P08.A21.025	diametro esterno cm 25	m	18,86		
01	01.P08.A21.030	diametro esterno cm 31,5	m	30,20		
01	01.P08.A22	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/2 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, lunghezza m 6				
01	01.P08.A22.005	diametro esterno cm 11	m	3,62		
01	01.P08.A22.010	diametro esterno cm 12,5	m	4,15		
01	01.P08.A22.015	diametro esterno cm 16	m	5,39		
01	01.P08.A22.020	diametro esterno cm 20	m	8,12		
01	01.P08.A22.025	diametro esterno cm 25	m	12,85		
01	01.P08.A22.030	diametro esterno cm 31,5	m	20,56		
01	01.P08.A22.035	diametro esterno cm 40	m	32,78		
01	01.P08.A22.040	diametro esterno cm 50	m	53,24		
01	01.P08.A22.045	diametro esterno cm 63	m	85,17		
01	01.P08.A23	Tubi in PVC rigido, per fognature, tipo 303/2 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, lunghezza inferiore m 6				
01	01.P08.A23.005	diametro esterno cm 11	m	4,06		
01	01.P08.A23.010	diametro esterno cm 12,5	m	4,66		
01	01.P08.A23.015	diametro esterno cm 16	m	6,46		
01	01.P08.A23.020	diametro esterno cm 20	m	9,78		
01	01.P08.A23.025	diametro esterno cm 25	m	15,43		
01	01.P08.A23.030	diametro esterno cm 31,5	m	25,17		
01	01.P08.A24	Curve a 45 gradi in PVC serie normale				
01	01.P08.A24.005	diametro esterno cm 4	cad	0,58		
01	01.P08.A24.010	diametro esterno cm 5	cad	0,67		
01	01.P08.A24.015	diametro esterno cm 6,3	cad	0,73		
01	01.P08.A24.020	diametro esterno cm 8	cad	0,86		
01	01.P08.A24.025	diametro esterno cm 10	cad	1,22		
01	01.P08.A24.030	diametro esterno cm 12,5	cad	2,05		
01	01.P08.A24.035	diametro esterno cm 14	cad	3,21		
01	01.P08.A24.040	diametro esterno cm 16	cad	4,59		
01	01.P08.A24.045	diametro esterno cm 20	cad	7,92		
01	01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
01	01.P08.A25.005	diametro esterno cm 5	cad	0,89		
01	01.P08.A25.010	diametro esterno cm 6,3	cad	1,24		
01	01.P08.A25.015	diametro esterno cm 8	cad	1,54		
01	01.P08.A25.020	diametro esterno cm 10	cad	1,91		
01	01.P08.A25.025	diametro esterno cm 12,5	cad	2,76		
01	01.P08.A25.030	diametro esterno cm 14	cad	3,57		
01	01.P08.A25.035	diametro esterno cm 16	cad	4,70		
01	01.P08.A25.040	diametro esterno cm 20	cad	11,04		
01	01.P08.A26	Curve a 15 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
01	01.P08.A26.005	diametro esterno cm 11	cad	2,22		
01	01.P08.A26.010	diametro esterno cm 12,5	cad	2,98		
01	01.P08.A26.015	diametro esterno cm 16	cad	5,62		
01	01.P08.A26.020	diametro esterno cm 20	cad	10,14		
01	01.P08.A26.025	diametro esterno cm 25	cad	32,89		
01	01.P08.A26.030	diametro esterno cm 31,5	cad	59,34		
01	01.P08.A26.035	diametro esterno cm 40	cad	138,18		
01	01.P08.A26.040	diametro esterno cm 50	cad	198,17		
01	01.P08.A27	Curve a 30 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
01	01.P08.A27.005	diametro esterno cm 11	cad	2,22		
01	01.P08.A27.010	diametro esterno cm 12,5	cad	2,98		
01	01.P08.A27.015	diametro esterno cm 16	cad	5,62		
01	01.P08.A27.020	diametro esterno cm 20	cad	10,14		
01	01.P08.A27.025	diametro esterno cm 25	cad	32,89		
01	01.P08.A27.030	diametro esterno cm 31,5	cad	59,34		
01	01.P08.A27.035	diametro esterno cm 40	cad	138,18		
01	01.P08.A27.040	diametro esterno cm 50	cad	198,17		
01	01.P08.A28	Curve a 45 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
01	01.P08.A28.005	diametro esterno cm 11	cad	2,22		
01	01.P08.A28.010	diametro esterno cm 12,5	cad	2,98		
01	01.P08.A28.015	diametro esterno cm 16	cad	5,62		
01	01.P08.A28.020	diametro esterno cm 20	cad	10,14		
01	01.P08.A28.025	diametro esterno cm 25	cad	32,89		
01	01.P08.A28.030	diametro esterno cm 31,5	cad	59,34		
01	01.P08.A28.035	diametro esterno cm 40	cad	138,18		
01	01.P08.A28.040	diametro esterno cm 50	cad	198,17		
01	01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale				
01	01.P08.A30.005	diametro esterno cm 4	cad	0,58		
01	01.P08.A30.010	diametro esterno cm 5	cad	0,67		
01	01.P08.A30.015	diametro esterno cm 6,3	cad	0,76		
01	01.P08.A30.020	diametro esterno cm 8	cad	1,06		
01	01.P08.A30.025	diametro esterno cm 10	cad	1,57		
01	01.P08.A30.030	diametro esterno cm 12,5	cad	2,72		
01	01.P08.A30.035	diametro esterno cm 14	cad	4,14		
01	01.P08.A30.040	diametro esterno cm 16	cad	5,51		
01	01.P08.A30.045	diametro esterno cm 20	cad	9,83		
01	01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
01	01.P08.A35.005	diametro esterno cm 5	cad	0,94		
01	01.P08.A35.010	diametro esterno cm 6,3	cad	1,33		
01	01.P08.A35.015	diametro esterno cm 8	cad	1,80		
01	01.P08.A35.020	diametro esterno cm 10	cad	2,11		
01	01.P08.A35.025	diametro esterno cm 12,5	cad	3,28		
01	01.P08.A35.030	diametro esterno cm 14	cad	4,30		



01	01.P08.A35.035	diametro esterno cm 16	cad	5,80		
01	01.P08.A35.040	diametro esterno cm 20	cad	11,78		
01	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
01	01.P08.A38.005	diametro esterno cm 11	cad	3,05		
01	01.P08.A38.010	diametro esterno cm 12,5	cad	3,60		
01	01.P08.A38.015	diametro esterno cm 16	cad	6,94		
01	01.P08.A38.020	diametro esterno cm 20	cad	12,32		
01	01.P08.A38.025	diametro esterno cm 25	cad	40,39		
01	01.P08.A38.030	diametro esterno cm 31,5	cad	75,41		
01	01.P08.A38.035	diametro esterno cm 40	cad	199,24		
01	01.P08.A38.040	diametro esterno cm 50	cad	322,43		
01	01.P08.A40	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale				
01	01.P08.A40.005	diametro esterno cm 4	cad	1,14		
01	01.P08.A40.010	diametro esterno cm 5	cad	1,42		
01	01.P08.A40.015	diametro esterno cm 6,3	cad	1,60		
01	01.P08.A40.020	diametro esterno cm 8	cad	2,57		
01	01.P08.A40.025	diametro esterno cm 10	cad	3,44		
01	01.P08.A40.030	diametro esterno cm 12,5	cad	4,88		
01	01.P08.A40.035	diametro esterno cm 14	cad	6,59		
01	01.P08.A40.040	diametro esterno cm 16	cad	9,09		
01	01.P08.A40.045	diametro esterno cm 20	cad	18,74		
01	01.P08.A45	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
01	01.P08.A45.005	diametro esterno cm 5	cad	1,44		
01	01.P08.A45.010	diametro esterno cm 6,3	cad	1,80		
01	01.P08.A45.015	diametro esterno cm 8	cad	2,65		
01	01.P08.A45.020	diametro esterno cm 10	cad	3,98		
01	01.P08.A45.025	diametro esterno cm 12,5	cad	5,08		
01	01.P08.A45.030	diametro esterno cm 14	cad	6,55		
01	01.P08.A45.035	diametro esterno cm 16	cad	9,09		
01	01.P08.A45.040	diametro esterno cm 20	cad	19,60		
01	01.P08.A47	Braghe semplici e ridotte a 45 e 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
01	01.P08.A47.005	diametro maggiore esterno cm 11	cad	5,13		
01	01.P08.A47.010	diametro maggiore esterno cm 12,5	cad	6,25		
01	01.P08.A47.015	diametro maggiore esterno cm 16	cad	11,46		
01	01.P08.A47.020	diametro maggiore esterno cm 20	cad	20,14		
01	01.P08.A47.025	diametro maggiore esterno cm 25	cad	66,41		
01	01.P08.A47.030	diametro maggiore esterno cm 31,5	cad	113,55		
01	01.P08.A47.035	diametro maggiore esterno cm 40	cad	199,24		
01	01.P08.A48	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura				
01	01.P08.A48.005	diametro esterno cm 11	cad	8,37		
01	01.P08.A48.010	diametro esterno cm 12,5	cad	9,99		
01	01.P08.A48.015	diametro esterno cm 16	cad	22,60		
01	01.P08.A48.020	diametro esterno cm 20	cad	32,89		
01	01.P08.A48.025	diametro esterno cm 25	cad	49,27		
01	01.P08.A48.030	diametro esterno cm 31,5	cad	78,09		
01	01.P08.A49	Sifoni tipo Firenze in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
01	01.P08.A49.005	diametro esterno cm 11	cad	27,32		
01	01.P08.A49.010	diametro esterno cm 12,5	cad	31,60		
01	01.P08.A49.015	diametro esterno cm 16	cad	48,64		
01	01.P08.A49.020	diametro esterno cm 20	cad	69,52		
01	01.P08.A50	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale				
01	01.P08.A50.005	diametro esterno cm 4	cad	1,33		
01	01.P08.A50.010	diametro esterno cm 5	cad	1,94		
01	01.P08.A50.015	diametro esterno cm 6,3	cad	2,52		
01	01.P08.A50.020	diametro esterno cm 8	cad	2,97		
01	01.P08.A50.025	diametro esterno cm 10	cad	4,59		
01	01.P08.A50.030	diametro esterno cm 12,5	cad	7,94		
01	01.P08.A50.035	diametro esterno cm 14	cad	14,24		
01	01.P08.A50.040	diametro esterno cm 16	cad	17,35		
01	01.P08.A50.045	diametro esterno cm 20	cad	33,41		
01	01.P08.A55	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
01	01.P08.A55.005	diametro esterno cm 8	cad	6,20		
01	01.P08.A55.010	diametro esterno cm 10	cad	7,97		
01	01.P08.A55.015	diametro esterno cm 12,5	cad	11,78		
01	01.P08.A55.020	diametro esterno cm 14	cad	16,82		
01	01.P08.A55.025	diametro esterno cm 16	cad	29,46		
01	01.P08.A55.030	diametro esterno cm 20	cad	44,13		
01	01.P08.A60	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale				
01	01.P08.A60.005	diametro esterno cm 4	cad	2,91		
01	01.P08.A60.010	diametro esterno cm 5	cad	3,11		
01	01.P08.A60.015	diametro esterno cm 6,3	cad	3,70		
01	01.P08.A60.020	diametro esterno cm 8	cad	4,26		
01	01.P08.A60.025	diametro esterno cm 10	cad	6,10		
01	01.P08.A60.030	diametro esterno cm 12,5	cad	8,89		
01	01.P08.A60.035	diametro esterno cm 14	cad	11,14		
01	01.P08.A60.040	diametro esterno cm 16	cad	17,79		
01	01.P08.A60.045	diametro esterno cm 20	cad	28,39		
01	01.P08.A65	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85				
01	01.P08.A65.005	diametro esterno cm 6,3	cad	4,44		
01	01.P08.A65.010	diametro esterno cm 8	cad	5,26		
01	01.P08.A65.015	diametro esterno cm 10	cad	8,18		
01	01.P08.A65.020	diametro esterno cm 12,5	cad	10,66		



01	01.P08.A65.025	diametro esterno cm 14	cad	13,50		
01	01.P08.A65.030	diametro esterno cm 16	cad	23,46		
01	01.P08.A65.035	diametro esterno cm 20	cad	32,36		
01	01.P08.A70	Ampliatori e riduttori in PVC serie normale				
01	01.P08.A70.005	diametro maggiore cm 4	cad	0,68		
01	01.P08.A70.010	diametro maggiore cm 5	cad	0,80		
01	01.P08.A70.015	diametro maggiore cm 6,3	cad	0,96		
01	01.P08.A70.020	diametro maggiore cm 8	cad	1,18		
01	01.P08.A70.025	diametro maggiore cm 10	cad	1,75		
01	01.P08.A70.030	diametro maggiore cm 12,5	cad	2,44		
01	01.P08.A70.035	diametro maggiore cm 14	cad	3,36		
01	01.P08.A70.040	diametro esterno cm 16	cad	4,20		
01	01.P08.A70.045	diametro esterno cm 20	cad	8,39		
01	01.P08.A75	Ampliatori e riduttori in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85				
01	01.P08.A75.005	diametro maggiore cm 6,3	cad	1,01		
01	01.P08.A75.010	diametro maggiore cm 8	cad	1,22		
01	01.P08.A75.015	diametro maggiore cm 10	cad	1,84		
01	01.P08.A75.020	diametro maggiore cm 12,5	cad	2,52		
01	01.P08.A75.025	diametro maggiore cm 14	cad	3,36		
01	01.P08.A75.030	diametro esterno cm 16	cad	4,20		
01	01.P08.A75.035	diametro esterno cm 20	cad	8,39		
01	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85				
01	01.P08.A78.005	diametro esterno cm 12,5	cad	13,61		
01	01.P08.A78.010	diametro esterno cm 16	cad	15,85		
01	01.P08.A78.015	diametro esterno cm 20	cad	18,42		
01	01.P08.A78.020	diametro esterno cm 25	cad	29,36		
01	01.P08.A78.025	diametro esterno cm 31,5	cad	42,96		
01	01.P08.A78.030	diametro esterno cm 40	cad	55,28		
01	01.P08.A80	Laminato traslucido in fibra di vetro e materia plastica				
01	01.P08.A80.005	in lastre rette - peso kg/m ² 1,8	m ²	7,71		
01	01.P08.A80.010	in lastre rette - peso kg/m ² 2,5	m ²	9,82		
01	01.P08.A80.015	in lastre curve - peso kg/m ² 1,8	m ²	10,59		
01	01.P08.A80.020	in lastre curve - peso kg/m ² 2,5	m ²	11,25		
01	01.P08.A80.025	in rotoli - piano - peso kg/m ² 1,1	m ²	5,48		
01	01.P08.A80.030	in rotoli - piano - peso kg/m ² 1,4	m ²	6,26		
01	01.P08.A80.035	in rotoli - piano - peso kg/m ² 2,5	m ²	6,59		
01	01.P08.A85	Tube in c-pvc (cloruro di polivinile clorurato) per la distribuzione dell'acqua calda ad uso sanitario, resistente ai trattamenti chimici e termici realizzati sia a scopo preventivo che curativo, adatto per la posa in ambienti ospedalieri e locali destinati ad uso pubblico (RSA, hotel, scuole, ecc ecc.) di colore marrone saldato a freddo con specifico polimero di colore arancione, classificazione reazione al fuoco Euroclasse B-s1-dO, compresa quota parte di raccorderia e materiale accessori per il montaggio, esclusi eventuali prezzi speciali (compensatori di dilatazione, valvole, ecc.): PN 16				
01	01.P08.A85.005	Diam. esterno 32 mm, spessore 2,4 mm	m	8,76		
01	01.P08.A85.010	Diam. esterno 40 mm, spessore 3 mm	m	12,85		
01	01.P08.A85.015	Diam. esterno 50 mm, spessore 3,7 mm	m	18,79		
01	01.P08.A85.020	Diam. esterno 63 mm, spessore 4,7 mm	m	26,21		
01	01.P08.A85.025	Diam. esterno 75 mm, spessore 5,6 mm	m	45,63		
01	01.P08.A85.030	Diam. esterno 90 mm, spessore 6,7 mm	m	75,52		
01	01.P08.A85.035	Diam. esterno 110 mm, spessore 8,1 mm	m	87,68		
01	01.P08.A85.040	Diam. esterno 125 mm, spessore 9,2 mm	m	127,48		
01	01.P08.A85.045	Diam. esterno 160 mm, spessore 11,8 mm	m	193,39		
01	01.P08.A86	Tube in c-pvc (cloruro di polivinile clorurato) per la distribuzione dell'acqua calda ad uso sanitario, resistente ai trattamenti chimici e termici realizzati sia a scopo preventivo che curativo, adatto per la posa in ambienti ospedalieri e locali destinati ad uso pubblico (RSA, hotel, scuole, ecc ecc.) di colore marrone saldato a freddo con specifico polimero di colore arancione, classificazione reazione al fuoco Euroclasse B-s1-dO, compresa quota parte di raccorderia e materiale accessori per il montaggio, esclusi eventuali prezzi speciali (compensatori di dilatazione, valvole, ecc.): PN 25				
01	01.P08.A86.005	Diam. 16 mm spessore 1,8 mm	m	5,00		
01	01.P08.A86.010	Diam. 20 mm spessore 2,3 mm	m	6,02		
01	01.P08.A86.015	Diam. 25 mm spessore 2,8 mm	m	7,53		
01	01.P08.A86.020	Diam. 32 mm spessore 3,6 mm	m	10,52		
01	01.P08.A86.025	Diam. 40 mm spessore 4,5 mm	m	13,64		
01	01.P08.A86.030	Diam. 50 mm spessore 5,6 mm	m	20,02		
01	01.P08.A86.035	Diam. 63 mm spessore 7,1 mm	m	29,20		
01	01.P08.A87	Tube in c-pvc (cloruro di polivinile clorurato) per la distribuzione dell'acqua fredda ad uso sanitario, resistente ai trattamenti chimici realizzati sia a scopo preventivo che curativo e allo shock termico (70° C, 30 minuti), PN 16, adatto per la posa in ambienti ospedalieri e locali destinati ad uso pubblico (RSA, hotel, scuole, ecc ecc.) di colore arancione saldato a freddo con specifico polimero di colore arancione, classificazione reazione al fuoco Euroclasse B-s1-dO, compresa quota parte di raccorderia e materiale accessori per il montaggio, esclusi eventuali prezzi speciali (compensatori di dilatazione, valvole, ecc.):				
01	01.P08.A87.005	Diam. esterno 16 mm, spessore 1,8 mm	m	4,06		
01	01.P08.A87.010	Diam. esterno 20 mm, spessore 2,3 mm	m	4,86		
01	01.P08.A87.015	Diam. esterno 25 mm, spessore 2,8 mm	m	5,95		
01	01.P08.A87.020	Diam. esterno 32 mm, spessore 2,4 mm	m	7,06		
01	01.P08.A87.025	Diam. esterno 40 mm, spessore 3 mm	m	10,30		
01	01.P08.A87.030	Diam. esterno 50 mm, spessore 3,7 mm	m	14,98		
01	01.P08.A87.035	Diam. esterno 63 mm, spessore 4,7 mm	m	20,96		
01	01.P08.A87.040	Diam. esterno 75 mm, spessore 5,5 mm	m	32,42		
01	01.P08.A87.045	Diam. esterno 90 mm, spessore 6,6 mm	m	51,71		
01	01.P08.A87.050	Diam. esterno 110 mm, spessore 8,1 mm	m	71,04		
01	01.P08.A90	Colmi per laminato traslucido in fibra di vetro e materia plastica con ondulazione normale				



01	01.P08.A90.005	...	m	4,82		
01	01.P08.B00	Pannelli per tramezzatura fissa in PVC antiurto di qualunque forma e dimensione, comprensivi di telaio di vetro montato, profili fermavetro ad incastro e ferramenta ad incasso				
01	01.P08.B00.005	con vetro dello spessore di mm 4	m ²	127,48		
01	01.P08.B00.010	con vetro camera di mm 4-12-4	m ²	157,46		
01	01.P08.B00.015	a parete piena	m ²	116,77		
01	01.P08.B02	Serramenti esterni in PVC pluricamera antiurto con apertura normale ad anta, oppure a vasistas, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque, dimensione, con spessore minimo della parete esterna del profilo di mm 3 comprensivi di vetro montato tipo camera bassoemissivo; profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta ad incasso e maniglia in alluminio. Con trasmittanza termica complessiva $U_w \leq 2,0$ e $\geq 1,8$ W/m ² K (UNI EN ISO 10077-1)				
01	01.P08.B02.005	di superficie fino a 2,0 m ²	m ²	290,00		
01	01.P08.B02.010	di superficie oltre 2,0 m ²	m ²	220,00		
01	01.P08.B03	Serramenti esterni in PVC pluricamera antiurto con apertura normale ad anta oppure a vasistas, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque, dimensione, con spessore minimo della parete esterna del profilo di mm 3 comprensivi di vetro montato tipo camera bassoemissivo; profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta ad incasso e maniglia in alluminio. Con trasmittanza termica complessiva $U_w = <1,8$ e $1,6$ W/m ² K (UNI EN ISO 10077-1)				
01	01.P08.B03.005	di superficie fino a 2,0 m ²	m ²	265,01		
01	01.P08.B03.010	di superficie oltre 2,0 m ²	m ²	230,00		
01	01.P08.B04	Serramenti esterni in PVC pluricamera antiurto con apertura a doppia anta oppure ad anta e vasistas, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, con spessore minimo della parete esterna del profilo di mm 3, comprensivi di vetro montato tipo camera bassoemissivo; profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta ad incasso e maniglia in alluminio. Con trasmittanza termica complessiva $U_w = \leq 2,0$ e $\geq 1,8$ W/m ² K (UNI EN ISO 10077-1)				
01	01.P08.B04.005	di superficie fino a 3,5 m ²	m ²	255,00		
01	01.P08.B04.010	di superficie oltre 3,5 m ²	m ²	220,00		
01	01.P08.B05	Serramenti esterni in PVC pluricamera antiurto con apertura a doppia anta oppure ad anta e vasistas, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, con spessore minimo della parete esterna del profilo di mm 3, comprensivi di vetro montato tipo camera bassoemissivo; profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, ferramenta ad incasso e maniglia in alluminio. Con trasmittanza termica complessiva $U_w = <1,8$ e $\geq 1,6$ W/m ² K (UNI EN ISO 10077-1)				
01	01.P08.B05.005	di superficie fino a 3,5 m ²	m ²	288,16		
01	01.P08.B05.010	di superficie oltre 3,5 m ²	m ²	230,00		
01	01.P08.B06	Serramenti esterni in PVC pluricamera antiurto con apertura a doppio effetto (doppia anta oppure ad anta e vasistas) e con sopralluce a vasistas, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, con spessore minimo della parete del profilo di mm 3, comprensivi di vetro montato tipo camera bassoemissivo; profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta ad incasso e maniglia in alluminio. Con trasmittanza termica complessiva $U_w \leq 2,0$ e $\geq 1,8$ W/m ² K (UNI EN ISO 10077-1)				
01	01.P08.B06.005	di superficie fino a 3,5 m ²	m ²	295,00		
01	01.P08.B06.010	di superficie oltre 3,5 m ²	m ²	240,00		
01	01.P08.B07	Serramenti esterni in PVC pluricamera antiurto con apertura a doppio effetto (doppia anta oppure anta e vasistas) e con sopralluce a vasistas, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, con spessore minimo della parete del profilo di mm 3, comprensivi di vetro montato tipo camera bassoemissivo, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta ad incasso e maniglia in alluminio. Con trasmittanza termica complessiva $U_w = <1,8$ e $\geq 1,6$ W/m ² K (UNI EN ISO 10077-1)				
01	01.P08.B07.005	di superficie fino a 3,5 m ²	m ²	331,40		
01	01.P08.B07.010	di superficie oltre 3,5 m ²	m ²	260,00		
01	01.P08.B08	Sistema di contenimento per avvolgibile in PVC per porte e finestre, costituito da cassonetto con isolamento termo-acustico e tapparella. Isolamento acustico D_n , e $W = 48$ dB				
01	01.P08.B08.005	con trasmittanza termica $U = \leq 2,0$ e $\geq 1,8$ W/m ² K ed oscuramenti fino a h=245 cm	m ²	100,00		
01	01.P08.B08.010	con trasmittanza termica $U = <1,8,0$ e $\geq 1,5$ W/m ² K ed oscuramenti fino a h=245 cm	m ²	114,99		
01	01.P08.B09	Accessori di serramenti esterni realizzati con profilati in PVC rigido				
01	01.P08.B09.005	persiana con telaio fisso e telaio apribile	m ²	240,00		
01	01.P08.B09.010	cassonetto in truciolo rivestito in laminato	m	55,00		
01	01.P08.B09.015	tapparella peso minimo kg/m ² 45 e accessori	m ²	20,00		
01	01.P08.B10	Porte interne complete di telaio, stipite e controstipite, n.3 cerniere, serratura, maniglie, pannello bilaminato nobilitato dello spessore di mm 20, tamburato spessore mm 45 circa oppure con vetro interno stampato, nelle misure standard				
01	01.P08.B10.005	in PVC antiurto	m ²	140,00		
01	01.P08.B10.010	sovrapprezzo per sovralluce - telaio PVC e vetro	m ²	60,96		
01	01.P08.B15	Porte interne e divisori per box di servizi igienici delle scuole materne, formate da lastre di stratificato plastico in colori anche forti, compresa la ferramenta occorrente per il fissaggio e la chiusura in ottone od acciaio cromato e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa				
01	01.P08.B15.005	per ogni mm di spessore	m ²	13,28		
01	01.P08.B20	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite				
01	01.P08.B20.005	spessore mm 0,7	m ²	3,32		
01	01.P08.B20.010	spessore mm 0,9	m ²	3,95		
01	01.P08.B20.015	spessore mm 1,2	m ²	4,82		
01	01.P08.B20.020	spessore mm 1,5	m ²	5,74		
01	01.P08.B20.025	spessore mm 1,8	m ²	6,31		
01	01.P08.B22	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite, con superficie operata				
01	01.P08.B22.005	spessore mm 0,7	m ²	4,40		
01	01.P08.B22.010	spessore mm 0,9	m ²	4,95		
01	01.P08.B22.015	spessore mm 1,2	m ²	5,64		



01	01.P08.B22.020	spessore mm 1,5	m ²	6,60		
01	01.P08.B22.025	spessore mm 1,8	m ²	7,17		
01	01.P08.B24	Lastre di laminato plastico a superficie naturale tipo tessuto in colori vari				
01	01.P08.B24.005	spessore mm 0,8	m ²	6,95		
01	01.P08.B24.010	spessore mm 1	m ²	8,18		
01	01.P08.B26	Lastre di laminato plastico a superficie metallica satinata				
01	01.P08.B26.005	con effetto oro-spessore mm 0,9	m ²	16,71		
01	01.P08.B26.010	con effetto bronzo-spessore mm 0,9	m ²	16,71		
01	01.P08.B26.015	con effetto alluminio-spessore mm 0,9	m ²	14,57		
01	01.P08.B26.020	con effetto oro-spessore mm 1,2	m ²	17,35		
01	01.P08.B26.025	con effetto bronzo-spessore mm 1,2	m ²	17,35		
01	01.P08.B26.030	con effetto alluminio-spessore mm 1,2	m ²	15,75		
01	01.P08.B40	Lastre di laminato plastico autoportante con ri-vestimento doppio, a disegno o in tinta unita stratificato				
01	01.P08.B40.005	spessore mm 2	m ²	8,27		
01	01.P08.B40.010	spessore mm 3	m ²	10,81		
01	01.P08.B40.015	spessore mm 4	m ²	13,28		
01	01.P08.B40.020	spessore mm 5	m ²	15,85		
01	01.P08.B40.025	spessore mm 6	m ²	18,21		
01	01.P08.B40.030	spessore mm 7	m ²	20,78		
01	01.P08.B40.035	spessore mm 8	m ²	23,24		
01	01.P08.B40.040	spessore mm9	m ²	25,71		
01	01.P08.B40.045	spessore mm 10	m ²	28,17		
01	01.P08.B40.050	spessore mm 12	m ²	31,39		
01	01.P08.B42	Fornitura di lastra trasparente in policarbonato con film protettivo di polietilene, compreso il taglio su misura				
01	01.P08.B42.005	spessore mm 2	m ²	34,93		
01	01.P08.B42.010	spessore mm 3	m ²	52,38		
01	01.P08.B42.015	spessore mm 4	m ²	69,10		
01	01.P08.B42.020	spessore mm 5	m ²	86,34		
01	01.P08.B42.025	spessore mm 6	m ²	103,59		
01	01.P08.B42.030	spessore mm 8	m ²	139,25		
01	01.P08.B42.035	spessore mm 9,5	m ²	163,89		
01	01.P08.B42.040	spessore mm 12	m ²	206,74		
01	01.P08.B43	Fornitura di profilati di giunzione in policarbonato, per lastre trasparenti, compreso il taglio su misura				
01	01.P08.B43.005	Ad H O ad L	m	12,53		
01	01.P08.B45	Pannelli di truciolare rivestito di laminato plastico in tinte unite, legno, o variegate				
01	01.P08.B45.005	spessore mm 16	m ²	7,62		
01	01.P08.B45.010	spessore mm 18	m ²	7,82		
01	01.P08.B45.015	spessore mm 20	m ²	8,33		
01	01.P08.B45.020	spessore mm 22	m ²	10,93		
01	01.P08.B55	Pannelli di legno truciolare "nobilitato", tipo bilaminato con PVC, a tinte unite o legno				
01	01.P08.B55.005	spessore mm10	m ²	6,23		
01	01.P08.B55.010	spessore mm12	m ²	6,58		
01	01.P08.B55.015	spessore mm14	m ²	6,81		
01	01.P08.B55.020	spessore mm16	m ²	7,07		
01	01.P08.B55.025	spessore mm18	m ²	7,36		
01	01.P08.B55.030	spessore mm20	m ²	7,74		
01	01.P08.B60	Canali di gronda in polivinile				
01	01.P08.B60.005	diametro esterno cm 12,5	m	1,75		
01	01.P08.B65	Fornitura canale di gronda in PVC con larghezza nella parte superiore di cm 14,5 e sviluppo totale di cm 30 con ricciolo anteriore e risvolto posteriore, compresi i pezzi speciali occorrenti (angoli, testate, giunti con scarico etc.)				
01	01.P08.B65.005	di colore grigio	m	5,54		
01	01.P08.B65.010	di colore marrone testa di moro	m	6,46		
01	01.P08.B67	Fornitura di tubo pluviale in PVC				
01	01.P08.B67.005	diametro cm8	m	2,59		
01	01.P08.B67.010	diametro cm10	m	2,91		
01	01.P08.B68	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni				
01	01.P08.B68.005	curva a 45 gradi - diametro mm 80	cad	2,26		
01	01.P08.B68.010	curva a 45 gradi - diametro mm 100	cad	3,24		
01	01.P08.B68.015	braga semplice a 45 gradi - diametro mm 80	cad	3,64		
01	01.P08.B68.020	braga semplice a 45 gradi - diametro mm 100	cad	5,16		
01	01.P08.B70	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile				
01	01.P08.B70.005	giunto con scarico diametro esterno cm 12,5	cad	5,30		
01	01.P08.B70.020	angolare 90 gradi con giunto diam. est. cm 12,5	cad	4,45		
01	01.P08.B70.035	staffe plastificate per sostegno canali d. mm 125	cad	2,51		
01	01.P08.B70.050	collari zincati con zanca regolabile diam. cm 6,3	cad	0,91		
01	01.P08.B70.055	collari zincati con zanca regolabile diam. cm 8	cad	0,91		
01	01.P08.B70.060	collari zincati con zanca regolabile diam. cm 10	cad	0,91		
01	01.P08.C00	Corrimano in cloruro di polivinile				
01	01.P08.C00.005	per profilato largo fino a cm 4	m	2,73		
01	01.P08.C00.010	per profilato oltre cm 4 di larghezza	m	3,26		
01	01.P08.C10	Coprispigoli in materia plastica di qualunque colore				
01	01.P08.C10.005	...	m	0,71		
01	01.P08.C50	Profilati parabordo per gradini				
01	01.P08.C50.005	in materia plastica	m	2,85		
01	01.P08.E00	Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate				
01	01.P08.E00.005	spessore mm 3	m ²	21,22		
01	01.P08.E00.010	spessore mm 4	m ²	27,64		
01	01.P08.E00.015	spessore mm 5	m ²	34,49		
01	01.P08.E00.020	spessore mm 6	m ²	41,35		



01	01.P08.E50	Fornitura di lastre alveolari trasparenti in policarbonato di larghezza standard di m 2,10 per l'applicazione a serramenti interni ed esterni			
01	01.P08.E50.005	spessore mm 4 e lunghezza m 2,00	cad	46,07	
01	01.P08.E50.010	spessore mm 4 e lunghezza m 3,00	cad	69,10	
01	01.P08.E50.015	spessore mm 4 e lunghezza m 4,00	cad	92,12	
01	01.P08.E50.020	spessore mm 4 e lunghezza m 6,00	cad	138,18	
01	01.P08.E50.050	Spessore mm 4,5 e lunghezza m 2,00	cad	57,43	
01	01.P08.E50.055	Spessore mm 4,5 e lunghezza m 3,00	cad	85,69	
01	01.P08.E50.060	spessore mm 4,5 e lunghezza m 4,00	cad	115,69	
01	01.P08.E50.065	spessore mm 4,5 e lunghezza m 6,00	cad	172,47	
01	01.P08.E50.100	spess. mm 6 lungh. m 2,00 e peso 1,3 kg/m ²	cad	74,44	
01	01.P08.E50.105	spess. mm 6 lungh. m 3,00 e peso 1,3 kg/m ²	cad	112,48	
01	01.P08.E50.110	spess. mm 6 lungh. m 4,00 e peso 1,3 kg/m ²	cad	148,90	
01	01.P08.E50.115	spess. mm 6 lungh. m 6,00 e peso 1,3 kg/m ²	cad	223,89	
01	01.P08.E50.150	spess. mm 6 lungh. m 2,00 e peso 1,5 kg/m ²	cad	81,95	
01	01.P08.E50.155	spess. mm 6 lungh. m 3,00 e peso 1,5 kg/m ²	cad	123,19	
01	01.P08.E50.160	spess. mm 6 lungh. m 4,00 e peso 1,5 kg/m ²	cad	163,89	
01	01.P08.E50.165	spess. mm 6 lungh. m 6,00 e peso 1,5 kg/m ²	cad	246,38	
01	01.P08.E50.200	spess. mm 10 lungh. m 2,00 e peso 1,7 kg/m ²	cad	97,26	
01	01.P08.E50.205	spess. mm 10 lungh. m 3,00 e peso 1,7 kg/m ²	cad	146,76	
01	01.P08.E50.210	spess. mm 10 lungh. m 4,00 e peso 1,7 kg/m ²	cad	194,96	
01	01.P08.E50.215	spess. mm 10 lungh. m 6,00 e peso 1,7 kg/m ²	cad	292,44	
01	01.P08.E50.250	spess. mm 10 lungh. m 2,00 e peso 1,95 kg/m ²	cad	118,91	
01	01.P08.E50.255	spess. mm 10 lungh. m 3,00 e peso 1,95 kg/m ²	cad	177,82	
01	01.P08.E50.260	Spess. mm 10 lungh. m 4,00 e peso 1,95 kg/m ²	cad	236,74	
01	01.P08.E50.265	spess. mm 10 lungh. m 6,00 e peso 1,95 kg/m ²	cad	354,57	
01	01.P08.F00	Stecche per avvolgibili			
01	01.P08.F00.005	in plastica pesante	m	1,01	
01	01.P08.F00.010	in plastica normale	m	0,91	
01	01.P08.F05	Elementi trafilati per porte estensibili a soffietto			
01	01.P08.F05.005	In PVC	m ²	19,79	
01	01.P08.F10	Tubo speciale in PVC per formazione drenaggi			
01	01.P08.F10.005	Diametro mm 80 - doppia finestratura	m	3,26	
01	01.P08.F10.010	Diametro mm 80 - tripla finestratura	m	3,97	
01	01.P08.F10.015	Diametro mm 160	m	6,50	
01	01.P08.F10.020	Diametro mm 200	m	11,50	
01	01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE			
01	01.P08.G00.005	diametro mm 32-spessore mm 3	m	0,99	
01	01.P08.G00.010	diametro mm 40-spessore mm 3	m	1,27	
01	01.P08.G00.015	diametro mm 50-spessore mm 3	m	1,62	
01	01.P08.G00.020	diametro mm 63-spessore mm 3	m	2,06	
01	01.P08.G00.025	diametro mm 75-spessore mm 3	m	2,46	
01	01.P08.G00.030	diametro mm 90-spessore mm 3,5	m	3,46	
01	01.P08.G00.035	diametro mm 110-spessore mm 4,3	m	5,27	
01	01.P08.G00.040	diametro mm 125-spessore mm 4,9	m	6,80	
01	01.P08.G00.045	diametro mm 160-spessore mm 6,2	m	11,04	
01	01.P08.G00.050	diametro mm 200-spessore mm 6,2	m	13,71	
01	01.P08.G00.055	diametro mm 250-spessore mm 7,8	m	21,64	
01	01.P08.G10	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit			
01	01.P08.G10.005	diametro mm 32	cad	0,94	
01	01.P08.G10.010	diametro mm 40	cad	0,94	
01	01.P08.G10.015	diametro mm 50	cad	0,99	
01	01.P08.G10.020	diametro mm 63	cad	1,42	
01	01.P08.G10.025	diametro mm 75	cad	2,39	
01	01.P08.G10.030	diametro mm 90	cad	3,62	
01	01.P08.G10.035	diametro mm 110	cad	3,97	
01	01.P08.G10.040	diametro mm 125	cad	5,17	
01	01.P08.G10.045	diametro mm 160	cad	13,61	
01	01.P08.G10.050	diametro mm 200	cad	25,93	
01	01.P08.G10.055	diametro mm 250	cad	36,11	
01	01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit			
01	01.P08.G20.005	diametro mm 32	cad	1,57	
01	01.P08.G20.010	diametro mm 40	cad	0,99	
01	01.P08.G20.015	diametro mm 50	cad	1,08	
01	01.P08.G20.020	diametro mm 63	cad	1,85	
01	01.P08.G20.025	diametro mm 75	cad	2,93	
01	01.P08.G20.030	diametro mm 90	cad	4,14	
01	01.P08.G20.035	diametro mm 110	cad	4,47	
01	01.P08.G20.040	diametro mm 125	cad	5,17	
01	01.P08.G20.045	diametro mm 160	cad	13,61	
01	01.P08.G20.050	diametro mm 200	cad	43,17	
01	01.P08.G20.055	diametro mm 250	cad	85,90	
01	01.P08.G30	Curve a 90 gradi ridotte in polietilene duro tipo Geberit - PE			
01	01.P08.G30.005	diametro maggiore mm 63 diametro minore mm 40-50	cad	1,42	
01	01.P08.G30.010	diametro maggiore mm 50, diametro minore mm 40	cad	0,99	
01	01.P08.G40	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE			
01	01.P08.G40.005	diametro mm 32	cad	1,77	
01	01.P08.G40.010	diametro maggiore mm 40, minore mm 32-40	cad	1,90	
01	01.P08.G40.015	diametro maggiore mm 50, minore mm 40-50	cad	2,11	
01	01.P08.G40.020	diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50-63	cad	2,85	
01	01.P08.G40.025	diametro maggiore mm 75, minore mm 40-50-63-75	cad	3,39	
01	01.P08.G40.030	diametro maggiore mm 90, minore da mm 40 a mm 90	cad	4,47	
01	01.P08.G40.035	diametro maggiore mm 110 - min da mm 40 a mm 110	cad	5,58	
01	01.P08.G40.040	diametro maggiore mm 125 - min da mm 63 a mm 125	cad	6,30	



01	01.P08.G40.045	diametro maggiore mm 160 - min da mm 75 a mm 160	cad	19,81		
01	01.P08.G40.050	diametro maggiore mm 200, minore mm 75-90-110	cad	44,98		
01	01.P08.G40.053	diametro maggiore mm 200, minore mm 125	cad	45,74		
01	01.P08.G40.055	diametro maggiore mm 200, minore mm 160	cad	48,30		
01	01.P08.G40.060	diametro mm 200	cad	51,31		
01	01.P08.G40.065	diametro maggiore mm 250, minore mm 160	cad	69,20		
01	01.P08.G40.070	diametro maggiore mm 250, minore mm 200	cad	72,95		
01	01.P08.G40.075	diametro mm 250	cad	80,02		
01	01.P08.G50	Braghe doppie a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.G50.005	diametro mm 75/75/75	cad	3,55		
01	01.P08.G50.010	diametro mm 90/90/90	cad	4,56		
01	01.P08.G50.015	diametri mm 110/40/40, 110/50/50, 110/110/110	cad	11,99		
01	01.P08.G60	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.G60.005	diametro mm 32	cad	1,77		
01	01.P08.G60.010	diametro maggiore mm 40, minore mm 32-40	cad	1,89		
01	01.P08.G60.015	diametro maggiore mm 50, minore mm 40-50	cad	2,11		
01	01.P08.G60.020	diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50-63	cad	2,85		
01	01.P08.G60.025	diametro maggiore mm 75, minore mm 40-50-63-75	cad	3,39		
01	01.P08.G60.030	diametro maggiore mm 90, minore da mm 40 a mm 90	cad	4,50		
01	01.P08.G60.035	diametro maggiore mm 110- min.da mm 40 a mm 110	cad	5,58		
01	01.P08.G60.040	diametro maggiore mm 125- min da mm 50 a mm 125	cad	6,30		
01	01.P08.G60.045	diametro maggiore mm 160- min da mm 110 a mm 160	cad	19,81		
01	01.P08.G60.050	diametro maggiore mm 200, minore mm 75-90-110	cad	36,74		
01	01.P08.G60.055	diametro maggiore mm 200, minore mm 125	cad	33,75		
01	01.P08.G60.060	diametro maggiore mm 200, minore mm 160	cad	37,49		
01	01.P08.G60.065	diametro mm 200	cad	38,14		
01	01.P08.G60.070	diametro maggiore mm 250, minore mm 160	cad	52,38		
01	01.P08.G60.075	diametro maggiore mm 250, minore mm 200	cad	53,13		
01	01.P08.G60.080	diametro mm 250	cad	54,63		
01	01.P08.G70	Braghe doppie a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.G70.005	diametro mm 75/75/75	cad	7,62		
01	01.P08.G70.010	diametro mm 90/90/90	cad	9,84		
01	01.P08.G70.015	diametri mm 100/90/90, 110/110/110	cad	11,99		
01	01.P08.G70.020	diametri mm 125/90/90, 125/125/125	cad	12,53		
01	01.P08.G70.025	diametro mm 160/140/140	cad	29,46		
01	01.P08.G80	Braghe ad Y A 60 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.G80.005	diametro mm 50/40/40	cad	2,27		
01	01.P08.G80.010	diametro mm 63/50/50	cad	2,85		
01	01.P08.G80.015	diametro mm 75/50/50, 75/63/63	cad	3,62		
01	01.P08.G80.020	diametro mm 110/90/90, 110/110/110	cad	5,99		
01	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.G90.005	diametro mm 63/63	cad	7,41		
01	01.P08.G90.010	diametro mm 75/75	cad	7,92		
01	01.P08.G90.015	diametro mm 90/90	cad	11,37		
01	01.P08.G90.020	diametro mm 110/110	cad	12,95		
01	01.P08.G90.025	diametro mm 125/110	cad	15,53		
01	01.P08.G90.030	diametro mm 160/110	cad	28,60		
01	01.P08.H00	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con coperchi ovali di chiusura ed anelloni di fissaggio in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.H00.005	diametro mm 110	cad	58,48		
01	01.P08.H00.010	diametro mm 125	cad	73,37		
01	01.P08.H00.015	diametro mm 160	cad	105,51		
01	01.P08.H00.020	diametro mm 200	cad	161,75		
01	01.P08.H00.025	diametro mm 250	cad	245,31		
01	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.H10.005	diametro maggiore mm 40, minore mm 32	cad	0,61		
01	01.P08.H10.010	diametro maggiore mm 50, minore mm 32-40	cad	0,61		
01	01.P08.H10.015	diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50	cad	0,78		
01	01.P08.H10.020	diametro maggiore mm 75, minore mm 40-50-63	cad	0,87		
01	01.P08.H10.025	diametro maggiore mm 90, minore 40-50-63-75	cad	1,08		
01	01.P08.H10.030	diametro maggiore mm 110, minore 40-50-63-75-90	cad	1,34		
01	01.P08.H10.035	diametro maggiore mm 125, minore mm 63-75-90-110	cad	2,39		
01	01.P08.H10.040	diametro maggiore mm 160, minore mm 110-125-140	cad	25,17		
01	01.P08.H10.045	diametro maggiore mm 200, minore mm 160	cad	29,56		
01	01.P08.H10.050	diametro maggiore mm 250, minore mm 200	cad	44,98		
01	01.P08.H20	Coperture per tubi d'aerazione in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.H20.005	diametro mm 63	cad	6,20		
01	01.P08.H20.010	diametro mm 75	cad	6,90		
01	01.P08.H20.015	diametro mm 90	cad	7,62		
01	01.P08.H20.020	diametro mm 110	cad	8,53		
01	01.P08.H20.025	diametro mm 125	cad	9,75		
01	01.P08.H20.030	diametro mm 160	cad	11,25		
01	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.H30.005	diametro mm 32	cad	1,89		
01	01.P08.H30.010	diametro mm 40	cad	3,32		
01	01.P08.H30.015	diametro mm 50	cad	3,37		
01	01.P08.H30.020	diametro mm 63	cad	4,00		
01	01.P08.H30.025	diametro mm 75	cad	4,56		
01	01.P08.H30.030	diametro mm 90	cad	5,17		
01	01.P08.H30.035	diametro mm 110	cad	5,99		
01	01.P08.H30.040	diametro mm 125	cad	8,33		
01	01.P08.H30.045	diametro mm 160	cad	14,03		



01	01.P08.H30.050	diametro mm 200	cad	63,63		
01	01.P08.H30.055	diametro mm 250	cad	134,96		
01	01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.H40.005	diametro mm 32	cad	1,55		
01	01.P08.H40.010	diametro mm 40	cad	1,68		
01	01.P08.H40.015	diametro mm 50	cad	1,85		
01	01.P08.H40.020	diametro mm 63	cad	2,66		
01	01.P08.H40.025	diametro mm 75	cad	3,14		
01	01.P08.H40.030	diametro mm 90	cad	4,00		
01	01.P08.H40.035	diametro mm 110	cad	4,57		
01	01.P08.H40.040	diametro mm 125	cad	6,20		
01	01.P08.H40.045	diametro mm 160	cad	9,84		
01	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.H50.005	diametro mm 40	cad	1,99		
01	01.P08.H50.010	diametro mm 50	cad	2,27		
01	01.P08.H50.015	diametro mm 63	cad	3,14		
01	01.P08.H50.020	diametro mm 75	cad	3,53		
01	01.P08.H50.025	diametro mm 90	cad	3,97		
01	01.P08.H50.030	diametro mm 110	cad	4,50		
01	01.P08.H50.035	diametro mm 125	cad	5,68		
01	01.P08.H50.040	diametro mm 160	cad	9,53		
01	01.P08.H50.045	diametro mm 200	cad	74,77		
01	01.P08.H50.050	diametro mm 250	cad	92,23		
01	01.P08.H60	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.H60.005	diametro mm 32	cad	0,61		
01	01.P08.H60.010	diametro mm 40	cad	0,61		
01	01.P08.H60.015	diametro mm 50	cad	0,61		
01	01.P08.H60.020	diametro mm 63	cad	1,08		
01	01.P08.H60.025	diametro mm 75	cad	1,55		
01	01.P08.H60.030	diametro mm 90	cad	2,39		
01	01.P08.H60.035	diametro mm 110	cad	2,66		
01	01.P08.H60.040	diametro mm 160	cad	10,35		
01	01.P08.H70	Colletti di fissaggio con doppio anello in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.H70.005	diametro mm 125	cad	7,62		
01	01.P08.H70.010	diametro mm200	cad	44,98		
01	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.H80.005	diametro mm 32	cad	1,77		
01	01.P08.H80.010	diametro mm 40	cad	1,90		
01	01.P08.H80.015	diametro mm 50	cad	2,11		
01	01.P08.H80.020	diametro mm 63	cad	2,90		
01	01.P08.H80.025	diametro mm 75	cad	3,62		
01	01.P08.H80.030	diametro mm 90	cad	5,68		
01	01.P08.H80.035	diametro mm 110	cad	6,50		
01	01.P08.H90	Raccordi da saldare con guarnizione e dado in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.H90.005	diametro mm 40X1"1/4	cad	1,89		
01	01.P08.H90.010	diametro mm 40X1"1/2	cad	1,89		
01	01.P08.H90.015	diametro mm 40X2"	cad	1,89		
01	01.P08.H90.020	diametro mm 50X1"1/4	cad	2,39		
01	01.P08.H90.025	diametro mm 50X1"1/2	cad	2,39		
01	01.P08.H90.030	diametro mm 50X2"	cad	2,39		
01	01.P08.L00	Colletti per saldare in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.L00.005	diametro mm 50	cad	5,17		
01	01.P08.L00.010	diametro mm 63	cad	6,40		
01	01.P08.L00.015	diametro mm 75	cad	6,90		
01	01.P08.L00.020	diametro mm 90	cad	7,82		
01	01.P08.L00.025	diametro mm 110	cad	8,83		
01	01.P08.L00.030	diametro mm 125	cad	10,66		
01	01.P08.L00.035	diametro mm 160	cad	14,99		
01	01.P08.L00.040	diametro mm 200	cad	38,99		
01	01.P08.L00.045	diametro mm 250	cad	69,52		
01	01.P08.L10	Manicotti per vasi a pavimento in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.L10.005	diametro mm 90-H. cm 7	cad	3,39		
01	01.P08.L10.010	diametro mm 110-H. cm 7	cad	3,39		
01	01.P08.L20	Manicotti prolungati per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE				
01	01.P08.L20.005	diametro mm 90-H. cm 12,5	cad	3,62		
01	01.P08.L20.010	diametro mm 110-H. cm 12,5	cad	3,62		
01	01.P08.L30	Curve ad 88 gradi 1/2 per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE				
01	01.P08.L30.005	diametro mm 90	cad	9,14		
01	01.P08.L30.010	diametro mm 110	cad	9,14		
01	01.P08.L40	Curve ad 88 gradi 1/2 per vaso a pavimento con manicotto prolungato in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.L40.005	diametro mm 90	cad	9,35		
01	01.P08.L40.010	diametro mm 110	cad	9,75		
01	01.P08.L50	Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
01	01.P08.L50.005	diametro mm 40	cad	2,56		
01	01.P08.L50.010	diametro mm 50	cad	2,78		
01	01.P08.L50.015	diametro mm 63	cad	3,12		
01	01.P08.L50.020	diametro mm 75	cad	3,12		
01	01.P08.L50.025	diametro mm 90	cad	3,12		
01	01.P08.L50.030	diametro mm 110	cad	3,12		
01	01.P08.L50.035	diametro mm 125	cad	3,48		
01	01.P08.L50.040	diametro mm 160	cad	3,90		



01	01.P08.L50.045	diametro mm 200	cad	12,53		
01	01.P08.L50.050	diametro mm 250	cad	13,39		
01	01.P08.L60	Coppelle metalliche per braccialetti				
01	01.P08.L60.005	diametro mm 40	cad	1,28		
01	01.P08.L60.010	diametro mm 50	cad	1,42		
01	01.P08.L60.015	diametro mm 63	cad	1,57		
01	01.P08.L60.020	diametro mm 75	cad	1,64		
01	01.P08.L60.025	diametro mm 90	cad	1,78		
01	01.P08.L60.030	diametro mm 110	cad	1,78		
01	01.P08.L60.035	diametro mm 125	cad	2,00		
01	01.P08.L60.040	diametro mm 160	cad	2,56		
01	01.P08.L60.045	diametro mm 200	cad	2,56		
01	01.P08.L60.050	diametro mm 250	cad	2,73		
01	01.P08.L65	Tubazioni in metalplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, composte da tubo interno in polietilene reticolato, strato intermedio in alluminio e strato esterno in polietilene nero ad alta densità				
01	01.P08.L65.005	tubo diam. 16 mm in barre da m 5	m	5,90		
01	01.P08.L65.010	tubo diam. 16 mm in rotoli da m 50	m	5,53		
01	01.P08.L65.015	tubo diam. 20 mm in barre da m 5	m	8,04		
01	01.P08.L65.020	tubo diam. 20 mm in rotoli da m 50	m	7,55		
01	01.P08.L65.025	tubo diam. 26 mm in barre da m 5	m	10,55		
01	01.P08.L65.030	tubo diam. 26 mm in rotoli da m 50	m	9,81		
01	01.P08.L65.050	Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 16	m	4,40		
01	01.P08.L65.055	Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 20	m	6,03		
01	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione d'apressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
01	01.P08.L70.005	Gomito maschio 90 gradi diam. da 16 A 26	cad	10,16		
01	01.P08.L70.010	Gomito femmina 90 gradi diam. da 16 A 26	cad	10,23		
01	01.P08.L70.015	gomito intermedio 90 g.tubo - tubo diam. da 16 a 26	cad	11,04		
01	01.P08.L70.018	gomito intermedio 45 g. tubo - tubo diametro 26	cad	11,90		
01	01.P08.L70.020	gomito per cassette d'incasso diam. da 16 a 20	cad	11,04		
01	01.P08.L70.022	gomito corto per rubinetto diam. da 16 a 26	cad	11,04		
01	01.P08.L70.024	gomito lungo per rubinetto diam. da 16 a 26	cad	14,03		
01	01.P08.L70.026	gomito corto rubinetto mont. convenz. diam. 16	cad	7,23		
01	01.P08.L70.028	gomito lungo rubinetto mont. convenz. da 1/2 "	cad	9,62		
01	01.P08.L70.030	gomito lungo rubinetto mont. convenz. da 3/4 "	cad	11,25		
01	01.P08.L70.032	gomito 90 g. press. con dado per coll. da 16 a 20	cad	11,04		
01	01.P08.L70.036	raccordo A T di vario tipo diametro da 16 a 26	cad	13,11		
01	01.P08.L70.040	raccordo diritto maschio diametro da 16 a 26	cad	3,88		
01	01.P08.L70.042	raccordo diritto femmina diametro da 16 a 26	cad	5,58		
01	01.P08.L70.050	raccordo svitabile diametro da 16 a 26	cad	12,85		
01	01.P08.L70.054	cappa per collettori - M22 - M22 3/4" - M22 1"	cad	3,87		
01	01.P08.L70.056	tappo per collettori- 3/4" - 1" -	cad	3,11		
01	01.P08.L70.058	giunto diametro da 16 a 26	cad	6,36		
01	01.P08.L70.060	nipplo da pressare con dado diametri da 16 a 20	cad	6,40		
01	01.P08.L70.062	riduzione diametro 20/16 - 26/16 - 26/20	cad	6,49		
01	01.P08.L70.064	placca di fissaggio per rubinetti	cad	8,58		
01	01.P08.L70.070	collegamento per rubinetti distrib. principale	cad	21,57		
01	01.P08.L70.072	giunto per riparazione diametro 26	cad	23,46		
01	01.P08.M00	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' PN 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
01	01.P08.M00.005	diametro esterno mm 20-spessore mm 1.7	m	0,31		
01	01.P08.M00.010	diametro esterno mm 25-spessore mm 2.2	m	0,52		
01	01.P08.M00.015	diametro esterno mm 32-spessore mm 2.8	m	0,82		
01	01.P08.M00.020	diametro esterno mm 40-spessore mm 2.5	m	1,26		
01	01.P08.M00.025	diametro esterno mm 50-spessore mm 4.3	m	1,90		
01	01.P08.M00.030	diametro esterno mm 63-spessore mm 5.4	m	3,03		
01	01.P08.M00.035	diametro esterno mm 75-spessore mm 6.5	m	4,31		
01	01.P08.M00.040	diametro esterno mm 90-spessore mm 7.8	m	6,09		
01	01.P08.M05	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' PN 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
01	01.P08.M05.005	diametro esterno mm 20-spessore mm 1.9	m	0,40		
01	01.P08.M05.010	diametro esterno mm 25-spessore mm 2.3	m	0,56		
01	01.P08.M05.015	diametro esterno mm 32-spessore mm 3	m	0,92		
01	01.P08.M05.020	diametro esterno mm 40-spessore mm 3.7	m	1,43		
01	01.P08.M05.025	diametro esterno mm 50-spessore mm 4.6	m	2,21		
01	01.P08.M05.030	diametro esterno mm 63-spessore mm 5.8	m	3,48		
01	01.P08.M05.035	diametro esterno mm 75-spessore mm 6.9	m	4,88		
01	01.P08.M05.040	diametro esterno mm 90-spessore mm 8.2	m	7,01		
01	01.P08.M10	Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero PN 6, PN 10				
01	01.P08.M10.005	diametro esterno mm 20X20	cad	3,85		
01	01.P08.M10.010	diametro esterno mm 25X25	cad	4,56		
01	01.P08.M10.015	diametro esterno mm 32X32	cad	5,89		
01	01.P08.M10.020	diametro esterno mm 40X40	cad	9,65		
01	01.P08.M10.025	diametro esterno mm 50X50	cad	13,28		
01	01.P08.M10.030	diametro esterno mm 63X63	cad	18,32		
01	01.P08.M12	Fine linea per tubazioni in polietilene, PN 6, PN 10				
01	01.P08.M12.005	diametro esterno mm 40	cad	5,36		
01	01.P08.M12.010	diametro esterno mm 50	cad	7,94		
01	01.P08.M12.015	diametro esterno mm 63	cad	10,81		
01	01.P08.M12.020	diametro esterno mm 75	cad	25,71		
01	01.P08.M15	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6,PN 10				
01	01.P08.M15.005	diametro esterno mm 25X20	cad	4,16		
01	01.P08.M15.010	diametro esterno mm 32X20, 32X25	cad	5,48		



01	01.P08.M15.015	diametro esterno mm 40X32, 40X25	cad	9,43		
01	01.P08.M15.020	diametro esterno mm 50X25, 50X32, 50X40	cad	12,22		
01	01.P08.M15.025	diametro esterno mm 63X32, 63X40, 63X50	cad	17,35		
01	01.P08.M18	Manicotto di riparazione per tubazioni in PE				
01	01.P08.M18.005	diametro esterno mm 50	cad	13,81		
01	01.P08.M18.010	diametro esterno mm 63	cad	18,52		
01	01.P08.M18.015	diametro esterno mm 75	cad	34,82		
01	01.P08.M20	Raccordo maschio per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
01	01.P08.M20.005	diam. esterno 20X1/2", 20X3/4", 20X1"	cad	2,14		
01	01.P08.M20.010	diam. esterno 25X3/4", 25X1"	cad	2,54		
01	01.P08.M20.015	diam. esterno 32X3/4", 32X1"	cad	3,14		
01	01.P08.M20.020	diam. esterno 40X1"1/4, 40X1"1/2, 40X2"	cad	6,45		
01	01.P08.M20.025	diam. esterno 50X1"1/2, 50X2"	cad	7,82		
01	01.P08.M20.030	diam. esterno 63X2", 63X1"1/2	cad	11,25		
01	01.P08.M25	Raccordo femmina per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
01	01.P08.M25.005	diam. esterno 20X1/2", 20X3/4"	cad	2,32		
01	01.P08.M25.010	diam. esterno 25X3/4", 25X1"	cad	2,73		
01	01.P08.M25.015	diam. esterno 32X1"	cad	3,44		
01	01.P08.M25.020	diam. esterno 40X1"1/4, 40X1"	cad	5,89		
01	01.P08.M25.025	diam. esterno 50X1"1/2	cad	7,92		
01	01.P08.M25.030	diam. esterno 63X2"	cad	11,25		
01	01.P08.M30	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
01	01.P08.M30.005	diametro esterno mm 20X20	cad	3,85		
01	01.P08.M30.010	diametro esterno mm 25X25	cad	4,67		
01	01.P08.M30.015	diametro esterno mm 32X32	cad	5,79		
01	01.P08.M30.020	diametro esterno mm 40X40	cad	10,16		
01	01.P08.M30.025	diametro esterno mm 50X50	cad	14,24		
01	01.P08.M30.030	diametro esterno mm 63X63	cad	17,35		
01	01.P08.M35	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
01	01.P08.M35.005	diametro esterno mm 20X3/4"	cad	2,85		
01	01.P08.M35.010	diametro esterno mm 25X3/4"	cad	3,55		
01	01.P08.M35.015	diametro esterno mm 32X1"	cad	4,16		
01	01.P08.M35.020	diametro esterno mm 40X2"	cad	8,33		
01	01.P08.M35.025	diametro esterno mm 50X2"	cad	11,25		
01	01.P08.M35.030	diametro esterno mm 63X2"	cad	15,31		
01	01.P08.M40	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
01	01.P08.M40.005	diametro esterno mm 20X3X4"	cad	2,85		
01	01.P08.M40.010	diametro esterno mm 25X3/4"	cad	3,55		
01	01.P08.M40.015	diametro esterno mm 32X1"	cad	4,16		
01	01.P08.M40.020	diametro esterno mm 40X1"1/4	cad	8,33		
01	01.P08.M40.025	diametro esterno mm 50X1"1/2	cad	11,25		
01	01.P08.M40.030	diametro esterno mm 63X2"	cad	15,31		
01	01.P08.M45	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
01	01.P08.M45.005	diametro esterno mm 20X20X20	cad	4,98		
01	01.P08.M45.010	diametro esterno mm 25X25X25	cad	6,59		
01	01.P08.M45.015	diametro esterno mm 32X32X32	cad	8,63		
01	01.P08.M45.020	diametro esterno mm 40X40X40	cad	14,24		
01	01.P08.M45.025	diametro esterno mm 50X50X50	cad	19,38		
01	01.P08.M45.030	diametro esterno mm 63X63X63	cad	27,42		
01	01.P08.M50	Raccordi T a 90 gradi ridotto per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
01	01.P08.M50.005	diametro esterno mm 25X20X25	cad	4,97		
01	01.P08.M50.010	diametro esterno mm 32X25X32	cad	6,59		
01	01.P08.M50.015	diametro esterno mm 40X32X40	cad	8,63		
01	01.P08.M50.020	diametro esterno mm 50X40X50	cad	14,24		
01	01.P08.M50.025	diametro esterno mm 63X50X63	cad	19,38		
01	01.P08.M55	Raccordi T con derivazione filettata femmina per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
01	01.P08.M55.005	diam esterno mm 20X1/2"X20-20X3/4"X20	cad	3,26		
01	01.P08.M55.010	diam esterno mm 25X3/4"X25-25X3/4"X20	cad	5,08		
01	01.P08.M55.015	diam esterno mm 32X1"X32-32X1"X25-32X3/4"X32	cad	6,59		
01	01.P08.M55.020	diam esterno mm 40X1"X40	cad	12,22		
01	01.P08.M55.025	diam esterno mm 50X1"1/2X50	cad	16,28		
01	01.P08.M55.030	diam esterno mm 63X2"X63	cad	23,46		
01	01.P08.M60	Raccordi T con derivazione filettata maschio per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
01	01.P08.M60.005	diametro esterno 20X1/2"X20	cad	5,27		
01	01.P08.M60.010	diametro esterno 25X3/4"X25	cad	6,90		
01	01.P08.M60.015	diametro esterno 32X1"X32	cad	8,63		
01	01.P08.M65	Prese a staffa con rinforzo inox per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
01	01.P08.M65.005	diam. ester. mm 32-accoppiamenti 1/2"-3/4"-1"	cad	2,67		
01	01.P08.M65.010	diam. ester. mm 40-accoppiamenti 1/2"-3/4"-1"	cad	2,86		
01	01.P08.M65.015	diam. ester. mm 50-accoppiamenti 1/2"-3/4"-1"	cad	3,42		
01	01.P08.M65.020	diam. ester. mm 63-accoppiamenti 1/2"-3/4"-1"	cad	3,98		
01	01.P08.M65.025	diam. esterno mm 75-accoppiamenti per 3/4" E 1"	cad	5,08		
01	01.P08.M70	Prese a staffa doppia con rinforzo inox per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
01	01.P08.M70.005	diam. ester. mm 32-accoppiamenti 1/2"-3/4"-1"	cad	3,70		
01	01.P08.M70.010	diam. ester. mm 40-accoppiamenti 1/2"-3/4"-1"	cad	4,34		
01	01.P08.M70.015	diam. ester. mm 50-accoppiamenti 1/2"-3/4"-1"	cad	4,80		
01	01.P08.M70.020	diam. ester. mm 63-accoppiamenti 1/2"-3/4"-1"	cad	5,72		
01	01.P08.M70.025	diam. esterno mm 75-accoppiamenti per 3/4" e 1"	cad	7,48		
01	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene				
01	01.P08.M80.005	niplo - diametro 1/2"	cad	0,36		



01	01.P08.M80.010	nipplo - diametro 3/4"	cad	0,42		
01	01.P08.M80.015	nipplo - diametro 1"	cad	0,67		
01	01.P08.M80.020	nipplo - diametro 1"1/4	cad	1,09		
01	01.P08.M80.025	nipplo - diametro 1"1/2	cad	1,33		
01	01.P08.M80.030	nipplo - diametro 2"	cad	1,84		
01	01.P08.M80.035	nipplo di prolunga mm 150 - diametro 1/2"x1/2"	cad	0,92		
01	01.P08.M80.040	nipplo di prolunga mm 125 - diametro 3/4"x1/2"	cad	1,21		
01	01.P08.M80.045	nipplo di prolunga mm 150 - diametro 3/4"x3/4"	cad	1,24		
01	01.P08.M80.050	riduzione maschio/femmina - diametro 2"x1"	cad	3,16		
01	01.P08.M80.055	manicotto - diametro 1/2"	cad	1,09		
01	01.P08.M80.060	manicotto - diametro 3/4"	cad	1,84		
01	01.P08.M80.065	gomito a 90 gradi - diametro 1/2"	cad	1,09		
01	01.P08.M80.070	gomito a 90 gradi - diametro 3/4"	cad	1,58		
01	01.P08.N00	Apprestamenti igienici per scuole materne costituiti da fianchetti longitudinali,tre piani di appoggio e gancio per asciugamano				
01	01.P08.N00.005	in ABS A 5 Posti	cad	29,43		
01	01.P08.N00.010	in plexiglas ad un posto	cad	25,89		
01	01.P08.N40	Provvista di chiusino sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua				
01	01.P08.N40.005	dimensioni cm 15x15-scarico diametro cm 12.5	cad	4,84		
01	01.P08.N40.010	dimensioni cm 20x20-scarico diametro cm 9	cad	9,41		
01	01.P08.N40.015	dimensioni cm 25x25-scarico diametro cm 10	cad	12,64		
01	01.P08.N40.020	dimensioni cm 30x30-scarico diametro cm 10-20	cad	15,53		
01	01.P08.N50	Griglia in PVC per raccolta e smaltimento acqua fornita in rotoli, completa di profilati in PVC rigido per la formazione del telaio di posa				
01	01.P08.N50.005	spessore mm 20 circa, larghezza da cm 12 a cm 19	m	32,57		
01	01.P08.N50.010	spessore mm 30 circa, larghezza da cm 20 a cm 25	m	36,63		
01	01.P08.N50.015	spessore mm 30 circa, larghezza da cm 26 a cm 30	m	41,13		
01	01.P08.N55	Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da annegare nel cemento e da griglie carrabili fino a 6000 kg/m per la raccolta e lo scarico di acque piovane da passi carrai, piazze, locali interrati, impianti sportivi				
01	01.P08.N55.005	della larghezza di cm 13 - portata utile cm 11	m	27,74		
01	01.P08.N55.010	larghezza cm 20 portata utile cm 16.5	m	32,36		
01	01.P08.N60	Fornitura di pozzetti in polipropilene realizzati in stampo unico, con riquadro nella parte superiore, idoneo ad alloggiare caditoie e chiusini in PVC. Con anelli e diaframmi asportabili sui quattro lati per l'inserimento dei tubi in plastica e con nervature esterne per l'ancoraggio del cemento e guide nella parte interna per il posizionamento dei sifoni				
01	01.P08.N60.005	dimensioni cm 20x20 altezza cm 20	cad	9,24		
01	01.P08.N60.010	dimensioni cm 30x30 altezza cm 30	cad	18,96		
01	01.P08.N60.015	dimensioni cm 40x40 altezza cm 40	cad	32,36		
01	01.P08.N60.020	Dimensioni cm 55x55 altezza cm 44.5	cad	46,17		
01	01.P08.N65	Fornitura di caditoie o chiusini con telaio in PVC antiurto, con portata minima garantita di q10-11 di carico concentrato, adatti per marciapiedi, cortili, impianti sportivi, aree verdi. Per pozzetti in cemento				
01	01.P08.N65.005	dimensioni cm20X20	cad	13,39		
01	01.P08.N65.010	dimensioni cm30X30	cad	24,85		
01	01.P08.N65.015	dimensioni cm40X40	cad	38,78		
01	01.P08.N65.020	dimensioni cm55X55	cad	83,13		
01	01.P08.O00	Fornitura di casseri a perdere modulari in polipropilene riciclato (IGLOO) adatti per la realizzazione di vespai areati, dotati di caratteristiche di autoportanza per sopportare il peso degli operatori, dell'armatura e del calcestruzzo durante il getto. Posati in opera a secco sul sottofondo già predisposto.				
01	01.P08.O00.005	per altezze fino a 10 cm	m ²	8,70		
01	01.P08.O00.010	per altezze oltre i 10 cm e fino a 20 cm	m ²	9,47		
01	01.P08.O00.015	per altezze oltre i 20 cm e fino a 30 cm	m ²	9,98		
01	01.P08.O00.020	per altezze oltre i 30 cm e fino a 40 cm	m ²	11,26		
01	01.P08.O00.025	per altezze oltre i 40 cm e fino a 45 cm	m ²	12,17		
01	01.P08.O00.030	per altezze oltre i 45 cm e fino a 50 cm	m ²	12,80		
01	01.P08.P00	Fornitura di tegole fermaieve in polietilene ad alta densita', resistenti agli urti ed alle sollecitazioni meccaniche anche alle basse e alle alte temperature, stabili agli agenti atmosferici e non intaccabili dallo smog				
01	01.P08.P00.005	...	cad	5,54		
01	01.P08.Q10	Persiane ad una o due ante battenti a lamelle in PVC per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, guarnizioni di battuta interna ed esterna, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura; completa di accessori di chiusura con agganci in alto e in basso e profilo che sormonta in altezza l'incontro dei pannelli				
01	01.P08.Q10.005	a lamelle fisse	m ²	241,97		
01	01.P08.Q10.010	a lamelle fisse con sportello a sporgere e accessori di chiusura	m ²	280,38		
01	01.P08.Q10.015	a lamelle orientabili con accessori per la movimentazione delle lamelle costituiti da materiali in alluminio estruso e nylon	m ²	286,78		
01	01.P08.Q20	Persiane ad una o due ante scorrevoli a lamelle in PVC per finestre e/o porte finestre, con guida superiore e inferiore e carrelli in alluminio e acciaio inox e regolazione a posa eseguita, completa di accessori di chiusura con agganci in alto e in basso e profilo che sormonta in altezza l'incontro dei pannelli				
01	01.P08.Q20.005	a lamelle fisse	m ²	286,78		
01	01.P08.Q20.010	a lamelle orientabili con accessori per la movimentazione delle lamelle costituiti da materiali in alluminio estruso e nylon	m ²	343,12		
01	01.P08.Q30	Persiane scorrevoli a libro a 4, 6 o più ante a lamelle in PVC per finestre e/o porte finestre, con guida superiore e inferiore e carrelli in alluminio e acciaio inox e regolazione a posa eseguita, completa di accessori di chiusura con agganci in alto e in basso e profilo che sormonta in altezza l'incontro dei pannelli				
01	01.P08.Q30.005	a lamelle fisse	m ²	332,88		



01	01.P08.Q30.010	a lamelle orientabili con accessori per la movimentazione delle lamelle costituiti da materiali in alluminio estruso e nylon	m ²	389,21		
01	01.P08.Q40	Persiane ripiegabili autoportanti formate da pannelli scuri in PVC di spessore >20mm, per finestre e/o portefinestre, ripiegabili su uno o su entrambi i lati, incernierati a montanti da fissare a telaio o muratura; con fermi antivento standard, completa di accessori di chiusura a tre punti con agganci in alto e in basso e profilo che sormonta in altezza l'incontro dei pannelli. (Per eventuali integrazioni vedere 01.P08.Q60)				
01	01.P08.Q40.005	In pvc colori standard	m ²	107,54		
01	01.P08.Q40.010	In pvc colori fuori standard	m ²	121,63		
01	01.P08.Q40.015	Smaltato colori RAL	m ²	143,39		
01	01.P08.Q50	Persiane scorrevoli formate da pannelli scuri in PVC di spessore >20mm manuali o motorizzate, per finestre e/o portefinestre, con impacchettamento su uno o su entrambi i lati, dotate di un binario superiore portante e guida inferiore di conduzione, incernierati a montanti da fissare a telaio o muratura; chiusura dall'incastro dei terminali bloccate per mezzo di meccanismo che li unisce a trazione. Esclusa la predisposizione per motore e la motorizzazione. (Per eventuali integrazioni vedere 01.P08.Q60)				
01	01.P08.Q50.005	In pvc colori standard	m ²	149,79		
01	01.P08.Q50.010	In pvc colori fuori standard	m ²	165,16		
01	01.P08.Q50.015	Smaltato colori RAL	m ²	186,92		
01	01.P08.Q60	Maggiorazioni per persiane autoportanti ripiegabili o scorrevoli formate da pannelli scuri in PVC per finestre e/o portefinestre, di cui le voci 01.P08.Q40 e 01.P08.Q50				
01	01.P08.Q60.005	Persiana con ripiegamento dei pannelli verso l'interno	cad	14,08		
01	01.P08.Q60.010	Persiana con taglio superiore inclinato	cad	179,24		
01	01.P08.Q60.015	Persiana con andamento curvo in pianta	cad	428,90		
01	01.P08.Q60.025	Solo predisposizione per motore	cad	224,05		
01	01.P08.Q60.030	Motorizzazione per persiana scorrevole	cad	1.280,29		
01	01.P09	MATERIALI LEGGERI E SIMILARI PER ISOLAMENTI E CONTROSOFFITTATURE				
01	01.P09.A00	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 30 kpa e densità compresa tra 10-13 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,042 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai				
01	01.P09.A00.005	spessore 10 mm	m ²	0,34		
01	01.P09.A00.010	spessore 20 mm	m ²	0,68		
01	01.P09.A00.015	spessore 30 mm	m ²	1,02		
01	01.P09.A00.020	spessore 40 mm	m ²	1,35		
01	01.P09.A00.025	spessore 50 mm	m ²	1,69		
01	01.P09.A00.030	spessore 60 mm	m ²	2,04		
01	01.P09.A00.035	spessore 70 mm	m ²	2,37		
01	01.P09.A00.040	spessore 80 mm	m ²	2,71		
01	01.P09.A00.045	spessore 100 mm	m ²	3,39		
01	01.P09.A00.050	spessore 120 mm	m ²	4,06		
01	01.P09.A00.055	spessore 140 mm	m ²	4,75		
01	01.P09.A01	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 70 kpa e densità compresa tra 13-18 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda inferiore a 0,038 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai				
01	01.P09.A01.005	spessore 10 mm	m ²	0,53		
01	01.P09.A01.010	spessore 20 mm	m ²	1,09		
01	01.P09.A01.015	spessore 30 mm	m ²	1,63		
01	01.P09.A01.020	spessore 40 mm	m ²	2,18		
01	01.P09.A01.025	spessore 50 mm	m ²	2,72		
01	01.P09.A01.030	spessore 60 mm	m ²	3,27		
01	01.P09.A01.035	spessore 70 mm	m ²	3,82		
01	01.P09.A01.040	spessore 80 mm	m ²	4,35		
01	01.P09.A01.045	spessore 100 mm	m ²	5,44		
01	01.P09.A01.050	spessore 120 mm	m ²	6,53		
01	01.P09.A01.055	spessore 140 mm	m ²	7,62		
01	01.P09.A02	pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 80 kpa e densità compresa tra 15-16 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda inferiore a 0,040 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai				
01	01.P09.A02.005	spessore 30 mm	m ²	1,67		
01	01.P09.A02.010	spessore 40 mm	m ²	2,22		
01	01.P09.A02.015	spessore 50 mm	m ²	2,78		
01	01.P09.A02.020	spessore 60 mm	m ²	3,34		
01	01.P09.A02.025	spessore 80 mm	m ²	4,46		
01	01.P09.A02.030	spessore 100 mm	m ²	5,56		
01	01.P09.A02.035	spessore 120 mm	m ²	6,67		
01	01.P09.A02.040	spessore 140 mm	m ²	7,87		
01	01.P09.A02.045	spessore 160 mm	m ²	9,02		
01	01.P09.A03	pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 90 kpa e densità compresa tra 16-18 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,037 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai				
01	01.P09.A03.005	spessore 40 mm	m ²	2,55		
01	01.P09.A03.010	spessore 50 mm	m ²	3,19		
01	01.P09.A03.015	spessore 60 mm	m ²	3,83		
01	01.P09.A03.020	spessore 80 mm	m ²	5,10		
01	01.P09.A03.025	spessore 100 mm	m ²	6,38		
01	01.P09.A03.030	spessore 120 mm	m ²	7,64		
01	01.P09.A03.035	spessore 140 mm	m ²	8,92		
01	01.P09.A03.040	spessore 160 mm	m ²	10,19		



01	01.P09.A04	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,033 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai				
01	01.P09.A04.005	spessore 40 mm	m ²	2,83		
01	01.P09.A04.010	spessore 50 mm	m ²	3,54		
01	01.P09.A04.015	spessore 60 mm	m ²	4,25		
01	01.P09.A04.020	spessore 80 mm	m ²	5,67		
01	01.P09.A04.025	spessore 100 mm	m ²	7,09		
01	01.P09.A04.030	spessore 120 mm	m ²	8,50		
01	01.P09.A04.035	spessore 140 mm	m ²	9,92		
01	01.P09.A04.040	spessore 160 mm	m ²	11,34		
01	01.P09.A05	polistirolo espanso				
01	01.P09.A05.015	densita' 30 kg/m ³	m ³	110,07		
01	01.P09.A06	pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,035 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai				
01	01.P09.A06.005	spessore 30 mm	m ²	1,80		
01	01.P09.A06.010	spessore 40 mm	m ²	2,41		
01	01.P09.A06.015	spessore 50 mm	m ²	3,01		
01	01.P09.A06.020	spessore 60 mm	m ²	3,62		
01	01.P09.A06.025	spessore 70 mm	m ²	4,21		
01	01.P09.A06.030	spessore 80 mm	m ²	4,82		
01	01.P09.A06.035	spessore 100 mm	m ²	6,03		
01	01.P09.A07	Pannello ottenuto dall'accoppiaggio di polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,035 W/mK e lastra in cartongesso di spessore pari a 10 mm. Per il rivestimento di pareti e solai				
01	01.P09.A07.005	spessore 40 mm + 10 mm	m ²	8,68		
01	01.P09.A07.010	spessore 50 mm + 10 mm	m ²	9,46		
01	01.P09.A07.015	spessore 60 mm + 10 mm	m ²	10,25		
01	01.P09.A07.020	spessore 80 mm + 10 mm	m ²	11,86		
01	01.P09.A07.025	spessore 90 mm + 10 mm	m ²	12,65		
01	01.P09.A07.030	spessore 100 mm + 10 mm	m ²	13,45		
01	01.P09.A08	Pannello ottenuto dall'accoppiaggio di polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,035 W/mK e lastra in cartongesso di spessore pari a 12,5 mm. Per il rivestimento di pareti e solai				
01	01.P09.A08.005	spessore 40 + 12,5 mm	m ²	9,00		
01	01.P09.A08.010	spessore 50 + 12,5 mm	m ²	9,77		
01	01.P09.A08.015	spessore 60 + 12,5 mm	m ²	10,57		
01	01.P09.A08.020	spessore 80 + 12,5 mm	m ²	12,18		
01	01.P09.A08.025	spessore 90 + 12,5 mm	m ²	12,96		
01	01.P09.A08.030	spessore 100 + 12,5 mm	m ²	13,76		
01	01.P09.A09	Pannello ottenuto dall'accoppiaggio di polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,035 W/mK e lastra in cartongesso di spessore pari a 10 mm. Per il rivestimento di pareti e solai				
01	01.P09.A09.005	spessore 30 mm	m ²	11,60		
01	01.P09.A09.010	spessore 40 mm	m ²	12,91		
01	01.P09.A09.015	spessore 50 mm	m ²	14,94		
01	01.P09.A09.020	spessore 60 mm	m ²	17,14		
01	01.P09.A09.025	spessore 80 mm	m ²	21,35		
01	01.P09.A10	Lastre di polistirolo espanso stampate, per l'isolamento termico di solai e pareti; prezzo al cm di spessore				
01	01.P09.A10.030	densita' 30 kg/m ³ , senza marginatura a battente	m ²	1,03		
01	01.P09.A11	Pannello sottotegola preformato per l'isolamento dei tetti, in polistirolo espanso, dotato di incastri, canalette e guarnizioni per lo sgrondo delle acque del tipo autoestinguente dello spessore di cm 6				
01	01.P09.A11.005	per sottotegola	m ²	11,58		
01	01.P09.A11.010	per sottocoppo	m ²	13,30		
01	01.P09.A12	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 120 kpa e densità compresa tra 18-25 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda inferiore a 0,035 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai				
01	01.P09.A12.005	spessore 30 mm	m ²	2,22		
01	01.P09.A12.010	spessore 40 mm	m ²	2,96		
01	01.P09.A12.015	spessore 50 mm	m ²	3,70		
01	01.P09.A12.020	spessore 60 mm	m ²	4,45		
01	01.P09.A12.025	spessore 80 mm	m ²	5,93		
01	01.P09.A12.030	spessore 100 mm	m ²	7,41		
01	01.P09.A12.035	spessore 120 mm	m ²	8,90		
01	01.P09.A13	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 150 kpa e densità compresa tra 20-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda inferiore a 0,034 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai				
01	01.P09.A13.005	spessore 30 mm	m ²	11,60		
01	01.P09.A13.010	spessore 40 mm	m ²	12,91		
01	01.P09.A13.015	spessore 50 mm	m ²	14,31		
01	01.P09.A13.020	spessore 60 mm	m ²	17,14		



01	01.P09.A13.025	spessore 80 mm	m ²	21,35		
01	01.P09.A16	Pannello ottenuto dall'accoppiaggio di polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 150 kpa e densità compresa tra 20-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,035 W/mK e lastra in cartongesso di spessore pari a 12,5 mm. Per il rivestimento di pareti e solai				
01	01.P09.A16.005	spessore 40 + 12,5 mm	m ²	9,61		
01	01.P09.A16.010	spessore 50 + 12,5 mm	m ²	11,01		
01	01.P09.A16.015	spessore 60 + 12,5 mm	m ²	12,06		
01	01.P09.A16.020	spessore 80 + 12,5 mm	m ²	14,15		
01	01.P09.A16.025	spessore 90 + 12,5 mm	m ²	15,19		
01	01.P09.A16.030	spessore 100 + 12,5 mm	m ²	16,23		
01	01.P09.A17	Argilla espansa				
01	01.P09.A17.010	in sacchi	m ³	58,28		
01	01.P09.A18	Pannelli ottenuti dall'accoppiaggio tra una membrana bituminosa impermeabilizzante e pannelli isolanti in polistirene espanso sinterizzato (EPS) ad alta densità, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 150 kpa e densità compresa tra 20-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,034 W/mK. Per isolamento termico di coperture				
01	01.P09.A18.005	spessore 30 mm	m ²	12,65		
01	01.P09.A18.010	spessore 40 mm	m ²	14,68		
01	01.P09.A18.015	spessore 50 mm	m ²	16,69		
01	01.P09.A18.020	spessore 60 mm	m ²	18,72		
01	01.P09.A18.025	spessore 80 mm	m ²	22,76		
01	01.P09.A19	Pannelli in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 200 kpa e densità compresa tra 20-36 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda inferiore a 0,034 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai				
01	01.P09.A19.005	spessore 30 mm	m ²	2,54		
01	01.P09.A19.010	spessore 40 mm	m ²	3,39		
01	01.P09.A19.015	spessore 50 mm	m ²	4,23		
01	01.P09.A19.020	spessore 60 mm	m ²	5,07		
01	01.P09.A19.025	spessore 80 mm	m ²	6,76		
01	01.P09.A19.030	spessore 100 mm	m ²	8,46		
01	01.P09.A19.035	spessore 120 mm	m ²	10,16		
01	01.P09.A19.040	spessore 140 mm	m ²	11,85		
01	01.P09.A19.045	spessore 160 mm	m ²	13,54		
01	01.P09.A20	Blocchi in argilla espansa				
01	01.P09.A20.005	dimensioni 30x20x45	cad	0,96		
01	01.P09.A21	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 200 kpa e densità compresa tra 20-36 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda PARI a 0,035 W/mK. Per isolamento termico di zoccolature e perimetrali				
01	01.P09.A21.005	spessore 20 mm	m ²	4,34		
01	01.P09.A21.010	spessore 30 mm	m ²	5,94		
01	01.P09.A21.015	spessore 40 mm	m ²	7,91		
01	01.P09.A21.020	spessore 50 mm	m ²	9,89		
01	01.P09.A21.025	spessore 60 mm	m ²	11,86		
01	01.P09.A21.030	spessore 80 mm	m ²	15,82		
01	01.P09.A21.035	spessore 100 mm	m ²	19,78		
01	01.P09.A21.040	spessore 120 mm	m ²	23,73		
01	01.P09.A21.045	spessore 140 mm	m ²	27,68		
01	01.P09.A21.050	spessore 160 mm	m ²	31,63		
01	01.P09.A21.055	spessore 180 mm	m ²	35,59		
01	01.P09.A21.060	spessore 200 mm	m ²	39,55		
01	01.P09.A22	Pannelli ottenuti dall'accoppiaggio tra una membrana bituminosa impermeabilizzante e pannelli isolanti in polistirene espanso sinterizzato (EPS) ad alta densità, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 200 kpa e densità compresa tra 20-36 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,033 W/mK. Per isolamento termico di coperture				
01	01.P09.A22.005	spessore 30 mm	m ²	11,96		
01	01.P09.A22.010	spessore 40 mm	m ²	13,14		
01	01.P09.A22.015	spessore 60 mm	m ²	15,65		
01	01.P09.A22.020	spessore 80 mm	m ²	18,17		
01	01.P09.A22.025	spessore 100 mm	m ²	20,68		
01	01.P09.A22.030	spessore 120 mm	m ²	23,19		
01	01.P09.A23	Rotoli ottenuti dall'accoppiaggio tra una membrana bituminosa impermeabilizzante e pannelli isolanti in polistirene espanso sinterizzato (EPS) ad alta densità, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 250 kpa e densità compresa tra 28-36 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,032 W/mK. Per isolamento termico di coperture				
01	01.P09.A23.005	spessore 30 mm	m ²	14,01		
01	01.P09.A23.010	spessore 40 mm	m ²	17,19		
01	01.P09.A23.015	spessore 50 mm	m ²	19,74		
01	01.P09.A23.020	spessore 60 mm	m ²	22,29		
01	01.P09.A23.025	spessore 80 mm	m ²	27,38		
01	01.P09.A24	Pannelli ottenuti dall'accoppiaggio tra una membrana bituminosa impermeabilizzante e pannelli isolanti in polistirene espanso sinterizzato (EPS) ad alta densità, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 250 kpa e densità compresa tra 28-36 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,032 W/mK. Per isolamento termico di coperture				
01	01.P09.A24.005	spessore 30 mm	m ²	15,79		
01	01.P09.A24.010	spessore 40 mm	m ²	18,42		
01	01.P09.A24.015	spessore 50 mm	m ²	21,06		



01	01.P09.A24.020	spessore 60 mm	m ²	23,69		
01	01.P09.A24.025	spessore 80 mm	m ²	28,96		
01	01.P09.A25	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 250 kpa e densità compresa tra 28-36 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,033 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai				
01	01.P09.A25.005	spessore 40 mm	m ²	4,52		
01	01.P09.A25.010	spessore 60 mm	m ²	6,76		
01	01.P09.A25.015	spessore 80 mm	m ²	9,02		
01	01.P09.A25.020	spessore 100 mm	m ²	11,29		
01	01.P09.A25.025	spessore 120 mm	m ²	13,55		
01	01.P09.A25.030	spessore 140 mm	m ²	15,80		
01	01.P09.A25.035	spessore 160 mm	m ²	18,05		
01	01.P09.A26	pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,033 W/mK., con canale di ventilazione per lo smaltimento del vapore acqueo in eccesso. Per isolamento termico a cappotto				
01	01.P09.A26.005	spessore 60 mm	m ²	8,54		
01	01.P09.A26.010	spessore 80 mm	m ²	11,36		
01	01.P09.A26.015	spessore 100 mm	m ²	14,18		
01	01.P09.A26.020	spessore 120 mm	m ²	17,02		
01	01.P09.A26.025	spessore 140 mm	m ²	19,84		
01	01.P09.A27	pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS) preformato per copertura in coppi, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 150 kpa e densità compresa tra 28-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,035 W/mK. Per la posa del manto di copertura				
01	01.P09.A27.005	spessore 50 mm	m ²	8,48		
01	01.P09.A27.010	spessore 60 mm	m ²	16,17		
01	01.P09.A27.015	spessore 70 mm	m ²	11,30		
01	01.P09.A27.020	spessore 80 mm	m ²	12,72		
01	01.P09.A27.025	spessore 100 mm	m ²	22,82		
01	01.P09.A28	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS) preformato per copertura in coppi, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 200 kpa e densità compresa tra 20-36 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,034 W/mK. Per la posa del manto di copertura				
01	01.P09.A28.005	spessore 50 mm	m ²	9,89		
01	01.P09.A28.010	spessore 60 mm	m ²	11,58		
01	01.P09.A28.015	spessore 70 mm	m ²	13,29		
01	01.P09.A28.020	spessore 80 mm	m ²	14,98		
01	01.P09.A29	Sfere in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 200 kpa e densità compresa tra 20-36 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,055 W/mK., per la realizzazione di conglomerati cementizi alleggeriti				
01	01.P09.A29.005	in sacchi da 0,2 m ³	m ³	35,15		
01	01.P09.A29.010	in sacchi da 0,5 m ³	m ³	32,64		
01	01.P09.A31	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 150 kpa e densità compresa tra 20-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, rivestito con barriera al vapore. Per la realizzazione di sistemi di riscaldamento a pavimento				
01	01.P09.A31.005	spessore 20 mm	m ²	11,58		
01	01.P09.A31.010	spessore 25 mm	m ²	12,37		
01	01.P09.A31.015	spessore 30 mm	m ²	13,30		
01	01.P09.A31.020	spessore 35 mm	m ²	13,67		
01	01.P09.A31.025	spessore 40 mm	m ²	15,33		
01	01.P09.A32	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 200 kpa e densità compresa tra 20-36 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, rivestito con barriera al vapore. Per la realizzazione di sistemi di riscaldamento a pavimento				
01	01.P09.A32.005	spessore 20 mm	m ²	12,48		
01	01.P09.A32.010	spessore 25 mm	m ²	13,40		
01	01.P09.A32.015	spessore 30 mm	m ²	14,49		
01	01.P09.A32.020	spessore 35 mm	m ²	15,36		
01	01.P09.A32.025	spessore 40 mm	m ²	16,86		
01	01.P09.A33	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 250 kpa e densità compresa tra 28-36 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, rivestito con barriera al vapore. Per la realizzazione di sistemi di riscaldamento a pavimento				
01	01.P09.A33.005	spessore 20 mm	m ²	13,47		
01	01.P09.A33.010	spessore 25 mm	m ²	14,52		
01	01.P09.A33.015	spessore 30 mm	m ²	15,61		
01	01.P09.A33.020	spessore 35 mm	m ²	16,83		
01	01.P09.A33.025	spessore 40 mm	m ²	18,51		
01	01.P09.A34	Pannelli per coperture ventilate in polistirene espanso sintetizzato (EPS) con rilievi per l'aggancio dei coppi, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 150 kpa e densità compresa tra 20-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,034 W/mK. Per coperture ventilate				
01	01.P09.A34.005	spessore 40 mm	m ²	7,63		
01	01.P09.A34.010	spessore 50 mm	m ²	9,55		
01	01.P09.A34.015	spessore 60 mm	m ²	11,44		
01	01.P09.A34.020	spessore 70 mm	m ²	13,35		
01	01.P09.A34.025	spessore 80 mm	m ²	15,25		
01	01.P09.A34.030	spessore 100 mm	m ²	19,07		
01	01.P09.A34.035	spessore 120 mm	m ²	22,88		



01	01.P09.A35	Pannelli per coperture ventilate in polistirene espanso sintetizzato (EPS) con rilievi per l'aggancio dei coppi, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 150 kpa e densità compresa tra 20-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,035 W/mK. Per coperture ventilate			
01	01.P09.A35.005	spessore 50 mm	m ²	10,45	
01	01.P09.A35.010	spessore 60 mm	m ²	11,20	
01	01.P09.A35.015	spessore 70 mm	m ²	13,09	
01	01.P09.A35.020	spessore 80 mm	m ²	13,50	
01	01.P09.A35.025	spessore 100 mm	m ²	15,84	
01	01.P09.A36	Pannelli per coperture ventilate in polistirene espanso sintetizzato (EPS) con rilievi per l'aggancio dei coppi, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 200 kpa e densità compresa tra 20-36 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,033 W/mK. Per coperture ventilate			
01	01.P09.A36.005	spessore 50 mm	m ²	5,90	
01	01.P09.A36.010	spessore 60 mm	m ²	7,04	
01	01.P09.A36.015	spessore 80 mm	m ²	8,79	
01	01.P09.A36.020	spessore 100 mm	m ²	10,68	
01	01.P09.A36.025	spessore 120 mm	m ²	12,80	
01	01.P09.A37	Pannelli per coperture ventilate in polistirene espanso sintetizzato (EPS) con rilievi per l'aggancio dei coppi, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 200kpa e densità compresa tra 20-36 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,034 W/mK. Per coperture ventilate			
01	01.P09.A37.005	spessore 50 mm	m ²	12,17	
01	01.P09.A37.010	spessore 60 mm	m ²	13,75	
01	01.P09.A37.015	spessore 70 mm	m ²	15,33	
01	01.P09.A37.020	spessore 80 mm	m ²	16,90	
01	01.P09.A38	Pannelli per coperture ventilate in polistirene espanso sintetizzato (EPS) con rilievi per l'aggancio dei coppi, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 250kpa e densità compresa tra 28-36 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,032 W/mK. Per coperture ventilate			
01	01.P09.A38.005	spessore 40 mm	m ²	9,92	
01	01.P09.A38.010	spessore 50 mm	m ²	12,39	
01	01.P09.A38.015	spessore 60 mm	m ²	14,87	
01	01.P09.A38.020	spessore 70 mm	m ²	17,35	
01	01.P09.A38.025	spessore 80 mm	m ²	19,83	
01	01.P09.A38.030	spessore 100 mm	m ²	24,79	
01	01.P09.A38.035	spessore 120 mm	m ²	29,74	
01	01.P09.A39	Elemento in polistirene espanso sintetizzato (EPS) ad alta densità con funzione di supporto per il montaggio di elementi. Idoneo per montaggio senza ponti termici di carichi leggeri su sistemi di isolamento termico intonacati in EPS e lana di roccia, euroclasse B2 di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,045 W/mK di formato rettangolare			
01	01.P09.A39.005	spessore 80 mm	cad	13,98	
01	01.P09.A39.010	spessore 100 mm	cad	14,94	
01	01.P09.A39.015	spessore 120 mm	cad	15,85	
01	01.P09.A39.020	spessore 140 mm	cad	16,74	
01	01.P09.A39.025	spessore 160 mm	cad	17,74	
01	01.P09.A41	Elemento cilindrico in polistirene espanso sintetizzato (EPS) per fermi di persiane o di finestre, fascette stringitubo con filettatura metrica, ecc. comperso apparecchio fresatore e collante. Idoneo per montaggio senza ponti termici di carichi leggeri su sistemi di isolamento termico intonacati in EPS e lana di roccia, euroclasse B2 di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,045 W/mK.			
01	01.P09.A41.005	diametro 70 mm; profondità 70 mm	cad	12,87	
01	01.P09.A42	Pannelli in polistirene espanso sintetizzato (EPS) CON GRAFITE, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 70 kpa e densità compresa tra 13-18 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda inferiore a 0,032 W/mK. Per isolamento termico a cappotto			
01	01.P09.A42.004	spessore 20 mm	m ²	1,38	
01	01.P09.A42.005	spessore 30 mm	m ²	1,96	
01	01.P09.A42.010	spessore 40 mm	m ²	2,61	
01	01.P09.A42.015	spessore 50 mm	m ²	3,27	
01	01.P09.A42.020	spessore 60 mm	m ²	3,92	
01	01.P09.A42.021	spessore 70 mm	m ²	4,84	
01	01.P09.A42.025	spessore 80 mm	m ²	5,22	
01	01.P09.A42.026	spessore 90 mm	m ²	6,22	
01	01.P09.A42.030	spessore 100 mm	m ²	6,53	
01	01.P09.A42.035	spessore 120 mm	m ²	7,83	
01	01.P09.A43	Pannelli in polistirene espanso sintetizzato (EPS) CON GRAFITE ottenuto da riciclaggio, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 70 kpa e densità compresa tra 13-18 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda inferiore a 0,032 W/mK. Per isolamento termico a cappotto			
01	01.P09.A43.005	spessore 80 mm	m ²	12,65	
01	01.P09.A43.010	spessore 90 mm	m ²	14,23	
01	01.P09.A43.015	spessore 100 mm	m ²	15,82	
01	01.P09.A43.020	spessore 120 mm	m ²	17,40	
01	01.P09.A43.025	spessore 130 mm	m ²	20,56	
01	01.P09.A43.030	spessore 140 mm	m ²	22,15	
01	01.P09.A43.035	spessore 150 mm	m ²	23,73	
01	01.P09.A43.040	spessore 160 mm	m ²	25,31	
01	01.P09.A44	Pannelli in polistirene espanso sintetizzato (EPS) CON GRAFITE, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 70 kpa e densità compresa tra 13-18 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,031 W/mK. con canale di ventilazione per lo smaltimento del vapore acqueo in eccesso. Per isolamento termico a cappotto			
01	01.P09.A44.005	spessore 60 mm	m ²	9,98	



01	01.P09.A44.010	spessore 80 mm	m ²	13,31		
01	01.P09.A44.015	spessore 100 mm	m ²	16,57		
01	01.P09.A44.020	spessore 120 mm	m ²	19,90		
01	01.P09.A44.025	spessore 140 mm	m ²	23,22		
01	01.P09.A45	Pannelli in polistirene espanso sintetizzato (EPS) CON GRAFITE, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,031 W/mK. Per isolamento termico a cappotto				
01	01.P09.A45.005	spessore 30 mm	m ²	2,45		
01	01.P09.A45.010	spessore 40 mm	m ²	3,27		
01	01.P09.A45.015	spessore 50 mm	m ²	4,08		
01	01.P09.A45.020	spessore 60 mm	m ²	4,90		
01	01.P09.A45.025	spessore 80 mm	m ²	6,53		
01	01.P09.A45.030	spessore 100 mm	m ²	8,17		
01	01.P09.A45.035	spessore 120 mm	m ²	9,79		
01	01.P09.A45.040	spessore 140 mm	m ²	14,94		
01	01.P09.A45.045	spessore 160 mm	m ²	17,08		
01	01.P09.A45.050	spessore 180 mm	m ²	22,62		
01	01.P09.A45.055	spessore 200 mm	m ²	24,66		
01	01.P09.A46	Pannelli ottenuti dall'accoppiaggio di polistirene espanso sintetizzato (EPS) CON GRAFITE, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,031 W/mK e lastra in cartongesso di spessore pari a 10 mm. Per il rivestimento di pareti e solai				
01	01.P09.A46.005	spessore 40 +10 mm	m ²	11,99		
01	01.P09.A46.010	spessore 50 +10 mm	m ²	12,77		
01	01.P09.A46.015	spessore 80 +10 mm	m ²			
01	01.P09.A47	Pannelli ottenuti dall'accoppiaggio di polistirene espanso sintetizzato (EPS) CON GRAFITE, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,031 W/mK e lastra in cartongesso di spessore pari a 12,5 mm. Per il rivestimento di pareti e solai				
01	01.P09.A47.005	spessore 40 +12,5 mm	m ²	12,37		
01	01.P09.A47.010	spessore 50 +12,5 mm	m ²	13,14		
01	01.P09.A47.015	spessore 60 +12,5 mm	m ²	13,93		
01	01.P09.A47.020	spessore 80 +12,5 mm	m ²	15,54		
01	01.P09.A47.025	spessore 90 +12,5 mm	m ²	16,33		
01	01.P09.A47.030	spessore 100 +12,5 mm	m ²	17,13		
01	01.P09.A48	Pannelli per coperture ventilate in polistirene espanso sintetizzato (EPS) CON GRAFITE preformato per coperture in coppi esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,031 W/mK. Per coperture ventilate				
01	01.P09.A48.005	spessore 50 mm	m ²	15,11		
01	01.P09.A48.010	spessore 60 mm	m ²	17,09		
01	01.P09.A48.015	spessore 70 mm	m ²	19,06		
01	01.P09.A48.020	spessore 80 mm	m ²	21,02		
01	01.P09.A49	Pannelli in polistirene espanso sintetizzato (EPS) CON GRAFITE, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 150 kpa e densità compresa tra 20-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,031 W/mK. Per isolamento termico a cappotto				
01	01.P09.A49.005	spessore 30 mm	m ²	4,44		
01	01.P09.A49.010	spessore 40 mm	m ²	5,90		
01	01.P09.A49.015	spessore 50 mm	m ²	7,38		
01	01.P09.A49.020	spessore 60 mm	m ²	8,85		
01	01.P09.A49.025	spessore 80 mm	m ²	11,80		
01	01.P09.A49.030	spessore 100 mm	m ²	14,75		
01	01.P09.A49.035	spessore 120 mm	m ²	17,71		
01	01.P09.A50	Pannelli in polistirene espanso sintetizzato (EPS) CON GRAFITE preformato per copertura in coppi esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 200 kpa e densità compresa tra 20-36 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,031 W/mK. Per la posa del manto di copertura				
01	01.P09.A50.005	spessore 40 mm	m ²	16,52		
01	01.P09.A50.010	spessore 50 mm	m ²	18,52		
01	01.P09.A50.015	spessore 60 mm	m ²	17,29		
01	01.P09.A51	Pannelli isolanti composti da doppio strato in fibra di legno mineralizzata e da strato di polistirene espanso estruso (EPS) CON GRAFITE, per l'isolamento termo acustico di solai e coperture e per l'eliminazione dei ponti termici				
01	01.P09.A51.005	spessore 25 mm	m ²	9,27		
01	01.P09.A51.010	spessore 35 mm	m ²	11,06		
01	01.P09.A51.015	spessore 50 mm	m ²	14,39		
01	01.P09.A51.020	spessore 75 mm	m ²	20,41		
01	01.P09.A51.025	spessore 100 mm	m ²	27,22		
01	01.P09.A52	Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) con o senza pelle, resistenza a compressione pari a 300 kpa (secondo la norma UNI EN 13164), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,032 W/mK. Per isolamento termico interno ed esterno				
01	01.P09.A52.005	spessore 20 mm	m ²	2,04		
01	01.P09.A52.010	spessore 30 mm	m ²	3,05		
01	01.P09.A52.015	spessore 40 mm	m ²	4,06		
01	01.P09.A52.020	spessore 50 mm	m ²	5,08		
01	01.P09.A52.025	spessore 60 mm	m ²	6,10		



01	01.P09.A53	Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) con o senza pelle, resistenza a compressione pari a 300 kpa (secondo la norma UNI EN 13164), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,034 W/mK. Per isolamento termico interno ed esterno			
01	01.P09.A53.005	spessore 20 mm	m ²	3,39	
01	01.P09.A53.010	spessore 30 mm	m ²	4,14	
01	01.P09.A53.015	spessore 40 mm	m ²	5,52	
01	01.P09.A53.020	spessore 50 mm	m ²	6,90	
01	01.P09.A53.025	spessore 60 mm	m ²	8,29	
01	01.P09.A54	Rotoli ottenuti dall'accoppiaggio tra una membrana bituminosa impermeabilizzante e pannelli isolanti in polistirene espanso estruso (XPS) ad alta densità, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione maggiore di 300 kpa (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda inferiore a 0,036 W/mK. Per isolamento termico di coperture			
01	01.P09.A54.005	spessore 30 mm	m ²	13,88	
01	01.P09.A54.010	spessore 40 mm	m ²	14,16	
01	01.P09.A54.015	spessore 50 mm	m ²	15,79	
01	01.P09.A54.020	spessore 60 mm	m ²	17,28	
01	01.P09.A54.025	spessore 70 mm	m ²	19,45	
01	01.P09.A54.030	spessore 80 mm	m ²	21,02	
01	01.P09.A54.035	spessore 90 mm	m ²	22,68	
01	01.P09.A54.040	spessore 100 mm	m ²	24,26	
01	01.P09.A54.045	spessore 120 mm	m ³	27,51	
01	01.P09.A55	Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) con o senza pelle, resistenza a compressione pari a 300 kpa (secondo la norma UNI EN 13164), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,036 W/mK. Per isolamento termico interno ed esterno			
01	01.P09.A55.005	spessore 80 mm	m ²	11,05	
01	01.P09.A55.010	spessore 100 mm	m ²	13,81	
01	01.P09.A55.015	spessore 120 mm	m ²	16,57	
01	01.P09.A56	Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) con o senza pelle, resistenza a compressione pari a 300 kpa (secondo la norma UNI EN 13164), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,038 W/mK. Per isolamento termico interno ed esterno			
01	01.P09.A56.005	spessore 120 mm	m ²	19,45	
01	01.P09.A56.010	spessore 140 mm	m ²	23,42	
01	01.P09.A56.015	spessore 160 mm	m ²	27,40	
01	01.P09.A57	Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) con o senza pelle, resistenza a compressione pari a 500 kpa (secondo la norma UNI EN 13164), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda inferiore a 0,037 W/mK. Per isolamento termico interno ed esterno			
01	01.P09.A57.005	spessore 40 mm	m ²	10,80	
01	01.P09.A57.010	spessore 50 mm	m ²	13,50	
01	01.P09.A57.015	spessore 60 mm	m ²	16,18	
01	01.P09.A57.020	spessore 80 mm	m ²	18,77	
01	01.P09.A57.025	spessore 100 mm	m ²	21,45	
01	01.P09.A58	Pannello sottotegola preformato per l'isolamento dei tetti, in polistirolo espanso estruso (XPS), dotato di incastri, canalette e guarnizioni per lo sgrondo delle acque con rilievi per l'aggancio dei coppi, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 300kpa (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,036 W/mK			
01	01.P09.A58.005	spessore 80 mm	m ²	17,82	
01	01.P09.A58.010	spessore 100 mm	m ²	22,29	
01	01.P09.A58.015	spessore 120 mm	m ²	26,74	
01	01.P09.A70	Graticcio metallico per controsoffittature			
01	01.P09.A70.005	in pannelli delle dim. cm 250x60,spess. mm 0,3	m ²	4,13	
01	01.P09.A70.010	in pannelli delle dim. cm 250x60,spess. mm 0,5	m ²	5,74	
01	01.P09.A70.015	rotoli m 5x1 con interposiz cotto nelle maglie	m ²	4,86	
01	01.P09.A80	Lastre per soffittature in materiali leggeri			
01	01.P09.A80.005	spessore mm 10	m ²	4,19	
01	01.P09.A80.010	spessore mm 13	m ²	5,00	
01	01.P09.A90	Agglomerato ligneo a struttura minuta e compatta in lastre (faesite,masonite, ecc.)			
01	01.P09.A90.003	tipo poroso,spessore mm 8	m ²	3,79	
01	01.P09.A90.005	tipo duro, spessore mm 3,2	m ²	2,45	
01	01.P09.A90.010	tipo duro, spessore mm 4,5	m ²	3,57	
01	01.P09.A90.015	tipo duro e pressato, spessore mm 4,5	m ²	3,98	
01	01.P09.A90.020	tipo extra duro a superficie operata,spess.mm 4,5	m ²	7,28	
01	01.P09.B01	Feltri flessibili in lana di vetro per isolamenti termoacustici per isolamento termico di sottotetti, densita' pari a 20 kg/m ³ e lambda pari 0,035 W/mK; con adeguata protezione di barriera al vapore			
01	01.P09.B01.005	spessore mm 40	m ²	1,96	
01	01.P09.B01.010	spessore mm 60	m ²	2,85	
01	01.P09.B01.015	spessore mm 80	m ²	3,74	
01	01.P09.B01.020	spessore mm 100	m ²	4,62	
01	01.P09.B01.025	spessore mm 120	m ²	5,56	
01	01.P09.B01.030	spessore mm 140	m ²	6,49	
01	01.P09.B01.035	spessore mm 160	m ²	7,40	
01	01.P09.B01.040	spessore mm 180	m ²	8,34	
01	01.P09.B01.045	spessore mm 200	m ²	9,26	
01	01.P09.B02	Pannelli semirigidi in lana di vetro, euroclasse A1, di densita' di 20 kg/m ³ e lamda pari a 0,035 W/mK per isolamenti termoacustici			
01	01.P09.B02.005	spessore mm 40	m ²	3,11	
01	01.P09.B02.010	spessore mm 60	m ²	4,29	
01	01.P09.B02.015	spessore mm 80	m ²	5,15	



01	01.P09.B02.020	spessore mm 100	m ²	7,17		
01	01.P09.B03	Pannelli semirigidi in lana di vetro, euroclasse A1, densita' di 30-35 kg/m ³ e lambda inferiore a 0,034 W/mK; con adeguata protezione di barriera al vapore				
01	01.P09.B03.005	spessore mm 40	m	3,72		
01	01.P09.B03.010	spessore mm 50	m ²	4,50		
01	01.P09.B03.015	spessore mm 60	m ²	5,83		
01	01.P09.B03.020	spessore mm 80	m ²	7,87		
01	01.P09.B03.025	spessore mm 100	m ²	8,80		
01	01.P09.B03.030	spessore mm 120	m ²	10,25		
01	01.P09.B04	Pannelli semirigidi in lana di vetro, euroclasse A1, di densita' di 40 kg/m ³ e lamda pari a 0,032 W/mK per isolamenti termoacustici				
01	01.P09.B04.005	spessore mm 50	m ²	6,90		
01	01.P09.B04.010	spessore mm 60	m ²	8,28		
01	01.P09.B04.015	spessore mm 80	m ²	10,95		
01	01.P09.B04.020	spessore mm 100	m ²	13,41		
01	01.P09.B04.025	spessore mm 120	m ²	16,08		
01	01.P09.B05	Pannelli semirigidi in lana di vetro, rivestiti su una faccia con alluminio e sull'altra con velo di vetro, euroclasse A2, di densita' di 40 kg/m ³ e lamda pari a 0,032 W/mK; con adeguata protezione di barriera al vapore e rivestimento in alluminio. Per isolamenti termoacustici				
01	01.P09.B05.005	spessore mm 50	m ²	7,67		
01	01.P09.B05.010	spessore mm 60	m ²	9,20		
01	01.P09.B05.015	spessore mm 80	m ²	11,91		
01	01.P09.B05.020	spessore mm 100	m ²	15,03		
01	01.P09.B05.025	spessore mm 120	m ²	18,02		
01	01.P09.B06	Pannelli in lana di vetro rivestiti su una faccia con carta kraft e sull'altra con velo di vetro, euroclasse F, densità 50 kg/m ³ e lamda pari a 0,034 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti				
01	01.P09.B06.005	spessore 80 mm	m ²	12,21		
01	01.P09.B06.010	spessore 100 mm	m ²	14,64		
01	01.P09.B06.015	spessore 120 mm	m ²	17,18		
01	01.P09.B07	Pannelli in lana di roccia per isolamenti termoacustici di densita' di 40 kg/m ³ e lamda pari a 0,035 W/mK; trattata con resine termoindurenti, euroclasse A1				
01	01.P09.B07.005	spessore mm 40	m ²	2,65		
01	01.P09.B07.010	spessore mm 60	m ²	3,98		
01	01.P09.B07.015	spessore mm 80	m ²	5,30		
01	01.P09.B07.020	spessore mm 100	m ²	6,61		
01	01.P09.B07.025	spessore mm 120	m ²	10,49		
01	01.P09.B07.030	spessore mm 140	m ²	12,26		
01	01.P09.B07.035	spessore mm 160	m ²	14,00		
01	01.P09.B08	Pannelli in lana di roccia rivestiti su una faccia con carta kraft e sull'altra con velo di vetro, euroclasse F, densità 50 kg/m ³ e lamda inferiore a 0,035 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti				
01	01.P09.B08.005	spessore 40 mm	m ²	4,21		
01	01.P09.B08.010	spessore 50 mm	m ²	5,06		
01	01.P09.B08.015	spessore 60 mm	m ²	6,04		
01	01.P09.B08.020	spessore 80 mm	m ²	7,46		
01	01.P09.B08.025	spessore 100 mm	m ²	9,37		
01	01.P09.B09	Pannelli rigidi in lana di roccia della densita' di 60 kg/m ³ e lamda pari a 0,035 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti e solai e trattata con resine termoindurenti, euroclasse A1				
01	01.P09.B09.005	spessore 30 mm	m ²	2,81		
01	01.P09.B09.010	spessore 40 mm	m ²	3,74		
01	01.P09.B09.015	spessore 50 mm	m ²	4,67		
01	01.P09.B09.020	spessore 60 mm	m ²	5,61		
01	01.P09.B09.025	spessore 80 mm	m ²	7,48		
01	01.P09.B09.030	spessore 100 mm	m ²	9,35		
01	01.P09.B09.035	spessore 120 mm	m ²	12,03		
01	01.P09.B09.040	spessore 140 mm	m ²	14,05		
01	01.P09.B09.045	spessore 160 mm	m ²	16,05		
01	01.P09.B11	Pannelli rigidi in lana di roccia della densita' di 70 kg/m ³ e lamda inferiore a 0,035 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti e solai e trattata con resine termoindurenti, euroclasse A1				
01	01.P09.B11.005	spessore 30 mm	m ²	3,39		
01	01.P09.B11.010	spessore 40 mm	m ²	4,56		
01	01.P09.B11.015	spessore 50 mm	m ²	5,68		
01	01.P09.B11.020	spessore 60 mm	m ²	6,54		
01	01.P09.B11.025	spessore 70 mm	m ²	7,63		
01	01.P09.B11.030	spessore 80 mm	m ²	8,73		
01	01.P09.B11.035	spessore 90 mm	m ²	9,82		
01	01.P09.B11.040	spessore 100 mm	m ²	10,90		
01	01.P09.B11.045	spessore 120 mm	m ²	13,06		
01	01.P09.B11.050	spessore 140 mm	m ²	15,25		
01	01.P09.B11.055	spessore 160 mm	m ²	17,43		
01	01.P09.B11.060	spessore 180 mm	m ²	19,61		
01	01.P09.B11.065	spessore 200 mm	m ²	21,79		
01	01.P09.B11.070	spessore 220 mm	m ²	23,97		
01	01.P09.B11.075	spessore 240 mm	m ²	26,15		
01	01.P09.B11.080	spessore 250 mm	m ²	27,25		
01	01.P09.B12	Pannelli rigidi in lana di roccia della densita' di 75 kg/m ³ e lamda pari a 0,033 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti e solai e trattata con resine termoindurenti, euroclasse A1				
01	01.P09.B12.005	spessore 30 mm	m ²	3,31		
01	01.P09.B12.010	spessore 40 mm	m ²	4,41		
01	01.P09.B12.015	spessore 60 mm	m ²	5,61		



01	01.P09.B12.020	spessore 80 mm	m ²	7,48		
01	01.P09.B12.025	spessore 100 mm	m ²	9,35		
01	01.P09.B13	Pannelli rigidi in lana di roccia della densita' di 90 kg/m ³ e lamda inferiore a 0,036 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti e solai e trattata con resine termoindurenti, euroclasse A1				
01	01.P09.B13.005	spessore 40 mm	m ²	6,58		
01	01.P09.B13.010	spessore 60 mm	m ²	9,72		
01	01.P09.B13.015	spessore 80 mm	m ²	12,94		
01	01.P09.B13.020	spessore 100 mm	m ²	16,18		
01	01.P09.B14	Pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti su una faccia con carta kraft e sull'altra con velo di vetro della densita' di 90 kg/m ³ e lamda inferiore a 0,036 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti e solai e trattata con resine termoindurenti, euroclasse F				
01	01.P09.B14.005	spessore 60 mm	m ²	9,14		
01	01.P09.B14.010	spessore 70 mm	m	10,06		
01	01.P09.B14.015	spessore 80 mm	m ²	11,51		
01	01.P09.B14.020	spessore 100 mm	m ²	14,37		
01	01.P09.B14.025	spessore 120 mm	m ²	17,25		
01	01.P09.B14.030	spessore 140 mm	m ²	20,14		
01	01.P09.B14.035	spessore 160 mm	m ²	23,00		
01	01.P09.B15	Pannelli rigidi in lana di roccia della densita' di 100 kg/m ³ e lamda inferiore a 0,035 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti e solai e trattata con resine termoindurenti, euroclasse A1				
01	01.P09.B15.005	spessore 20 mm	m ²	2,83		
01	01.P09.B15.010	spessore 30 mm	m ²	4,25		
01	01.P09.B15.015	spessore 40 mm	m ²	5,68		
01	01.P09.B15.020	spessore 50 mm	m ²	7,09		
01	01.P09.B15.025	spessore 60 mm	m ²	8,50		
01	01.P09.B15.030	spessore 70 mm	m ²	10,59		
01	01.P09.B15.035	spessore 80 mm	m ²	11,34		
01	01.P09.B15.040	spessore 90 mm	m ²	13,62		
01	01.P09.B15.045	spessore 100 mm	m ²	14,17		
01	01.P09.B15.050	spessore 120 mm	m ²	18,16		
01	01.P09.B15.055	spessore 140 mm	m ²	21,19		
01	01.P09.B15.060	spessore 160 mm	m ²	24,21		
01	01.P09.B16	Pannelli rigidi in lana di roccia della densita' di 120 kg/m ³ e lamda pari a 0,033 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti e solai e trattata con resine termoindurenti euroclasse A1				
01	01.P09.B16.005	spessore 20 mm	m ²	3,41		
01	01.P09.B16.010	spessore 40 mm	m ²	6,80		
01	01.P09.B16.015	spessore 60 mm	m ²	10,21		
01	01.P09.B16.020	spessore 80 mm	m ²	13,61		
01	01.P09.B16.025	spessore 100 mm	m ³	17,02		
01	01.P09.B17	Pannelli rigidi in lana di roccia della densita' di 120 kg/m ³ e lamda inferiore a 0,037 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti e solai e trattata con resine termoindurenti, euroclasse A1				
01	01.P09.B17.005	spessore 30 mm	m ²	6,02		
01	01.P09.B17.010	spessore 40 mm	m ²	7,57		
01	01.P09.B17.015	spessore 50 mm	m ²	9,32		
01	01.P09.B17.020	spessore 60 mm	m ²	11,25		
01	01.P09.B17.025	spessore 80 mm	m ²	14,82		
01	01.P09.B17.030	spessore 100 mm	m ²	18,51		
01	01.P09.B17.035	spessore 120 mm	m ²	22,31		
01	01.P09.B18	Pannelli rigidi in lana di roccia della densita' di 150 kg/m ³ e lamda inferiore a 0,039 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti e solai e trattata con resine termoindurenti euroclasse A1				
01	01.P09.B18.005	spessore 40 mm	m ²	8,18		
01	01.P09.B18.010	spessore 60 mm	m ²	12,16		
01	01.P09.B18.015	spessore 80 mm	m ²	15,98		
01	01.P09.B18.020	spessore 100 mm	m ²	19,93		
01	01.P09.B18.025	spessore 120 mm	m ²	23,92		
01	01.P09.B18.030	spessore 140 mm	m ²	28,22		
01	01.P09.B19	Pannelli rigidi in lana di roccia della densita' di 175 kg/m ³ e lamda pari a 0,035 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti e solai e trattata con resine termoindurenti euroclasse A1				
01	01.P09.B19.005	spessore 20 mm	m ²	4,54		
01	01.P09.B19.010	spessore 40 mm	m ²	9,07		
01	01.P09.B19.015	spessore 60 mm	m ²	13,61		
01	01.P09.B19.020	spessore 80 mm	m ²	18,15		
01	01.P09.B21	Pannelli rigidi in lana di roccia della densita' di 200 kg/m ³ e lamda pari a 0,035 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti e solai e trattata con resine termoindurenti euroclasse A1				
01	01.P09.B21.005	spessore 20 mm	m ²	5,10		
01	01.P09.B21.010	spessore 30 mm	m ²	7,64		
01	01.P09.B21.015	spessore 40 mm	m ²	10,19		
01	01.P09.B21.020	spessore 50 mm	m ²	12,74		
01	01.P09.B40	Lana di vetro per isolamenti termoacustici in feltri flessibili a strati soffici della densita' di circa 13.50 kg/m ³ e lambda pari 0,040 W/mK; con adeguata protezione di barriera al vapore				
01	01.P09.B40.005	spessore mm 30	m ²	0,98		
01	01.P09.B40.010	spessore mm 45	m ²	1,47		
01	01.P09.B40.011	spessore mm 50	m ²	1,63		
01	01.P09.B40.015	spessore mm 60	m ²	1,74		
01	01.P09.B40.020	spessore mm 80	m ²	2,27		
01	01.P09.B40.025	spessore mm 100	m ²	2,80		



01	01.P09.B40.030	spessore 120 mm	m ²	3,24		
01	01.P09.B40.035	spessore 140 mm	m ²	3,70		
01	01.P09.B40.040	spessore 160 mm	m ²	3,84		
01	01.P09.B50	Lana di vetro per isolamenti termoacustici in feltri flessibili a strati soffici della densita' di circa 14 kg/m ³ ; con adeguata protezione di barriera al vapore				
01	01.P09.B50.006	spess. mm 50	m ²	1,75		
01	01.P09.B50.010	spess.mm 60	m ²	1,86		
01	01.P09.B50.015	spess. mm 80	m ²	2,42		
01	01.P09.B50.020	spess. mm 100	m ²	3,00		
01	01.P09.B50.025	spess. mm 120	m ²	3,42		
01	01.P09.B50.030	spess. mm 140	m ²	3,92		
01	01.P09.B50.035	spess. mm 160	m ²	4,28		
01	01.P09.B55	Lana di roccia per isolamenti termoacustici in pannelli, della densita' di 40 kg/m ³ e lamda pari a 0,037 W/mK; euroclasse A1; con adeguata protezione di barriera al vapore				
01	01.P09.B55.005	spessore mm 30	m ²	1,74		
01	01.P09.B55.010	spessore mm 40	m ²	2,34		
01	01.P09.B55.015	spessore mm 50	m ²	2,92		
01	01.P09.B55.020	spessore mm 60	m ²	3,51		
01	01.P09.B55.025	spessore mm 70	m ²	4,08		
01	01.P09.B55.030	spessore mm 100	m ²	5,83		
01	01.P09.B60	Lana di vetro per isolamenti termoacustici di pareti in pannelli flessibili della densità di 18-20 kg/m ³ ; con adeguata protezione di barriera al vapore				
01	01.P09.B60.005	spessore mm 40	m ²	2,65		
01	01.P09.B60.010	spessore mm 50	m ²	3,33		
01	01.P09.B60.015	spessore mm 60	m ²	3,95		
01	01.P09.B60.020	spessore mm 80	m ²	5,02		
01	01.P09.B65	Lana di roccia per isolamenti termoacustici in pannelli, su sottofondo in carta,della densita' di 50 kg/m ³ e lamda pari a 0,035 W/mK; trattata con resine termoindurenti, euroclasse A1; con adeguata protezione di barriera al vapore				
01	01.P09.B65.005	spessore mm30	m ²	2,39		
01	01.P09.B65.010	spessore mm40	m ²	3,19		
01	01.P09.B65.015	spessore mm50	m ²	3,98		
01	01.P09.B65.020	spessore mm60	m ²	4,77		
01	01.P09.B65.025	spessore mm80	m ²	5,53		
01	01.P09.B65.030	spessore mm90	m ²	6,55		
01	01.P09.B65.035	spessore mm 100	m ²	7,30		
01	01.P09.B70	Lana di vetro per isolamento termo-acustico di pareti in pannelli semirigidi della densita' di 30 kg/m ³ e lambda inferiore a 0,035 W/mK; con adeguata protezione di barriera al vapore in vetro nero. Per l'isolamento di facciate ventilate				
01	01.P09.B70.003	spessore mm 25	m ²	2,44		
01	01.P09.B70.005	spessore mm 30	m ²	2,92		
01	01.P09.B70.010	spessore mm 40	m ²	3,64		
01	01.P09.B70.015	spessore mm 50	m ²	4,56		
01	01.P09.B70.020	spessore mm 60	m ²	7,77		
01	01.P09.B70.025	spessore mm 80	m ²	9,26		
01	01.P09.B70.030	spessore mm 100	m ²	10,60		
01	01.P09.B70.035	spessore mm 140	m ²	14,93		
01	01.P09.B75	Lana di roccia per isolamenti termoacustici in pannelli, della densita' di 80 kg/m ³ ; con adeguata protezione di barriera al vapore				
01	01.P09.B75.005	spessore mm 30	m ²	4,03		
01	01.P09.B75.010	spessore mm 40	m ²	5,41		
01	01.P09.B75.015	spessore mm 50	m ²	6,75		
01	01.P09.B75.020	spessore mm 60	m ²	7,77		
01	01.P09.B75.025	spessore mm 70	m ²	9,07		
01	01.P09.B75.030	spessore mm 80	m ²	10,37		
01	01.P09.B75.035	spessore mm 90	m ²	11,65		
01	01.P09.B75.040	spessore mm 100	m ²	12,94		
01	01.P09.B75.045	spessore mm 120	m ²	15,53		
01	01.P09.B75.050	spessore mm 140	m ²	18,11		
01	01.P09.B75.055	spessore mm 160	m ²			
01	01.P09.B80	Lana di vetro per isolamento termo-acustico di coperture piane in pannelli rigidi della densita' di 110 kg/m ³ ; con adeguata protezione di barriera al vapore				
01	01.P09.B80.003	spessore mm 15	m ²	4,57		
01	01.P09.B80.005	spessore mm 20	m ²	5,64		
01	01.P09.B80.010	spessore mm 25	m ²	6,72		
01	01.P09.B80.015	spessore mm 30	m ²	7,81		
01	01.P09.B85	Lana di roccia per isolamenti termoacustici in pannelli, su sottofondo in carta,della densita' di 100 kg/m ³ ;con adeguata protezione di barriera al vapore				
01	01.P09.B85.005	spessore mm 30	m ²	4,36		
01	01.P09.B85.010	spessore mm 40	m ²	5,83		
01	01.P09.B85.015	spessore mm 50	m ²	8,17		
01	01.P09.B85.020	spessore mm 60	m ²	9,79		
01	01.P09.B85.025	spessore mm 70	m ²	11,42		
01	01.P09.B85.030	spessore mm 80	m ²	13,05		
01	01.P09.B85.035	spessore mm 90	m ²	14,69		
01	01.P09.B85.040	spessore mm 100	m ²	16,32		
01	01.P09.B85.045	spessore mm 120	m ²	19,59		
01	01.P09.B85.050	spessore mm 140	m ²	22,85		
01	01.P09.B85.055	spessore mm 160	m ²	26,12		
01	01.P09.B85.060	spessore mm 180	m ²	29,37		
01	01.P09.B85.065	spessore mm 200	m ²	32,64		
01	01.P09.B88	Provista di pannelli rigidi in lana di roccia idrorepellente legata con resine termoindurenti,per isolamenti termoacustici, aventi densita'non inferiore a 150 kg/m ³ , elevata resistenza a compressione; lambda inferiore a 0,040 W/mK				



01	01.P09.B88.005	spessore mm30	m ²	5,30		
01	01.P09.B88.010	spessore mm40	m ²	7,07		
01	01.P09.B88.015	spessore mm50	m ²	8,83		
01	01.P09.B88.020	spessore mm60	m ²	10,65		
01	01.P09.B88.025	spessore mm 80	m ²	15,56		
01	01.P09.B88.030	spessore mm 100	m ²	19,43		
01	01.P09.C00	Lana di vetro in feltri flessibili trapuntati su supporto di rete metallica zincata per isolamento termico alle alte temperature (fino a 500 gradi) della densita' di 55 kg/m ³				
01	01.P09.C00.003	dimensioni altezza m 1,20- lung.m 10-spes. mm 30	m ²	5,74		
01	01.P09.C00.005	dimensioni altezza m 1,20- lung.m 8-spes: mm 40	m ²	6,75		
01	01.P09.C00.010	dimensioni altezza m 1,20- lung.m 6-spes. mm 50	m ²	7,77		
01	01.P09.C00.015	dimensioni altezza m 1,20- lung.m 5-spes. mm 60	m ²	8,79		
01	01.P09.C10	Lana di vetro in feltri flessibili per isolamento termico di sottotetti, densita' 13.50 kg/m ³ ; con adeguata protezione di barriera al vapore				
01	01.P09.C10.003	spes. mm 60	m ²	2,66		
01	01.P09.C10.005	spes. mm 80	m ²	3,49		
01	01.P09.C10.010	spes. mm 100	m ²	4,30		
01	01.P09.C15	Lana di roccia per isolamenti termoacustici di sottopavimenti, in rotoli e della densita' di kg/m ³ 100				
01	01.P09.C15.005	spessore mm 10	m ²	1,60		
01	01.P09.C15.010	spessore mm 20	m ²	3,11		
01	01.P09.C17	Lana di roccia per isolamenti termoacustici in rotoli con supporti di carta gofrata e cartone bitumato trapuntati peso g/m ² 80-100				
01	01.P09.C17.005	rotoli da m 10X1 - spessore mm37	m ²	3,51		
01	01.P09.C17.010	rotoli da m 5X1 - spessore mm50	m ²	4,38		
01	01.P09.C17.020	rotoli da m 5X1 - spessore mm62	m ²	5,74		
01	01.P09.C19	Cordone in lana di roccia per isolamento termo- acustico di tubazioni				
01	01.P09.C19.005	diametro mm 20	kg	4,36		
01	01.P09.C19.010	diametro mm 30	kg	3,51		
01	01.P09.C19.015	diametro mm 40	kg	3,39		
01	01.P09.C19.020	diametro mm 50	kg	3,10		
01	01.P09.C20	Lana di vetro sciolta a fibra corta in sacchi di kg 10-12 ciascuno,per isolamenti termoacustici:				
01	01.P09.C20.005	...	kg	1,74		
01	01.P09.C25	Lana di roccia sciolta a fibra corta in sacchi da kg 12 cadauno, per isolamenti termoacustici				
01	01.P09.C25.005	.....	kg	1,07		
01	01.P09.C27	Tessuto vetroso a fibre incrociate				
01	01.P09.C27.005	del peso di 300 g/m ²	m ²	3,41		
01	01.P09.C50	Pannelli isolanti fono-assorbenti in lastre fo- rate di gesso da cm 60 x 60				
01	01.P09.C50.005	con interposto materassino in lana vetro da cm 2	m ²	15,62		
01	01.P09.C50.010	a fori ciechi, senza lana di vetro	m ²	14,07		
01	01.P09.C60	Pannelli isolanti fono - assorbenti in fibro - legno forati, rigati o quadrettati, bianchi da cm61x61 o 55x55, spessore mm12 - 13				
01	01.P09.C60.005	...	m ²	11,08		
01	01.P09.C70	Pannelli isolanti fono - assorbenti in fibro - legno da cm55 x 55, spessore mm 18,verniciati a smalto opaco bianco, a duplice stadio di risonatori acustici				
01	01.P09.C70.005	...	m ²	11,19		
01	01.P09.C74	Pannelli in lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite, con superficie a vista rasata con impasto legno - magnesiaco, esenti da amianto e da altre fibre inorganiche o altre sostanze nocive				
01	01.P09.C74.005	Spess. Mm 35 bordi battentati - rei 120 classe 1	m ²	16,87		
01	01.P09.C74.010	Spess. Mm35 bordi dritti - rei 120 classe 1	m ²	13,77		
01	01.P09.C75	Lastre costituite da una matrice di calcio silicato additivato con fibre naturali selezionate, esenti da amianto e da altre fibre inorganiche o altre sostanze nocive				
01	01.P09.C75.005	spessore mm 12 - REI 120 classe 0	m ²	17,39		
01	01.P09.C75.010	spessore mm 20 - REI 180 classe 0	m ²	28,15		
01	01.P09.C80	Pannelli prefabbricati in gesso armato, con ferro zincato e fibrati con manilla spessore ai bordi fino a cm 3				
01	01.P09.C80.005	con superficie liscia	m ²	11,08		
01	01.P09.C80.010	con superficie decorata di serie	m ²	12,94		
01	01.P09.C80.015	a fori ciechi	m ²	14,07		
01	01.P09.C90	Pannelli prefabbricati in gesso armato, con ferro zincato e fibrati con manilla, spessore ai bordi fino a cm 3, con sovrapposizione di stratocoibente spessore cm 1,5 e lamina di protezione in alluminio				
01	01.P09.C90.005	con superficie liscia	m ²	14,61		
01	01.P09.C90.010	con superficie decorata di serie	m ²	17,50		
01	01.P09.C90.015	tipo fonoassorbente	m ²	15,53		
01	01.P09.E00	Pannelli prefabbricati in gesso armato, con ferro zincato e fibrati con manilla, spessore ai bordi fino a cm 3, di serie ed incastri ai bordi				
01	01.P09.E00.005	con superficie liscia	m ²	11,08		
01	01.P09.E00.010	con superficie decorata di serie	m ²	12,94		
01	01.P09.E00.015	a fori ciechi	m ²	14,07		
01	01.P09.E10	Pannelli prefabbricati in gesso armato, con ferro zincato e fibrati con manilla, spessore ai bordi fino a cm 3, con sovrapposizione di strato coibente spessore cm 1,5 con incastri ai bordi				
01	01.P09.E10.005	con superficie decorata di serie.	m ²	17,50		
01	01.P09.E10.010	tipo fonoassorbente	m ²	15,53		
01	01.P09.E10.015	superficie liscia	m ²	14,61		
01	01.P09.E20	Pannelli quadri, lisci o forati, fonoassorbenti,di qualunque dimensione, corredati di profilati di sostegno, materassino in lana di vetro e velo di vetro o di carta bitumata				
01	01.P09.E20.005	in alluminio colori standard	m ²	17,60		
01	01.P09.E20.010	in acciaio colori e decorazioni ordinarie	m ²	15,21		
01	01.P09.E20.015	in acciaio colori speciali	m ²	17,60		



01	01.P09.E22	Provista di controsoffittatura metallica aperta in alluminio preverniciato o smaltato a fuoco, costituita da un'orditura portante realizzata con speciali profili determinanti una griglia di dimensione cm 60x60 circa, in cui sono alloggiati i pannelli modulari, realizzati con profilati a u opportunamente accoppiati tra loro e formanti reticoli quadrati				
01	01.P09.E22.005	con profili di altezza mm40-60	m ²	35,40		
01	01.P09.E23	Controsoffitto o rivestimento verticale in doghe dello spessore di 5/10 di mm, completo di struttura portante				
01	01.P09.E23.005	in alluminio opaco colori vari- passo 100	m ²	13,66		
01	01.P09.E23.010	in alluminio metallizzato colori vari - passo 100	m ²	14,61		
01	01.P09.E23.015	in alluminio - colori vari - passo 200	m ²	14,90		
01	01.P09.E23.020	in acciaio - passo 200	m ²	12,02		
01	01.P09.E24	Controsoffitto, completo di struttura portante, in doghe di alluminio opaco dello spessore di 6/10 di mm (classe zero) con superficie forata con fori di diametro inferiore a mm 2 (% vuoto su pieno superiore al 15%), solidale a geotessile non tessuto interno dello spessore minimo di mm 2 e peso non inferiore 60 g/m ² (classe B1)				
01	01.P09.E24.005	colori vari - passo 100	m ²	27,02		
01	01.P09.E24.010	colori vari - passo 200	m ²	25,67		
01	01.P09.E25	Controsoffitto in doghe dello spessore di 5/10 di mm, completo di struttura portante, materassino di lana di vetro dello spessore minimo di mm 20 e velo di vetro nero o di carta bitumata				
01	01.P09.E25.005	in alluminio opaco (colori vari) - passo 100	m ²	15,62		
01	01.P09.E25.010	in alluminio metallizzato (col. vari) passo 100	m ²	16,56		
01	01.P09.E25.015	in alluminio (colori vari) passo 200	m ²	16,77		
01	01.P09.E25.020	in acciaio passo 200	m ²	13,87		
01	01.P09.E26	Controsoffitto termoisolante fono - assorbente formato da pannelli di fibra minerale a base di silicato di calcio idrato inerte, inorganici, autoportanti, leggeri, rifiniti in vista con decorazioni tipo "pietra", "mare", "neve"				
01	01.P09.E26.005	pannelli cm 50x50 o cm 60x60-spessore mm 20-22	m ²	31,16		
01	01.P09.E27	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, verniciati nella parte in vista sostenuta da pendini in filo di ferro zincato ancorati al soffitto, compresa la fornitura del pendinaggio				
01	01.P09.E27.005	in colore bianco	m ²	3,74		
01	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri				
01	01.P09.E28.005	in profilato di alluminio a L	m	1,45		
01	01.P09.E28.010	in profilato di alluminio a doppio L	m	2,67		
01	01.P09.E28.015	in profilato di acciaio a L	m	0,68		
01	01.P09.E28.020	in profilato di acciaio a doppio L	m	1,35		
01	01.P09.E30	isolamento acustico fono-impedente al calpestio a strati differenziati costituito da uno strato di agglomerato di sughero naturale e un cartone bivermiculizzato sulle due facce del peso di g/m ² 800				
01	01.P09.E30.005	in tre strati, con sughero spessore mm 1	m ²	1,79		
01	01.P09.E30.010	in tre strati, con sughero spessore mm 1,5	m ²	2,34		
01	01.P09.E30.015	in tre strati, con sughero spessore mm 2	m ²	2,81		
01	01.P09.E32	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine sintetiche, ricoperti da pellicola di poliestere lavabile e disinfettabile, compresa l'orditura di sostegno				
01	01.P09.E32.005	dim. mm 305x305x15 e orditura non apparente	m ²	27,23		
01	01.P09.E32.010	dim. mm 610x1220x15 e orditura apparente	m ²	22,16		
01	01.P09.E34	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine sintetiche, finiti nella parte a vista da tre mani di pittura acrilica bianca, variamente decorati, compresa l'orditura di sostegno				
01	01.P09.E34.005	dim. mm 600x1200x15 e orditura apparente	m ²	8,84		
01	01.P09.E34.010	dim. mm 600x600x15 e orditura apparente	m ²	9,67		
01	01.P09.E34.015	dim. mm 600x600x15 e orditura non apparente	m ²	12,02		
01	01.P09.E36	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine sintetiche, ricoperti nella parte a vista da uno strato polimerico resistente ai grassi, compresa l'orditura di sostegno				
01	01.P09.E36.005	dim. mm 610x1220x15 e orditura apparente	m ²	23,70		
01	01.P09.E37	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine sintetiche, rivestiti da strato superficiale ad alta densita' per accrescere la resistenza agli urti, compresa l'orditura di sostegno				
01	01.P09.E37.005	dim. mm 600x1200x15 e orditura apparente	m ²	27,33		
01	01.P09.E38	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine sintetiche con l'aggiunta di leganti ceramici, compresa l'orditura di sostegno				
01	01.P09.E38.005	dim. mm 600x1200x15 e orditura apparente	m ²	26,60		
01	01.P09.E39	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti di agglomerato di fibre minerali e resine sintetiche in elementi verticali formanti dei cassettonati quadrati, compresa l'orditura di sostegno in profilati tipo omega				
01	01.P09.E39.005	in moduli di mm 600x600	m ²	25,36		
01	01.P09.E40	Tessuto di juta bitumato pressato, del peso di g/m ² 1000, spessore mm 3				
01	01.P09.E40.005	...	m ²	1,45		
01	01.P09.E60	Lastre piene in gesso protetto (cartongesso) per intonaco a secco, rivestimenti o pareti divisorie componibili su strutture metalliche o in legno				
01	01.P09.E60.005	dello spessore di mm 9,5	m ²	2,96		
01	01.P09.E60.010	dello spessore di mm 12,5	m ²	3,55		
01	01.P09.E60.015	dello spessore di mm 15	m ²	4,18		
01	01.P09.E60.020	autoportante dello spessore di cm5 - 8.	m ²	8,75		
01	01.P09.F00	Lastre piene in gesso protetto (cartongesso), con armatura interna in fibre di vetro incrociate, per applicazioni antincendio				
01	01.P09.F00.005	dello spessore di mm 13	m ²	4,86		
01	01.P09.F10	Lastre piene in gesso protetto (cartongesso) per controsoffittature fonoisolanti				
01	01.P09.F10.005	dello spessore di mm 10	m ²	2,96		



01	01.P09.F20	Pannelli per pareti divisorie prefabbricate, costituiti da due lastre esterne di gesso protetto (cartongesso) interposte da elemento alveolare in fibre impregnate di resine sintetiche polimerizzate a caldo			
01	01.P09.F20.005	spessore totale di mm 60	m ²	13,97	
01	01.P09.F20.010	spessore totale di mm 72	m ²	15,95	
01	01.P09.F30	Pannelli per controtamponamento di pareti perimetrali costituiti da due lastre esterne in gesso protetto (cartongesso) interposte da strato termoisolante in polistirolo			
01	01.P09.F30.005	spessore di mm 10	m ²	5,34	
01	01.P09.F30.010	spess. mm 10 con foglio allumin.barriera - vapore	m ²	7,17	
01	01.P09.F40	Profili in lamierino zincato per pareti divisorie prefabbricate in lastre di gesso protetto (cartongesso)			
01	01.P09.F40.005	spessore mm 0,6	m	1,45	
01	01.P09.F50	Profili in lamierino zincato per soffittature sospese in lastre di gesso protetto (cartongesso)			
01	01.P09.F50.005	spessore mm 0,8	m	1,38	
01	01.P09.G00	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigidi con rivestimento in cartonefeltro bitumato cilindrato, per isolamento termico di coperture piane od inclinate, con pannello posto direttamente sotto l'impermeabilizzazione; delle dimensioni di cm100x50; lambda= 0,029			
01	01.P09.G00.005	spessore mm20, densita' 37 kg/m ³	m ²	4,36	
01	01.P09.G00.010	spessore mm25, densita' 37 kg/m ³	m ²	5,46	
01	01.P09.G00.015	spessore mm30, densita' 35 kg/m ³	m ²	6,56	
01	01.P09.G00.020	spessore mm40, densita' 35 kg/m ³	m ²	8,42	
01	01.P09.G00.025	spessore mm50, densita' 35 kg/m ³	m ²	10,98	
01	01.P09.G00.030	spessore mm60, densita' 35 kg/m ³	m ²	12,32	
01	01.P09.G10	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigido con rivestimento in carta bitumata, per isolamento termico di pareti,perimetrali esterne; delle dimensioni di cm 100x100,cm100x200 : lambda = 0,029			
01	01.P09.G10.005	spessore mm 20, densita' 35 kg/m ³	m ²	3,85	
01	01.P09.G10.010	spessore mm 25, densita' 35 kg/m ³	m ²	4,81	
01	01.P09.G10.015	spessore mm 30, densita' 34 kg/m ³	m ²	5,78	
01	01.P09.G10.020	spessore mm 40, densita' 34 kg/m ³	m ²	7,61	
01	01.P09.G10.025	spessore mm 50, densita' 34 kg/m ³	m ²	9,42	
01	01.P09.G10.030	spessore mm 60, densita' 34 kg/m ³	m ²	11,29	
01	01.P09.G20	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigido con rivestimento in cartakraft, per isolamento termico di coperture piane od inclinate, con pannello posto direttamente sotto l'impermeabilizzazione; delle dimensioni di cm100x50 : lambda =0,029			
01	01.P09.G20.005	spessore mm 20, densita' 35 kg/m ³	m ²	4,10	
01	01.P09.G20.010	spessore mm 25, densita' 35 kg/m ³	m ²	5,08	
01	01.P09.G20.015	spessore mm 30, densita' 35 kg/m ³	m ²	6,02	
01	01.P09.G20.020	spessore mm 40, densita' 35 kg/m ³	m ²	7,94	
01	01.P09.G20.025	spessore mm 50, densita' 35 kg/m ³	m ²	9,89	
01	01.P09.G20.030	spessore mm 60, densita' 35 kg/m ³	m ²	11,90	
01	01.P09.G25	Pannelli isolanti in schiuma polyiso espansa rigida, esenti da CFC o HCFC, densità pari a 34 kg/m ³ , euroclasse E, lambda pari a 0,024 W/mK, con rivestimento costituito da lamina in alluminio sia nell' estradosso che nell' intradosso. Per isolamento termico di pareti, coperture e solai			
01	01.P09.G25.005	spessore 30 mm	m ²	5,77	
01	01.P09.G25.010	spessore 40 mm	m ²	7,11	
01	01.P09.G25.015	spessore 50 mm	m ²	8,34	
01	01.P09.G25.020	spessore 60 mm	m ²	9,87	
01	01.P09.G25.025	spessore 70 mm	m ²	11,40	
01	01.P09.G25.030	spessore 80 mm	m ²	12,55	
01	01.P09.G30	Pannelli isolanti in schiuma polyiso espansa rigida, esenti da CFC o HCFC, densità pari a 35 kg/m ³ , euroclasse E, lambda pari a 0,026 W/mK, con rivestimento su entrambe le facce con velo vetro. Per isolamento termico di coperture e solai			
01	01.P09.G30.005	spessore 80 mm	m ²	12,79	
01	01.P09.G30.010	spessore 90 mm	m ²	14,24	
01	01.P09.G30.015	spessore 100 mm	m ²	15,66	
01	01.P09.G30.020	spessore 110 mm	m ²	17,12	
01	01.P09.G30.025	spessore 120 mm	m ²	18,31	
01	01.P09.G35	Pannelli isolanti in schiuma polyiso espansa rigida,esenti da CFC o HCFC, densità pari a 35 kg/m ³ , euroclasse E , lambda inferiore a 0,028 W/mK, con rivestimento su entrambe le facce con fibra minerale. Per isolamento termico a cappotto			
01	01.P09.G35.005	spessore 20 mm	m ²	4,87	
01	01.P09.G35.010	spessore 40 mm	m ²	7,47	
01	01.P09.G35.015	spessore 60 mm	m ²	10,21	
01	01.P09.G35.020	spessore 80 mm	m ²	13,11	
01	01.P09.G35.025	spessore 100 mm	m ²	16,00	
01	01.P09.G35.030	spessore 120 mm	m ²	18,76	
01	01.P09.G40	Pannelli isolanti in schiuma polyiso espansa rigida, esenti da CFC o HCFC, densità pari a 36 kg/m ³ , euroclasse F, lambda pari a 0,024 W/mK, con rivestimento costituito da lamina in alluminio nell' estradosso. Per isolamento termico di pareti, coperture e solai			
01	01.P09.G40.005	spessore 20 mm	m ²	4,59	
01	01.P09.G40.010	spessore 40 mm	m ²	6,99	
01	01.P09.G40.015	spessore 60 mm	m ²	9,67	
01	01.P09.G40.020	spessore 80 mm	m ³	12,31	
01	01.P09.G40.025	spessore 100 mm	m ²	14,94	
01	01.P09.G40.030	spessore 120 mm	m ²	18,28	
01	01.P09.G45	Pannelli isolanti in schiuma polyiso espansa rigida,esenti da CFC o HCFC, densità pari a 44 kg/m ³ , euroclasse F, lambda inferiore a 0,028 W/mK, con rivestimento costituito da fibra minerale bitumata nell' estradosso. Per isolamento termico di coperture e solai			
01	01.P09.G45.005	spessore 40 mm	m ²	7,67	
01	01.P09.G45.010	spessore 60 mm	m ²	10,37	
01	01.P09.G45.015	spessore 80 mm	m ²	13,47	



01	01.P09.G45.020	spessore 100 mm	m ²	16,47		
01	01.P09.G45.025	spessore 120 mm	m ²	18,99		
01	01.P09.G50	Supporto in schiuma poliuretanicca dura per appoggio di arcarecci di tettoie, veneziane antisoletto, marquise e supporto di mensole. per sistemi di isolamento in EPS, lana di roccia e sughero. Come supporto di elevato carichi di compressione, euroclasse B2 di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,045 W/mK.				
01	01.P09.G50.005	spessore 80 mm	cad	41,64		
01	01.P09.G50.010	spessore 100 mm	cad	43,46		
01	01.P09.G50.015	spessore 120 mm	cad	50,33		
01	01.P09.G50.020	spessore 140 mm	cad	60,63		
01	01.P09.G50.025	spessore 160 mm	cad	62,49		
01	01.P09.G55	Profilo angolare di supporto in schiuma poliuretanicca dura per il montaggio di ringhiere, spallette delle finestre. Per sistemi di isolamento in EPS e lana di roccia. Euroclasse B2 di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,040 W/mK. Inclusi 3 tasselli di fissaggio				
01	01.P09.G55.005	spessore 80 mm	cad	48,87		
01	01.P09.G55.010	spessore 100 mm	cad	49,79		
01	01.P09.G55.015	spessore 120 mm	cad	50,69		
01	01.P09.G55.020	spessore 140 mm	cad	53,41		
01	01.P09.G55.025	spessore 160 mm	cad	54,31		
01	01.P09.H00	Fibra minerale esente da amianto e silice libera additivata con leganti inorganici, da applicarsi a spruzzo con attrezzatura specifica, per l'esecuzione di rivestimenti termoisolanti, fonoassorbenti, antincendio e anticorrosione				
01	01.P09.H00.005	colore grigio chiaro	kg	1,32		
01	01.P09.H00.010	fibretta per finitura superficiale bianca	kg	1,84		
01	01.P09.H00.015	finitura superficiale con indurente, marrone	kg	1,74		
01	01.P09.H50	Rivestimento murale per interni a base di fibre di cotone decorative isolanti, fono-assorbenti				
01	01.P09.H50.005	tipo normale	m ²	38,87		
01	01.P09.H50.010	tipo rigido antigraffio	m ²	59,25		
01	01.P09.H50.015	tipo rigido vetrificato completamen. impermeabile	m ²	78,69		
01	01.P09.L00	Provista di pareti mobili in pannelli monoblocco autoportanti, costituiti da due lamiera esterne in acciaio dello spessore di mm 1 circa pre verniciate a fuoco con intercapedine interna riempita con lana di roccia pressata ad alta densita', complete di profili sterni, zoccolini, cornici e pezzi speciali eventualmente sagomati, comprese la ferramenta, gli ottonami e la rifinitura delle battute con apposite guarnizioni sulle parti apribili				
01	01.P09.L00.005	pannello monoblocco pieno	m ²	110,76		
01	01.P09.L00.010	pannello monoblocco pieno con sopra-luce vetrato	m ²	115,95		
01	01.P09.L00.015	pann. monob. porta pieno - sopra-luce cieco - vetrato	m ²	204,97		
01	01.P09.L00.020	pann. monob. porta vetrata - sopra-luce vetrato	m ²	247,42		
01	01.P09.M00	Membrana prefabbricata elastoplastomerica, elastoplastomerica, armata con geotessile non tessuto di poliestere da filo continuo, dello spessore di mm4 e flessibilita' a freddo -20 °C., munita di certificato ICITE				
01	01.P09.M00.005	normale	m ²	6,02		
01	01.P09.M00.010	autoprotetta con scaglie di ardesia	m ²	6,60		
01	01.P09.M05	Membrana prefabbricata elastoplastomerica, spessore di mm 4, armata con geotessile non tessuto di poliestere prodotto da filo continuo e flessibilita' a freddo -10 °C				
01	01.P09.M05.005	normale	m ²	4,51		
01	01.P09.M30	Pannellatura per rivestimento fonoassorbente costituita da pannelli scatolati in lamiera di acciaio forato adeguatamente protetta con procedimento per immersione in continuo e verniciata internamente ed esternamente con prodotti a base poliestere applicati a polvere. All'interno del pannello scatolato sarà inserita la coibentazione in fibre minerali (densità 40 kg/m ³ min). La coibentazione sarà protetta a vista con tessuto antispolvero.				
01	01.P09.M30.010	spessore minimo 66 mm	m ²	54,32		
01	01.P09.M35	Orditura di sostegno per rivestimenti fonoassorbenti in acciaio preverniciato spessore minimo mm1.5, in grado di ospitare le pannellature fonoisolanti e completa di regoli, viti, bulloni tasselli di espansione, distanziali e faldalerie				
01	01.P09.M35.005	da installare su superfici in muratura	m	9,01		
01	01.P09.M40	Pannellatura fonoisolante e fonoassorbente costituita da pannelli scatolati in lamiera di acciaio forato adeguatamente protetta con procedimento per immersione in continuo e verniciata internamente ed esternamente con prodotti a base poliestere applicati a polvere. All'interno del pannello scatolato sarà inserita la coibentazione in fibre minerali (densità 40 kg/m ³ min) e materiali smorzanti (peso min 6 kg/m ²). La coibentazione sarà protetta a vista con tessuto antispolvero.				
01	01.P09.M40.005	.....	m ²	58,97		
01	01.P09.M45	Pannellatura trasparente in policarbonato curvato resistente agli urti ed ai raggi U.V.A. Corredata di certificazione attestante l'idoneità del prodotto agli impieghi esterni				
01	01.P09.M45.005	spessore minimo mm5	m ²	66,03		
01	01.P09.M50	Struttura di sostegno in alluminio tubolare sezione mm 74 x 74 spessore mm 3, curvata all'apice per il posizionamento delle pannellature metalliche fonoisolanti/fonoassorbenti/policarbonato trasparenti riflettenti. La struttura dovrà essere verniciata con prodotti a base di poliestere applicati a polvere. Sono comprese guarnizioni, giunti antivibranti, giunti spaziali, viteria, bulloneria e minuteria di serie corrente in acciaio zincato, mezzi di sollevamento e scarico.				
01	01.P09.M50.010	...	m	592,76		
01	01.P09.M60	Pannellatura piana trasparente in polimetilmetacrilato (PMMA) resistente agli urti ed ai raggi U.V.A. corredata di certificazione attestante l'idoneità del prodotto agli impieghi esterni				
01	01.P09.M60.005	PMMA spessore 20 mm esterno	m ²	110,01		
01	01.P09.N00	Pannelli autoportanti a geometria variabile in polistirene espanso.				
01	01.P09.N00.005	...	m ²	15,56		
01	01.P09.O00	Materassino isolante composto da aerogel rinforzato con fibre di poliestere o poietilene tereftalato (PET) , di densità pari a 150 kg/m3, resistenza a compressione di 70 kpa, lambda pari a 0,0135 W/mK, euroclasse E di resistenza al fuoco				
01	01.P09.O00.005	spessore 6 mm	m ²	41,68		



01	01.P09.Q00.010	spessore 9 mm	m ²	54,99		
01	01.P09.P00	Pannelli isolanti sottili riflettenti costituiti dall'unione di pellicole di materiale riflettente ed elementi isolanti combinati				
01	01.P09.P00.005	Densità pari a 20 kg/m ³ e composto da 19 componenti spessore 30 mm	m ²	25,26		
01	01.P09.P00.010	Densità pari a 33 kg/m ³ e composto da 14 componenti, spessore 24 mm	m ²	30,02		
01	01.P09.P00.015	Densità pari a 39 kg/m ³ e composto da 8 componenti spessore 12 mm	m ²	17,69		
01	01.P09.Q00	Pannello composto da acido silicico pirogelato pressato, sottovuoto, avvolto in un involucro multistrato, euroclasse A1 di resistenza al fuoco lambda pari a 0,005 W/mK. Per isolamento termico di pareti e coperture				
01	01.P09.Q00.005	spessore 10 mm	m ²	86,38		
01	01.P09.Q00.010	spessore 15 mm	m ²	99,43		
01	01.P09.Q00.015	spessore 20 mm	m ²	111,48		
01	01.P09.Q00.020	spessore 25 mm	m ²	127,56		
01	01.P09.Q00.025	spessore 30 mm	m ²	144,62		
01	01.P09.Q00.030	spessore 35 mm	m ²	170,74		
01	01.P09.Q00.035	spessore 40 mm	m ²	194,84		
01	01.P09.Q00.040	spessore 45 mm	m ²	216,94		
01	01.P09.Q00.045	spessore 50 mm	m ²	243,06		
01	01.P09.Q01	Pannello composto da acido silicico pirogenato pressato, sottovuoto, avvolto in un involucro multistrato con rivestimento in gomma di spessore pari a 3 mm, euroclasse A1 di resistenza al fuoco lambda pari a 0,005 W/mK. Per isolamento termico di pareti e coperture				
01	01.P09.Q01.005	spessore 10 mm +3 mm	m ²	103,44		
01	01.P09.Q01.010	spessore 15 mm+3 mm	m ²	117,51		
01	01.P09.Q01.015	spessore 20 mm +3 mm	m ²	127,56		
01	01.P09.Q01.020	spessore 25 mm +3 mm	m ²	144,62		
01	01.P09.Q01.025	spessore 30 mm +3 mm	m ²	162,71		
01	01.P09.Q01.030	spessore 35 mm +3 mm	m ²	189,82		
01	01.P09.Q01.035	spessore 40 mm +3 mm	m ²	216,94		
01	01.P09.Q01.040	spessore 45 mm +3 mm	m ²	244,05		
01	01.P09.Q01.045	spessore 50 mm +3 mm	m ²	271,17		
01	01.P09.Q02	Pannello composto da acido silicico pirogenato pressato, sottovuoto, avvolto in un involucro multistrato con rivestimento in gomma di spessore pari a 3 mm su entrambi i lati, euroclasse A1 di resistenza al fuoco lambda pari a 0,005 W/mK. Per isolamento termico di pareti e coperture				
01	01.P09.Q02.005	spessore 10 mm +6 mm	m ²	121,53		
01	01.P09.Q02.010	spessore 15 mm +6 mm	m ²	136,59		
01	01.P09.Q02.015	spessore 20 mm +6 mm	m ²	147,64		
01	01.P09.Q02.020	spessore 25 mm +6 mm	m ²	163,70		
01	01.P09.Q02.025	spessore 30 mm +6 mm	m ²	180,78		
01	01.P09.Q02.030	spessore 35 mm +6 mm	m ²	211,92		
01	01.P09.Q02.035	spessore 40 mm +6 mm	m ²	241,04		
01	01.P09.Q02.040	spessore 45 mm +6 mm	m ²	271,17		
01	01.P09.Q02.045	spessore 50 mm +6 mm	m ²	300,30		
01	01.P09.R00	Silenziatori acustici per muri perimetrali in polipropilene espanso poroso (EPP), ad elevate prestazioni fonoassorbenti, in materiale riciclabile, di forma cilindrica				
01	01.P09.R00.005	...	cad	72,94		
01	01.P09.R01	Silenziatori acustici per muri perimetrali composto da elementi isolanti esterni in lana di legno mineralizzata e legata con cemento portland				
01	01.P09.R01.005	...	cad	89,77		
01	01.P09.S00	Isolante acustico bistrato, costituito da una lamina fonoimpedente accoppiata ad un tessuto non tessuto fonoresiliente in fibra poliestere di densità areica pari a 1,6 kg/m ² , in rotoli. Per l'isolamento da calpestio				
01	01.P09.S00.005	spessore 7,5 mm c.a.	m ²	4,90		
01	01.P09.S01	Isolante acustico tristrato costituito da una lamina fonoimpedente accoppiata su entrambe le facce ad un tessuto non tessuto fonoresiliente in fibra poliestere di densità areica pari a 2,2 kg/m ² , in rotoli. Per l'isolamento da calpestio				
01	01.P09.S01.005	spessore 11 mm c.a.	m ²	8,04		
01	01.P09.S02	Striscia desolidarizzante presagomata di forma angolare in polietilene espanso, autoadesiva, per isolare in massetto galleggiante dai muri perimetrali				
01	01.P09.S02.005	spessore 6mm; altezza risolto verticale 10 cm	m ²	1,09		
01	01.P09.S02.010	spessore 6mm; altezza risolto verticale 15 cm	m ²	1,52		
01	01.P09.S03	Isolante acustico costituito da una lamina di polietilene espanso estruso, a celle chiuse, impermeabile e resistente all'acqua, in rotoli. Per l'isolamento da calpestio				
01	01.P09.S03.005	spessore 5 mm c.a.	m ²	1,90		
01	01.P09.S04	Isolante acustico bistrato, costituito da una lamina fonoimpedente accoppiata ad un tessuto non tessuto fonoresiliente in fibra poliestere di densità areica pari a 1,8 kg/m ² , in rotoli. Per l'isolamento da calpestio delle pavimentazioni in legno flottanti ad incastro				
01	01.P09.S04.005	spessore 7,5 mm c.a.	m ²	6,05		
01	01.P09.S05	Striscia elastomerica fonosmorzante rivestita su entrambi i lati da un velo di fibre polipropilene di 4 mm di spessore. Da posare sotto le pareti divisorie per impedire la trasmissione di urti e vibrazioni al solaio				
01	01.P09.S05.005	spessore 4 mm; altezza 14 cm	m ²	1,63		
01	01.P09.S05.010	spessore 4 mm; altezza 20 cm	m ²	2,27		
01	01.P09.S05.015	spessore 4 mm; altezza 25 cm	m ²	2,83		
01	01.P09.S05.020	spessore 4 mm; altezza 33 cm	m ²	3,77		
01	01.P10	MATERIALI ASFALTICI, BITUMINOSI E IMPERMEABILIZZANTI				
01	01.P10.A05	Bitume ossidato				
01	01.P10.A05.010	In pani	kg	1,01		
01	01.P10.A30	Bitume semisolido in fusti fornito a pie' d'opera				
01	01.P10.A30.003	Con penetrazione 180/200	kg	0,66		
01	01.P10.A30.005	Con penetrazione 80/100	kg	0,66		
01	01.P10.A30.010	Con penetrazione 50/80	kg	0,66		
01	01.P10.A30.015	Con penetrazione 30/50	kg	0,66		



01	01.P10.A50	Bitume semisolido in cisterna fornito a pie' d'opera				
01	01.P10.A50.003	Con penetrazione 180/200	kg	0,60		
01	01.P10.A50.005	Con penetrazione 80/100	kg	0,60		
01	01.P10.A50.010	Con penetrazione 50/80	kg	0,65		
01	01.P10.A50.015	Con penetrazione 30/50	kg	0,65		
01	01.P10.A55	Bitume semisolido proveniente dalla modificazione di un bitume di base (penetrazione a 25 °C 80/100) modificato con l'aggiunta di polimeri sintetici (elastomeri s.b.s.) effettuata con idonei dispositivi di miscelazione al fine di ottenere migliori prestazioni della miscela, con le seguenti caratteristiche: - penetrazione a 25 °C 50-70 - punto di rammollimento °C 55 - punto di rottura (fraas) °C min. -12 - indice di penetrazione (UNI 4163) 0/+2 - viscosita' dinam. a 80 °C. pa x s" 250-500 - viscosita' dinam. a 160 °C. pa x s" 0.1-0.6				
01	01.P10.A55.005	Tipo "a" (soft)	kg	0,75		
01	01.P10.A57	Bitume semisolido proveniente dalla modificazione di un bitume di base (penetrazione a 25 °C 80/100) modificato con l'aggiunta di polimeri sintetici (elastomeri s.b.s.) effettuata con idonei dispositivi di miscelazione al fine di ottenere migliori prestazioni della miscela, con le seguenti caratteristiche: - penetrazione a 25 °C 50-70 - punto di rammollimento °C 65-75 - punto di rottura (fraas) °C min. -15 - indice di penetrazione (UNI 4163)+2/+5 -viscosita' dinam. a 80 °C. pa x s" 500-950 -viscosita' dinam. a 160 °C. pa x s" 0.1-1.0				
01	01.P10.A57.005	Tipo "b" (hard)	kg	0,92		
01	01.P10.A59	Mastice bituminoso composto da bitume, elastomeri e carica minerale (calce idrata ventilata), fornito in cantiere alla temperatura idonea distesa, con le seguenti caratteristiche:- penetrazione a 25 °C dmm 30-40 - punto di rammollimento °C 70 - punto di rottura (fraas) °C min. -18+K5594				
01	01.P10.A59.005	Fornito alla temperatura di circa 180 °C	kg	1,67		
01	01.P10.A80	Bitume liquido contenente almeno l'85% di bitume puro per calcestruzzi bituminosi e trattamenti in penetrazione e superficiali, presentante le caratteristiche descritte nel vigente capitolato generale per l'ordinaria manutenzione e conformi alle norme del C.N.R. 1957 (flussato) fornito a pie' d'opera				
01	01.P10.A80.005	In autotreno botte	kg	0,55		
01	01.P10.A80.010	In fusti	kg	0,66		
01	01.P10.A90	Emulsione bituminosa al 50% (tipo per impasti di pietrisco) fornita a pie' d'opera				
01	01.P10.A90.005	...	kg	0,42		
01	01.P10.B00	Emulsione bituminosa contenente almeno il 55% in peso di bitume, in fusti a rendere (peso netto), avente i requisiti di accettazione conformi alle norme del C.N.R. 1958, fornita a pie' d'opera				
01	01.P10.B00.005	...	kg	0,52		
01	01.P10.B10	Emulsione bituminosa acida a rapida rottura per trattamenti superficiali in periodi invernali od in condizioni atmosferiche sfavorevoli o per impasti di materiali bagnati o idrofili, fornita a pie' d'opera, avente percentuale minima in peso di bitume				
01	01.P10.B10.005	Del 55%, in fusti a rendere	kg	0,57		
01	01.P10.B10.010	Del 60%, in fusti a rendere	kg	0,62		
01	01.P10.B10.015	Del 55-60%, in autocisterna	kg	0,48		
01	01.P10.B20	Emulsione bituminosa in pasta per applicazione a freddo, fornita a pie' d'opera				
01	01.P10.B20.005	...	kg	1,91		
01	01.P10.B45	Emulsione bituminosa cationica contenente il 65% di bitume modificato di tipo "a"				
01	01.P10.B45.005	....	kg	0,70		
01	01.P10.B50	Emulsione bituminosa cationica a rottura controllata confezionata con bitume modificato con polimeri sintetici (elastomeri) di tipo radiale in ragione del 5% sul peso del bitume				
01	01.P10.B50.005	Al 65% di bitume penetrazione 80/100	kg	0,88		
01	01.P10.B80	Misto granulare stabilizzato con emulsioni (grave - emulsion) conforme alle prescrizioni della citta' per il confezionamento degli impasti a freddo composto da: inerti di torrente, di fiume, di cava (o provenienti dalla frantumazione di rocce serpentose e calcaree) contenenti almeno il 25% di frantumato di cava, trattati con emulsione di bitume cationiche o anioniche a lenta e controllata rottura. La percentuale di bitume residuo deve essere compresa tra il 3% ed il 3,60% in peso degli inerti				
01	01.P10.B80.005	Per strato di base-inerte diam.mass.mm 31,5	t	46,71		
01	01.P10.B80.010	Per strato di collegamento-inerte diam.max.mm 20	t	49,51		
01	01.P10.C50	Conglomerato bituminoso stoccabile da applicare a freddo, composto di graniglia mm 2/8, trattato con bitume liquido di viscosita' 25/75 secondi, a 25 c., con aggiunta di dopes di adesivita' del pretrattamento degli inerti o durante l'impasto, costituito da sali di ammina (sale di ammina di sego e similari), il tutto corrispondente alle prescrizioni granulometriche e di dosatura della citta', attualmente vigenti, dato a pie' d'opera				
01	01.P10.C50.005	...	t	99,12		
01	01.P10.C60	Conglomerato bituminoso stoccabile da applicare a freddo, costituito da graniglia mm 2/10 e sabbia, trattato con bitume liquido e dopes di adesivita', il tutto corrispondente alle prescrizioni granulometriche e di dosatura della citta' attualmente vigenti, fornito a pie' d'opera				
01	01.P10.C60.005	...	t	99,12		
01	01.P10.C90	Cemento plastico senza fibre di amianto				
01	01.P10.C90.005	...	kg	2,20		
01	01.P10.E00	Vernice bituminosa				
01	01.P10.E00.005	Tipo adesivo	kg	1,94		
01	01.P10.E00.010	Tipo carbolineum	kg	2,14		
01	01.P10.E20	Cartone bitumato cilindrato				
01	01.P10.E20.003	Del peso di g/m ² 400	m ²	0,77		
01	01.P10.E20.005	Del peso di g/m ² 500	m ²	0,87		
01	01.P10.E20.010	Del peso di g/m ² 600	m ²	1,03		
01	01.P10.E20.015	Del peso di g/m ² 700	m ²	1,31		
01	01.P10.E30	Cartonfeltro bitumato ricoperto con doppio bagno				
01	01.P10.E30.003	Del peso di kg/m ² 1,2-1,3	m ²	0,96		
01	01.P10.E30.005	Del peso di kg/m ² 1,4-1,6	m ²	1,07		
01	01.P10.E30.010	Del peso di kg/m ² 1,8-2,0	m ²	1,28		
01	01.P10.E30.015	Del peso di kg/m ² 3,5-ardesiato	m ²	1,50		
01	01.P10.E60	Cordone di juta catramata per giunti				



01	01.P10.E60.005	...	kg	2,22		
01	01.P10.E70	Tela juta calandrata da kg 0,300/m ²				
01	01.P10.E70.005	...	m ²	2,56		
01	01.P10.F00	Telo impermeabile sintetico, flessibile alle basse temperature, costituito da elastomero termoplastico armato con tessuto poliestere, auto - protetto da graniglia minerale				
01	01.P10.F00.005	Del peso di kg/m ² 4,5	m ²	12,82		
01	01.P10.F10	Telo impermeabile sintetico, flessibile alle basse temperature, costituito da un elastomero termoplastico armato con tessuto poliestere, compresa la fornitura dello strato protettivo costituito da pavimentazione prefabbricata, corredata di appositi sostegni				
01	01.P10.F10.005	Spessore del telo mm 4	m ²	44,67		
01	01.P10.F10.010	Solo il telo (da mm 4)	m ²	12,94		
01	01.P10.F20	Telo impermeabile sintetico, flessibile alle basse temperature, costituito da un elastomero termoplastico armato con fibra di vetro				
01	01.P10.F20.005	Dello spessore di mm 3	m ²	8,76		
01	01.P10.F40	Manto sintetico in PVC per impermeabilizzazione, di tipo estruso e posato a secco, con ritiro massimo in opera dello 0,5%, stabilizzato ai raggi ultravioletti				
01	01.P10.F40.005	Per coperture piane zavorrabili-spessore mm 1	m ²	9,67		
01	01.P10.F40.010	Per coperture piane zavorrabili-spessore mm 1,2	m ²	11,25		
01	01.P10.F40.015	Per coperture piane zavorrabili-spessore mm 1,5	m ²	12,02		
01	01.P10.F40.020	Per fondazioni e opere interrato-spessore mm 1,5	m ²	14,85		
01	01.P10.F40.025	Per fondazioni e opere interrato-spessore mm 2	m ²	19,43		
01	01.P10.F45	Manto sintetico in PVC per impermeabilizzazione, di tipo spalmato e posato a secco, con ritiro massimo in opera dello 0,5%, stabilizzato ai raggi ultravioletti, armato con rete in fibra di poliestere				
01	01.P10.F45.005	Per coperture piane zavorrabili-spessore mm 1,2	m ²	11,32		
01	01.P10.F45.010	Per bacini, vasche, piscine-spessore mm 1	m ²	10,88		
01	01.P10.F45.015	Per bacini, vasche, piscine-spessore mm 1,2	m ²	11,96		
01	01.P10.F45.020	Per bacini, vasche, piscine-spessore mm 1,5	m ²	13,08		
01	01.P10.F45.025	Per parcheggi, rampe, viadotti-spessore mm 1,2	m ²	12,39		
01	01.P10.F45.030	Per parcheggi, rampe, viadotti-spessore mm 1,5	m ²	15,24		
01	01.P10.F45.035	Per parcheggi, rampe, viadotti-spessore mm 2	m ²	21,06		
01	01.P10.F50	Manto sintetico in PVC per impermeabilizzazione, di tipo spalmato supportato su speciale feltro sintetico per applicazioni in aderenza a mezzi di bitumi o collanti con ritiro massimo in opera dello 0,5%, stabilizzato ai raggi ultravioletti				
01	01.P10.F50.005	Per coperture di qualsiasi tipo-spessore mm 1,2	m ²	12,94		
01	01.P10.F50.010	Per parcheggi, rampe, viadotti-spessore mm 1,5	m ²	16,76		
01	01.P10.F50.015	Per parcheggi, rampe, viadotti-spessore mm 2	m ²	22,71		
01	01.P10.F55	Barriera a vapore per manti sintetici di impermeabilizzazione in polietilene				
01	01.P10.F55.005	Dello spessore di mm 0,3	m ²	1,53		
01	01.P10.F55.010	Dello spessore di mm 0,4	m ²	1,89		
01	01.P10.F58	Strato separatore geotessile non tessuto in polipropilene per manti sintetici di impermeabilizzazione				
01	01.P10.F58.005	Del peso di g 200	m ²	1,13		
01	01.P10.F58.010	Del peso di g 300	m ²	1,68		
01	01.P10.F58.015	Del peso di g 400	m ²	2,26		
01	01.P10.F60	Scossaline perimetrali per rifinitura impermeabilizzazione con manti sintetici, con sgocciolatoio, spessore mm 0,5 accoppiate a PVC spessore mm 0,5 sviluppo cm 16,6				
01	01.P10.F60.005	In lamiera zincata e verniciata	m	6,19		
01	01.P10.F62	Profili a parete, da siliconare, spessore mm 0,5 accoppiati a PVC spessore mm 0,5 sviluppo cm 7				
01	01.P10.F62.005	In lamiera zincata e verniciata	m	2,75		
01	01.P10.F64	Piattine per fissaggio meccanico, spessore mm 0,5 accoppiate a PVC spessore mm 0,5 sviluppo cm 5				
01	01.P10.F64.005	In lamiera zincata e verniciata	m	2,75		
01	01.P10.F66	Solvente THF				
01	01.P10.F66.005	Per saldatura	kg	12,84		
01	01.P10.F68	Pasta PVC				
01	01.P10.F68.005	Per sigillatura	kg	11,34		
01	01.P10.G00	Fornitura di waterstop in gomma, con bulbo centrale, per impermeabilizzazione di giunti sia verticali che orizzontali in muri, spalle e solette				
01	01.P10.G00.005	Della larghezza minima di cm 20	m	19,28		
01	01.P10.H00	Resina poliuretana elasticizzata per impermeabilizzazioni compreso la carica antiusura costituita da polvere di gomma colorata				
01	01.P10.H00.005	Per terrazze o tetti piani	kg	13,57		
01	01.P10.H02	Elastomero epossipoliuretano				
01	01.P10.H02.005	Per impermeabilizzazione di impalcati	kg	14,01		
01	01.P10.H05	Fondo a base di resine poliammidiche				
01	01.P10.H05.005	In solvente	kg	15,59		
01	01.P10.H07	Rivestimento protettivo impermeabilizzante a base di elastomeri poliuretani alifatici				
01	01.P10.H07.005	Per il trattamento di superfici esterne in cls	kg	23,90		
01	01.P10.H10	Primer di adesione a base di resine sintetiche in dispersione acquosa e leganti inorganici reattivi, per il trattamento di superfici cementizie, anche umide, per ottenere l'ancoraggio di rivestimenti protettivi, anticorrosivi, impermeabilizzanti				
01	01.P10.H10.005	Tricomponente-aderente su superfici umide	kg	12,90		
01	01.P10.H12	Rivestimento a base di resine epossidiche modificate a solvente tricomponente, a protezione di manufatti in cls, per finitura impermeabilizzante su primer di adesione (art. P10.H10.005)				
01	01.P10.H12.005	...	kg	19,17		
01	01.P10.H50	Fornitura di guaina autoadesiva e autosigillante in rotoli, a base di gomma e bitume con supporto in doppio strato incrociato di polietilene, per impermeabilizzazioni				
01	01.P10.H50.005	Spessore mm 2	m ²	17,27		



01	01.P10.H55	Guaina autoadesiva e autosigillante per stesura a freddo per impermeabilizzazioni di strutture in cls di impalcati stradali, protezione anti corrosiva di tubazioni metalliche interrato e impermeabilizzazioni di coperture a base di gomma e bitume con armatura di rinforzo in rete di polipropilene. Temperature limiti di esercizio: -30 +130 °C				
01	01.P10.H55.005	In rotoli	m²	30,34		
01	01.P10.H58	Guaina autoadesiva e autosigillante a base di gomma e bitume con supporto di alluminio avente temperature limiti di esercizio:- 30 +120 °C				
01	01.P10.H58.005	In rotoli	m²	43,02		
01	01.P10.H60	Rivestimento impermeabile e pedonabile a base di resine epossidiche steso in due riprese, a rullo o pennello, intervallate di 12 ore, a granulometria accentuata antiscivolo, previa stesa di primer bicomponente a base di resine epossidiche e catalizzatori disperdibili in acqua				
01	01.P10.H60.005	Nei colori: bianco-grigio-azzurro-verde acqua	m²	25,51		
01	01.P10.H65	Fornitura di emulsione di fondo ad alta penetrazione per il miglior fissaggio di guaine autoadesive ed autosigillanti				
01	01.P10.H65.005	In gomma e bitume	kg	4,30		
01	01.P10.H70	Guaina impermeabile con armatura in tessuto di vetro ed autoprotetta con una lamina di rame rosso ricotto dello spessore di 8/10 di millimetro				
01	01.P10.H70.005	Spessore di mm 4	m²	26,50		
01	01.P10.L00	Guaina liquida elastomero bituminoso per impermeabilizzazioni o reimpermeabilizzazioni				
01	01.P10.L00.005	Per superfici di qualsiasi tipo	kg	4,54		
01	01.P10.L05	Protettivo elastico per manti bituminosi,superfici verticali o rivestimento di piscine				
01	01.P10.L05.005	Di qualsiasi colore	kg	6,03		
01	01.P10.L10	Emulsione a base acquosa di bitume e caucciunaturale, elasticita' minima 1500%, contenuto solido minimo 70%, ininfiammabile, atossica, resistente agli acidi e ai raggi U.V., per impermeabilizzazioni				
01	01.P10.L10.005	Normale	kg	9,83		
01	01.P10.L10.010	Con resine sintetiche a proprieta' riflettenti	kg	15,11		
01	01.P10.L15	Vernice protettiva di resine sintetiche ad alta elasticita', in base acquosa, atossica, ininfiammabile, resistente agli acidi e ai raggi U.V.				
01	01.P10.L15.005	A protezione manti impermeabili in base acquosa	kg	15,11		
01	01.P11	MATERIALI PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI				
01	01.P11.A25	Quadrotti prefabbricati di cemento, armati con maglia di ferro, per pavimentazioni esterne				
01	01.P11.A25.005	Dimensioni cm 50x50x4	m²	11,10		
01	01.P11.A27	Pietrini di cemento di lato cm 30, spessore cm 3 strato di usura di cm 1, e con superficie semiliscia				
01	01.P11.A27.005	Di colore grigio neutro	m²	10,52		
01	01.P11.A27.010	Di colore grigio scuro	m²	11,00		
01	01.P11.A30	Piastrelle di caolino smaltate cm15x15				
01	01.P11.A30.005	Bianche	m²	11,70		
01	01.P11.A30.010	Decorate	m²	12,19		
01	01.P11.A50	Pavimento in marmo lavorato al piano di sega, in misure di serie (cm 15x30 - 40x20 - 50x25 - 60x30 - 20x20 - 30x30)				
01	01.P11.A50.005	In granito rosa di Baveno - spessore cm 1,6	m²	89,00		
01	01.P11.A50.010	In granito bianco montorfano - spessore cm 1,6	m²	89,00		
01	01.P11.A50.020	In serizzo antigorio - spessore cm 1,6	m²	48,60		
01	01.P11.A50.025	In travertino chiaro - spessore cm 1,3	m²	38,91		
01	01.P11.A50.030	In travertino chiaro - spessore cm 1,5	m²	40,50		
01	01.P11.A50.035	In travertino chiaro - spessore cm 2	m²	55,10		
01	01.P11.A50.040	In travertino romano chiaro-spessore cm1.3	m²	38,91		
01	01.P11.A50.045	In travertino romano chiaro-spessore cm1.5	m²	40,50		
01	01.P11.A50.050	In travertino romano chiaro-spessore cm 2	m²	58,30		
01	01.P11.A50.055	In travertino romano scuro-spessore cm 1,3	m²	43,70		
01	01.P11.A50.060	In travertino romano scuro-spessore cm 1,5	m²	46,20		
01	01.P11.A50.065	In travertino romano scuro-spessore cm 2	m²	64,80		
01	01.P11.A50.070	In marmo bianco tipo edilizia-spessore cm 1,3	m²	43,70		
01	01.P11.A50.075	In marmo bianco tipo edilizia-spessore cm 1,5	m²	46,20		
01	01.P11.A50.080	In marmo bianco tipo edilizia-spessore cm 2	m²	72,80		
01	01.P11.A50.085	In marmo bianco Carrara tipo b/c-spessore cm 1,3	m²	53,40		
01	01.P11.A50.090	In marmo bianco Carrara tipo b/c-spessore cm 1,5	m²	56,71		
01	01.P11.A50.095	In marmo bianco Carrara tipo b/c-spessore cm 2	m²	89,00		
01	01.P11.A50.100	In marmo nuvolato apuano-spessore cm 2	m²	72,80		
01	01.P11.A50.105	In marmo bianco arabescato-spessore cm 2	m²	97,10		
01	01.P11.A50.120	In marmo calacatta macchia grigia vagli 2 -s p.1,5	m²	60,70		
01	01.P11.A50.125	In marmo calacatta macchia grigia vagli 2-sp.2	m²	97,10		
01	01.P11.A50.130	In marmo calacatta rosato vagli-spessore cm 1,5	m²	58,30		
01	01.P11.A50.132	In marmo calacatta rosato vagli-spessore cm 2	m²	60,70		
01	01.P11.A50.135	In marmo bardiglio Carrara chiaro-spessore cm 2	m²	97,10		
01	01.P11.A50.140	In marmo bardiglio Carrara imperiale-spes.cm 1,3	m²	80,89		



01	01.P11.A50.145	In marmo bardiglio Carrara imperiale-spes. cm 1,5	m ²	89,00		
01	01.P11.A50.150	In marmo bardiglio Carrara imperiale-spes. cm 2	m ²	130,01		
01	01.P11.A50.155	In pietra di Trani - spessore cm 1,5	m ²	64,80		
01	01.P11.A50.160	In pietra di Trani - spessore cm 2	m ²	72,80		
01	01.P11.A50.165	In marmo perlato royal - spessore cm 1,5	m ²	64,80		
01	01.P11.A50.170	In marmo perlato royal - spessore cm 2	m ²	72,80		
01	01.P11.A50.180	In perlato di Sicilia - spessore cm2	m ²	106,00		
01	01.P11.A50.185	In marmo botticino nuvolera - spessore cm 1,5	m ²	48,60		
01	01.P11.A50.190	In marmo botticino nuvolera - spessore cm 2	m ²	85,00		
01	01.P11.A50.195	In marmo breccia aurora classico-spesore cm 1,6	m ²	68,80		
01	01.P11.A50.200	In marmo breccia aurora oniciato-spesore cm 1,6	m ²	68,80		
01	01.P11.A50.205	In marmo botticino classico - spessore cm 1,6	m ²	64,80		
01	01.P11.A50.210	In chiampo - spessore cm 1,6	m ²	68,80		
01	01.P11.A50.215	In marmo rosso Verona - spessore cm 2	m ²	97,10		
01	01.P11.A50.220	In marmo verde Vressoney - spessore cm 2	m ²	195,00		
01	01.P11.A50.225	In marmo giallo Siena - spessore cm 2	m ²	211,00		
01	01.P11.A50.230	In marmo arabescato orobico grigio-spes. cm 1,7	m ²	80,89		
01	01.P11.A50.235	In marmo arabescato orobico grigio - rosa cm 1,7	m ²	89,00		
01	01.P11.A50.240	In marmo arabescato orobico rosso -spess. cm 1,7	m ²	102,99		
01	01.P11.A60	Pavimento in serpentino lavorato al piano di sega				
01	01.P11.A60.005	Dimensioni cm 40x20 - spessore cm 1,8	m ²	39,30		
01	01.P11.A60.010	Dimensioni cm 30x15 o 40x20 - spessore cm 2	m ²	40,50		
01	01.P11.A60.015	Dimensioni cm 25x50 o 30x30 - spessore cm 2	m ²	45,61		
01	01.P11.A60.020	Dimensioni cm 30x60 o 40x40 - spessore cm 2	m ²	48,80		
01	01.P11.A60.025	Dimensioni cm 40x80 o 50x50 - spessore cm 2	m ²	52,60		
01	01.P11.A70	Rivestimento in marmo lucido sul piano con spigoli smussati delle dimensioni di cm 30x15 o 20x10 con spessori di cm 1.3				
01	01.P11.A70.005	In travertino chiaro	m ²	41,30		
01	01.P11.A70.010	In travertino scuro e romano chiaro	m ²	44,50		
01	01.P11.A70.015	In travertino romano scuro	m ²	48,60		
01	01.P11.A70.020	In marmo bianco tipo edilizia	m ²	41,30		
01	01.P11.A70.025	In marmo bianco Carrara tipo b/c	m ²	44,50		
01	01.P11.A70.030	In marmo nuvolato apuano	m ²	48,60		
01	01.P11.A70.035	In marmo bianco arabescato	m ²	61,50		
01	01.P11.A70.045	In marmo bardiglio Carrara chiaro	m ²	41,30		
01	01.P11.A70.050	In marmo bardiglio Carrara imperiale	m ²	64,80		
01	01.P11.A70.055	In pietra di Trani	m ²	44,50		
01	01.P11.A70.060	In marmo perlato royal	m ²	48,60		
01	01.P11.A70.065	In marmo perlato di Sicilia	m ²	48,60		
01	01.P11.A70.070	In marmo breccia aurora classico	m ²	64,80		
01	01.P11.A70.075	In marmo botticino classico	m ²	44,50		
01	01.P11.A70.080	In serpeggiante classico	m ²	48,60		
01	01.P11.A70.085	In marmo rosso Verona	m ²	48,60		
01	01.P11.A70.090	In marmo verde Gressoney	m ²	64,80		
01	01.P11.A70.095	In marmo giallo Siena	m ²	64,80		
01	01.P11.A70.100	In marmo nero portoro mezza macchia	m ²	64,80		
01	01.P11.A80	Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste rifilate o fresate				
01	01.P11.A80.005	In granito rosa di baveno - cm 10x2	m	15,20		
01	01.P11.A80.010	In granito bianco montorfano - cm 10x2	m	15,20		
01	01.P11.A80.015	In serizzo antigorio - cm 10x2	m	8,25		
01	01.P11.A80.020	In marmo bianco - Carrara tipo b/c - cm 8x0.8	m	6,87		
01	01.P11.A80.025	In marmo bianco - Carrara tipo edilizia - cm 8x0.8	m	5,49		
01	01.P11.A80.030	In marmo nuvolato apuano - cm 8x0.8	m	8,25		
01	01.P11.A80.035	In marmo bianco arabescato - cm 8x0.8	m	8,25		
01	01.P11.A80.045	In marmo bianco calacatta macchia grig-cm 8x0.8	m	8,25		
01	01.P11.A80.050	In marmo bardiglio Carrara imperiale - cm 8x0.8	m	8,25		
01	01.P11.A80.055	In pietra di Trani - cm 8x0.8	m	6,87		
01	01.P11.A80.060	In marmo perlato royal - cm 8x0.8	m	6,87		
01	01.P11.A80.070	In perlato di Sicilia - cm 8x0.8	m	8,25		
01	01.P11.A80.075	In marmo botticino - cm 8x0.8	m	6,87		
01	01.P11.A80.080	In marmo breccia aurora - cm 8x0.8	m	8,25		
01	01.P11.A80.085	In chiampo - cm 8x0.8	m	6,87		
01	01.P11.A80.090	In marmo rosso Verona - cm 8x0.8	m	6,87		
01	01.P11.A80.095	In marmo verde Gressoney - cm 8x0.8	m	8,25		
01	01.P11.A80.100	In marmo giallo Siena - cm 8x0.8	m	8,25		
01	01.P11.A80.105	In marmo arabescato orobico grigio - cm 8x0.8	m	10,40		
01	01.P11.A80.110	In marmo arabescato orobico grigio - rosa - cm 8x0.8	m	10,40		
01	01.P11.A80.115	In marmo arabescato orobico rosso - cm 8x0.8	m	11,10		
01	01.P11.A80.130	In serpentino - cm 8x0.8	m	5,66		
01	01.P11.A90	Lastre in conglomerato a matrice granito, sabbia silicea o quarzo, legati con resina poliesteremediante vibro - compattazione sottovuoto e successiva catalisi a caldo, classe 1, nei formati di serie (mm 300x300-300x600-600x600)				
01	01.P11.A90.005	Sabbie silic. - quarzi - colori correnti - spess. mm 10	m ²	43,90		
01	01.P11.A90.010	Sabbie silic. - quarzi - colori scuri - spessore mm 10	m ²	53,10		
01	01.P11.A90.015	Sabbie silic. - quarzi - colori correnti - spess. mm 15	m ²	48,80		
01	01.P11.A90.020	Sabbie silic. - quarzi - colori scuri - spessore mm 15	m ²	58,60		
01	01.P11.A90.025	Granito - spessore mm 10	m ²	40,99		
01	01.P11.A90.030	Granito - spessore mm 15	m ²	45,90		
01	01.P11.A90.035	Zoccolino battiscopa	m	6,79		
01	01.P11.A91	Fornitura di lastre perfettamente modulari, rifilate e calibrate, per pavimentazioni sopraelevate in conglomerato a matrice granito, sabbia silicea o quarzo, legati con resina poliesteremediante vibrocompattazione sottovuoto e successiva catalisi a caldo, classe 1				
01	01.P11.A91.005	Dimensioni mm 600x600 - spessore mm 25	m ²	74,10		



01	01.P11.A92	Struttura portante per pavimentazioni sopraelevate costituita da supporti regolabili in verticale in acciaio zincato, con campo di regolazione di mm +0 -25, composti da una testa nervata idonea a ricevere le estremita' dei traversi, colonna filettata munita di dado di regolazione, atta a compensare differenze di planarita' del pavimento di appoggio, completa di elementi orizzontali zincati di irrigidimento e guarnizione coibente antirombo				
01	01.P11.A92.005	.....	m ²	17,39		
01	01.P11.B00	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) di cm 15x15				
01	01.P11.B00.005	Bianche	m ²	8,81		
01	01.P11.B00.010	In colori correnti	m ²	9,25		
01	01.P11.B10	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) compresi pezzi speciali				
01	01.P11.B10.005	Dimensioni cm 20x20 - non decorate.	m ²	9,79		
01	01.P11.B10.010	Dimensioni cm 20x20 decorate.	m ²	10,80		
01	01.P11.B40	Pietrini di cemento rigati, di lato cm 25 e spessore di cm 3				
01	01.P11.B40.005	Colore grigio	m ²	9,78		
01	01.P11.B40.010	Colori vari	m ²	10,80		
01	01.P11.B42	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm ²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della citta'				
01	01.P11.B42.005	Spessore cm 4 colore grigio	m ²	11,30		
01	01.P11.B42.010	Spessore cm 4 colore rosso - giallo - nero	m ²	13,60		
01	01.P11.B42.015	Spessore cm 4 colore bianco	m ²	14,29		
01	01.P11.B42.020	Spessore cm 5-6 colore grigio	m ²	11,50		
01	01.P11.B42.025	Spessore cm 5-6 colore rosso - giallo - nero	m ²	13,80		
01	01.P11.B42.030	Spessore cm 5-6 colore bianco	m ²	14,70		
01	01.P11.B42.035	Spessore cm 7-8 colore grigio	m ²	14,39		
01	01.P11.B42.040	Spessore cm 7-8 colore rosso - giallo - nero	m ²	17,50		
01	01.P11.B42.045	Spessore cm 7-8 colore bianco	m ²	18,91		
01	01.P11.B44	Marmette autobloccanti forate in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm ²) delle dimensioni esterne di cm 37x21 circa per pavimentazioni esterne e tappeti erbosi				
01	01.P11.B44.005	Spessore cm 7-8	m ²	14,70		
01	01.P11.B44.010	Spessore cm 10	m ²	15,50		
01	01.P11.B46	Marmette autobloccanti forate di profilo esterne tipo uni, in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm ²) delle dimensioni esterne di cm 24x12 circa, per pavimentazioni esterne e tappeti erbosi				
01	01.P11.B46.005	Spessore cm 10	m ²	15,50		
01	01.P11.B50	Marmette a mosaico				
01	01.P11.B50.005	Dimensioni cm 25x25 (scaglia n.4)	m ²	8,81		
01	01.P11.B50.010	Dimensioni cm 25x25 (scaglia n. 5-6)	m ²	8,81		
01	01.P11.B50.015	Dimensioni cm 25x25 (scaglia fino al n. 3)	m ²	8,81		
01	01.P11.B50.017	Dimensioni cm 25x25 (scaglia n. 7-12)	m ²	9,78		
01	01.P11.B50.020	Dimensioni cm 30x30 (scaglia n. 7-12)	m ²	10,76		
01	01.P11.B60	Marmette a mosaico in scaglie di marmo di cm 25x25				
01	01.P11.B60.005	Spessore mm15-35	m ²	10,80		
01	01.P11.B70	Marmettoni a mosaico				
01	01.P11.B70.005	Dimensioni cm 30x30 (scaglia oltre n. 10)	m ²	13,80		
01	01.P11.B70.010	Dimensioni cm 40x40 (scaglia n. 14-20)	m ²	14,68		
01	01.P11.C00	Marmettoni a mosaico cm 40x40 scaglia oltre il10				
01	01.P11.C00.003	Breccia aurora	m ²	14,70		
01	01.P11.C00.005	Rosa del Garda	m ²	14,70		
01	01.P11.C00.010	Giallo	m ²	14,70		
01	01.P11.C00.015	Nero venato	m ²	14,70		
01	01.P11.C10	Graniglie di marmo tranciate irregolari fino al n. 3				
01	01.P11.C10.005	30x30	m ²	8,81		
01	01.P11.C30	Masselli per pavimentazione prodotti in calcestruzzo multistrato, riprodotte la finitura della pietra naturale, conformi alla normativa UNI EN 1338, con bordi a spigolo vivo e distanziali, superficie antisdrucchiolo ed antiusura certificata ad elevata densità ottenuta con miscela di inerti a base di quarzo e silicati ad alta resistenza, con caratteristiche di ridotto assorbimento allo sporco, facilità di pulizia, resistenza alle alghe e muschi, resistenza al gelo ed agli effetti dei sali anti-gelivi, senza modifica dell'aspetto superficiale (sistema di protezione testato). Colori stabili nel tempo ottenuti con pigmenti inorganici. Escluso il trasporto.Per traffico veicolare lento con carichi complessivi fino a 3500 kg.				
01	01.P11.C30.005	Spessore 8 cm - Formato 25x25	m ²	82,70	16,37	19,80%
01	01.P11.C40	Lastre per pavimentazione prodotte in calcestruzzo multistrato riprodotte la finitura della pietra naturale, conformi alla normativa UNI EN 1339, con bordi a spigolo vivo e distanziali, superficie antisdrucchiolo ed antiusura certificata ad elevata densità ottenuta con miscela di inerti a base di quarzo e silicati ad alta resistenza, con caratteristiche di ridotto assorbimento dello sporco, facilità di pulizia, resistenza alle alghe e muschi, resistenza al gelo ed agli effetti dei sali anti-gelivi, senza modifica dell'aspetto superficiale (sistema di protezione testato). Colori stabili nel tempo ottenuti con pigmenti inorganici. Escluso il trasporto.				
01	01.P11.C40.005	Per traffico veicolare lento con carichi complessivi fino a 2000 kg: Spessore 8 cm Formati: 25x25, 50x50, 75x50	m ²	82,70	16,37	19,80%
01	01.P11.C40.010	Per traffico ciclo pedonale: Spessore 5 cm Formati: 50x50	m ²	78,78	16,02	20,33%
01	01.P11.C60	Tesserine di vetro con superficie ruvida opaca di cm 2x2, fissata su carta in fogli delle dimensioni di cm 30x30 circa				
01	01.P11.C60.005	Colori standard (nocciola - grigio - bianco - avorio)	m ²	15,80		
01	01.P11.C60.010	Colori speciali (blue - verde - rosso - azzurro - nero)	m ²	39,20		
01	01.P11.C70	Tesserine di porcellana con superficie lucida o semilucida, di cm 2x2, fissata su carta in fogli delle dimensioni di cm 30x30 circa				
01	01.P11.C70.005	Colori chiari (nocciola - grigio - bianco - avorio)	m ²	15,70		
01	01.P11.C70.010	Colori medi (giallo-verde)	m ²	15,70		
01	01.P11.C70.015	Colori scuri (blue- testa di moro)	m ²	18,60		



01	01.P11.C90	Elementi trafilati in klinker per rivestimenti costituiti da listelli normali delle dimensioni di cm 6x23 circa, esclusi i pezzi speciali (angolari, architravi, mezzi listelli ecc.)			
01	01.P11.C90.003	Colore rosso chiaro	m ²	15,70	
01	01.P11.C90.005	Colori chiari correnti (avorio - sabbia - rosato)	m ²	15,70	
01	01.P11.C90.010	Colori chiari speciali (avana-grigio sabbia-ec.)	m ²	15,70	
01	01.P11.C95	Elementi trafilati in klinker ceramico smaltato lucido od opaco, per rivestimento di piscine			
01	01.P11.C95.005	Colori correnti	m ²	22,10	
01	01.P11.C95.010	Colori speciali	m ²	26,50	
01	01.P11.E10	Linoleum su juta con trattamento protettivo superficiale			
01	01.P11.E10.003	Colori uniti a teli altezza cm 200-spess. mm 2	m ²	16,71	
01	01.P11.E10.005	Colori uniti a teli altezza cm 200-spess. mm 2.5	m ²	20,10	
01	01.P11.E10.010	Colori uniti a teli altezza cm 200-spess. mm 3.2	m ²	24,30	
01	01.P11.E10.015	Marmorizzato a teli altezza cm 200-spess. mm 2	m ²	18,91	
01	01.P11.E10.020	Marmorizzato a teli altezza cm 200-spess. mm 2.5	m ²	21,70	
01	01.P11.E10.025	Marmorizzato a teli altezza cm 200-spess. mm 3.2	m ²	26,70	
01	01.P11.E10.028	Marmorizzato a teli altezza cm 200-spess. mm 4	m ²	33,90	
01	01.P11.E10.030	Tipo sughero-spessore mm 4.5 per palestre	m ²	28,70	
01	01.P11.E10.035	Tipo sughero fonoassorbente mm 6 per palestre	m ²	39,60	
01	01.P11.E10.040	Piastre cm 30x30-60x60 mm 2.5 - supporto sintetico	m ²	24,50	
01	01.P11.E20	Piastrelle a base vinilica delle dimensioni di cm 30x30			
01	01.P11.E20.005	Spessore mm 2	m ²	6,44	
01	01.P11.E20.010	Spessore mm 2,5	m ²	7,16	
01	01.P11.E30	Piastrelle a base di PVC in colori uniti omarmorizzati delle dimensioni di cm 25x25			
01	01.P11.E30.005	Spessore mm2	m ²	7,35	
01	01.P11.E30.010	Spessore mm2.5	m ²	7,35	
01	01.P11.E42	Fornitura di piastrelle per rivestimenti e pavimenti dello spessore di mm 3 a composizione sintetica a base di cariche minerali, resine speciali e PVC, rinforzate e stabilizzate da doppia fibra di vetro, con strato superficiale in lamina trasparente (di resine e PVC). Classe 1			
01	01.P11.E42.005	Delle dimensioni di cm 21x21	m ²	19,10	
01	01.P11.E42.010	Delle dimensioni di cm 32x32 - 42x64	m ²	20,60	
01	01.P11.E55	Pavimento vinilico omogeneo a strato unico, marmorizzato, pressato e temperato, rispondente alle norme antincendio, classe 1, esente da amianto			
01	01.P11.E55.005	Spessore mm 2 - in piastrelle di cm 60x60	m ²	19,01	
01	01.P11.E55.010	Spessore mm 2 - in teli di altezza cm 120-125	m ²	17,10	
01	01.P11.E55.015	Spessore mm 3 - in piastrelle di cm 60x60 o 120x60	m ²	26,60	
01	01.P11.E55.020	Spessore mm 2 - in piastrelle cm 60x60 - antistatico	m ²	22,60	
01	01.P11.E55.025	Spessore mm 2 - in teli h. cm 125-150 - antistatico	m ²	21,60	
01	01.P11.E55.030	Spess mm 2 - piastre cm 60x60/120x60 - elettrocond.	m ²	40,30	
01	01.P11.E60	Pavimento vinilico con strato d'usura in PVC senza cariche, strato intermedio in tessuto di fibra di vetro e strato inferiore in PVC			
01	01.P11.E60.005	Spessore mm 2 - (con strato d'usura mm 0.7)	m ²	25,71	
01	01.P11.E60.010	Spessore mm 2.5 (con strato d'usura mm 0.7)	m ²	21,70	
01	01.P11.E65	Pavimento vinilico supportato, costituito da uno strato d'usura in PVC omogeneo a strato unico dello spessore di mm 2 marmorizzato, pressato e temperato, e da strato inferiore dello spessore di mm 3,2 in PVC espanso, (per palestre)			
01	01.P11.E65.005	Spessore mm 5,2 in rotoli di h. cm 125	m ²	26,50	
01	01.P11.E68	Pavimento multistrato composto da PVC stabilizzato, fibre minerali pigmenti colorati, strato d'usura con carburum, strato intermedio in fibra di vetro resistente ai raggi ultravioletti			
01	01.P11.E68.005	Spessore mm 2 - teli h. cm 200 - liscio o a bolli	m ²	26,90	
01	01.P11.E70	Cordoncino in PVC per saldatura giunti di piastrelle o teli in PVC			
01	01.P11.E70.005	Del diametro di mm 4	m	0,63	
01	01.P11.E72	Cordoncino per la saldatura di teli o quadrotte in linoleum			
01	01.P11.E72.005	Del diametro di mm 4	m	1,43	
01	01.P11.E75	Rivestimento murale in PVC espanso con superficie chiusa ed impermeabile			
01	01.P11.E75.005	Dello spessore di mm 2 - in teli h. cm 100	m ²	7,35	
01	01.P11.E80	Zoccolino vinilico a colori uniti o striati dello spessore fino a mm 1			
01	01.P11.E80.005	Altezza cm 7,5	m	2,15	
01	01.P11.E80.010	Altezza cm 10	m	3,43	
01	01.P11.E82	Zoccolino in materiale plastico rigido rinforzato con faesite o similari, con bordi morbidi e sagomati per raccordo tra pavimento e parete			
01	01.P11.E82.005	Prezzo per ogni cm di altezza	m	0,29	
01	01.P11.E83	Zoccolino in linoleum unito o marmorizzato preformato e rinforzato in fibra di vetro			
01	01.P11.E83.005	Altezza mm 100 base mm 5	m	10,90	
01	01.P11.E84	Zoccolino battiscopa in gomma a superficie liscia, marmorizzato, dello spessore di mm 2			
01	01.P11.E84.005	Prezzo per ogni cm di altezza	m	0,39	
01	01.P11.E85	Rivestimento elastico antiurto costituito da uno strato in PVC espanso dello spessore di mm 2 e da un sottostrato elastico dello spessore di mm 13			
01	01.P11.E85.005	Spessore mm 20 - in lastre di cm 2,50x97	m ²	34,29	
01	01.P11.E87	Rivestimento in gomma sintetica non riciclata per parete, costituita da uno strato omogeneo in tinta unita; superficie gofrata e rovescio leggermente smerigliato per l'attacco adesivo			
01	01.P11.E87.005	fornito in rotoli di 10x1,90 m - colori vari	m ²	32,32	
01	01.P11.E90	Gomma tipo industriale superficie liscia colore nero attacco a cemento			
01	01.P11.E90.005	Spessore mm 4-4,5	m ²	10,80	
01	01.P11.E90.010	Spessore mm 7-10	m ²	13,80	
01	01.P11.F00	Pavimento in gomma uso civile a superficie liscia, marmorizzati, in colori vari, in piastrelle delle dimensioni di cm 50x50 - cm 100x100 o in teli di altezza di cm 100/200			
01	01.P11.F00.005	Spessore mm 3 - attacco a cemento	m ²	12,80	
01	01.P11.F00.010	Spessore mm 3 - attacco adesivo	m ²	12,80	
01	01.P11.F00.015	Spessore mm 4 - attacco a cemento	m ²	14,70	
01	01.P11.F00.020	Spessore mm 4 - attacco adesivo	m ²	14,70	



01	01.P11.F04	Pavimento in gomma, uso civile, reazione al fuoco classe 1, in monostrato con superficie liscia, colori marmorizzati, formato in piastrelle della dimensione di cm 100x100			
01	01.P11.F04.005	Spessore mm 2,5 - attacco adesivo	m ²	20,10	
01	01.P11.F04.010	Spessore mm 4 - attacco adesivo	m ²	26,10	
01	01.P11.F04.015	Spessore mm 4 - attacco cemento	m ²	26,10	
01	01.P11.F06	Pavimento in gomma per uso civile, reazione al fuoco classe 1, in monostrato, con superficie a bolli in rilievo, fornito in piastre di cm 100x 100 o cm 50x50, rovescio quadrettato o smerigliato e attacco a colla			
01	01.P11.F06.005	Nero spessore mm 3	m ²	19,90	
01	01.P11.F06.010	Colorato spessore mm 3	m ²	23,60	
01	01.P11.F06.015	Nero spessore mm 4	m ²	21,40	
01	01.P11.F06.020	Colorato spessore mm 4	m ²	26,20	
01	01.P11.F10	Pavimento di gomma di tipo industriale con superficie a righe diritte o a bolli in rilievo			
01	01.P11.F10.005	Nero-spess mm 10 -cm 100x100-attacco cemento	m ²	19,60	
01	01.P11.F10.015	Nero-spess mm 4 - cm 50x50 o 100x100	m ²	15,20	
01	01.P11.F10.020	Nero-spess mm 2.7 - bolli ribassati 50x50/100x100	m ²	11,30	
01	01.P11.F10.035	Colori vari spess mm 4-cm 50x50 o 100x100	m ²	18,20	
01	01.P11.F10.040	Col vari spess 2.7 - bolli ribassati 50x50/100x100	m ²	15,20	
01	01.P11.F15	Resina epossidica termoindurente bicomponente autolivellante ad altissima resistenza all'usura per formazione di pavimentazione interna			
01	01.P11.F15.005	Uso industriale	kg	6,85	
01	01.P11.F20	Gomma industriale per rivestimento gradini con pedata a bolli, toro a righe e alzata liscia			
01	01.P11.F20.005	Nero - spessore mm 2.6	m	11,30	
01	01.P11.F20.010	Colori vari - spessore mm 2.6	m	13,80	
01	01.P11.F30	Pavimento costituito da uno strato superficiale in PVC e da un supporto in feltro, variamente colorato o disegnato			
01	01.P11.F30.005	Spessore mm 2	m ²	9,00	
01	01.P11.F40	Pavimento agugliato antistatico composto da fibre sintetiche al 100%, su supporto in fibre in poliestere fissate sul rovescio con soluzione a base di resine sintetiche			
01	01.P11.F40.005	Spessore mm 4 colore unito	m ²	8,32	
01	01.P11.F50	Pavimento agugliato antistatico, composto da fibre poliammidiche e poliestere su supporto in fibre sintetiche, fissate sul rovescio con soluzione a base di resine sintetiche, per locali a traffico intenso			
01	01.P11.F50.005	Spessore mm 4 colore unito	m ²	8,81	
01	01.P11.F55	Pavimento in gomma sintetica con granuli multicolore fini pre-vulcanizzati incorporati; dotato di superficie liscia, antiscivolo e resistente all'usura. Trattamento superficiale polimerico protettivo per garantire maggiore facilità di pulizia e manutenzione.			
01	01.P11.F55.005	spessore 2,00 mm, in piastrelle 61x61 cm o rotoli da 1,90x14 m - colori vari	m ²	28,59	
01	01.P11.F56	Pavimento in gomma sintetica costituito da uno strato di copertura ad alta resistenza all'usura con fibre di cocco naturali e da un sottostrato in gomma, calandrat e vulcanizzati insieme per garantirne la perfetta monoliticità. Dotato di superficie liscia, antiscivolo e resistente all'usura. Trattamento superficiale polimerico protettivo per garantire maggiore facilità di pulizia e manutenzione.			
01	01.P11.F56.005	spessore 3,00 mm in piastrelle 61x61 cm o rotoli da 10x1,90 m - colori standard vari	m ²	37,29	
01	01.P11.F60	Moquettes tufting su supporto in fibra poliestere, tipo boucle' o velluto, altezza minima mm 5, doppiato in PVC espanso			
01	01.P11.F60.005	In filato poliammide antistatica	m ²	14,70	
01	01.P11.F60.010	In filato antron plus	m ²	17,20	
01	01.P11.F60.015	In filato antron xl	m ²	17,70	
01	01.P11.F70	Quadrotte di moquette, autoposanti, delle dimensioni di cm 50x50			
01	01.P11.F70.005	Tipo agugliato	m ²	21,40	
01	01.P11.F70.010	Tipo boucle'	m ²	33,90	
01	01.P11.F70.015	Tipo velluto	m ²	42,00	
01	01.P11.F75	Zoccolino in moquette, non bordato, dell'altezza di cm 8			
01	01.P11.F75.005	Tipo agugliato	m	2,14	
01	01.P11.F75.010	Tipo boucle'	m	2,68	
01	01.P11.F75.015	Tipo velluto	m	3,79	
01	01.P11.G30	Regge lucidate per separazione di pavimenti			
01	01.P11.G30.003	In metallo bianco - sezione mm 25x3	m	4,70	
01	01.P11.G30.005	In metallo bianco - sezione mm 30x5	m	4,90	
01	01.P11.G30.010	In ottone - sezione mm 25x3	m	4,98	
01	01.P11.G30.015	In ottone - sezione mm 30x5	m	5,08	
01	01.P11.H00	Sfioratori monoblocco in klinker ceramico smaltato lucido od opaco di qualunque colore, forma e dimensioni, per completamento rivestimento vasche natatorie			
01	01.P11.H00.005	Normali con o senza maniglioni	cad	21,21	
01	01.P11.H00.010	Muniti di foro per scarico	cad	23,80	
01	01.P11.H00.015	Angolari	cad	31,00	
01	01.P11.H05	Cunetta di semplice raccolta acque, da inserire all'interno o fuori vasca, sagomata e munita di battuta per collocazione di griglia			
01	01.P11.H05.005	In klinker ceramico	cad	13,80	
01	01.P12	MATERIALI METALLICI			
01	01.P12.A05	Acciaio laminato a caldo, classe tecnica B450C, per calcestruzzo armato ordinario			
01	01.P12.A05.010	In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm	kg	0,66	
01	01.P12.A05.020	Rete metallica elettrosaldata	kg	1,24	
01	01.P12.A07	Acciaio trafilato a freddo, classe tecnica B450A, per calcestruzzo armato ordinario ad aderenza migliorata			
01	01.P12.A07.005	Ottenute in barre raddrizzate da bobine, nei diametri da 6 mm a 16 mm	kg	0,63	
01	01.P12.A07.010	Rete metallica elettrosaldata	kg	1,14	
01	01.P12.A10	Fornitura di metalli grezzi in pani			
01	01.P12.A10.005	Piombo di prima fusione	kg	1,57	
01	01.P12.A10.010	Stagno vergine	kg	26,17	
01	01.P12.A10.015	Stagno in lega al 50% per saldature	kg	14,17	
01	01.P12.A10.020	Manganese	kg	3,08	
01	01.P12.A10.025	Zinco	kg	1,54	



01	01.P12.A10.030	Bronzo fosforoso	kg	2,70		
01	01.P12.A15	Barre d'acciaio inossidabile ad aderenza migliorata B450C controllato in stabilimento, di diametro e lunghezza commerciale.				
01	01.P12.A15.005	Acciaio AISI 304L	kg	3,88		
01	01.P12.A15.010	Acciaio AISI 316L	kg	5,83		
01	01.P12.A20	Zincatura eseguita all'origine in stabilimento e con trattamento a caldo.				
01	01.P12.A20.005	Mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso	kg	0,61		
01	01.P12.A25	Bronzo in fusione per costruzione di chiocciole e accessori vari alle paratoie				
01	01.P12.A25.005	Per canali municipali	kg	8,96		
01	01.P12.A50	Oro zecchino				
01	01.P12.A50.005	in fogli	g	28,00		
01	01.P12.A60	Ferro fucinato grezzo				
01	01.P12.A60.005	...	kg	4,39		
01	01.P12.A70	Ferro (anche fucinato e saldato) rifinito				
01	01.P12.A70.005	A lima grossa.	kg	5,37		
01	01.P12.A70.010	A lima fine ed anche tornito	kg	9,89		
01	01.P12.C00	Barre in acciaio ad aderenza migliorata B450A e B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti				
01	01.P12.C00.010	Diametro mm 6	kg	0,65		
01	01.P12.C00.015	Diametro mm 8	kg	0,65		
01	01.P12.C00.020	Diametro mm 10	kg	0,63		
01	01.P12.C00.025	Diametro mm 12	kg	0,63		
01	01.P12.C00.030	Diametro mm 14	kg	0,62		
01	01.P12.C00.035	Diametro mm 16	kg	0,62		
01	01.P12.C00.040	Diametro mm 18	kg	0,62		
01	01.P12.C00.045	Diametro mm 20	kg	0,62		
01	01.P12.C00.050	Diametro mm 22	kg	0,62		
01	01.P12.C00.055	Diametro mm 24	kg	0,63		
01	01.P12.C00.060	Diametro mm 26	kg	0,63		
01	01.P12.C00.065	Diametro mm 28	kg	0,65		
01	01.P12.C00.070	Diametro mm 30	kg	0,65		
01	01.P12.C00.075	Diametro mm 32	kg	0,65		
01	01.P12.C05	Barre tonde lisce in acciaio inossidabile di tipo AISI 304				
01	01.P12.C05.005	...	kg	4,95		
01	01.P12.C25	Acciaio armonico con caratteristiche speciali				
01	01.P12.C25.005	Per strutture precomprese	kg	1,07		
01	01.P12.C30	Tiranti con ancoraggio, piombati sulle teste e pretesi in officina al limite di carico				
01	01.P12.C30.005	In acciaio armonico zincati	kg	9,75		
01	01.P12.E00	Profilati in ferro a doppio T				
01	01.P12.E00.005	Altezza da mm 80	kg	0,71		
01	01.P12.E10	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T)				
01	01.P12.E10.005	In ferro (base + extra)	kg	0,70		
01	01.P12.E10.010	In lega leggera cromo-alluminio	kg	3,93		
01	01.P12.E10.015	In lega cromo-all.tipo Anticorodal adatto anod.	kg	4,18		
01	01.P12.E10.020	In ottone	kg	3,85		
01	01.P12.E10.025	In rame	kg	4,95		
01	01.P12.E10.030	In bronzo	kg	7,67		
01	01.P12.E20	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80				
01	01.P12.E20.005	In ferro (base + extra)	kg	0,67		
01	01.P12.E20.010	In acciaio barre da mina	kg	1,84		
01	01.P12.E20.015	In lega leggera cromo-alluminio	kg	4,18		
01	01.P12.E20.020	In lega cromo-all. tipo Anticorodal adatto anod.	kg	4,23		
01	01.P12.E20.025	In ottone	kg	3,55		
01	01.P12.E20.030	In rame	kg	4,59		
01	01.P12.E20.035	In bronzo	kg	7,51		
01	01.P12.E25	Profilati in acciaio inox				
01	01.P12.E25.005	Tipo AISI 304 (18/8)	kg	5,95		
01	01.P12.E25.010	Tipo normale	kg	3,55		
01	01.P12.E30	Profilati di ferro tipo finestra				
01	01.P12.E30.005	...	kg	0,94		
01	01.P12.E40	Profilati di ferro per lucernari con chiusura senza mastice, completi di fermavetri				
01	01.P12.E40.005	...	kg	1,44		
01	01.P12.E50	Profilati tubolare trafilato				
01	01.P12.E50.003	In ferro zincato	kg	1,28		
01	01.P12.E50.005	In ferro	kg	0,93		
01	01.P12.E50.010	In lega di alluminio	kg	3,85		
01	01.P12.E50.015	In lega cromo-alluminio per anodizzazione	kg	4,18		
01	01.P12.E60	Profilati a freddo in ferro				
01	01.P12.E60.005	A sez. aperta o chiusa, ma solo avvicinata.	kg	0,91		
01	01.P12.E60.010	A struttura tubolare chiusa e saldata	kg	1,12		
01	01.P12.E70	Profilati in ferro plastificati per recinzioni				
01	01.P12.E70.005	...	kg	1,18		
01	01.P12.E90	Profilati parabordo per gradini				
01	01.P12.E90.005	In ottone	m	6,58		
01	01.P12.F00	Lamiere in ferro in misure commerciali				
01	01.P12.F00.005	Nere, lisce, di spessore fino a mm 2	kg	0,87		
01	01.P12.F00.010	Nere, lisce, di spessore superiore a mm 2	kg	0,85		
01	01.P12.F00.015	Zincate lisce fino a mm 2	kg	1,27		
01	01.P12.F00.020	Nere ondulate, di spessore fino a mm 2	kg	0,96		
01	01.P12.F00.025	Nere ondulate, di spessore superiore a mm 2	kg	0,93		
01	01.P12.F00.030	Zincate ondulate fino a mm 2	kg	1,31		
01	01.P12.F10	Lamiere di ferro con nervature (greocate) longitudinali per coperture				
01	01.P12.F10.005	Di spessore 8/10 mm -zincate	m ²	8,73		
01	01.P12.F10.010	Di spessore 10/10 mm -zincate	m ²	12,45		



01	01.P12.F20	Lamiere di ferro striate o bugnate				
01	01.P12.F20.005	...	kg	0,91		
01	01.P12.F30	Lamiere di acciaio inossidabile				
01	01.P12.F30.005	...	kg	4,18		
01	01.P12.F40	Lastre isolanti a profilo grecato od ondulato costituite da una lamiera di acciaio zincato protetta nella faccia superiore da un rivestimento anticorrosivo a base di asfalto plastico stabilizzato dello spessore minimo di mm 1.8 e da una lamina di alluminio goffrato titolo 99.5, e nella faccia inferiore da un primer bituminoso termostabile e da una lamina di alluminio come sopra dello spessore minimo di mm 0.06, per coperture				
01	01.P12.F40.005	Finitura superficiale al naturale	m ²	34,63		
01	01.P12.F40.010	Finitura superficiale al preverniciato	m ²	39,66		
01	01.P12.F50	Pannello preconfezionato con lamiera di rame grecata dello spessore di mm 0.6, lamierino inferiore grecato in acciaio preverniciato dello spessore di mm 0.5 ed interposto coibente in poliuretano espanso di classe 1				
01	01.P12.F50.005	Spessore mm 30	m ²	44,90		
01	01.P12.F52	Pannello metallico precoibentato con lamiera superiore grecata di acciaio preverniciato dello spessore di 0,5 mm, lamiera inferiore microgrecata di acciaio preverniciato dello spessore di 0,5 mm ed interposto coibente in poliuretano espanso.				
01	01.P12.F52.005	spessore mm 30 con trasmittanza termica di 0,69 W/m ² K	m ²	17,72	0,21	1,18%
01	01.P12.F52.010	spessore mm 40 con trasmittanza termica di 0,53 W/m ² K	m ²	19,13	0,21	1,09%
01	01.P12.F52.015	spessore mm 50 con trasmittanza termica di 0,43 W/m ² K	m ²	20,53	0,21	1,01%
01	01.P12.F52.020	spessore mm 60 con trasmittanza termica di 0,36 W/m ² K	m ²	21,94	0,21	0,95%
01	01.P12.F52.025	spessore mm 80 con trasmittanza termica di 0,27 W/m ² K	m ²	25,13	0,60	2,37%
01	01.P12.F52.030	spessore mm 100 con trasmittanza termica di 0,22 W/m ² K	m ²	27,94	0,60	2,13%
01	01.P12.F52.035	spessore mm 120 con trasmittanza termica di 0,18 W/m ² K	m ²	31,79	1,64	5,15%
01	01.P12.F52.040	spessore mm 140 con trasmittanza termica di 0,15 W/m ² K	m ²	34,63	1,67	4,81%
01	01.P12.F53	Pannello metallico precoibentato con lamiera superiore grecata di acciaio preverniciato dello spessore di 0,5 mm, lamina inferiore di cartonfeltro bitumato cilindrato ed interposto coibente in poliuretano espanso.				
01	01.P12.F53.005	spessore mm 20 con trasmittanza termica di 1,42 W/m ² K	m ²	12,15	0,21	1,72%
01	01.P12.F53.010	spessore mm 30 con trasmittanza termica di 0,69 W/m ² K	m ²	13,55	0,21	1,54%
01	01.P12.F53.015	spessore mm 40 con trasmittanza termica di 0,53 W/m ² K	m ²	15,01	0,21	1,39%
01	01.P12.F53.020	spessore mm 50 con trasmittanza termica di 0,43 W/m ² K	m ²	16,44	0,21	1,27%
01	01.P12.F53.025	spessore mm 60 con trasmittanza termica di 0,36 W/m ² K	m ²	17,85	0,21	1,17%
01	01.P12.F53.030	spessore mm 80 con trasmittanza termica di 0,27 W/m ² K	m ²	21,04	0,60	2,83%
01	01.P12.F53.035	spessore mm 100 con trasmittanza termica di 0,22 W/m ² K	m ²	23,90	0,60	2,49%
01	01.P12.F53.040	spessore mm 100 con trasmittanza termica di 0,22 W/m ² K	m ²	27,37	1,19	4,35%
01	01.P12.F55	Pannello metallico precoibentato con lamiera superiore grecata di acciaio preverniciato dello spessore di 0,6 mm, lamiera inferiore microgrecata di acciaio preverniciato dello spessore di 0,5 mm ed interposto lana di roccia densità 100 Kg/m ³ .				
01	01.P12.F55.005	spessore mm 50 con trasmittanza termica di 0,66 W/m ² K	m ²	26,08	4,76	18,26%
01	01.P12.F55.010	spessore mm 80 con trasmittanza termica di 0,42 W/m ² K	m ²	29,70	3,57	12,03%
01	01.P12.F55.015	spessore mm 100 con trasmittanza termica di 0,34 W/m ² K	m ²	32,01	2,68	8,37%
01	01.P12.G00	Lastre metalliche (prezzo medio)				
01	01.P12.G00.005	In lega di alluminio.	kg	3,28		
01	01.P12.G00.010	In cromo alluminio	kg	3,73		
01	01.P12.G00.015	In piombo	kg	1,43		
01	01.P12.G00.020	In rame	kg	5,30		
01	01.P12.G00.025	In ottone	kg	3,94		
01	01.P12.G00.030	In zinco	kg	1,99		
01	01.P12.G10	Lastre di alluminio con nervature (grecate) longitudinali per coperture				
01	01.P12.G10.005	Spessore mm 8/10	m ²	6,90		
01	01.P12.G20	Fogli di alluminio graffiati (titolo non inferiore al 99%)				
01	01.P12.G20.005	...	kg	3,63		
01	01.P12.H00	Tubi mannesmann neri compresi pezzi speciali				
01	01.P12.H00.010	Sino a 3/4 di pollice	kg	1,84		
01	01.P12.H00.015	Di 1 pollice	kg	1,80		
01	01.P12.H00.020	Di dimensioni oltre 1 pollice	kg	1,77		
01	01.P12.H10	Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali				
01	01.P12.H10.005	Sino a 3/4 di pollice	kg	2,75		
01	01.P12.H10.010	Da 1 pollice	kg	2,46		
01	01.P12.H10.015	Di dimensioni oltre 1 pollice	kg	2,34		
01	01.P12.H20	Tubi metallici				
01	01.P12.H20.005	In ghisa catramata per fognature, pluviali, ecc.	kg	1,24		
01	01.P12.H20.010	In acciaio inossidabile tipo 18/8	kg	6,91		
01	01.P12.H20.015	In lega cromo-alluminio	kg	3,63		
01	01.P12.H20.020	In lega leggera di alluminio	kg	3,63		
01	01.P12.H20.025	In piombo	kg	1,22		
01	01.P12.H20.030	In rame	kg	5,48		
01	01.P12.H20.035	In ottone	kg	3,94		
01	01.P12.H30	Pezzi speciali per tubi in ghisa per fognature				
01	01.P12.H30.005	...	kg	1,24		
01	01.P12.H40	Raccordi in ghisa malleabile				
01	01.P12.H40.005	Neri	kg	5,83		
01	01.P12.H40.010	Zincati	kg	7,89		
01	01.P12.H90	Filo di ferro spinato, per chiudente, zincatura forte dal n.13 al n.15				
01	01.P12.H90.005	...	kg	1,48		
01	01.P12.L00	Filo di ferro				
01	01.P12.L00.005	Nero	kg	0,98		
01	01.P12.L00.010	Zincato	kg	1,21		
01	01.P12.L00.015	Zincato e attorcigliato	kg	1,99		
01	01.P12.L00.020	Zincato e spinato	kg	1,48		
01	01.P12.L00.025	Rivestito in plastica	kg	1,70		
01	01.P12.L10	Filo di ferro plastificato per posa in tensione di rete metallica, diametro 2,7mm				



01	01.P12.L10.005	...	kg	1,48		
01	01.P12.L20	Filo metallico				
01	01.P12.L20.005	In rame	kg	4,01		
01	01.P12.L20.010	In ottone	kg	4,03		
01	01.P12.L20.015	In alluminio	kg	3,36		
01	01.P12.L30	Filo di ferro per legatura di gabbioni, materassi metallici, pannelli drenanti etc. conforme alle norme UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, galvanizzato con lega di Zinco-Alluminio (ZN.AL 5%) conforme alla UNI-EN 10244 - Classe A con quantitativo minimo stabilito in funzione del diametro stesso.				
01	01.P12.L30.005	filo avente diametro pari a 2,20 mm	kg	1,96		
01	01.P12.L30.010	filo avente diametro paria 2,20 mm e rivestimento in materiale plastico avente uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, in conformità alla UNI-EN 10245-2, con diametro finale esterno non inferiore a 3,20 mm	kg	2,32		
01	01.P12.L40	Barre in ferro zincato trafilato da m2 diametro mm 3				
01	01.P12.L40.005	...	kg	1,70		
01	01.P12.M00	Rete metallica di filo di ferro zincato				
01	01.P12.M00.005	Tipo normale	kg	1,27		
01	01.P12.M00.010	Tipo plastificato a maglia di mm 50x50	kg	1,62		
01	01.P12.M00.015	Tipo plastificato a maglia di mm 30x30	kg	2,13		
01	01.P12.M00.020	Tipo plastificato a maglia di mm 25x25	kg	2,54		
01	01.P12.M10	Rete tipo moscarola				
01	01.P12.M10.005	Di nylon	kg	1,07		
01	01.P12.M10.010	Di plastica	kg	2,01		
01	01.P12.M10.015	Di alluminio	kg	4,47		
01	01.P12.M20	Rete metallica per gabbioni in filo di ferro a doppia torsione a maglia esagonale in accordo con le norme UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, galvanizzato con lega di Zinco-Alluminio (ZN.AL 5%) conforme alla UNI-EN 10244 - Classe A e protetto con idoneo rivestimento polimerico, con quantitativo minimo stabilito in funzione del diametro del filo stesso.				
01	01.P12.M20.005	maglia tipo 6x8 cm con filo avente diametro pari a 2,70 mm	kg	2,80		
01	01.P12.M20.007	maglia tipo 6x8 cm con filo avente diametro pari a 2,70 mm	m ²	4,34		
01	01.P12.M20.010	maglia tipo 8x10 cm con filo avente diametro pari a 3,00 mm	kg	2,52		
01	01.P12.M20.012	maglia tipo 8x10 cm con filo avente diametro pari a 3,00 mm	m ²	4,06		
01	01.P12.M20.015	maglia tipo 8x10 cm con filo avente diametro pari a 2,70 mm e rivestimento in materiale plastico avente uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, in conformità alla UNI-EN 10245-2, con diametro finale esterno non inferiore a 3,70 mm	kg	3,16		
01	01.P12.M20.020	maglia tipo 8x10 cm con filo avente diametro pari a 2,70 mm e rivestimento in materiale plastico avente uno spessore nominale non inferiore a 0,50 mm, in conformità alla UNI-EN 10245-2, con diametro finale esterno non inferiore a 3,70 mm.	m ²	4,84		



01	01.P12.M25	Rete metallica per materassi in filo di ferro a doppia torsione a maglia esagonale in accordo con le norme UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, galvanizzato con lega di Zinco-Alluminio (ZN.AL 5%) conforme alla UNI-EN 10244 - Classe A e protetto con idoneo rivestimento polimerico, con quantitativo minimo stabilito in funzione del diametro del filo stesso.				
01	01.P12.M25.005	maglia tipo 6x8 cm con filo avente diametro pari a 2,20 mm	kg	2,97		
01	01.P12.M25.010	maglia tipo 6x8 cm con filo avente diametro pari a 2,20 mm e rivestimento in materiale plastico avente uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, in conformità alla UNI-EN 10245-2, con diametro finale esterno non inferiore a 3,20 mm	kg	3,43		
01	01.P12.M30	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili				
01	01.P12.M30.005	Plastificata	kg	2,82		
01	01.P12.M30.010	Zincata	kg	3,54		
01	01.P12.M35	Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai				
01	01.P12.M35.005	maglia cm 5x7.5	m ²	2,26		
01	01.P12.M35.010	maglia cm 10x10	m ²	2,13		
01	01.P12.M35.015	maglia cm 16x16	m ²	1,40		
01	01.P12.M35.020	maglia cm 22x22	m ²	1,14		
01	01.P12.M50	Maglia di ferro				
01	01.P12.M50.005	Ondulata nera	kg	1,70		
01	01.P12.M50.010	Ondulata zincata	kg	1,75		
01	01.P12.M50.015	Zincata saldata	m ²	1,27		
01	01.P12.M60	Griglia di filo di ferro zincato, da inserire in telarini di ferro, maglia da mm 12x24 con filo del n.8, escluso il telarino in ferro				
01	01.P12.M60.005	Di superficie sino a m ² 1	cad	2,82		
01	01.P12.M60.010	Di superficie superiore ad 1 m ² sino a 2 m ²	cad	3,69		
01	01.P12.M70	Puntazza in acciaio ramato per impianto di messa a terra; di dimensioni e forma rispondenti alle normative vigenti				