

			ore	costo orario / materiale	totale
e.p.a	1	Preso visione intervento da effettuare recupero materiale da reparto, lavorazione/riparazione di: lettini, letti di degenza, barelle, carrozzine - gonfiaggio ruote delle stesse -, sedie, poltrone, gambali, carrelli, piantane porta flebo, qualsiasi attrezzatura/materiale di supporto sanitario/amministrativo occorrente per il normale svolgimento del lavoro in qualsiasi materiale, mediante raddrizzatura saldatura parti dissaldate, rifissaggi con viti ecc... e riconsegna al reparto/servizio.	1,50	29,38	44,07
		riparazione (tempo medio)	1,00	30,76	30,76
		materiale di consumo	corpo	7,50	7,50
			cd		82,33
e.p.a	2	Preso visione dell'intervento recupero materiale dal reparto, lavorazione/riparazione/modifica di serramento, porta, finestra o portafinestra, interno o esterno di qualsiasi materiale - mediante la sola lubrificazione lo spessoramento dei cardini o la revisione/sostituzione di parti di serramento come: maniglia, serratura, bocchette, cardini, chiudi porta, paraspifferi, fermavetri e tutto ciò che compone il serramento. Questi ricambi sono da conteggiare a parte.	1,5	29,38	44,07
		riparazione (tempo medio)	2	30,76	61,52
		materiale di consumo	corpo	20,00	20,00
			cd		125,59
e.p.a	3	materiale (sanitario o d'ufficio): carrelli, scrivanie, mobili vari, sedie, cassettiere armadi, sgabelli, poltrone, comodini e tutto ciò che riguarda l'arredo d'ufficio/ambulatorio/studio/sala d'attesa o qualsiasi altro luogo; lavorazione/riparazione mediante la sostituzione/manutenzione/riparazione di: ruote, maniglie, guide dei cassettei, cerniere, serrature, cilindretti e qualsiasi altro articolo che riguardi la piccola manutenzione. Riconsegna dell'articolo. materiali e ricambi da conteggiare a parte.	1,5	29,38	44,07

		riparazione (tempo medio)	2	30,76	61,52
		materiale di consumo	corpo	15,00	15,00
			cd		120,59
e.p.a	4	Presenza visione intervento da effettuare recupero materiale da economato consegna reparto e montaggio mediante perforazioni murarie con martelli/trapani a battente su ceramica, pvc, semplice intonaco - muri in genere - inserimento di tasselli adatti e posa con viti mediante avvitatori. Per il primo o unico intervento	0,75	34,31	25,73
		posa in opera (tempo medio)	0,50	34,31	17,16
		materiale di consumo	corpo	3,00	3,00
					45,89
e.p.a	5	Per ogni successivo altro articolo oltre il primo riferito a n. p. 4.	0,25	34,31	8,58
		posa in opera (tempo medio)	0,50	34,31	17,16
		materiale di consumo	corpo	3,00	3,00
			cd		28,73
e.p.a	6	Presenza visione intervento recupero materiale e attrezzatura da magazzino/officina e posa in opera di accessori (diafanoscopio, lavaocchi, lampade, catene per bloccaggio bombole - queste comprese con moschettoni -, ecc.) sanitari e per studio medico, sala visite, laboratorio o altro locale con normale presenza di persone, mediante fissaggio a parete con tasselli. Per il primo o unico accessorio nel reparto.	0,75	34,31	25,73
		posa in opera (tempo medio)	1,00	34,31	34,31
		materiale di consumo	corpo	3,00	3,00
			cd		63,04
e.p.a	7	Presenza visione del lavoro recupero materiale da magazzino/officina esecuzione intervento. Per i successivi oltre il primo del np 6	0,25	34,31	8,58
		posa in opera (tempo medio)	1,00	34,31	34,31
		materiale di consumo	corpo	3,00	3,00
			cd		45,89

e.p.a	8	Presenza visione del lavoro recupero materiale e attrezzatura da magazzino/officina esecuzione intervento mediante riparazione/sostituzione di serratura e maniglia su ogni tipo di serramento, fornitura della serratura e maniglia , per il primo o unico intervento.	0,5	29,38	14,69
		lavorazione (tempo medio)	1,00	29,38	29,38
		materiale di consumo	corpo	2,00	2,00
			cd		46,07
e.p.a	9	Per ogni successiva riparazione/intervento oltre al primo np 8	0,25	29,38	7,35
		lavorazione (tempo medio)	1,00	29,38	29,38
		materiale di consumo	corpo	2,00	2,00
			cd		38,73
e.p.a	10	Presenza visione del lavoro recupero materiale da magazzino/officina e riparazione/ sostituzione del solo cilindro, su ogni tipo di serramento, fornitura del cilindro esclusa, per il primo o unico intervento nel reparto.	0,5	30,76	15,38
		lavorazione (tempo medio)	1,00	30,76	30,76
		materiale di consumo	corpo	2,00	2,00
			cd		48,14
e.p.a	11	Per ogni successiva riparazione/intervento oltre al primo np 10	0,25	30,76	7,69
		lavorazione (tempo medio)	1,00	30,76	30,76
		materiale di consumo	corpo	2,00	2,00
			cd		40,45
e.p.a	12	Presenza visione del lavoro recupero attrezzi e materiale da magazzino/officina esecuzione intervento- smontaggio di grandi arredi quali mobili, scaffali, armadi, banchi da lavoro dei laboratori ecc, in legno/ferro..	1,00	24,61	24,61
		lavorazione (tempo medio)	2,00	24,61	49,22
		materiale di consumo	corpo	2,00	2,00
			cd		75,83
e.p.a	13	Rimontaggio del precedente dopo aver recuperato attrezzi e materiali da magazzino/officina.	1,00	24,61	24,61
		lavorazione (tempo medio)	2,50	24,61	61,53
		materiale di consumo	corpo	2,00	2,00
			cd		88,14

e.p.a	14	Presa visione del lavoro recupero attrezzi e materiale da magazzino/officina esecuzione intervento mediante lo smontaggio di piccoli arredi quali mensole, ripiani, lavagne, bacheche quadri ecc, in legno/ferro con recupero dei materiali. Per il primo o unico intervento nel reparto.	0,75	24,61	18,46
		lavorazione (tempo medio)	0,50	24,61	12,31
		materiale di consumo	corpo	2,00	2,00
			cd		32,76
e.p.a	15	Per i successivi smontaggi di arredi oltre al primo np 14	0,25	24,61	6,15
		lavorazione (tempo medio)	0,50	24,61	12,31
		materiale di consumo	corpo	2,00	2,00
			cd		20,46
e.p.a	16	Rimontaggio del precedente recupero attrezzi e materiale da magazzino/officina esecuzione intervento. Per il primo intervento	0,75	24,61	18,46
		lavorazione (tempo medio)	0,60	24,61	14,77
		materiale di consumo	corpo	2,00	2,00
			cd		35,22
e.p.a	17	Rimontaggio del precedente recupero attrezzi e materiale da magazzino/officina esecuzione intervento intervento. Per i successivi al primo np 16	0,25	24,61	6,15
		lavorazione (tempo medio)	0,60	24,61	14,77
		materiale di consumo	corpo	2,00	2,00
			cd		22,92
e.p.a	18	Presa visione intervento da effettuare recupero scale trabattelli materiali dal magazzino officina ed esecuzione:smontaggio e successivo rimontaggio, compresa fornitura, di parte di controsoffitti a - pannelli/doghe/lastre cartongesso - per la sostituzione dei materiali ammalorati, da infiltrazioni, o per l'assistenza al passaggio degli impiantisti. Fino ad un massimo di otto pannelli, max mq 8,00, materiale compreso.	1,00	36,78	36,78
		rimozione e riposizionamento materiale (tempo medio)	0,50	36,78	18,39
		montaggio e smontaggio trabattello	1,00	108,39	108,39
		materiale di consumo	corpo	9,00	9,00
			a corpo		172,56

e.p.a	19	Preso visione intervento da effettuare recupero scale trabattelli materiali dal magazzino officina ed esecuzione: smontaggio e successivo rimontaggio, compresa fornitura, di parte di controsoffitti a - pannelli/doghe/lastre cartongesso - per la sostituzione dei materiali ammalorati, da infiltrazioni, o per l'assistenza al passaggio degli impiantisti.. Oltre gli otto pannelli e agli 8,00 mq	0	36,78	0,00
		posa in opera (tempo medio)	0,50	36,78	18,39
		materiale di consumo	corpo	3,53	3,53
			cd		21,92
e.p.a	20	Preso visione del lavoro recupero attrezzatura e materiale dal magazzino officina. Esecuzione pulizia dei pozzetti/griglie mediante idonea attrezzatura per il sollevamento dei materiali di risulta o fanghi compreso il trasporto alle pp.dd. Pulizia del telaio e riposizionamento coperchio. Per ogni intervento o pozzetto/griglia. .	0,25	34,31	8,58
		lavorazione (tempo medio)	0,50	34,31	17,16
		materiale di consumo	corpo	1	1,00
			cd		26,73
e.p.a	21	Sopralluogo. Recupero scale trabattelli e/o mezzo di sollevamento meccanico/elettrico con o senza manovratore, questo compreso nel prezzo, pulizia di grondaie mediante raschietti spazzole secchi e quant'altro necessario a dare il lavoro finito compreso la raccolta del materiale e il trasporto alle pp.dd.	0,10	34,31	3,43
		lavorazione (tempo medio)	0,25	34,31	8,58
		muletto o cestello	1,00	9,63	9,63
		materiale di consumo	corpo	1,00	1,00
			ml		22,63

e.p.a	22	Sopralluogo. Recupero scale trabattelli e/o mezzo di sollevamento meccanico/elettrico con o senza manovratore, questo compreso nel prezzo, pulizia di coperture piane o a falda mediante scope rastrelli scopinetti raschietti, getti d'acqua e quant'altro serva per dare il lavoro finito compreso la raccolta del materiale e il trasporto alle pp. dd.			
			0,10	34,31	3,43
		lavorazione (tempo medio)	0,25	34,31	8,58
		muletto o cestello	1,00	3,85	3,85
		materiale di consumo	corpo	1,00	1,00
			mq		16,86
e.p.a	23	Recupero materiale e attrezzi da magazzino officina, sollevamento di caditoie, chiusini in genere, griglie d'ispezione, ispezione impianti o condotte di qualsiasi, pulizia del telaio e riposizionamento.			
			0,25	34,31	8,58
		lavorazione (tempo medio)	0,25	34,31	8,58
		materiale di consumo	corpo	1,00	1,00
			cd		18,16
e.p.a	24	Recupero attrezzi di sollevamento e spostamento di dissuasori, panettoni, nell'ambito dei cortili interni.			
			0,20	34,31	6,86
		lavorazione (tempo medio)	0,00	34,31	0,00
		muletto o cestello	0,25	64,34	16,09
		materiale di consumo	corpo	0,00	0,00
			cd		22,95
e.p.a	25	Presenza visione intervento recupero materiale, strisce antiscivolo, dal magazzino officina ed esecuzione intervento mediante pulizia supporto interessato alla lavorazione, fornitura e posa di strisce antiscivolo di qualsiasi colore e dimensione.			
			0,00	34,31	0,00
		lavorazione (tempo medio)	0,15	34,31	5,15
		muletto o cestello	0,00	64,34	0,00
		materiale di consumo	corpo	0,00	0,00
			ml		5,15

e.p.a	26	Sopralluogo e presa visione dell'intervento, fornitura e posa di in opera di pareti in pannelli sandwich per pareti divisorie prefabbricate, composti da: multistrato di legno, lamina di piombo da 2 mm., doppio strato laminato, colori a scelta della D.L. per pareti a dividere e a protezione dei raggi X. Rilievo scelta delle proprietà di manufatti su indicazione del "fisico sanitario" esecuzione di ordinativo a ditte specializzate e acquisto del materiale compreso trasporto e posa.			
			0,50	34,31	17,16
		lavorazione (tempo medio)	1,00	34,31	34,31
		muletto o cestello	1,00	64,34	64,34
		materiale di consumo	corpo	850,00	850,00
			mq		965,81
e.p.a	27	Per ogni mm in più di spessore di piombo alla voce precedente (26)		0,00	0,00
		lavorazione (tempo medio)		0,00	0,00
		muletto o cestello		0,00	0,00
		materiale di consumo	corpo	0,00	115,00
			mq		115,00
e.p.a	28	Presa visione esecuzione di ordinativo a ditte specializzate e acquisto, con posa, di vetro anti X equivalente allo spessore di piombo pari a mm 2,00.			
		costo LCC vetro antincendio al mq.	3.083,33		3.083,33
		coef. Aumento 1,20	1,20	3.083,33	3.700,00
			mq		6.783,33
e.p.a	29	Per ogni mm in più di spessore si piombo alla voce precedente (28)		0,00	0,00
		costo LCC vetro antincendio al mq.		0,00	0,00
		muletto o cestello		0,00	0,00
		materiale di consumo	corpo	0,00	380,00
			mq		380,00
e.p.a	30	Presa visione della richiesta d'intervento, verifica e ordinativo materiali. Rappezzo di rivestimento murale o pavimento in pvc o simile mediante la rimozione delle parti ammalorate e loro allontanamento. Rifacimento del fondo con malte particolari e preparazione del supporto mediante rasature con materiali appropriati. Fornitura e posa di rivestimento in pvc e/o simile compreso le guscie, paraspigoli e saldature. Fino a 4,00 mq			

		lavorazioni	2,50	34,31	85,78
		materiali	corpo	160,00	160,00
			mq		245,78
e.p.a	31	Presenza visione del lavoro sul posto. Recupero materiale e attrezzatura da magazzino/officina; ritiro oggetti dal reparto/servizio quali: lavagne, bacheche, attaccapanni, targhe, quadri, mensole e ogni altra cosa da appendere o fissare al muro mediante perforazione e tassellatura, di ogni genere e tipo, o ganci/occhielli/chioderia varia queste comprese come eventuali reggimensola. Sono comprese eventuali piccole modifiche dell'oggetto (tagli, saldature, sagomature, ecc...). Per un pezzo			
		lavorazioni	1,00	34,31	34,31
		lavorazioni	1,00	34,31	34,31
		materiali		4	4,00
			cd		72,62
e.p.a	32	Per ogni pezzo in più oltre al primo np 31			
		lavorazioni	0,25	34,31	8,58
		lavorazioni	1	34,31	34,31
		materiali		4	4,00
					46,89
			cd		
e.p.a	33	Presenza visione dell'intervento, recupero attrezzatura da magazzino / officina. Apertura armadietti spogliatoi, cassettiere, armadi degenti, classificatori, porte o quant'altro chiuso da serratura e non apribile a causa di guasto della chiusura, anomalia del serramento/arredo, dimenticanza delle chiavi o smarrimento delle stesse. Compresa la sostituzione del cilindretto, della serratura e/o blocchetto e della fornitura di eventuale catena o chiavistello con lucchetto. Per il primo pezzo			
		lavorazioni	0,5	34,31	17,16
		lavorazioni	1	34,31	34,31
		materiali		10	10,00
			cd		61,47
e.p.a	34	Per ogni pezzo in più oltre al primo np 33			
		lavorazioni	0,25	34,31	8,58
		lavorazioni	0,50	34,31	17,16

		materiali		4	4,00
			cd		29,73
e.p.a	35	Sopralluogo e presa visione dell'intervento. Acquisto cartelli stradali e loro supporti per il montaggio quali: pali, compresi di collari, supporti murali e materiale vario per l'affissione/montaggio. Posa dei pali zincati mediante scavo a mano e inghisaggio degli stessi con cls idoneo e ripristino della pavimentazione esterna; montaggio dei segnali stradali a mezzo di collari e viteria zincata. Per il tipo a parete, tassellatura a muro dei supporti mediante forometria murale, inserimento di tasselli chimici con garze apposite e l'eventuale ripristino murario. Per il primo cartello			
		lavorazioni	1,00	34,31	34,31
		lavorazioni	1,00	34,31	34,31
		materiali		110,00	110,00
			cd		178,62
e.p.a	36	Per i successivi pezzi in più oltre al primo np 35			
		lavorazioni	0,50	34,31	17,16
		lavorazioni	0,50	34,31	17,16
		materiali		110	110,00
			cd		144,31
e.p.a	37	Corrimano in pvc o simile Ø 40 mm costituito da anima in acciaio ricoperta di materiale goffrato di colori a scelta della D.L. montato/fissato a muro, di qualsiasi natura - laterizio o cartongesso -, mediante tasselli con resine chimiche o altra tecnologia atta a supportare la funzione del manufatto in questione.			
		ricerca materiale	1	34,31	34,31
		acquisto e ritiro materiale	1	34,31	34,31
		posa materiale /mt compreso tagli e modifiche	1	34,31	34,31
			mt		102,93

e.p.a	38	Carotaggi eseguiti con carotatrici a motore elettrico, ad aria compressa o a scoppio, compresi eventuali ponteggi e tagli di vari ferri. Compreso il nolo, l'operatore e le "tazze"/punte. Esecuzione delle carotature su murature in conglomerato bituminoso, mattone pieno e simili avente spessore fino a cm 60 con \varnothing :			
	e.p.a. 38a	da 20 a 52 mm	cd	48,00	48,00
	e.p.a. 38b	da 58 a 108 mm	cd	60,00	60,00
	e.p.a. 38c	da 112 a 162 mm	cd	82,00	82,00
	e.p.a. 38d	da 169 a 212 mm	cd	110,00	110,00
	e.p.a. 38e	da 250 a 300 mm	cd	130,00	130,00
e.p.a	39	Carotaggi eseguiti con carotatrici a motore elettrico, ad aria compressa o a scoppio, compresi eventuali ponteggi e tagli di vari ferri. Compreso il nolo, l'operatore e le "tazze"/punte. Esecuzione delle carotature su conglomerato cementizio leggermente armato, normalmente armato e c.a.			
	e.p.a. 39a	da 20 a 52 mm	cd	58,00	58,00
	e.p.a. 39b	da 58 a 108 mm	cd	69,00	69,00
	e.p.a. 39c	da 112 a 162 mm	cd	93,00	93,00
	e.p.a. 39d	da 169 a 212 mm	cd	120,00	120,00
	e.p.a. 39e	da 250 a 300 mm	cd	145,00	145,00
e.p.a	40	Esecuzioni di perforazioni su murature di qualsiasi natura e tipo eseguite con trapano elettrico o a batteria battente per l'inserimento di tasselli, resine o zanche compreso operatore, punte e eventuali ponteggi.			
	e.p.a. 40a	da 4 a 10 mm	cd	5,00	5,00
	e.p.a. 40b	da 12 a 18 mm	cd	8,00	8,00
	e.p.a. 40c	da 20 a 24 mm	cd	10,00	10,00
e.p.a	41	Pulizia di coperture piane e a falda compreso eventuali mezzi di sollevamento, scale aeree o trabattelli, con rimozione totale di ogni materiale di qualsiasi natura e consistenza, pulizia a fondo del piano e dei canali di gronda con ogni attrezzo necessario all'uopo.	mq	4,90	4,90

e.p.a	42	Demolizione di guscia di raccordo pavimento/rivestimento mediante l'uso di martelli demolitori e/o a mano in malta cementizia, compresa la pulizia finale e l'abbassamento dei materiali di risulta in cortile.	mt	5,57	5,57
e.p.a	43	Rimozione di cappelli per comignoli in lamiera, in laterizio o cemento compreso la fornitura delle tegole di rappezzo e mezzo di sollevamento o ponteggio.			
		lavorazioni/noli	3,00	34,31	102,93
		materiali		50,00	50,00
					152,93
e.p.a	44	Pulizia dei canali di gronda con rimozione dei detriti compreso la scala aerea e/o il ponteggio e la pulizia finale.	mt	4,88	4,88
e.p.a	45	Fornitura e posa di cappelli per comignoli di qualsiasi misura e tipo; in lamiera, in laterizio o cemento compreso il mezzo di sollevamento, i ponteggi, i materiali e la pulizia finale.			
		lavorazioni/noli	4	34,31	137,24
		materiali		120,00	120,00
			cd		257,24
e.p.a	46	Rimozione di inferriate, parapetti, ringhiere, recinzioni e cancellate in ferro con recupero e trasporto entro l'area di cantiere.			
	46a	con demolizione della muratura attorno ai montanti murati	mt	87,11	87,11
	46b	con taglio a fiamma ossidrica dei montanti murati o con mezzi meccanici	mt	75,98	75,98
e.p.a	47	Rimozione di pareti mobili in alluminio o cartongesso, con recupero e trasporto a mano o con mezzi meccanici nei depositi della Fondazione o accatastamento entro aree indicate dalla D.L.			
	47a	compresa la rimozione della struttura di supporto	mq	74,18	74,18
	47b	esclusa la rimozione della struttura di supporto	mq	57,48	57,48
e.p.a	48	Rimozione di articoli vari:			
	48a	paraspigoli in lamiera zincata, alluminio o pvc	cd	9,50	9,50
	48b	paraspigoli in ferro angolare	cd	13,50	13,50
	48c	grappe, ganci e simili in ferro	cd	8,00	8,00

	48d	gancetti e chiodi anche a piastrine	cd	0,50	0,50
e.p.a	49	Rimozione/sostituzione di avvolgibili di qualsiasi materiale e tipo, compreso lo smontaggio la fornitura e la sostituzione del rullo, la muratura dei supporti, i supporti, l'avvolgitore, la cinghia, la tapparella ed eventuali ponteggi. Chiusura del cassonetto e tamponamenti in muratura se necessari. Per una tapparella di qualsiasi materiale e tipo fino a mq 3,00	cd	200,23	200,23
e.p.a	50	Esecuzione di tracce con martello e scalpello compreso la posa di tubi corrugati o fissaggio di altro materiale impiantistico, la relativa chiusura e i ponteggi:			
	50a	su muratura in mattoni pieni o cls per sezioni fino a 100 cmq	mt	15,00	15,00
	50b	su muratura in mattoni pieni o cls per sezioni da 101 a 225 cmq	mt	19,00	19,00
	50c	su muratura in mattoni pieni o cls per sezioni da 226 a 400 cmq	mt	22,00	22,00
	50d	su muratura in mattoni forati per sezioni fino a 100 cmq	mt	11,00	11,00
	50f	su muratura in mattoni forati per sezioni da 101 a 225 cmq	mt	9,00	9,00
	50g	su muratura in mattoni forati per sezioni da 226 a 400 cmq	mt	16,00	16,00
	50h	di piccola sezione su muratura in mattoni pieni o cls	mt	8,00	8,00
	50i	di piccola sezione su muratura in mattoni forati	mt	6,00	6,00
e.p.a	51	Formazione di intonaco deumidificante anticondensa, spessore 25 o 30 mm, a base di calce e sabbia costituito da preintonaco parzialmente idrorepellente e strato superficiale cellulare formato da pirogeno schiumato finito a fratazzo fine. Compreso la demolizione/rimozione dell'intonaco ammalorato esistente fino al vivo della muratura, i materiali la mano d'opera i ponteggi la pulizia finale, il carico e il trasporto alle discariche autorizzate del materiale di risulta.	mq	55,00	55,00

e.p.a	52	Ripristino/stuccatura di intonaco a seguito di rimozione di ganci, chiodi, tiranti di impianti, mensole lavabi, chioderia di linee elettriche, telefoniche, ecc...			
	52a	per chiusura fori fino a 10 cm di Ø o sezione equivalente	cd	7,80	7,80
	52b	c.s. per fori oltre a 10 cm.	cd	8,90	8,90
e.p.a	53	Sigillatura di fessure, crepe, cavillature, con scalfitura dell'intonaco fino al vivo della muratura sottostante, apertura della crepa ripristino della medesima con "manila" e gesso o materiali siliconici idonei al caso e rifacimento intonaco.	mt	11,50	11,50
e.p.a	54	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolate in manto di copertura di tegole piane, esclusa la fornitura di materiale, compreso eventuali ponteggi o mezzi di sollevamento.			
	54a	per una sola infiltrazione	cd	115,00	115,00
	54b	per più di infiltrazioni oltre la prima	cd	24,50	24,50
e.p.a	55	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolate in manto di copertura di tegole curve, esclusa la fornitura di materiale, compreso ponteggi o mezzi di sollevamento.			
	55a	per una sola infiltrazione	cd	123,00	123,00
	55b	per più di infiltrazioni oltre la prima	cd	26,00	26,00
e.p.a	56	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolate in manto di copertura di tipo impermeabile (guaina, pvc o altro) compreso il materiale, eventuali ponteggi o mezzi sollevamento.			
	56a	per una sola infiltrazione	cd	165,00	165,00
	56b	per più di infiltrazioni oltre la prima	cd	74,00	74,00
e.p.a	57	Noleggio cassone macerie	gg	15,00	15,00
e.p.a	58	Trasporto cassone macerie	cd	270,00	270,00
e.p.a	59	Oneri di scarica per ogni cassone	cd	110,00	110,00
e.p.a	60	Fornitura e posa di terminale di fascia paracolpi/corrimani di protezione	cd	21,00	21,00
e.p.a	61	Posa in opera di casseforti di qualsiasi genere e misura, su qualsiasi muratura compreso ogni onere ed eventuali casserature e getto di cls, questo compreso.	cd	320,00	320,00

e.p.a	62	Formazione di cesata per esecuzione di lavori in reparti di degenza, cucine, studi medici ecccc... onde evitare di inquinare i luoghi di lavoro con polveri ecc... eseguita con pannelli nuovi di multistrato o simile:			
	62a	fino a 30 gg	mq	32,00	32,00
	62b	oltre i 30gg per ogni gg in più	mq	14,00	14,00
e.p.a	63	Formazione di cesata per esecuzione di lavori in reparti di degenza, cucine, studi medici ecccc... onde evitare di inquinare i luoghi di lavoro con polveri ecc... eseguita con intelaiatura di fodere e telo di polietilene:			
	63a	fino a 30 gg	mq	17,50	17,50
	63b	oltre i 30gg per ogni gg in più	mq	9,00	9,00
e.p.a	64	Assistenza muraria alla posa di travi testaleto su qualsiasi tipo di muratura comprendente la demolizione e la chiusura con malta cementizia e successiva rasatura a gesso comprensivo di materiali e la rimozione di materiali di risulta.	mt	65,00	65,00
e.p.a	65	Fornitura e posa di piastre in lamiera d'acciaio lucido o satinato di qualsiasi forma o tipo, forata o con lavorazioni a richiesta della D.L. fino a spessori di mm 5 a L o piatto o leggermente curvo	cd	170,00	170,00
e.p.a	66	Rappezzi di manto impermeabile eseguito su coperture piane o inclinate con membrana elastometrica, plastometrica, poliestere, ardesiata o qualsiasi tipo. Compresa la preparazione, i materiali le attrezzature le assistenze, i ponteggi e lo sgombero dei materiali di risulta.	mq	110,00	110,00
e.p.a	67	Fornitura e posa di rivestimento di tessuto in fibra di vetro tipo Gavatex	mq	14,00	14,00
e.p.a	68	Fornitura e posa supporto e guscia incollata con colle a base acquosa o bostik cm 20 X 20 l = 1,00 mt per vinilici	mt	18,50	18,50
e.p.a	69	Esecuzione di termosaldature per pavimenti vinilici incidenza 3,30 ml per mq	mt	0,90	0,90

e.p.a	70	Fornitura e posa conduttiva, con rasatura del fondo, formazione di reticolo conduttivo in banda di rame, incollaggio totale mediante resine conduttive e termosaldatura dei giunti di: Forbo Colorex EL o materiale equivalente, colori ascelta della DL pavimento vinilico omogeneo pressato elettroconduttivo (R 0 10 HOM) a marmorizzazione non orientata. Piastre cm 61 x 61 spessore mm 2 . Compreso assistenze alla posa.	mq	63,00	63,00
e.p.a	71	Fornitura e posa di telo in pvc e fibra di vetro Everlay e/o simile.	mq	10,50	10,50
e.p.a	72	Profilato in gomma antisdrucchiolo per gradini, composto da alzata liscia, parabordi, pedata a bolli, sviluppo cm 54,5, formato 1, 20 - 3,61 m, con rovesci smerigliato:			
	72a	colore nero	mt	28,20	28,20
	72b	colori di produzione	mt	32,10	32,10
e.p.a	73	Fornitura di distanziatori in pvc per rivestimenti o pavimenti ceramici / gres / pietra naturale. Confezioni da 300 pz	cd	11,50	11,50
e.p.a	74	Rappezzi di pavimentazione in cubetti di porfido di qualsiasi misura e tipo eseguita su supporto idoneo, dopo la pulizia della superficie, con materiali e tecniche idonee.	mq	14,20	14,20
e.p.a	75	Fornitura di sportelli in lamiera o simili per ispezioni misure varie.	cd	22,30	22,30
e.p.a	76	Fornitura e posa grigliato zincato carrabile anche antitacco, di qualsiasi sezione e tipo a richiesta della D.L.	mq	135,00	135,00
		fornitura di materiale:			
e.p.a.	77	striscia antisdrucchiolo tesa rotolo da mm 10 a mm. 15 x 15 mt	cad.	11,60	11,60
e.p.a.	78	striscia antisdrucchiolo tesa rotolo mm 20 x 15 mt	cad.	13,50	13,50
e.p.a.	79	striscia antisdrucchiolo tesa rotolo da mm. 25 a mm. 30 x 15 mt	cad.	16,30	16,30
e.p.a.	80	striscia antisdrucchiolo tesa rotolo da mm. 40 a mm. 50 x 15mt	cad.	28,00	28,00
e.p.a.	81	attak flacone da 3 grammi blister	cad.	2,50	2,50
e.p.a.	82	attak flacone da 5 grammi blister	cad.	4,50	4,50
e.p.a.	83	bombola schiuma poliuretana ml. 750	cad.	13,00	13,00
e.p.a.	84	bomboletta spray grasso al silicone 200 ml.	cad.	6,10	6,10

e.p.a.	85	bomboletta spray ml. 400 smalto grigio/nero/bianco/verde	cad.	4,80	4,80
e.p.a.	86	bombolette spray ml. 400 vernice e antiruggine	cad.	4,80	4,80
e.p.a.	87	camere d'aria per cicli e carriole misure varie	cad.	4,00	4,00
e.p.a.	88	cartuccia ancorante chimico fischer FIP C700 HP	cad.	10,00	10,00
e.p.a.	89	cartuccia ancorante chimico fischer T BOND 300	cad.	11,60	11,60
e.p.a.	90	cartuccia silicone saratoga bianco antimuffa ml. 280	cad.	2,85	2,85
e.p.a.	91	cartuccia silicone saratoga bianco ml. 280	cad.	2,70	2,70
e.p.a.	92	cartuccia silicone saratoga trasparente ml. 280	cad.	2,50	2,50
e.p.a.	93	catena in ferro zincato tipo genovese maglia n. 16	mt.	2,00	2,00
e.p.a.	94	catena in ferro zincato tipo genovese maglia n. 18	mt.	2,05	2,05
e.p.a.	95	catena in ferro zincato tipo genovese maglia n. 19	mt.	3,00	3,00
e.p.a.	96	catena in ferro zincato tipo genovese maglia n. 21	mt.	3,50	3,50
e.p.a.	97	catena in ferro zincato tipo genovese maglia n. 23	mt.	4,25	4,25
e.p.a.	98	catena in plastica bicolore mm. 6.0 x 40 x 22	mt.	2,90	2,90
e.p.a.	99	catena in plastica bicolore mm. 8.0 x 49 x 29	mt.	3,70	3,70
e.p.a.	100	catenacci a coda 1/2 peso ferro cm.20	cad.	2,90	2,90
e.p.a.	101	catenacci a coda 1/2 peso ferro cm.25	cad.	3,70	3,70
e.p.a.	102	catenacci a coda 1/2 peso ferro cm.30	cad.	3,75	3,75
e.p.a.	103	catenacci a coda 1/2 peso ferro cm.35	cad.	3,85	3,85
e.p.a.	104	catenacci a coda 1/2 peso ferro cm.40	cad.	4,00	4,00
e.p.a.	105	catenacci a coda 1/2 peso ferro cm.50	cad.	5,00	5,00
e.p.a.	106	catenacci a leva cm.25	cad.	3,50	3,50
e.p.a.	107	catenacci a leva cm.40	cad.	4,00	4,00
e.p.a.	108	catenacci a leva cm.30	cad.	3,70	3,70
e.p.a.	109	catenacci verticali a sald.cm.25	cad.	2,20	2,20
e.p.a.	110	catenacci verticali a sald.cm.30	cad.	2,70	2,70
e.p.a.	111	catenacci verticali a sald.cm.40	cad.	3,60	3,60
e.p.a.	112	catenacci verticali a sald.cm.50	cad.	4,50	4,50
e.p.a.	113	cerniere a molla 1/2 col. salice d.35	cad.	1,63	1,63
e.p.a.	114	cerniere a molla a 180°compl.c/base	cad.	5,70	5,70
e.p.a.	115	cerniere a molla piana salice d.35	cad.	1,50	1,50
e.p.a.	116	cerniere fres. piane mm. 40 x 35	cad.	1,00	1,00
e.p.a.	117	cerniere fres. piane ottone lucido 50 x 40	cad.	1,10	1,10
e.p.a.	118	cerniere fres.1/2 curva mm. 40 x 40	cad.	0,75	0,75

e.p.a.	119	cerniere saldare fl 2 ali perno f. cm. 6	cad.	0,45	0,45
e.p.a.	120	cerniere saldare fl 2 ali perno s. cm. 8	cad.	0,35	0,35
e.p.a.	121	chiavi originali grezze marca beta, cisa, viro, yale, silca, welka, wally, colbi, ecc.	cad.	0,80	0,80
e.p.a.	122	chiudiporta a pavimento tipo mab 502	cad.	72,00	72,00
e.p.a.	123	chiudiporta a pavimento tipo mab 503	cad.	75,00	75,00
e.p.a.	124	chiudiporta mab aereo forza n° 1	cad.	65,00	65,00
e.p.a.	125	chiudiporta mab aereo forza n° 2	cad.	85,00	85,00
e.p.a.	126	chiudiporta mab aereo forza n° 3	cad.	90,00	90,00
e.p.a.	127	cilindretti giussani box 5 dt mm. 16	cad.	2,20	2,20
e.p.a.	128	cilindretti giussani box 5 dt mm. 20	cad.	2,30	2,30
e.p.a.	129	cilindretti giussani box 5 dt mm. 25	cad.	2,40	2,40
e.p.a.	130	cilindretti meroni 2131n us4 cil20	cad.	6,50	6,50
e.p.a.	131	cilindretti meroni 2133ne us4 cil20	cad.	6,80	6,80
e.p.a.	132	cilindretti meroni a piastrina 1515	cad.	6,20	6,20
e.p.a.	133	cilindretti yale 490-16	cad.	7,50	7,50
e.p.a.	134	cilindretti yale 490-20	cad.	7,80	7,80
e.p.a.	135	cilindretti yale 490-25	cad.	8,25	8,25
e.p.a.	136	cilindretti yale 490-30	cad.	8,73	8,73
e.p.a.	137	cilindretti yale 495-16	cad.	8,50	8,50
e.p.a.	138	cilindretti yale 495-20	cad.	8,80	8,80
e.p.a.	139	cilindretti yale 495-25	cad.	9,20	9,20
e.p.a.	140	cilindretti yale 495-30	cad.	9,70	9,70
e.p.a.	141	cilindri corbin pom. mm.60	cad.	15,00	15,00
e.p.a.	142	cilindri corbin pom. mm.70	cad.	15,50	15,50
e.p.a.	143	cilindri corbin pom. mm.75	cad.	16,00	16,00
e.p.a.	144	cilindri sag. mg mm.60 (23+10+27)	cad.	7,70	7,70
e.p.a.	145	cilindro cisa/iseo/wally ovale mm 60/70/73	cad.	6,80	6,80
e.p.a.	146	cilindro cisa/iseo/wally ovale mm. 63 c/pomolo	cad.	14,60	14,60
e.p.a.	147	cilindro cisa/iseo/wally sagomato mm 60/70/73	cad.	7,50	7,50
e.p.a.	148	cilindro cisa/iseo/wally sagomato mm. 60	cad.	7,50	7,50
e.p.a.	149	cilindro cisa/iseo/wally sagomato mm. 70	cad.	8,00	8,00
e.p.a.	150	cilindro cisa/iseo/wally sagomato mm. 80	cad.	10,10	10,10
e.p.a.	151	cilindro cisa/iseo/wally sagomato mm. 90	cad.	14,80	14,80
e.p.a.	152	cilindro sagomato mg mm. 64 con pomolo	cad.	12,00	12,00
e.p.a.	153	cilindro tondo d. 22 mg mm. 56 centr.	cad.	8,00	8,00
e.p.a.	154	cilindro tondo d. 26 mg mm. 56 centr.	cad.	8,10	8,10
e.p.a.	155	cilindro tondo fisso c/ast.d.25x50	cad.	5,80	5,80
e.p.a.	156	cilindro tondo mg c/pom.mm. 56 cent	cad.	0,63	0,63
e.p.a.	157	colla tangit per pvc tubo	cad.	5,80	5,80
e.p.a.	158	comando esterno universale x maniglione antipanico	cad.	25,00	25,00
e.p.a.	159	comando esterno x maniglione antipanico	cad.	31,00	31,00
e.p.a.	160	confezione feltrini diametro cm. 2,00	cad.	0,54	0,54

e.p.a.	161	copertoni x cicli e carriole misure varie	cad.	10,40	10,40
e.p.a.	162	coppia maniglia/pomolo	cad.	14,00	14,00
e.p.a.	163	cremonesi ottone cromato	cad.	16,00	16,00
e.p.a.	164	dadi autobloccanti normali zincati m 10	per 100	7,85	7,85
e.p.a.	165	dadi autobloccanti normali zincati m 5	per 100	1,50	1,50
e.p.a.	166	dadi autobloccanti normali zincati m 6	per 100	1,90	1,90
e.p.a.	167	dadi autobloccanti normali zincati m 8	per 100	4,20	4,20
e.p.a.	168	dadi esagonali ferro zincato mm. 10	per 100	8,10	8,10
e.p.a.	169	dadi esagonali ferro zincato mm. 12	per 100	11,00	11,00
e.p.a.	170	dadi esagonali ferro zincato mm. 16	per 100	22,00	22,00
e.p.a.	171	dadi esagonali ferro zincato mm. 6	per 100	1,90	1,90
e.p.a.	172	dadi esagonali ferro zincato mm. 8	per 100	3,40	3,40
e.p.a.	173	dischi c.d. taf x ferro 115x6,5	cad.	1,30	1,30
e.p.a.	174	dischi c.d. taf x ferro 125x1,6	cad.	1,35	1,35
e.p.a.	175	dischi c.d. taf x ferro 125x3,2	cad.	1,70	1,70
e.p.a.	176	dischi c.d. taf x ferro 125x6	cad.	2,40	2,40
e.p.a.	177	dischi c.d. taf x ferro 180x3,2	cad.	2,50	2,50
e.p.a.	178	dischi c.d. taf x ferro 180x7	cad.	3,85	3,85
e.p.a.	179	dischi c.d. taf x ferro 230x3,2	cad.	2,25	2,25
e.p.a.	180	dischi c.d. taf x ferro 230x7	cad.	5,15	5,15
e.p.a.	181	dischi piani taf diamantati d. 115	cad.	21,00	21,00
e.p.a.	182	dischi piani taf x ferro d.115x1,6	cad.	1,30	1,30
e.p.a.	183	elettrodi esarc vedetta k d. 1,5 / 2,5	kg.	5,10	5,10
e.p.a.	184	elettrodi inox aisi 316l d.2	cad.	0,39	0,39
e.p.a.	185	fermaporta a pedale leggero o.l. 29b mlp	cad.	9,40	9,40
e.p.a.	186	fermaporta a pedale tipo grande ottone	cad.	17,00	17,00
e.p.a.	187	ferroglietto mg 702.40	cad.	14,00	14,00
e.p.a.	188	ferroglietto mg 702.50	cad.	13,00	13,00
e.p.a.	189	ferroglietto mg 712.50	cad.	14,00	14,00
e.p.a.	190	ferroglietto mg 712.60	cad.	14,50	14,50
e.p.a.	191	ferroglietto wally 270	cad.	17,50	17,50
e.p.a.	192	ferroglietto wally 271a/50	cad.	23,00	23,00
e.p.a.	193	filiere tonde normali din 223b d.6x1	cad.	14,50	14,50
e.p.a.	194	filo di ferro zincato diametro 1 mm	kg.	1,50	1,50
e.p.a.	195	filo di ferro zincato diametro 2 mm	kg.	2,00	2,00
e.p.a.	196	fogli politene cm. 200 x 200	cad.	3,40	3,40
e.p.a.	197	fogli politene cm. 200 x 300	cad.	7,00	7,00
e.p.a.	198	fogli politene cm. 200 x 400	cad.	9,40	9,40
e.p.a.	199	fogli politene cm. 200 x 600	cad.	13,50	13,50
e.p.a.	200	fogli tela smeriglio flessibile al corindone tc 28	cad.	0,65	0,65
e.p.a.	201	fune acciaio plastificata p.v.c. diametro mm. 5	ml.	0,25	0,25
e.p.a.	202	guanti fiore vitello + tela 5 dita	cad.	3,30	3,30
e.p.a.	203	guanti gomma marigold arancio	cad.	3,00	3,00
e.p.a.	204	inserti per avvitatore	cad.	0,95	0,95
e.p.a.	205	lame ricambio x seghetto alternativo astuccio pz 10	cad.	5,50	5,50

e.p.a.	206	lame x pialletto	cad.	9,65	9,65
e.p.a.	207	lastrine 4 fori angolo fe zinc. cm.7x7	cad.	0,15	0,15
e.p.a.	208	lastrine 4 fori angolo fe zn cm.5x5	cad.	0,11	0,11
e.p.a.	209	lastrine 4 fori angolo fezn cm.3x3	cad.	0,09	0,09
e.p.a.	210	lastrine 4 fori angolo fezn cm.4x4	cad.	0,10	0,10
e.p.a.	211	lastrine 4 fori diritte fe zn cm.10	cad.	0,10	0,10
e.p.a.	212	lastrine 4 fori diritte fe zn cm.4	cad.	0,08	0,08
e.p.a.	213	lastrine 4 fori diritte fz cm.6	cad.	0,08	0,08
e.p.a.	214	lastrine fines. x mobili pensili	cad.	0,33	0,33
e.p.a.	215	lime triangolo bvr 4"	cad.	4,00	4,00
e.p.a.	216	lime triangolo bvr 5"	cad.	4,32	4,32
e.p.a.	217	lime triangolo bvr 6"	cad.	5,18	5,18
e.p.a.	218	lime triangolo bvr 8"	cad.	7,20	7,20
e.p.a.	219	lucchetti corbin ott.orizzont.mm.60	cad.	12,00	12,00
e.p.a.	220	lucchetti corbin ott.orizzont.mm.70	cad.	14,00	14,00
e.p.a.	221	lucchetto ottone viro art.301 mm.30	cad.	3,50	3,50
e.p.a.	222	lucchetto ottone viro art.302 mm.40	cad.	5,00	5,00
e.p.a.	223	lucchetto ottone viro art.303 mm.50	cad.	5,50	5,50
e.p.a.	224	lucchetto yale inox mm.30 art.114	cad.	4,00	4,00
e.p.a.	225	lucchetto yale ott.mm.40 arco lungo art.143	cad.	5,50	5,50
e.p.a.	226	lucchetto yale ottone mm.50 cif.un.	cad.	6,00	6,00
e.p.a.	227	maniglia c/placca ott.crom.foroyale art.16	cad.	19,00	19,00
e.p.a.	228	maniglia c/ros.bocch.o.c.foro norm. art.16	cad.	19,00	19,00
e.p.a.	229	maniglia giussani mg 5 dx c/serrat.	cad.	7,20	7,20
e.p.a.	230	maniglione antipánico tipo cisa	cad.	125,00	125,00
e.p.a.	231	manopola giussani pg5	cad.	4,50	4,50
e.p.a.	232	mascherine carta antipolvere 80p	cad.	0,49	0,49
e.p.a.	233	morsetti a cavallotto x fune 1/2"	cad.	0,50	0,50
e.p.a.	234	moschettoni pompieri zincati mm 80	cad.	0,90	0,90
e.p.a.	235	nastro biadesivo mm 19 x 50 mt.	cad.	3,29	3,29
e.p.a.	236	nastro biadesivo mm 25 x 50 mt.	cad.	4,50	4,50
e.p.a.	237	nastro biadesivo mm 50 x 50 mt	cad.	8,69	8,69
e.p.a.	238	nastro carrozzeria mm 15x50 mt.	cad.	1,00	1,00
e.p.a.	239	nastro carrozzeria mm 19x50 mt	cad.	1,10	1,10
e.p.a.	240	nastro carrozzeria mm 25x50 mt	cad.	1,30	1,30
e.p.a.	241	nastro carrozzeria mm 30x50 mt	cad.	1,50	1,50
e.p.a.	242	nastro carrozzeria mm 38x50 mt	cad.	2,00	2,00
e.p.a.	243	nastro carrozzeria mm 50x50 mt	cad.	2,50	2,50
e.p.a.	244	nastro signal b/rosso mt.200xmm.50	cad.	5,50	5,50
e.p.a.	245	orli sottovite ferro nich. d.12	per 100	0,89	0,89
e.p.a.	246	parafreddo tesa conf. mt.25 prof."e"	cad.	11,00	11,00
e.p.a.	247	pattini coulisse x persian.scorr.zn	cad.	4,20	4,20
e.p.a.	248	pinze portaelettrodi urania 3 ce	cad.	17,40	17,40
e.p.a.	249	pinze x massa nevada 3 ce	cad.	11,40	11,40
e.p.a.	250	placca x avvolgitore int.185	cad.	0,82	0,82
e.p.a.	251	punta widiam hawera perfect d.6x100	cad.	1,09	1,09
e.p.a.	252	punte cilindriche hss mm 10 ilix	cad.	7,02	7,02

e.p.a.	253	punte cilindriche hss mm 3 ilix	cad.	1,25	1,25
e.p.a.	254	punte cilindriche hss mm 4,5 ilix	cad.	1,85	1,85
e.p.a.	255	punte cilindriche hss mm 5 ilix	cad.	1,90	1,90
e.p.a.	256	punte cilindriche hss mm 5,5 ilix	cad.	2,50	2,50
e.p.a.	257	punte cilindriche hss mm.3,5 ilix	cad.	1,20	1,20
e.p.a.	258	punte cilindriche hss mm.4 ilix	cad.	1,35	1,35
e.p.a.	259	punte gruppino acciaio temperato 1,2x30	cad.	5,15	5,15
e.p.a.	260	punte gruppino acciaio temperato 1,2x35	cad.	5,10	5,10
e.p.a.	261	punte gruppino ferro 10x30	cad.	2,30	2,30
e.p.a.	262	punte gruppino ferro 10x40	cad.	2,40	2,40
e.p.a.	263	punte gruppino ferro 14x60	cad.	1,55	1,55
e.p.a.	264	punte gruppino ferro 6x20	cad.	3,60	3,60
e.p.a.	265	reggi mensole nervate mm.150x200	cad.	0,55	0,55
e.p.a.	266	reggi mensole nervate mm.200x250	cad.	0,82	0,82
e.p.a.	267	reggi mensole nervate mm.250x300	cad.	0,99	0,99
e.p.a.	268	reggi mensole nervate mm.300x350	cad.	1,20	1,20
e.p.a.	269	rete ferro 30x30 filo 3,0 rotolo	cad.	1,55	1,55
e.p.a.	270	rete x rulli in fz serie 1279/1 cm.20	cad.	1,95	1,95
e.p.a.	271	rete zanzariera allum. mesh h.082	cad.	3,50	3,50
e.p.a.	272	rete zanzariera plast. antifiamma h.120	cad.	4,50	4,50
e.p.a.	273	rivetti alluminio d.2,9x10	per 100	1,20	1,20
e.p.a.	274	rivetti alluminio d.2,9x8	per 100	1,00	1,00
e.p.a.	275	rivetti alluminio d.3,9x10	per 100	1,30	1,30
e.p.a.	276	rivetti alluminio d.4,8x14	per 100	2,00	2,00
e.p.a.	277	rivetti alluminio d.4,8x20	per 100	2,80	2,80
e.p.a.	278	rivetti alluminio d.4,8x9	per 100	1,75	1,75
e.p.a.	279	rivetti rame d.3,2x6	per 100	1,65	1,65
e.p.a.	280	rivetti rame d.3,9x12	per 100	3,00	3,00
e.p.a.	281	rondelle fe zn grembialina d.6,6x18	per 100	1,40	1,40
e.p.a.	282	rondelle fe zn grembialina d.6,6x24	per 100	2,50	2,50
e.p.a.	283	rondelle fe.piane uni 6592 t.e. 13	per 100	2,30	2,30
e.p.a.	284	rotolo parafreddo tesa in pvc marrone rotolo 6 mt.	cad.	3,50	3,50
e.p.a.	285	rulletto ricambio valour cm.10 1279/18r	cad.	1,30	1,30
e.p.a.	286	rulli serie 1260 tipo l cm.10 solo	cad.	1,15	1,15
e.p.a.	287	rulli serie 1279 tipo ms cm.20	cad.	16,00	16,00
e.p.a.	288	saltarelli cascanti per persiane	cad.	1,90	1,90
e.p.a.	289	scrocchi x premi-apri meroni mm.60	cad.	4,50	4,50
e.p.a.	290	scrocchi x premi-apri meroni mm.80	cad.	5,20	5,20
e.p.a.	291	seghe circolari hss d.300	cad.	80,00	80,00
e.p.a.	292	seghe circolari widia d.100 z.12 x lamello	cad.	40,00	40,00
e.p.a.	293	sellerine mm.18	kg.	3,22	3,22
e.p.a.	294	sellerine mm.20	kg.	3,23	3,23
e.p.a.	295	sellerine mm.22	kg.	3,24	3,24
e.p.a.	296	sellerine mm.26	kg.	3,25	3,25
e.p.a.	297	sellerine mm.28	kg.	3,26	3,26
e.p.a.	298	serr. bonaiti/agb inf.cil.sag.+ q.8 ent.25	cad.	20,00	20,00
e.p.a.	299	serr. bonaiti/agb inf.cil.sag.+ q.8 ent.30	cad.	20,30	20,30

e.p.a.	300	serr. bonaiti/agb inf.cil.sag.+ q.8 ent.35	cad.	20,50	20,50
e.p.a.	301	serr. bonaiti/agb inf.cil.sag.+ q.8 ent.40	cad.	20,60	20,60
e.p.a.	302	serr. bonaiti/agb inf.cil.sag.+ q.8 ent.45	cad.	20,70	20,70
e.p.a.	303	serr. bonaiti/agb inf.cil.sag.+ q.8 ent.50	cad.	20,80	20,80
e.p.a.	304	serr. bonaiti/agb inf.cil.sag.+ q.8 ent.60	cad.	20,90	20,90
e.p.a.	305	serr. omec fascia mm. 64 2 giri	cad.	17,00	17,00
e.p.a.	306	serr. prefer serranda centrale	cad.	11,00	11,00
e.p.a.	307	serr.cisa elett.appl.c/doppio cil 11721	cad.	45,00	45,00
e.p.a.	308	serr.cisa elett.appl.c/puls.	cad.	41,00	41,00
e.p.a.	309	serr.cisa elett.inf. 14020-15/18	cad.	36,00	36,00
e.p.a.	310	serr.cisa elett.inf. fascia 14510-70	cad.	25,00	25,00
e.p.a.	311	serr.cisa elett.inf.fascia 14460-70	cad.	27,00	27,00
e.p.a.	312	serr.cisa inf.fascia scr+md cil sf.	cad.	14,00	14,00
e.p.a.	313	serr.corni a fascia elettr. mm.80 5400.80	cad.	42,00	42,00
e.p.a.	314	serr.giussani art.132/c	cad.	4,50	4,50
e.p.a.	315	serr.patent infilare bt/bq	cad.	5,50	5,50
e.p.a.	316	serr.patent infilare bt/bq doppio quadro x wc	cad.	5,60	5,60
e.p.a.	317	serr.prefer da appl.per ante scorr.4281/1215	cad.	16,00	16,00
e.p.a.	318	serr.prefer elettrica"europa" 5801	cad.	65,00	65,00
e.p.a.	319	serr.prefer infilare "europa" 5312	cad.	30,00	30,00
e.p.a.	320	serrature da portoncino wally art.330	cad.	19,00	19,00
e.p.a.	321	serrature da portoncino wally art.340	cad.	19,00	19,00
e.p.a.	322	serrature premi-apri art.12 us26d	cad.	16,50	16,50
e.p.a.	323	serrature premi-apri art.13 us26d	cad.	19,00	19,00
e.p.a.	324	serrature premi-apri art.15 us26d	cad.	25,00	25,00
e.p.a.	325	squadrette c/olivette x persiane	cad.	2,45	2,45
e.p.a.	326	stucco x muro kg.1,000 (barattolo)	cad.	2,41	2,41
e.p.a.	327	stucco x muro kg.5,000 (secchiello)	cad.	10,00	10,00
e.p.a.	328	svitol super spray 4128 ml.400	cad.	8,90	8,90
e.p.a.	329	tagliabulloni usag art.196 mm.450	cad.	56,00	56,00
e.p.a.	330	tasselli acciaio ar 12-m6 occhiolo ch.	cad.	0,83	0,83
e.p.a.	331	tasselli acciaio ar 12-m6 pern.fil.	cad.	0,42	0,42
e.p.a.	332	tasselli acciaio ar 12-m8 occh.ch.	cad.	0,95	0,95
e.p.a.	333	tasselli acciaio ar8 gancio	cad.	0,23	0,23
e.p.a.	334	tasselli acciaio ar9 gancio	cad.	0,26	0,26
e.p.a.	335	tasselli acciaio ar9 occh.chius. m5	cad.	0,24	0,24
e.p.a.	336	tasselli fischer fip 16/85	cad.	1,00	1,00
e.p.a.	337	tasselli fischer fip 18/85	cad.	1,10	1,10
e.p.a.	338	tasselli fischer fip 20/85	cad.	1,20	1,20
e.p.a.	339	tasselli fischer fu 6x35 c/vite	cad.	0,16	0,16
e.p.a.	340	tasselli fischer fu 6x35 s/vite	cad.	0,11	0,11
e.p.a.	341	tasselli fischer fu 6x45 c/vite	cad.	0,18	0,18
e.p.a.	342	tasselli fischer fu 6x45 s/vite	cad.	0,19	0,19
e.p.a.	343	tasselli fischer fu 8x50 c/vite	cad.	0,22	0,22
e.p.a.	344	tasselli fischer fu 8x50 s/vite	cad.	0,14	0,14
e.p.a.	345	tasselli fischer s 6	cad.	0,03	0,03

e.p.a.	346	tasselli fischer s 6 v	cad.	0,08	0,08
e.p.a.	347	tasselli fischer s 8	cad.	0,05	0,05
e.p.a.	348	tasselli fischer s 8 v	cad.	0,12	0,12
e.p.a.	349	tasselli fischer slm 10 c/te	cad.	1,80	1,80
e.p.a.	350	tasselli fischer slm 6 c/t.e.	cad.	0,79	0,79
e.p.a.	351	tasselli fischer slm 8 c/t.e.	cad.	1,00	1,00
e.p.a.	352	tenditori zinc. a 2 occhi 1/4"	cad.	0,76	0,76
e.p.a.	353	viti autofil. fe nich.tgs 3,5x19	per 100	2,34	2,34
e.p.a.	354	viti tps x truciolare 3,5x16 bronzate	per 100	1,17	1,17
e.p.a.	355	viti tps x truciolare 3,5x20 bronzate	per 100	1,23	1,23
e.p.a.	356	viti tps x truciolare 3,5x25 bronzate	per 100	1,35	1,35
e.p.a.	357	viti tps x truciolare 3,5x30 bronzate	per 100	1,45	1,45
e.p.a.	358	viti tps x truciolare 3,5x35 bronzate	per 100	1,55	1,55
e.p.a.	359	viti tps x truciolare 3,5x40 bronzate	per 100	2,01	2,01
e.p.a.	360	viti tps x truciolare 3x16 bronzate	per 100	1,00	1,00
e.p.a.	361	viti tps x truciolare 3x20 bronzate	per 100	1,10	1,10
e.p.a.	362	viti tps x truciolare 3x25 bronzate	per 100	1,20	1,20
e.p.a.	363	viti tps x truciolare 3x30 bronzate	per 100	1,35	1,35
e.p.a.	364	viti tps x truciolare 3x35 bronzate	per 100	1,52	1,52
e.p.a.	365	viti tps x truciolare 4,5x20 bronzate	per 100	1,61	1,61
e.p.a.	366	viti tps x truciolare 4,5x50 bronzate	per 100	3,48	3,48
e.p.a.	367	viti tps x truciolare 4,5x70 bronzate	per 100	5,40	5,40
e.p.a.	368	viti tps x truciolare 4x12 bronzate	per 100	1,23	1,23
e.p.a.	369	viti tps x truciolare 4x16 bronzate	per 100	1,31	1,31
e.p.a.	370	viti tps x truciolare 4x20 bronzate	per 100	1,53	1,53
e.p.a.	371	viti tps x truciolare 4x25 bronzate	per 100	1,75	1,75
e.p.a.	372	viti tps x truciolare 4x30 bronzate	per 100	1,89	1,89
e.p.a.	373	viti tps x truciolare 4x35 bronzate	per 100	2,00	2,00
e.p.a.	374	viti tps x truciolare 4x40 bronzate	per 100	2,55	2,55
e.p.a.	375	viti tps x truciolare 4x50 bronzate	per 100	3,25	3,25
e.p.a.	376	viti tps x truciolare 4x60 bronzate	per 100	3,91	3,91
e.p.a.	377	viti tps x truciolare 5x70 bronzate	per 100	6,20	6,20
e.p.a.	378	viti tps x truciolare 6x120 bronzate	per 100	20,00	20,00
e.p.a.	379	viti tps x truciolare 6x60 bronzate	per 100	7,50	7,50
e.p.a.	380	viti tps x truciolare 6x70 bronzate	per 100	7,70	7,70
e.p.a.	381	cemento rapido	kg	0,50	0,50
e.p.a.	382	Voltino misure varie	cd	25,00	25,00
e.p.a.	383	Pezzi speciali di coperture il laterizio tipo cuffia, comignolo ecc...	cd	15,00	15,00
e.p.a.	384	Ragno pcv o metallo parafooglie pluviali	cd	5,00	5,00
e.p.a.	385	Canapa	kg	4,00	4,00
e.p.a.	386	Piletta di scarico in pvc cm 10 X 10	cd	10,00	10,00
e.p.a.	387	Pilatta in ghisa smaltata cm 20 x 20	cd	30,00	30,00
e.p.a.	388	Riduzioni e aumenti in pvc diametri vari	cd	20,00	20,00
e.p.a.	389	Scorrevoli in pvc pesante diametri vari	cd	25,00	25,00
e.p.a.	390	Tappi in pvc pesante diametri vari	cd	12,00	12,00
e.p.a.	391	Braghe ridotte in pvc pesante diametri vari	cd	25,00	25,00

e.p.a.	392	Tube pvc pesante Ø 110 da mt 3,00	cd	15,00	15,00
e.p.a.	393	Tube pvc pesante Ø 110 da mt 2,00	cd	10,00	10,00
e.p.a.	394	Tube pvc pesante Ø 110 da mt 1,00	cd	6,00	6,00
e.p.a.	395	Tube pvc pesante Ø 110 da mt 0,50	cd	6,00	6,00
e.p.a.	396	Tube pvc pesante Ø 110 da mt 0,25	cd	6,00	6,00
e.p.a.	397	Curve aperte in pvc pesante Ø 110	cd	5,00	5,00
e.p.a.	398	Curve chiuse in pvc pesante Ø 110	cd	6,00	6,00
e.p.a.	399	Braga semplice in pvc pesante Ø 110	cd	12,00	12,00
e.p.a.	400	Braga doppia in pvc pesante Ø 110	cd	20,00	20,00
e.p.a.	401	Ispezione completa in pvc pesante Ø 110	cd	16,00	16,00
e.p.a.	402	Sifone Firenze in pvc pesante Ø 110	cd	35,00	35,00
e.p.a.	403	Sifone Torino in pvc pesante Ø 110	cd	32,00	32,00
e.p.a.	404	Giunto a squadra in pvc pesante Ø 110	cd	8,00	8,00
e.p.a.	405	Pozzetto in cls cm 30 x 30 x 30	cd	40,00	40,00
e.p.a.	406	Tappo completo in gres per ispezione di fognature	cd	30,00	30,00
e.p.a.	407	Paraspigoli in pvc con o senza struttura sottostante in metallo	mt	4,00	4,00
e.p.a.	408	Polietilene in rotoli	mq	0,50	0,50
e.p.a.	409	Aggrappante per rasature a gesso	kg	4,00	4,00
e.p.a.	410	Escavatore e/o pala tipo FL4 compreso il trasporto, carburante e operatore	h	130,00	130,00
e.p.a.	411	Disco per smerigliatrice	cd	3,00	3,00
e.p.a.	412	Collante adesilex, o similare, tipo V4 per pavimenti in pvc	kg	3,50	3,50
e.p.a.	413	Nastro tipo mapecontact per incollaggio risvolti o guscie in pvc in rotoli da ~ mt 50,00 h cm 8,5	cd	70,00	70,00
e.p.a.	414	Mapergout tixotropico	kg	2,00	2,00
e.p.a.	415	Lubrificante e incollante per tubi in pvc in tubetti	cd	2,30	2,30
e.p.a.	416	Barra filettata da mt 1,00 Ø vari	cd	4,20	4,20
e.p.a.	417	Pozzetto in cls da cm 60 x 60 con fondo compreso chiusino	cd	65,00	65,00
e.p.a.	418	Pozzetto in cls da cm 60 x 60 senza fondo compreso chiusino	cd	60,00	60,00
e.p.a.	419	Terna con pala e escavatore compreso trasporto, carburante e operatore	h	80,00	80,00
e.p.a.	420	Terna come la voce 419 ma con demolitore	h	90,00	90,00
e.p.a.	421	Autocarro 330	h	60,00	60,00
e.p.a.	422	Trasferimento escavatori su semoventi	h	350,00	350,00
e.p.a.	423	Conglomerato bituminoso plastico invernale in sacchi	kg	0,50	0,50
e.p.a.	424	Aggrappanti per riprese di getti o malte	hg	4,00	4,00

e.p.a.	425	Intonaco deumidificante traspirante, anche macroporoso nelle sue caratteristiche tecniche, tipo Macromix, Mapei, Livecoat o Torggler	kg	4,50	4,50
e.p.a.	426	Nolo di autogru T 50 con operatore trasporto compreso	h	125,00	125,00
e.p.a.	427	Pannelli isolanti per coperture piane calpestabili in cls e polistirene estruso da cm 60 x 60 ~	mq	32,00	32,00
e.p.a.	428	Cemento Mapecem	kg	1,50	1,50
e.p.a.	429	Livellina	kg	0,20	0,20
e.p.a.	430	Fornitura di travi Fe HEB 160	kg	1,20	1,20
e.p.a.	431	Fornitura di travi Fe HEB 140	kg	1,80	1,80
e.p.a.	432	Trasporto / nolo autocarro con gru con portata superiore a 100 ql	h	150,00	150,00