

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
<b>LAVORI</b>									
<b>Lavori a Misura</b>									
<b>OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI</b>									
1	NP_SIC_1	RIUNIONE DI COORDINAMENTO con il direttore tecnico del cantiere (dirigenti).		h	4,00	46,70	186,80	186,80	100,00 %
2	01.A02.A10	Demolizione di murature o di volte in mattoni,dello spessore superiore a cm 15, in qualunquepiano di fabbricato,							
	010	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	42	m <sup>3</sup>	60,000	95,88	5.752,80	5.262,09	91,47 %
3	01.A02.A20	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la							
	010	Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere	43	m <sup>2</sup>	200,00	15,68	3.136,00	3.136,00	100,00 %
4	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano perforazione di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni							
	005	Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m <sup>2</sup> 0,25	53	m <sup>3</sup>	20,000	424,60	8.492,00	8.328,10	98,07 %
5	01.A02.B60	Spicconatura di intonaco di calce, gesso e simili, in qualunque piano di fabbricato, compresala discesa o la salita a							
	005	Per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre	52	m <sup>2</sup>	300,00	6,15	1.845,00	1.771,38	96,01 %
6	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali							
	005	Manto di copertura in tegole piane, per la prima infiltrazione	57	cad	60,00	113,48	6.808,80	6.808,80	100,00 %
7	01.A10.A30	Rinzafo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa							
	005	Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino cm 2	54	m <sup>2</sup>	300,00	24,94	7.482,00	7.022,61	93,86 %
8	01.A10.B20	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa							

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
9	005	Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 0.5	55	m <sup>2</sup>	300,00	10,21	3.063,00	2.909,85	95,00 %
	01.A10.E00	Cornici di scagliola a piu' sagome, compresa ogni opera accessoria							
	005	Con altezza o con sporgenza fino a cm 12 e per una lunghezza di almeno m 2	56	m	100,00	39,05	3.905,00	3.732,01	95,57 %
10	28.A05.A10	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi:							
	005	altezza fino a 6,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese	58	cad	1,00	182,00	182,00		
11	28.A05.B10	PARAPETTO anticaduta in assi di legno dell'altezza minima di 1,00 m dal piano di calpestio e delle tavole ferma piede,							
	005	Misurato a metro lineare posto in opera	59	m	11,00	17,00	187,00		
12	28.A05.B15	PARAPETTO prefabbricato in metallo anticaduta da realizzare per la protezione contro il vuoto (es.: rampe delle scale,							
	005	Misurato a metro lineare posto in opera.	60	m	11,00	13,00	143,00		
13	28.A05.E05	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia							
	005	per sviluppo a metro quadrato	61	m <sup>2</sup>	60,00	19,00	1.140,00		
14	28.A05.E10	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza							
	005	per lo sviluppo lineare	62	m	60,00	25,00	1.500,00		
15	28.A05.E15	RECINZIONE provvisoria realizzata con pannelli in lamiera zincata ondulata, fornita e posta in opera. Sono compresi:							
	005	per sviluppo a metro quadrato	63	m <sup>2</sup>	90,00	25,00	2.250,00		
16	28.A05.E25	NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di							
	005	misurato a metro lineare posto in opera	64	m	108,00	0,40	43,20		
17	28.A05.E35	FORMAZIONE DI TAMPONAMENTO PROVVISORIO verticale di cantiere in ambienti interni di altezza fino a 3,50 m, idonea a							
	005	Lastra singola	65	m <sup>2</sup>	20,00	30,50	610,00		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
18	28.A05.E45 005	TRANSENNA smontabile con traversa in lamiera scatolata, rifrangente a righe bianco-rosso e cavalletti pieghevoli, di trasporto, posa in opera, successiva rimozione e nolo fino a 1 mese	66	m	100,00	4,70	470,00		
19	28.A05.E50 005	TRANSENNA metallica estensibile. Nolo mensile. Misurata a metro lineare	67	m	100,00	2,50	250,00		
20	28.A05.G05 025	Organizzazione del cantiere per la garanzia della sicurezza, salute e igiene dei lavoratori - INFRASTRUTTURE E MEZZI PALLET DI RACCOLTA in plastica o legno, per stoccaggio materiali, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la	68	cad	4,00	25,00	100,00		
21	28.A10.C10 005	Realizzazione di TETTOIA di protezione di zone interessate da possibile caduta di materiali dall'alto, costituita da costo primo mese o frazione di mese	69	m <sup>2</sup>	11,00	17,00	187,00		
22	28.A20.A20 010	CARTELLONISTICA da applicare A MURO o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, Cartello LxH=50x70 cm - d=16m.	70	cad	34,00	1,50	51,00		
23	01.A02.B00 010	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei In ceramica	45	m <sup>2</sup>	200,00	9,45	1.890,00	1.890,00	100,00 %
24	01.A02.A40 005	Demolizione di caldane,sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	46	m <sup>3</sup>	16,000	82,01	1.312,16	1.181,34	90,03 %
25	01.A02.B50 010	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la In ceramica	48	m <sup>2</sup>	200,00	9,45	1.890,00	1.890,00	100,00 %
26	01.A02.C00 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50	51	m <sup>2</sup>	100,00	11,83	1.183,00	1.181,70	99,89 %
27	01.A12.B75 005	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,20	50	m <sup>2</sup>	400,00	29,44	11.776,00	11.041,18	93,76 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
28	01.P07.B45 005	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40	49	m <sup>2</sup>	400,00	24,28	9.712,00		
29	01.A06.A10 045	Tramezzi in mattoni legati con malta di calce In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1	44	m <sup>2</sup>	107,84	47,61	5.134,26	3.943,11	76,80 %
30	01.A11.A40 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm <sup>2</sup> di 150, per ogni cm di spessore e per su <b>OS3 - IMPIANTI IDRICO-SANITARIO, CUCINE, LAVANDERIE</b>	47	m <sup>2</sup>	1600,00	3,29	5.264,00	4.249,10	80,72 %
31	01.P12.H10 010	Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali Da 1 pollice	14	kg	200,000	2,65	530,00		
32	01.P22.A10 030	Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di qualsiasi cm 70x56x22	5	cad	10,00	43,48	434,80		
33	01.P22.A49 005	Bidet in vitreous-china con erogazione della acqua a zampillo parabolico od a brida grondante cm 55x37x38 senza foro per doccia	6	cad	10,00	48,92	489,20		
34	01.P22.A60 015	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete cm 56x37x39	7	cad	10,00	66,30	663,00		
35	01.P22.H24 005	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipoGeberit,per bassa posizione e per mezza altezza,isolata contro la Da l 10 per vasi a cacciata, dimens.45x16,7x32,5	9	cad	30,00	45,52	1.365,60		
36	01.P24.E30 005	Nolo di autobotte od autocarro munito di pompa a pressione per pulizia e disostruzione condotti o canali interrati, ...	13	h	100,00	56,46	5.646,00		
37	01.A19.E00 005	Posa in opera di tubazioni e di valvolame (saracinesche e rubinetti di arresto e simili) inserite sulle tubazioni Tubazioni in ferro nero o zincato del tipo a vite e manicotto, con annessa raccorderia in ghisa malleabile	15	kg	200,000	10,28	2.056,00	1.840,74	89,53 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
38	01.A19.E20 005	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori Per la prima vaschetta riparata	1	cad	100,00	39,97	3.997,00	3.997,00	100,00 %
39	01.A19.E20 010	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori Per ogni vaschetta riparata oltre la prima, eseguita con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	2	cad	100,00	19,99	1.999,00	1.999,00	100,00 %
40	01.A19.E30 005	Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del sifone, Per il primo rubinetto o sifone riparato	3	cad	100,00	24,98	2.498,00	2.498,00	100,00 %
41	01.A19.E30 010	Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del sifone, Per ogni rubinetto o sifone riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	4	cad	100,00	6,66	666,00	666,00	100,00 %
42	01.A19.E50 005	Sostituzione di apparecchiature igieniche simili esclusi vasi alla turca ed orinatoi a parete, comprendente lo Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler litri 80/100.	8	cad	30,00	92,01	2.760,30	2.760,30	100,00 %
43	01.A19.G10 190	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacita', completa di accessori, alimentazione e scarico	10	cad	30,00	61,34	1.840,20	1.840,20	100,00 %
44	01.A25.A60 005	Disostruzione di scarichi per gabinetti, esclusa ogni eventuale rottura di murature, tubazioni, ecc. Limitatamente al sifone e al collettore orizzontale. il prezzo va considerato per ogni batteria o parte di essa ostruita	11	cad	100,00	79,74	7.974,00	7.974,00	100,00 %
45	01.A25.A70 005	Disostruzione di scarichi igienici, esclusa ogni eventuale rottura di pavimenti, tubazioni, ecc. Griglie di scarico, sifoni a pavimento o scarichi per lavabi	12	cad	100,00	32,49	3.249,00	3.249,00	100,00 %
46	05.P67.E10 005	Rubinetterie in genere Per ogni mm di diam.nominale	16	mm	10000,000	0,32	3.200,00		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
47	05.P67.F60 005	Riparazioni di valvole, detentori, saracinesche, rubinetterie ecc. Compresi i materiali di consumo: Rifacimento premistoppa <b>OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI</b>	17	cad	102,60	7,59	778,73		
48	01.P13.N50 055	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 ad un battente cm 90x200	35	cad	6,00	500,06	3.000,36		
49	01.P13.N50 070	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 a due battenti cm 120x200	34	cad	6,00	967,76	5.806,56		
50	01.P14.C19 005	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con Con funzionamento dall'esterno con maniglia	37	cad	12,00	218,77	2.625,24		
51	01.P14.N00 005	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, In ferro	38	kg	60,000	19,38	1.162,80		
52	01.A17.A80 005	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo In legno di abete (Picea abies, Abies alba)	31	m <sup>2</sup>	20,00	40,69	813,80	620,20	76,21 %
53	01.A17.B40 316	Legname per fornitura e posa in opera di porte interne, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, montate su In douglas (Pseudotsuga menziesii) dello spessore inferiore a mm 60	32	m <sup>2</sup>	20,00	240,43	4.808,60	3.168,87	65,90 %
54	01.A17.B70 005	Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma, dimensione e numero di In qualsiasi tipo di legname	33	m <sup>2</sup>	20,00	40,39	807,80	792,05	98,05 %
55	01.A17.H00 010	Riparazioni di persiane avvolgibili con stecche di legno od in plastica Medie riparazioni con stecche di legno od in plastica, comprendente la sostituzione di ganci o di stecche e l'eventuale	30	m <sup>2</sup>	100,00	12,42	1.242,00	1.242,00	100,00 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
56	01.A17.H10 005	Sostituzione di serrature o di nottolini per serrature applicate esclusa la provvista delle parti sostituite Su serramenti in legno od in ferro	28	cad	100,00	43,45	4.345,00	4.345,00	100,00 %
57	01.A17.H20 005	Sostituzione di cerniere, palettoni ed altre ferramenta su serramenti in legno od in ferro, esclusa la provvista delle Per la prima sostituzione	29	cad	100,00	41,90	4.190,00	4.190,00	100,00 %
58	01.A18.B18 005	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello Per qualsiasi spessore	36	m <sup>2</sup>	27,60	44,03	1.215,23	1.185,21	97,53 %
59	01.A18.G10 005	Posa di maniglione antipanico Con o senza funzionamento esterno <b>OS7 FINITURE DI OPERE GENERALI DI NATURA EDILE</b>	39	cad	12,00	64,52	774,24	736,07	95,07 %
60	01.A20.A50 005	Stuccatura, scartavetratura e pulizia semplice eseguita su intonaci naturali interni Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	20	m <sup>2</sup>	1000,00	1,83	1.830,00	1.453,94	79,45 %
61	01.A20.A90 005	Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciate, eseguite su Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	18	m <sup>2</sup>	100,00	16,28	1.628,00	524,70	32,23 %
62	01.A20.B80 005	Rasatura completa con stucco a vernice e scartavetratura Di manufatti in legno	23	m <sup>2</sup>	100,00	7,88	788,00	741,51	94,10 %
63	01.A20.E30 005	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad Su intonaci interni	22	m <sup>2</sup>	1000,00	4,30	4.300,00	2.667,72	62,04 %
64	01.A20.E60 005	Applicazione fissativo Su soffitti e pareti interne	21	m <sup>2</sup>	1000,00	1,62	1.620,00	1.608,98	99,32 %
65	01.A20.F40 010	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi già preparati Con smalto grasso a due riprese	24	m <sup>2</sup>	100,00	12,48	1.248,00	1.173,49	94,03 %
66	01.A20.A70 005	Raschiatura vecchie tappezzerie, stuccature e scartavetratura eseguita su intonaci interni tappezzati Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	19	m <sup>2</sup>	100,00	5,53	553,00	379,47	68,62 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
67	01.A20.B90 005	Spazzolatura con spazzole metalliche e spolveratura su superfici metalliche grezze Di manufatti esterni	25	m <sup>2</sup>	60,00	5,41	324,60	324,60	100,00 %
68	01.A20.F70 005	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, ad una ripresa	26	m <sup>2</sup>	60,00	8,64	518,40	492,53	95,01 %
69	01.A20.E80 005	Formazione di zoccolature o pareti, lisce od operate, previa preparazione del fondo, rasatura,scartavetratura, ecc,con Con vernici resinoplastiche speciali tipo plasticoat, leorm, ecc.	27	m <sup>2</sup>	60,00	8,59	515,40	299,81	58,17 %
<b>TOTALE LAVORI</b>							<b>170.209,88</b>		
<b>per lavorazioni a base d'asta (con arrotondamento € 0,12)</b>							<b>162.910,00</b>		
<b>per la sicurezza</b>							<b>7.300,00</b>		
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>									
<b>ONERI FISCALI IVA</b>									
<b>IVA su Lavori</b>									
Aliquota al 21%				EURO	21%	170.210,00	35.744,10		
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>							<b>35.744,10</b>		
<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>							<b>205.954,10</b>		
<b>Totale Incidenza Manodopera</b>								117.304,46	68,92 %