

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Studio di fattibilità per l'intervento di risanamento conservativo della galleria del blocco est 2° livello del Cimitero Monumentale di Castagneto Carducci.

COMMITTENTE:

Data, 29/07/2014

IL TECNICO
Geom. Daniele Spinelli

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1	RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti euro (zero/00)		0,00
Nr. 2 02.A03.001.0 01	Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna in pietra, mattoni pieni o mista, con malta idraulica, spessore minimo due teste, situata entro terra euro (centosettantadue/53)	mc	172,53
Nr. 3 02.A03.001.0 02	Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna, in pietra, mattoni pieni o mista, con malta idraulica, spessore minimo due teste, situata fuori terra euro (centoquarantadue/39)	mc	142,39
Nr. 4 02.A03.001.0 03	Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna , in mattoni forati con malta idraulica, a due o più teste, situata entro o fuori terra euro (centoquarantadue/50)	mc	142,50
Nr. 5 02.A03.001.0 05	Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna, in pietra, mattoni pieni o mista, con malta cementizia, spessore minimo due teste, situata entro terra euro (duecentotredici/22)	mc	213,22
Nr. 6 02.A03.001.0 06	Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna, in pietra, mattoni pieni o mista, con malta cementizia, spessore minimo due teste, situata fuori terra euro (centocinquanta/98)	mc	150,98
Nr. 7 02.A03.002.0 01	Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna , conglomerato cementizio non armato, qualsiasi tipo e sezione situata entro terra euro (duecentosessantaquattro/60)	mc	264,60
Nr. 8 02.A03.002.0 02	Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna , conglomerato cementizio non armato, qualsiasi tipo e sezione situata fuori terra euro (trecentotrenta/52)	mc	330,52
Nr. 9 02.A03.002.0 03	Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna, conglomerato cementizio armato, qualsiasi tipo e sezione compreso taglio dei ferri situata entro terra euro (quattrocentocinquantaquattro/07)	mc	453,07
Nr. 10 02.A03.002.0 04	Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna , conglomerato cementizio armato, qualsiasi tipo e sezione compreso taglio dei ferri situata fuori terra euro (quattrocentouno/94)	mc	401,94
Nr. 11 02.A03.004.0 01	Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini , in muratura di pietrame o mista di qualsiasi spessore euro (trecentoventinove/15)	mc	329,15
Nr. 12 02.A03.004.0 02	Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini, in muratura di mattoni pieni a due o piu' teste euro (trecentosessantaquattro/91)	mc	364,91
Nr. 13 02.A03.004.0 04	Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini , in conglomerato cementizio armato euro (cinquecentoventidue/76)	mc	522,76
Nr. 14 02.A03.004.0 05	Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini, in muratura di forati a due o piu' teste euro (centoventi/97)	mc	120,97
Nr. 15 02.A03.004.0	Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire;		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
06	esclusa la formazione di architravature e altri ripristini, in pareti di mattoni pieni per piano euro (quaranta/97)	mq	40,97
Nr. 16 02.A03.004.0 07	Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini, in pareti di mattoni forati per piano euro (trentacinque/53)	mq	35,53
Nr. 17 02.A03.004.0 08	Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini, in tramezzi pieni o forati per costa euro (trentadue/07)	mq	32,07
Nr. 18 02.A03.005.0 01	Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondità, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima due teste, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguiti con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, compresi sguanci o sottodavanzali, con minimo di mc 0,50: in pietrame o mista di qualsiasi spessore euro (seicentonovantacinque/40)	mc	695,40
Nr. 19 02.A03.005.0 02	Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondità, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima due teste, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguiti con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, compresi sguanci o sottodavanzali, con minimo di mc 0,50: su muratura di mattoni pieni a due o piu' teste euro (seicentoottantaquattro/80)	mc	684,80
Nr. 20 02.A03.005.0 03	Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondità, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima due teste, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguiti con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, compresi sguanci o sottodavanzali, con minimo di mc 0,50: su murature di forati a due o piu' teste euro (trecentotrentauno/62)	mc	331,62
Nr. 21 02.A03.006.0 01	Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondità, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima una testa, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguita con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, con minimo di mq 1,80: di pareti di mattoni pieni, spessore una testa euro (novantauno/56)	mq	91,56
Nr. 22 02.A03.006.0 02	Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondità, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima una testa, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguita con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, con minimo di mq 1,80: di pareti di mattoni forati, spessore una testa euro (settantaotto/28)	mq	78,28
Nr. 23 02.A03.006.0 03	Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondità, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima una testa, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguita con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, con minimo di mq 1,80: di tramezzi o muricci di mattoni pieni o forati per costa euro (settanta/04)	mq	70,04
Nr. 24 02.A03.007.0 01	Demolizione completa di solai, piani o inclinati, a qualsiasi piano, compreso la demolizione della soletta collaborante, del sottostante intonaco ed il taglio dei ferri a filo dei cordoli; misurazione per tutto lo spessore demolito incluso l'intonaco, per solai latero-cementizi per ogni cm di spessore euro (due/10)	mq	2,10
Nr. 25 02.A03.007.0 02	Demolizione completa di solai, piani o inclinati, a qualsiasi piano, compreso la demolizione della soletta collaborante, del sottostante intonaco ed il taglio dei ferri a filo dei cordoli; misurazione per tutto lo spessore demolito incluso l'intonaco, per solai con travi in cemento o ferro e voltine, misurato per il massimo spessore, ogni cm euro (due/39)	mq	2,39
Nr. 26 02.A03.007.0 03	Demolizione completa di solai, piani o inclinati, a qualsiasi piano, compreso la demolizione della soletta collaborante, del sottostante intonaco ed il taglio dei ferri a filo dei cordoli; misurazione per tutto lo spessore demolito incluso l'intonaco, per solai con travi in cemento o ferro e tavelloni, misurato per il massimo spessore, ogni cm euro (uno/76)	mq	1,76

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 27 02.A03.007.0 04	Demolizione completa di solai , piani o inclinati, a qualsiasi piano, compreso la demolizione della soletta collaborante, del sottostante intonaco ed il taglio dei ferri a filo dei cordoli; misurazione per tutto lo spessore demolito incluso l'intonaco , per solaio in legno costituito da scempiato in pannelle, tavelloni o tavolame e correnti aventi sezione massima cm 12x12 euro (ventitre/63)	mq	23,63
Nr. 28 02.A03.007.0 05	Demolizione completa di solai , piani o inclinati, a qualsiasi piano, compreso la demolizione della soletta collaborante, del sottostante intonaco ed il taglio dei ferri a filo dei cordoli; misurazione per tutto lo spessore demolito incluso l'intonaco, per solaio in C.A. con soletta piena e travi a vista euro (quattrocentocinquante/21)	mc	452,21
Nr. 29 02.A03.008.0 01	Demolizione di controsoffitti, con relative strutture di sospensione ed intonaco sottostante , controsoffitti formati da lastre in gesso, pannelli fonoassorbenti, laterizi e simili euro (sette/62)	mq	7,62
Nr. 30 02.A03.009.0 01	Demolizione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali, pavimento alla palladiana di qualsiasi dimensione, fino ad uno spessore di cm 5 euro (quattordici/11)	mq	14,11
Nr. 31 02.A03.009.0 02	Demolizione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali, pavimento e sottostante malta di allettamento di qualsiasi dimensione e fino ad uno spessore di cm 5 euro (tredici/59)	mq	13,59
Nr. 32 02.A03.009.0 03	Demolizione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali, pavimenti in lastricato o mattonato di qualsiasi dimensione, per ogni cm di spessore euro (tre/62)	mq	3,62
Nr. 33 02.A03.009.0 05	Demolizione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali massetto in calcestruzzo, per ogni cm di spessore euro (due/78)	mq	2,78
Nr. 34 02.A03.009.0 06	Demolizione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali massetto alleggerito, per isolamento, formazione di pendenze o simili, per ogni cm di spessore euro (due/31)	mq	2,31
Nr. 35 02.A03.009.0 07	Demolizione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali vespaio di qualsiasi tipo e consistenza, per ogni cm di spessore euro (due/05)	mq	2,05
Nr. 36 02.A03.010.0 0	Demolizione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco : in piastrelle posate con malta o collante dall'altezza di m 1,51 a m 3,00 euro (undici/77)	mq	11,77
Nr. 37 02.A03.010.0 01	Demolizione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco : in piastrelle posate con malta o collante fino all'altezza di m 1,50 euro (otto/93)	mq	8,93
Nr. 38 02.A03.011.0 01	Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilitura ed arricciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eventuali rimpelli o maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisoria su pareti interne ed esterne con intonaco a calce euro (dieci/82)	mq	10,82
Nr. 39 02.A03.011.0 02	Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilitura ed arricciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eventuali rimpelli o maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisoria su soffitti con intonaco a calce euro (undici/77)	mq	11,77
Nr. 40 02.A03.011.0 03	Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilitura ed arricciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eventuali rimpelli o maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisoria su pareti interne ed esterne con intonaco a cemento euro (dodici/39)	mq	12,39
Nr. 41 02.A03.011.0 04	Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilitura ed arricciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eventuali rimpelli o maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisoria su soffitti con intonaco a cemento euro (tredici/31)	mq	13,31
Nr. 42 02.A03.021.0 01	Smontaggio andante di tetto in legno e laterizio costituito da manto di copertura, scempiato in pannelle o tavelle di laterizio o tavolame e piccola orditura lignea, compreso disancoraggio dalle strutture e accatastamento del materiale al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale e la rimozione di abbaini, comignoli, lucernari e sovrastrutture in genere per qualsiasi estensione euro (quarantadue/32)	mq	42,32
Nr. 43	Smontaggio di manto di copertura in tegole e coppi o marsigliesi, anche per superfici parziali con accantonamento dei materiali		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
02.A03.022.0 01	allo stesso piano della copertura; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale fino ad una superficie di mq 10,00 euro (tredici/94)	mq	13,94
Nr. 44 02.A03.023.0 01	Smontaggio di manto di copertura in lastre in lamiera, ondulati plastici e simili compreso accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale fino ad una superficie di mq 10 euro (undici/66)	mq	11,66
Nr. 45 02.A03.023.0 02	Smontaggio di manto di copertura in lastre in lamiera, ondulati plastici e simili compreso accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale per una superficie oltre mq 10,00 euro (dieci/52)	mq	10,52
Nr. 46 02.A03.024.0 01	Smontaggio di scempiato in pannelle o in tavelle di laterizio o in tavolame compreso accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale per qualsiasi dimensione euro (dodici/51)	mq	12,51
Nr. 47 02.A03.025.0 01	Rimozione di correnti in legno di qualsiasi lunghezza, compreso il disancoraggio dalle murature e dalla grossa orditura e l'accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale per qualsiasi sezione euro (due/98)	m	2,98
Nr. 48 02.A03.027.0 01	Rimozione di travi in ferro poste a qualsiasi altezza, compreso ogni onere per il disancoraggio dalle strutture ed eventuale sezionamento sul posto, con accatastamento del materiale al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale per qualsiasi sezione e lunghezza euro (uno/28)	kg	1,28
Nr. 49 02.A03.028.0 01	Demolizione di travetti prefabbricati in cemento, compreso il taglio o il disancoraggio dalla struttura e l'accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusa demolizione soletta collaborante, eventuale sutura delle sedi di appoggio ed il calo a terra del materiale per qualsiasi area di sezione euro (quindici/92)	m	15,92
Nr. 50 02.A03.030.0 01	Smontaggio di gronda completa, compreso seggiole, mensole, sottomensole, scempiato e manto di copertura, il disancoraggio dalla struttura e l'accantonamento dei materiali di risulta al piano di appoggio per gronde di qualsiasi materiale euro (venti/47)	mq	20,47
Nr. 51 02.A03.031.0 01	Rimozione di manto impermeabilizzante posto su coperture piane o inclinate, compreso il disancoraggio dalla struttura e l'accantonamento dei materiali di risulta al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale per manti rigidi o semirigidi euro (cinque/68)	mq	5,68
Nr. 52 02.A03.032.0 01	Smontaggio di docce, raccordi, pluviali, converse e simili, compreso disancoraggio dai sostegni; misurazione sviluppo per lunghezza: per qualsiasi dimensione euro (sei/97)	m	6,97
Nr. 53 02.A03.033.0 01	Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50; escluso le riprese di murature o di intonaci. Si misura la superficie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26 per infissi in legno euro (sedici/64)	mq	16,64
Nr. 54 02.A03.033.0 02	Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50; escluso le riprese di murature o di intonaci. Si misura la superficie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26 - per infissi in metallo euro (ventiuno/70)	mq	21,70
Nr. 55 02.A03.050.0 01	Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su conglomerato cementizio, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso il taglio dei ferri e la posa del manufatto stesso fino ad una sezione di 25 cmq euro (diciassette/46)	m	17,46
Nr. 56 02.A03.050.0 02	Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su conglomerato cementizio, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso il taglio dei ferri e la posa del manufatto stesso per una sezione da 25,01 a 50 cmq euro (ventinove/73)	m	29,73
Nr. 57 02.A03.050.0 03	Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su conglomerato cementizio, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso il taglio dei ferri e la posa del manufatto stesso per una sezione da 50,01 a 100 cmq euro (cinquantaquattro/69)	m	54,69

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 58 02.A03.050.0 04	Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su conglomerato cementizio, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso il taglio dei ferri e la posa del manufatto stesso per una sezione superiore a 100 cmq, ma non superiore a 400 cmq, misurata per tutta la sezione eseguita euro (centosettantadue/91)	m	172,91
Nr. 59 02.A03.051.0 01	Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso fino ad una sezione di 25 cmq euro (sedici/38)	m	16,38
Nr. 60 02.A03.051.0 02	Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso per una sezione da 25,01 a 50 cmq euro (ventiotto/28)	m	28,28
Nr. 61 02.A03.051.0 03	Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso per una sezione da 50,01 a 100 cmq euro (quarantaotto/98)	m	48,98
Nr. 62 02.A03.051.0 04	Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto stesso per una sezione superiore a 100 cmq, ma non superiore a 400 cmq, misurata per tutta la sezione eseguita euro (centocinquantacinque/50)	m	155,50
Nr. 63 02.A03.053.0 01	Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di laterizi forati, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso fino ad una sezione di 25 cmq euro (cinque/87)	m	5,87
Nr. 64 02.A03.053.0 02	Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di laterizi forati, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso per una sezione da 25,01 a 50 cmq euro (due/81)	m	2,81
Nr. 65 02.A03.053.0 03	Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di laterizi forati, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso per una sezione da 50,01 a 100 cmq euro (quattordici/84)	m	14,84
Nr. 66 02.A07	TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI: Carico, trasporto e scarico dei materiali di risulta alle pubbliche discariche, escluso gli oneri di discarica disposti dalle P.A. e movimentazione dei materiali in ambito di cantiere euro (zero/00)		0,00
Nr. 67 02.A07.001.0 01	Carico, trasporto e scarico a mano su autocarro portata mc 3,50 euro (cinquantacinque/89)	mc	55,89
Nr. 68 02.A07.001.0 03	Carico, trasporto e scarico con mezzi meccanici su autocarro con portata mc 3,50 euro (ventinove/77)	mc	29,77
Nr. 69 02.A07.011.0 01	Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantiere per distanze non superiori a m 50,00. Misurazione del volume effettivamente demolito da demolizioni di qualsiasi genere euro (trentanove/83)	mc	39,83
Nr. 70 02.B04	CALCESTRUZZI: Composti e confezionati in cantiere con l'ausilio di betoniera, conformi alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008, classificato in base alla resistenza caratteristica C, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (zero/00)		0,00
Nr. 71 02.B04.001.0 03	Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20 euro (centosettanta/67)	mc	170,67
Nr. 72 02.B04.002.0 02	Conglomerato cementizio per plinti, fondazioni continue o platee classe di resistenza caratteristica C20/25 euro (duecentootto/12)	mc	208,12
Nr. 73 02.B04.002.0 03	Conglomerato cementizio per plinti, fondazioni continue o platee - classe di resistenza caratteristica C25/30 euro (duecentodiciotto/46)	mc	218,46
	Conglomerato cementizio per travi, pilastri, solette, muri di sostegno, muretti e simili spessore maggiore di cm 12 classe di resistenza caratteristica C20/25		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 74 02.B04.003.0 02	euro (duecentotrentatre/66) Conglomerato cementizio per travi, pilastri, solette, muri di sostegno, muretti e simili spessore maggiore di cm 12 classe di resistenza caratteristica C25/30	mc	233,66
Nr. 75 02.B04.003.0 03	euro (duecentoquarantacinque/13) Conglomerato cementizio per scale classe di resistenza caratteristica C20/25	mc	245,13
Nr. 76 02.B04.004.0 02	euro (duecentosessanta/32) Conglomerato cementizio per scale classe di resistenza caratteristica C25/30	mc	260,32
Nr. 77 02.B04.004.0 03	euro (duecentosettantauno/80) Conglomerato cementizio per solette, parapetti, velette, gronde e simili di spessore inferiore a cm 12 classe di resistenza caratteristica C20/25	mc	271,80
Nr. 78 02.B04.005.0 02	euro (trecentosei/50) Conglomerato cementizio per solette, parapetti, velette, gronde e simili di spessore inferiore a cm 12 classe di resistenza caratteristica C25/30	mc	306,50
Nr. 79 02.B04.005.0 03	euro (duecentotrentaotto/50) SOLAI: Rifacimento di solai esistenti piani o inclinati con il mantenimento della struttura originaria o il recupero e riutilizzo della stessa, per solai di qualunque tipologia; compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il getto della soletta in calcestruzzo classe C25/30 spessore cm 4 (salvo diversa indicazione) il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi: il getto dei cordoli di rigiro, i sistemi di collegamento ed ancoraggio alle strutture esistenti e le armature (da computarsi a parte).	mc	238,50
Nr. 80 02.B08	euro (zero/00)		0,00
Nr. 81 02.B10	euro (zero/00) CONSOLIDAMENTI E RINFORZI STRUTTURALI: da eseguirsi su strutture lesionate o da rinforzare, mediante l'utilizzo di tecniche adeguate in base alla tipologia dell'opera sulla quale si interviene, compresi ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.		0,00
Nr. 82 02.B10.001.0 01	euro (centoquarantanove/83) Consolidamento di strutture in c.a. Mediante demolizione della parte da trattare con martello pneumatico o sabbiatrice e successiva applicazione di malta reoplastica espansiva uni 8146 in spessori successivi di cm 1 compresa la frattazzatura, esclusi l'armatura metallica e gli intonaci: per strutture verticali (pilastri, pareti, ecc.), con applicazione della malta a mano, per i primi 5 cm di spessore	mq	149,83
Nr. 83 02.B10.001.0 03	euro (novantauno/65) Consolidamento di strutture in c.a. Mediante demolizione della parte da trattare con martello pneumatico o sabbiatrice e successiva applicazione di malta reoplastica espansiva uni 8146 in spessori successivi di cm 1 compresa la frattazzatura, esclusi l'armatura metallica e gli intonaci: per strutture verticali con applicazione della malta a macchina per i primi 3 cm di spessore	mq	91,65
Nr. 84 02.B10.003.0 05	euro (settanta/48) Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c) trattamento protettivo dei ferri; d) applicazione di malta additivata, e) malta rasante f) pittura protettiva finale (i prezzi fanno riferimento a lavori interessanti il 100% della superficie oggetto dell'intervento, misurata vuoto per pieno; qualora il progettista, la stazione appaltante e/o l'impresa considerino che l'intervento interessi solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare) malta tixotropica, monocomponente, polimero modificata data per uno spessore fino a 20 mm per ripristino della sezione originaria; per interventi fino a mq 1 di superficie (d)	mq	70,48
Nr. 85 02.B10.006.0 01	euro (cinquantatre/83) Rinforzo di muratura in laterizio con rete elettrosaldata maglia 10x10 cm d. 6, collegata al supporto con 5 tondini a mq d. 6 annegati in fori trasversali, previa spicconatura e pulizia dal vecchio intonaco da valutarsi a parte, stesura di malta cementizia a 350 kg/mc; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci spessore 3 cm	mq	53,83
Nr. 86 02.B10.007.0 01	euro (sessantacinque/22) Consolidamento di muratura mediante formazione di parete in cls armata con rete in acciaio ad aderenza migliorata, collegata alla muratura preesistente con sei tondini a mq ancorati ad essa con malta cementizia reoplastica, compreso foratura e pulitura dei fori, riporto al vivo e bagnatura della muratura; escluso eventuale demolizione di intonaco, casseforme, riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci con cls C25/30 spessore 8 cm e rete con maglia 10x10 d. 6 mm	mq	65,22
Nr. 87 02.B10.010.0 11	euro (quattrocentoquarantanove/12) Realizzazione di cordolo di collegamento al solaio in conglomerato cementizio c20/25, a sezione quadrata, armato con staffe ogni 20 cm e quattro barre d'acciaio passanti, posto su muratura portante compreso l'onere delle casseforme; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci con staffe D. 10 mm e barre D. 16 mm per larghezza fino a 30 cm	mc	449,12
Nr. 88 02.B10.010.0 12	euro (trecentosessantacinque/73) Realizzazione di cordolo di collegamento al solaio in conglomerato cementizio c20/25, a sezione quadrata, armato con staffe ogni 20 cm e quattro barre d'acciaio passanti, posto su muratura portante compreso l'onere delle casseforme; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci - con staffe D. 10 mm e barre D. 16 mm per larghezza da 31 cm a 40 cm	mc	365,73

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 89 02.B10.012.0 01	Rinfianco di fondazione esistente mediante creazione di trave in c.a. (incidenza acciaio kg 80/mc) gettata in opera, opportunamente ammorzato alla struttura esistente, compreso il magrone di sottofondazione dello spessore di cm 10 ed il puntellamento della sovrastante struttura eseguito con tavole e puntoni in legno a sezione circolare posti ad un interasse di m 2,00 su una sola facciata della parete; escluso lo scavo ed il rinterro in conglomerato cementizio C25/30 euro (quattrocentocinquante/59)	mc	453,59
Nr. 90 02.B10.013.0 01	Rinfianco di fondazione esistente mediante creazione sui due lati, simmetricamente, di travi in c.a. (incidenza acciaio kg 80/mc) gettato in opera, opportunamente collegate fra loro attraverso la struttura esistente, compreso il magrone di sottofondazione dello spessore di cm 10 ed il puntellamento della sovrastante struttura eseguito con tavole e puntoni in legno a sezione circolare posti ad interasse di m 2,00 su entrambe le facciate della parete; escluso lo scavo ed il rinterro in conglomerato cementizio C25/30 euro (quattrocentoottantacinque/13)	mc	485,13
Nr. 91 02.B10.021.0 01	Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante: con foro D 6-8 profondita' 30 cm euro (otto/94)	cadauno	8,94
Nr. 92 02.B10.021.0 02	Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante: con foro D 10-12 profondita' 30 cm euro (undici/39)	cadauno	11,39
Nr. 93 02.B10.021.0 03	Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante: con foro D 14-16 profondita' 30 cm euro (quattordici/16)	cadauno	14,16
Nr. 94 02.C01	MURATURA DI PARETI E TRAMEZZI: per la regolarizzazione di pareti o per la tamponatura di vani di porte o finestre compreso il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Le dimensioni degli elementi sono indicate secondo la norma UNI 771-1 (larghezza - spessore - altezza). euro (zero/00)		0,00
Nr. 95 02.C01.031.0 01	Rimpello per regolarizzazione di parete con tavelline cm 25x3x40-60, murate per costa in aderenza alla parete stessa, spessore massimo cm 5,00 con malta bastarda euro (trentauno/23)	mq	31,23
Nr. 96 02.C01.031.0 02	Rimpello per regolarizzazione di parete con tavelline cm 25x3x40-60, murate per costa in aderenza alla parete stessa, spessore massimo cm 5,00 con malta cementizia euro (trentauno/42)	mq	31,42
Nr. 97 02.C01.032.0 02	Rimpello per regolarizzazione di parete con scaglie di laterizio, spessore massimo cm 4,00 con malta cementizia euro (trentauno/91)	mq	31,91
Nr. 98 02.C01.034.0 01	Tamponatura di vani esistenti eseguita con doppia parete in laterizio, murato a malta cementizia, compreso ammorsature e rinalzi paramento esterno in mattoni pieni sp. cm 12, paramento interno in foratoni sp. cm 12 euro (centotrentaotto/43)	mq	138,43
Nr. 99 02.C01.034.0 02	Tamponatura di vani esistenti eseguita con doppia parete in laterizio, murato a malta cementizia, compreso ammorsature e rinalzi paramento esterno in foratoni sp. cm 12, paramento interno in foratelle sp. cm 8 euro (novantasette/49)	mq	97,49
Nr. 100 02.C03	COPERTURE: Rifacimento e/o manutenzione di manti di copertura ed aggetti di gronda su strutture esistenti compreso gli oneri per il calo ed il sollevamento dei materiali e la loro posa in opera, la formazione di colmi, diagonali, bocchette di areazione e altri pezzi speciali, la sistemazione delle converse, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. euro (zero/00)		0,00
Nr. 101 02.C03.021.0 01	Rifacimento di manto di copertura con utilizzo di materiale precedentemente smontato e accantonato a terra, previa cernita e pulizia, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo - con embrici e coppi euro (ventiotto/03)	mq	28,03
Nr. 102 02.C03.021.0 03	Rifacimento di manto di copertura con utilizzo di materiale precedentemente smontato e accantonato a terra, previa cernita e pulizia, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo con tegole marsigliesi euro (duecentocinquante/44)	mq	256,44
Nr. 103 02.C03.050.0 02	Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta con sostituzione fino al 20% di embrici e coppi euro (quindici/65)	mq	15,65
Nr. 104 02.C03.050.0 11	Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta con sostituzione fino al 10% di marsigliesi euro (dieci/80)	mq	10,80

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 105 02.C03.050.1 00	Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta senza sostituzione di tegole euro (cinque/60)	mq	5,60
Nr. 106 02.E06	FINITURE: rifacimento di cornici, cornicioni e fasce marcapiano, stuccatura e ripresa di facciate ed intonaco, esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ma compresi ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. euro (zero/00)		0,00
Nr. 107 02.E06.001.0 01	Rifacimento e/o ripresa di cornicioni esistenti a sezione semplice con angoli retti eseguiti con struttura in mattoni pieni posti a sbalzo e stuccatura con malta idraulica, compresa ogni opera necessaria per la garanzia statica e per il collegamento con le pareti esistenti, escluso ancoraggi metallici ed intonaco per sezione in aggetto fino a 60 cmq euro (centoquaranta/14)	mq	140,14
Nr. 108 02.E06.001.0 02	Rifacimento e/o ripresa di cornicioni esistenti a sezione semplice con angoli retti eseguiti con struttura in mattoni pieni posti a sbalzo e stuccatura con malta idraulica, compresa ogni opera necessaria per la garanzia statica e per il collegamento con le pareti esistenti, escluso ancoraggi metallici ed intonaco per sezione in aggetto da 61 a 100 cmq euro (centoottantasette/66)	mq	187,66
Nr. 109 02.E06.001.0 03	Rifacimento e/o ripresa di cornicioni esistenti a sezione semplice con angoli retti eseguiti con struttura in mattoni pieni posti a sbalzo e stuccatura con malta idraulica, compresa ogni opera necessaria per la garanzia statica e per il collegamento con le pareti esistenti, escluso ancoraggi metallici ed intonaco per sezione in aggetto da 101 a 150 cmq euro (duecentootanta/14)	mq	280,14
Nr. 110 02.E06.002.0 01	Rifacimento e/o ripresa di fasce marcapiano esistenti a sezione rettangolare eseguito con malta di calce idraulica per spessore in aggetto fino a 3 cm euro (ottantauno/91)	mq	81,91
Nr. 111 02.E06.005.0 01	Stuccatura di vecchie facciate o paramenti in pietra eseguita con malta cementizia successivamente lisciata a ferro, previa la raschiatura e lavatura delle connettiture per l'eliminazione di eventuali residui di polvere, malta o qualsiasi altro materiale instabile per una superficie minima contigua di mq 2,00 euro (quarantaquattro/66)	mq	44,66
Nr. 112 02.E06.006.0 01	Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 : per intonaco civile di malta bastarda tirato a frattazzo con velo fine, su pareti interne euro (ventinove/40)	mq	29,40
Nr. 113 02.E06.006.0 02	Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 : per intonaco civile di malta bastarda tirato a frattazzo con velo fine, su pareti esterne euro (trenta/65)	mq	30,65
Nr. 114 02.E06.006.0 03	Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 : per intonaco civile di malta cementizia tirato a frattazzo con velo fine, su pareti interne euro (ventinove/90)	mq	29,90
Nr. 115 02.E06.006.0 04	Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 : per intonaco civile di malta cementizia tirato a frattazzo con velo fine, su pareti esterne euro (trentauno/15)	mq	31,15
Nr. 116 02.F04	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE: eseguite su qualsiasi supporto, compreso eventuale rimozione di coloriture preesistenti, la preparazione delle superfici da pitturare, l'eventuale protezione di altre opere finite, la rimozione e la pulitura di tutte le superfici eventualmente intaccate; compreso i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. euro (zero/00)		0,00
Nr. 117 02.F04.004.0 01	Sabbiatura a secco con sabbia silicea spinta ad aria compressa, escluso allontanamento del materiale di risulta per asportazione di vecchie coloriture a calce o tempera euro (sedici/79)	mq	16,79
Nr. 118 02.F04.004.0 02	Sabbiatura a secco con sabbia silicea spinta ad aria compressa, escluso allontanamento del materiale di risulta per asportazione di verniciature o encausti euro (ventiuno/86)	mq	21,86
Nr. 119 02.F04.004.0 03	Sabbiatura a secco con sabbia silicea spinta ad aria compressa, escluso allontanamento del materiale di risulta per asportazione di ruggine da opere in ferro euro (diciannove/87)	mq	19,87
Nr. 120 03	RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti euro (zero/00)		0,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 121 03.A03	ASPORTAZIONI, RIMOZIONI E SMONTAGGI: da eseguire a mano, con ogni cautela, compreso il calo e/o sollevamento dei materiali con piccoli mezzi meccanici, scarrettamento ed accumulo entro un raggio di 50 metri, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, escluso ponteggi esterni e piattaforme aeree a cella; sono da considerarsi oneri a carico dell'Appaltatore la realizzazione di saggi di accertamento e ricognizione delle quote originali, l'approntamento di piani quotati riferiti a capisaldi fissi e facilmente identificabili, un'adeguata documentazione fotografica, da eseguirsi prima, durante e dopo i lavori, la sorveglianza di personale tecnico specializzato, la protezione di tutti gli ambienti circostanti l'area di intervento al fine di salvaguardarli da euro (zero/00)		0,00
Nr. 122 17.S05	OPERE PROVVISORIALI previsti nel PSC(Apprestamenti -Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a)): montaggio e smontaggio di strutture provvisorie realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti, compresi il noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese, trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo, oltre al costo di redazione del piano di montaggio, compreso formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata, parapetti e tavole fermapiede, scale di servizio, piani di riposo e botole di sicurezza, spinotti e basette, ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti e quanto altro necessario per dare opera compiuta a regola d'arte. Sono escluse dall'opera le spese di occupazione suolo pubblico e le spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme che restano a carico dell'Appaltatore euro (zero/00)		0,00
Nr. 123 17.S05.001.0 13	Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, incluso nolo per il primo mese. euro (nove/67)	m	9,67
Nr. 124 17.S05.001.0 14	Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese. euro (sedici/10)	m	16,10
Nr. 125 17.S05.001.0 15	Recinzioni e accessi di cantiere Smontaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa. euro (tre/05)	m	3,05
Nr. 126 17.S05.001.0 16	Recinzioni e accessi di cantiere Smontaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - in struttura tubo e giunto con tavole in legno o metalliche. euro (quattro/15)	m	4,15
Nr. 127 17.S05.002.0 30	Ponteggi e castelli di tiro. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato. Montaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese. euro (otto/85)	mq	8,85
Nr. 128 17.S05.002.0 31	Ponteggi e castelli di tiro. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato. Smontaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica. euro (tre/79)	mq	3,79
Nr. 129 17.S05.002.0 32	Ponteggi e castelli di tiro. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato. Noleggio oltre il primo mese di utilizzo ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo. euro (uno/38)	mq	1,38
Nr. 130 17.S05.002.0 40	Ponteggi e castelli di tiro. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato. Smontaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza. euro (otto/28)	m	8,28
Nr. 131 17.S05.006.0 51	Delimitazione e protezione aree a rischio Fornitura ed installazione rete di protezione, schermatura 90 %. euro (uno/72)	mq	1,72
Nr. 132 17.S05.008.0 02	Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico. Gli ancoraggi devono essere accuratamente protetti per non danneggiare le parti architettoniche. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio di 150 daN/mq per gli interventi di ristrutturazione e restauro. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato. Smontaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno di altezza fino a 20 m, con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali. euro (otto/05)	mq	8,05

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 133 17.S05.008.0 05	- Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico. Gli ancoraggi devono essere accuratamente protetti per non danneggiare le parti architettoniche. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio di 150 daN/mq per gli interventi di ristrutturazione e restauro. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato. Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.001 e 003, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo. euro (uno/75)	mq	1,75
Nr. 134 17.S06	ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE (Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a) e c)) euro (zero/00)		0,00
Nr. 135 17.S06.004.0 10	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito ad ufficio di dimensioni cm 240x450x24 - noleggio mensile (RIF.AT.N10.015.002) euro (trecentoquarantacinque/00)	cadauno	345,00
Nr. 136 17.S06.004.0 11	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito a spogliatoio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile (rif. AT.N10.015.003) euro (quattrocentoquattordici/00)	cadauno	414,00
Nr. 137 17.S06.004.0 13	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito a servizi igienici di dimensioni cm 240x450x240, - noleggio mensile (rif. AT.N10.015.005) euro (trecentotrentatre/50)	cadauno	333,50
Nr. 138 7.S05.001.01 7	Recinzioni e accessi di cantiere Smontaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento. euro (sei/90)	m	6,90
Nr. 139 A02.A03	DEMOLIZIONI - SMONTAGGI - RIMOZIONI - PUNTELLAMENTI per interventi di ristrutturazione edilizia compreso, ove non diversamente indicato, il calo, sollevamento e movimentazione dei materiali di risulta con qualsiasi mezzo (tranne a spalla) fino al piano di carico e/o fino al mezzo di trasporto entro 50 m nell'ambito del cantiere; sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi il carico, trasporto e scarico dei materiali di risulta alle discariche autorizzate, oltre gli eventuali oneri di conferimento, compresi quelli a discarica speciale. euro (zero/00)		0,00
Nr. 140 AT	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo. euro (zero/00)		0,00
Nr. 141 AT.N01	MACCHINE OPERATRICI: I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere (distanza massima dal cantiere 20 km stradali) senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura. euro (zero/00)		0,00
Nr. 142 AT.N01.001. 001	Macchine per movimento terra e accessori - Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 giorno euro (tredici/43)	ora	13,43
Nr. 143 AT.N01.001. 002	Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - da 2 a 10 giorni euro (zero/00)	ora	0,00
Nr. 144 AT.N01.001. 004	Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 mese euro (sei/69)	ora	6,69
Nr. 145 AT.N01.001. 005	Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 2500 kg - 1 giorno euro (diciotto/97)	ora	18,97
Nr. 146 AT.N01.001. 006	Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 2500 kg - da 2 a 10 giorni euro (quindici/84)	ora	15,84

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 147 AT.N01.001.008	Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 2500 kg - 1 mese euro (nove/72)	ora	9,72
Nr. 148 AT.N01.001.021	Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore fino a 25 CV - 1 giorno euro (quattordici/23)	ora	14,23
Nr. 149 AT.N01.001.022	Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore fino a 25 CV - da 2 a 10 giorni euro (undici/87)	ora	11,87
Nr. 150 AT.N01.001.024	Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore fino a 25 CV - 1 mese euro (sei/69)	ora	6,69
Nr. 151 AT.N01.001.025	Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore da 25 a 40 CV - 1 giorno euro (venti/55)	ora	20,55
Nr. 152 AT.N01.001.026	Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore da 25 a 40 CV - da 2 a 10 giorni euro (quindici/81)	ora	15,81
Nr. 153 AT.N01.001.028	Macchine per movimento terra e accessori - Minipale a ruote gommate potenza motore da 25 a 40 CV - 1 mese euro (nove/73)	ora	9,73
Nr. 154 AT.N01.001.084	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore gommato corredato di pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (Terna) motore 90 CV euro (ventiotto/20)	ora	28,20
Nr. 155 AT.N01.008.001	Produzione di Energia Generatori di Corrente 5 Kva - 1 giorno euro (quattro/78)	ora	4,78
Nr. 156 AT.N01.008.002	Produzione di Energia Generatori di Corrente 5 Kva - da 2 a 10 giorni euro (quattro/35)	ora	4,35
Nr. 157 AT.N01.008.004	Produzione di Energia Generatori di Corrente 5 Kva - 1 mese euro (tre/13)	ora	3,13
Nr. 158 AT.N01.072.001	Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese euro (zero/76)	ora	0,76
Nr. 159 AT.N01.072.002	Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 500 lt , motore elettrico - 1 mese euro (zero/82)	ora	0,82
Nr. 160 AT.N02	MEZZI DI TRASPORTO: Nel prezzo del trasporto dei noli a caldo è compreso il costo della mano d'opera del conducente, le assicurazioni di ogni genere, le spese per i materiali di consumo e ogni altra spesa per dare il mezzo in pieno stato di efficienza. Anche nel caso dei trasporti i prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA. euro (zero/00)		0,00
Nr. 161 B.013	Montacarichi elettrico con telecomando a pulsantiera, fermi e morsetti, fisso con sostegno a bandiera B con portata 150 kg per minimo 30 giorni, scorrevole con cavalletto in acciaio C, compreso costo manovratore, montaggio in luogo di lavoro, compreso costo allaccio linea elettrica, nulla escluso. euro (zero/25)	ora	0,25
Nr. 162 D.000	MATERIALI A PIE D'OPERA I prezzi di ogni singolo materiale sono medi comprensivi di spese generali ed utili, consegnati a pie' d'opera in cantiere; i prezzi sono riferiti a materiale di ottima qualita' e rispondenti alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale		
Nr. 163 D.001	Fornitura di terreno sciolto per riporti e riempimenti e ringrossi euro (uno/50)	mc	1,50
Nr. 164 D.002	Fornitura di terreno vegetale euro (tredici/00)	m3	13,00
Nr. 165 D.004	Fornitura di cemento titolo R 325 euro (zero/15)	Kg	0,15
Nr. 166 D.005	Fornitura di sabbione di fiume (sabbia grossa) euro (uno/90)	q.le	1,90
Nr. 167 D.006	Fornitura di sabbia di fiume (sabbia fine) euro (due/30)	q.le	2,30
Nr. 168 D.007	Fornitura di miscuglio sabbia di fiume fine/sabbia di fiume grossa euro (due/10)	q.le	2,10
Nr. 169	Fornitura di malta impermeabilizzante pronta a base cementizia, a due componenti, adesiva, flessibile, impermeabile all'acqua con		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
D.009	pressione permanente diretta e indiretta UNI 8946 e UNI 8147, confezione da 25 kg. euro (due/00)	kg	2,00
Nr. 170 D.010	Fornitura di malta e legante per intonaci o ripristinodi rivestimento murario composta da legante inorganico per produrre intonaci traspiranti, deumidificanti, non reattivi con i solfati, dosaggio medio 400 kg/mc euro (uno/20)	kg	1,20
Nr. 171 D.011	Fornitura di malta fluida di cemento per riempimenti preconfezionata autolivellante con 25 - 30 % di microbolle d'aria, additivata e con resistenza a 28 giorni tra 10 e 20 kg/cmq e densità minore di 1750 kg/mc con capacità portanti, su autobetoniera e come ai calcestruzzi, tipo presa rapida. euro (settantacinque/00)	mc	75,00
Nr. 172 D.012	Fornitura di malta per murare, le classi fanno riferimento al D.M. 20.11.1987 titolo I cap. 1 par. 1.2.1. G.U. 285 del 05.12.1987, predosata con cemento, calce idrata e sabbia 0/1 mm., idrofuga, classe M2, per murature a vista in sacchi da 30 kg. euro (zero/15)	kg	0,15
Nr. 173 D.013	Fornitura di malta per sottofondi predosata con cemento, sabbia silicea 0/6 mm e additivi, sacco da 30 kg. euro (zero/15)	kg	0,15
Nr. 174 D.014	Fornitura di cotto per murare in mattone pieno comune UNI dim. 12x5,5x25 cm euro (zero/25)	cad	0,25
Nr. 175 D.015	Fornitura di cotto per murare in mattone multiforo comune UNI dim. 12x5,5x25 cm. euro (zero/23)	cad	0,23
Nr. 176 D.016	Fornitura di cotto per murare i mattone facciavista pieno liscio, dim. 12x6x24 cm. euro (zero/50)	cad	0,50
Nr. 177 D.017	Fornitura di forati multiforo dopio UNI dim. 12x25x18 cm. euro (zero/80)	cad	0,80
Nr. 178 D.018	Fornitura di forato comune UNI da tamponamento o tramezzature a tre fori dim. 15x5x25 euro (zero/30)	cad	0,30
Nr. 179 D.019	Fornitura di foratone dim. 25x12x33 cm. euro (zero/70)	cad	0,70
Nr. 180 D.020	Fornitura di foratella o tramezza dim. 25x8x25 cm. euro (zero/40)	cad	0,40
Nr. 181 D.021	Fornitura di blocco normale forato leggero dim. 12x25x25 cm. euro (zero/50)	cad	0,50
Nr. 182 D.022	Fornitura di blocco portante forato sismico dim. 18x24x16,5 cm. euro (zero/70)	cad	0,70
Nr. 183 D.023	Fornitura di tavellone in laterizio dim. 6x25x60-100 cm (5,17 pz/mq) euro (nove/10)	mq	9,10
Nr. 184 D.024	Fornitura di tavella da tetto dim. 3x25x40-60 cm. (8 pz/mq) euro (uno/20)	mq	1,20
Nr. 185 D.025	Fornitura di tegola marsigliese per coperture dim. 42x26 cm. euro (zero/70)	cad	0,70
Nr. 186 D.026	Fornitura di coppo comune per coperture dim. 44x18-15 cm. euro (zero/55)	cad	0,55
Nr. 187 D.027	Fornitura di tegola gronda dim. 43x33-33 cm. euro (uno/60)	cad	1,60
Nr. 188 D.028	Fornitura di areatore per coperture euro (trenta/00)	cad	30,00
Nr. 189 D.030	Fornitura di mattone pieno in cotto comune fatto a mano dim. 12x5x26 cm euro (quattro/00)	cad	4,00
Nr. 190 D.031	Fornitura di mattoncino pieno in cotto comune fatto a mano dim. 7x2,5x28 cm. euro (tre/00)	cad	3,00
Nr. 191 D.032	Fornitura di doccia semitonda o quadra in rame (cu) o in lamiera zincata preverniciata (Zn) in cu spessore 8/10 sviluppo 330 (2,35 kg/m) euro (quindici/00)	mt	15,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 192 D.033	Fornitura di pluviale in tubazione tonda o quadra in rame (Cu) elettrosaldato o in lamiera zincata (Zn) preverniciata graffata in Cu spessore 8/10 diametro 120 (2,67 kg/m) euro (quindici/00)	mt	15,00
Nr. 193 D.034	Fornitura di membrana prefabbricata a base di bitume modificato con polimeri plastomerici, con armatura in velo-vetro 850 gr/mq) fili di rinforzo longitudinali in velo vetro, f.f.= - 10 gradi, membrana spessore 3 - 4 mm. euro (quattro/00)	mq	4,00
Nr. 194 D.035	Fornitura di impermeabilizzante fluido a base di resine acriliche in dispersione acquosa, conf. 25 kg, con colori bianco, rosso, grigio. euro (tre/00)	kg	3,00
Nr. 195 D.036	Fornitura di piastrelle in ceramica monocottura a pasta bianca antigelive colori chiari dim. 30x30 cm. effetto grezzo euro (dodici/00)	mq	12,00
Nr. 196 D.037	Fornitura di piastrelle in gres porcellanato fine antigelivo unicolore neutro dim. 20x20 cm. euro (quindici/00)	mq.	15,00
Nr. 197 D.041	Fornitura di collante per posa di piastrelle pr pavimenti in ceramica, gres e simili per esterni o interni a base cementizia per spessorifino a 5 mm grigio, conf. da 25 kg. euro (zero/40)	kg	0,40
Nr. 198 D.044	Fornitura di idropitture in dispersione acquosa per interni con tempera traspirante. euro (due/00)	litro	2,00
Nr. 199 D.045	Fornitura di idropittura in dispersione acquosa per interni lavabile. euro (sei/00)	litro	6,00
Nr. 200 D.046	Fornitura di idropittura in dispersione acquosa per esterni con idropittura lavabile. euro (sei/50)	litro	6,50
Nr. 201 D.047	Fornitura di protettivo trasparente acrilico per cemento, mattoni, al solvente. euro (undici/00)	kg	11,00
Nr. 202 D.048	Derugginatore disossidante per carpenteria metallica ferro, all'acqua. euro (tre/50)	litro	3,50
Nr. 203 E.000	OPERE COMPIUTE euro (zero/00)		0,00
Nr. 204 E.010	Verifica struttura provvisoria costituita da assito e puntelli in abete posto nella galleria di 2° livello. Sostituzione delle tavole da ponteggio ammalorate nel misura massima del 10%, disancoraggio ed innalzamento fino all'intradosso del solaio, nuovo ancoraggio e puntellamento. euro (ventidue/00)	mq	22,00
Nr. 205 E.010.01	Smontaggio della struttura provvisoria costituita da assito e puntelli in abete posto nella galleria di 2° livello. Calo, carico e trasporto a discarica euro (quattordici/00)	mq	14,00
Nr. 206 E.020	Ponteggi e castelli di tiro. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato. Esecuzione di mantova Montaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a mt 3.00 euro (otto/00)	m	8,00
Nr. 207 E.021	Ponteggi e castelli di tiro in ambienti in cui sia precluso l'accesso ai mezzi d'opera. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio di 150 daN/mq per gli interventi di ristrutturazione e restauro. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato. Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno di altezza fino a 20 m, con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali, incluso nolo fino al sesto mese euro (sedici/50)	mq	16,50
Nr. 208 E.022	Ponteggi e castelli di tiro. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato. Smontaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica euro (otto/00)	mq	8,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 209 E.023	Delimitazione e protezione aree a rischio Fornitura ed installazione rete di protezione, schermatura 90 %. euro (uno/75)	mq	1,75
Nr. 210 E.025	Demolizione di balaustra in muratura costituita da colonne in cemento del diametro di cm 10 e sovrastante copertina in marmo. Compreso taglio dei ferri. Carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata euro (ventinove/50)	mq	29,50
Nr. 211 E.030	Fornitura e posa in opera di balaustra metallica a disegno semplice a sviluppo lineare, dritta o inclinata, tubolare a sezione quadra, con corrimano superiore, peso non inferiore a Kg 20,00 mq. altezza finita in opera non inferiore a m. 1.05, tra gli elementi (sia verticali che orizzontali) non deve passare una sfera del diametro di cm 10. Zincata a caldo e verniciata nero grafite. Misure come da disegno esecutivo, posta in opera con zanche da inghisare su muratura o su cls con tasselli e viteria adeguata. euro (centocinquantacinque/00)	mq	155,00
Nr. 212 E.044	Esecuzione di oggetto di gronda da eseguirsi con tavelloni accostati murati con malta cementizia, sporgenza cm 40,00 euro (cinquantadue/00)	ml	52,00
Nr. 213 E.045	Smontaggio di manto di copertura in tegole e coppi o marsigliesi, anche per superfici parziali con accantonamento dei materiali allo stesso piano della copertura; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale, accurata pulizia dello scempiato, eventuale sostituzione dei tavelloni rotti o ammalorati (non superiore al 5%). euro (sedici/80)	mq	16,80
Nr. 214 E.046	Demolizione di oggetto di gronda fino a cm 50,00, previo smontaggio del canale di gronda ove presente, e disancoraggio ferri. calo a terra, carico, trasporto e scarico a discarica euro (ventisei/00)	ml	26,00
Nr. 215 E.047	Muratura a doppi UNI murati con malta cementizia per la formazione di tempie spessore cm 12 euro (cinquantacinque/00)	mq	55,00
Nr. 216 E.048	Muratura per realizzazione di pareti anido d'ape per la formazione dei sostegni del tavellonato eseguite con foratoni leggeri posti per costa spessore cm 12 murati con malta cementizia, formazione delle pendenze e quant'altro necessario, interasse cm 100 euro (ventinove/50)	mq	29,50
Nr. 217 E.049	DEMOLIZIONE DI COPERTURA comprensiva dell'orditura in laterizio, dello scempiato e dell'oggetto di gronda, calo a terra, carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata. Eseguito a mano con l'ausilio di montacarichi e scarrettamento. euro (sessantaotto/00)	mq	68,00
Nr. 218 E.049.01	Smontaggio di copertura e conservazione del manto euro (zero/00)	mq	0,00
Nr. 219 E.050	spicconatura di intonaci fino a trovare il vivo della sottostante muratura, calo, carico, trasporto e scarico a discarica del materiale di risulta. su pareti esterne con intonaco a cemento euro (ventidue/00)	mq	22,00
Nr. 220 E.051	Massetto in cls armato con rete elettrosaldata 10x10 diam 8 mm, spessore non inferiore cm 4 per irrigidimento solaio. Sollevato con montacarichi euro (settantanove/00)	mq	79,00
Nr. 221 E.052	Realizzazione di pareti a nido d'ape per la formazione di sostegni e pendenze del sottomanto in tavellonato per la copertura compresa rifilatura suopiorite in malta di cemento euro (ottanta/00)	mq	80,00
Nr. 222 E.053	Fornitura e posa in opera di tavellonato sulle pareti precedentemente eseguite, murato con malta cementizia euro (trentatre/00)	mq	33,00
Nr. 223 E.054	Fornitura e posa in opera di massetto alleggerito leggermente armato con rete elettrosaldata, per formazione strato di posa guaina spessore cm 5 livellato euro (ventitre/00)	mq	23,00
Nr. 224 E.055	Fornitura e posa in opera di guaina catramata, spessore mm 4, ardesiata, posata a fiamma, sovrammonte ecc. euro (diciotto/00)	mq	18,00
Nr. 225 E.056	Fornitura e posa in opera di manto in tegole marsigliesi, utilizzando, per la parte inferiore le tegole precedentemente smontate, previa cernita, pulizia, ecc. euro (quarantacinque/00)	mq	45,00
Nr. 226 E.057	Fornitura e posa in opera di manto in tegole marsigliesi, utilizzando, per la parte superiore tegole nuove euro (cinquanta/00)	mq	50,00
Nr. 227 E.058	Esecuzione di intonaci a civile per esterni in grassello di calce previa adeguata preparazione del sottofondo euro (trentaotto/00)	mq	38,00
Nr. 228 E.059	Esecuzione di intonaci a civile per esterni in grassello di calce previa adeguata preparazione del sottofondo per le colonne euro (trecento/00)	cadauno	300,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 229 E.060	Fornitura e posa in opera di canale di gronda in rame 8/10 compresi ferri posizionati a m. 1,50 cad euro (quaranta/00)	ml	40,00
Nr. 230 E.061	Fornitura e posa in opera di pluviali discendenti in rame 8/10 aggraffati completi di braccioli, ecc. diametro 10 cm euro (ventiotto/00)	ml	28,00
Nr. 231 E.064	Coloritura per esterni con vernici ad acqua, su intonaco nuovo previa mano di aggrappante, tre mani euro (tre/50)	mq	3,50
Nr. 232 E.065	Linee vita e connettori anti effetto pendolo e quant'altro occorrente euro (quattromilacinquecento/00)	cadauno	4'500,00
Nr. 233 E.070	Fornitura e posa in opera di elementi rinforzati in cartongesso per esterni da fissare al solaio con idonei connettori e struttura metallica a protezione del degrado delle pignatte da sfondellamento e scartellamento, previa demolizione del restante intonaco, delle parti rotte o ammalorate, della ripresa dei travetti con idonei prodotti. euro (cinquantacinque/00)	mq	55,00
Nr. 234 RU	RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo. euro (zero/00)		0,00
Nr. 235 RU.M01	Prezzi orari, desunti dalle analisi di costo medio delle associazioni di riferimento, dei dipendenti a tempo indeterminato del settore edile. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai. Nelle singole voci sono comprese le quote per spese generali e utili dell'impresa nella misura complessiva del 26,50%. euro (zero/00)		0,00
Nr. 236 RU.M01.001	Operaio edile IV livello euro (trentacinque/66)	ora	35,66
Nr. 237 RU.M01.001	Operaio edile Specializzato euro (trentatre/78)	ora	33,78
Nr. 238 RU.M01.001	Operaio edile Qualificato euro (trentauno/46)	ora	31,46
Nr. 239 RU.M01.001	Operaio edile Comune euro (ventiotto/44)	ora	28,44
	Data, 29/07/2014		
	Il Tecnico		
	Geom. Daniele Spinelli		

