

PREZZIARIO REGONE PIEMONTE 2010 (DICEMBRE 2009)			
02.P40.I30	Fornitura e posa in opera di grossa orditura per solai in travatura di abete, segati a 4 fili con tolleranza di smusso commerciale, sino ad una lunghezza di m 6, sezione massima cm 30x40, compresa imprimitura di antitarlo e antimuffa. Servizio materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento (escluso opere murarie)		
02.P40.I30.010	...	m³	€ 843.90
01.A12.G50	Rivestimenti in tavole lisce od in perline, realizzati con elementi uniti a maschio e femmina, compresa l'imprimitura ad olio e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa		
01.A12.G50.065	In abete, dello spessore di cm 2-3	m²	€ 82.76
01.A12.G70	Posa in opera di perlinaggio compreso il materiale necessario per la posa		
01.A12.G70.005	Di qualunque spessore e per qualsiasi tipo di legname	m²	€ 29.62
	Fornitura e posa di connettore a piolo e ramponi zincato per collegamento travi legno con soletta collaborante in c.a., altezza connettore 60 mm diametro 12mm contestata, ribattuto a freddo ad una piastrina di ancoraggio di spessore 4mm e dimensioni 50x50mm avente 4 angoli sagomati a rampone e fissato alla struttura in legno mediante viti tirafondi tto DIN 571 di diametro 8mm, testa esagonale 13mm e sottotesta troncoconico. Spaziatura 10cm (agli estremi 1/4 luce) e 20cm (per 1/2 luce zona centrale). Avvitato tramite avvitatore elettrico ad impulsi previa lubrificazione dei tirafondi di collegamento. tutto compreso e nulla esclusa per la posa del connettore.		
N.P.1		l'uno	€ 2.77
01.A04.B19	Calcestruzzo strutturale preconfezionato, conforme alla UNI EN 206-1, alleggerito con argilla espansa, in classe di consistenza S4.		
01.A04.B19.020	Classe di resistenza caratteristica a compressione Rck 25 N/mm², massa volumica 1700 kg/m³	m³	€ 136.83
01.A04.B45	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture interrato (platee, muri perimetrali, pareti di corpi scala e nuclei ascensore) sotto il livello di falda o elementi permanentemente immersi di strutture a tenuta idraulica, in Classe di esposizione ambientale XC2 (UNI 11104), Classe di consistenza S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4, Profondità media della penetrazione di acqua (UNI-EN 12390-8): 20 mm; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: a contatto con acque potabili.		
01.A04.B45.010	Classe di resistenza a compressione minima C30/37	m³	€ 114.25
02.P10.C30	Getto di calcestruzzo per sottofondazioni e fondazioni per lavori eseguiti all'interno del fabbricato, con movimentazione del materiale:		
02.P10.C30.020	eseguito esclusivamente a mano	m³	€ 85.18
02.P10.C45	Getto di calcestruzzo per strutture in elevazione eseguito a mano all'interno del fabbricato con movimentazione del materiale mediante l'ausilio del montacarichi		
02.P10.C45.010	...	m³	€ 85.88
01.A04.E00	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile		
01.A04.E00.005	di calcestruzzo cementizio armato	m³	€ 7.62
01.A04.F70	Rete metallica elettrosaldata in acciaio Fe B 44 k per armature di calcestruzzo cementizio, lavorata e tagliata a misura, posta in opera		
01.A04.F70.010	in tondino da 4 a 12 mm di diametro	kg	€ 1.21
02.P30.G05	Casseforme in legname per opere di sottofondazione plinti e cordoli, compreso successivo disarmo, pulizia e accatastamento legname		
02.P30.G05.010	...	m²	€ 35.05
02.P02.A20	Svuotamento di volte eseguito a mano di materiale sciolto e trasportato al piano cortile per abbassamento non superiore a m 20 e sollevamento non superiore a m 3		
02.P02.A20.010	...	m³	€ 122.96
02.P02.A24	Demolizioni complete di solai in legno compreso grossa travatura, escluso pavimento e sottofondo, con deposito al piano cortile dei materiali di risulta		
02.P02.A24.010	...	m²	€ 38.69

PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE 2010 (DICEMBRE 2009)

02.P40.I15	Rinforzo di volta in muratura eseguito mediante pulizia completa dell'estradosso, lavaggio con asportazione di tutto il materiale sino al vivo dei mattoni, scalpellatura profonda dei giunti e pulizia dei depositi pulverulenti mediante aspirazione, messa in opera di grappini di aggancio, sigillati con malta di cemento antiritiro, fornitura e posa in opera di rete autosaldada diametro mm 5 maglia cm 15x15 su tutta la superficie e getto di massetto spessore cm 5 circa di calcestruzzo additivato. Servizio materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento		
02.P40.I15.010	...	m²	€ 192.68
02.P02.A10	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano con l'ausilio di martello demolitore, di muratura in mattoni o mista di pietrame, di qualsiasi spessore e specie per esecuzione di nicchie, vani, passatoie, sedi pilastri o piattabande in cemento armato, cassoni avvolgibili, serrande, o tubazioni, ecc.:		
02.P02.A10.010	di sezione superiore a m² 0,10 ed inferiore a m² 0,25	m³	€ 554.84
02.P90.U15	Intervento a cucì-scucì della muratura portante esistente per risanamento di vecchi camini, nicchie stipiti, zone deteriorate, fessurazione, ecc., comprendente la formazione delle sedi, la sagomatura dei materiali con disco abrasivo o martellino, la fornitura e posa in opera di mattoni pieni a macchina per le parti non a vista nella quantità di n. 400 al m³ e n. 80 a mano (o di recupero) per la parte in vista, posati con malta cementizia. Le opere di puntellamento e di imbragamento della muratura, la malta di calce opportunamente dosata nelle componenti degli inerti e nei colori per renderla simile a quella esistente, da utilizzare per la stilatura dei giunti		
02.P90.U15.010	...	m³	€ 781.30
01.A07.E30	Formazione di riempimenti e ricostruzione dei rinfianchi delle volte costituiti da getto a mano di conglomerato cementizio alleggerito con inerti di argilla espansa leggermente impastata con boiacche di cemento tipo 425, compresa la pistonatura ed ogni onere per l'esecuzione dei getti e dei riempimenti a strati successivi e a più riprese ed ogni altra opera accessoria		
01.A07.E30.005	m³	€ 173.86
01.A04.F10	Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista. compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido;		
01.A04.F10.005	In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm	kg	€ 1.28
02.P02.A12	Formazione di fori del diametro fino a cm 5 e profondità fino a cm 100, eseguiti nelle murature di mattoni o miste di pietrame di ogni forma, spessore e specie, per inserimento di catene, tiranti o simili		
02.P02.A12.010	...	cad	€ 69.55
01.A18.A10	Carpenteria per grandi orditure o industrializzata, capriate, tralicci, pilastri e simili, compresa coloritura ad una ripresa di antiruggine, escluse le sole opere murarie		
01.A18.A10.005	In ferro in profilati normali e lavorazione saldata	Kg	€ 3.60
01.A18.A20	Posa in opera di carpenterie in ferro, per grandi orditure, tralicci, capriate, pilastri e simili		
01.A18.A20.005	In profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata	Kg	€ 2.46
02.P02.A14	Tracce in muratura di mattoni pieni o mista di pietrame, per incasso di tubazioni:		
02.P02.A14.010	con diametro fino a cm 5	m	€ 15.15
01.A05.D00	Muratura armata portante eseguita utilizzando barre metalliche e blocchi semipieni di laterizio alleggerito, atta ad assorbire le sollecitazioni sismiche. le barre metalliche devono essere esclusivamente in acciaio ad aderenza migliorata, con diametro superiore a mm 5, ancorate adeguatamente in corrispondenza delle estremità; le armature sono concentrate in corrispondenza degli incroci dei muri, delle aperture e quando la distanza tra i muri portanti supera i m 4, collocate mediante getti di conglomerato nelle apposite scanalature dei blocchi. i blocchi a fori verticali presentano una percentuale di foratura inferiore al 45% , resistenza al fuoco classe REI 180 e sono legati mediante malta cementizia di classe M2, con resistenza caratteristica non inferiore a 5 N/mm². escluso il costo dell'armatura del ferro. la misurazione è effettuata per una superficie di almeno m² 1		
01.A05.D00.015	Con blocchi dello spessore di cm 40	m²	€ 65.53
01.A18.A96	Provvista e posa in opera di lamiere grecate zincate dello spessore di 10/10 di mm		
01.A18.A96.005	Per la formazione di solai, piani di calpestio etc.	m²	€ 27.17