

## PREZZIARIO EDILIZIA E OPERE CIVILI

### 10 - STRUTTURE

#### 14 - TETTI E MANTI DI COPERTURA

14.01	Legname in travatura di abete a qualunque altezza, lavorato all'ascia o alla sega e posto in opera con le necessarie ferramenta, compresi il tiro in alto, le relative murature, la spalmatura con carbolineum delle parti murate, gli sfridi ed ogni altro onere e magistero:		
A	Travi uso Trieste	m3	
B	Travi con quattro spigoli vivi, compresa la piccola orditura di morali o listelli	m3	
14.01.01	Sovrapprezzo al 14.01 per l'uso di legname di castagno:	m3	
A	Con legname di stagione	m3	
B	Con legname stagionato da almeno tre anni		
14.01.02	Sovrapprezzo al 14.01 per la lavorazione di grosse armature di tetti costituite da capriate (catene, puntoni, monaci e saettoni), comprese le necessarie ferramenta, le chiodature e tutti gli oneri, da misurarsi al metro lineare per la luce effettiva della capriata:		
A	Per luci fino a 6,00 m	m	
B	Per luci da 6,10 a 10,00 m	m	
C	Per luci da 10,10 a 14,00 m	m	
14.01.03	Legname in travature, come al 14.01 ma con materiale di recupero proveniente dalle rimozione, compresi gli oneri per la rilavorazione, la bonifica e il rinforzo con resina impregnante	m3	
14.01.04	Compenso ai legnami per la piallatura delle superfici	m2	
14.01.05	Compenso per la formazione di palombello di gronda		
A	Da eseguirsi sul terminale del listello	cad	
B	Da eseguirsi sul terminale delle travi	cad	
14.02	Tavolato piallato e battentato a qualunque altezza, fornito dello spessore di 22-30 mm, lavorato e posto in opera per appoggio del manto di tegole, compresa la necessaria chiodatura, forniture accessorie ed ogni onere e magistero:		
A	Abete e pino	m2	
B	Castagno	m2	
14.03	Struttura prefabbricata in travi lineari con legno lamellare in conformità alla normativa, utilizzando legname appartenente alla I e II classe di qualità prevista dalla normativa, incollato con prodotti a base di resine sintetiche ed impregnato; compresi i giunti, gli attacchi metallici e la ferramenta necessaria per dare la struttura in opera:		
A	Dello spessore fino a 100 mm	m3	
B	Dello spessore da 110 mm a 140 mm	m3	
C	Dello spessore da 150 mm a 180 mm	m3	
D	Dello spessore da 190 mm a 220 mm	m3	
14.04	Palombelli eseguiti in calcestruzzo cementizio vibrato armato, sagomati nella parte terminale a vista, posti in opera con le opportune murature:		
A	Delle dimensioni di 1500 x 100 x 100 mm	cad	
B	Delle dimensioni di 2000 x 100 x 100 mm	cad	
14.04.01	Revisione del solo manto di copertura di tetto compresi la rimozione, la pulizia e il ricollocamento delle tegole, la sostituzione di tegole di qualsiasi specie e di coppi rotti o mancanti, il fissaggio delle tegole nei colmi, nei compluvi e lungo le linee di gronda con malta di calce e pozzolana, ed ogni altra opera provvisoria, escluso solo il costo dei materiali nuovi di rimpiazzo, che saranno contabilizzati a parte con i prezzi dei materiali in provvista	m2	
14.05	Coperture a tetto		
14.05.01	Copertura a tetto spiovente o a padiglione su esistente pianellato, tavellinato, tavolato o solaio, comprese la muratura dei filari di gronda e di colmo, la formazione dei colmi, diagonali, bocchette, con impiego della malta fina di calce e pozzolana o di malta bastarda per le parti incastrate a muratura, la sistemazione di converse, le opere provvisorie, ogni altra fornitura accessoria, oneri e magisteri:		
A	Con tegole e coppi alla romana	m2	
B	Con coppi e controcoppi	m2	
C	Con tegole marsigliesi	m2	
D	Con tegole portoghesi o olandesi	m2	
E	Con tegole portoghesi, olandesi e marsigliesi in calcestruzzo	m2	
F	Con tegole e coppi alla romana fatti a mano o di recupero	m2	
G	Con coppi e controcoppi fatti a mano o di recupero	m2	
H	Con materiale di recupero proveniente dalla rimozione	m2	
I	Compenso addizionale per la muratura di tutte le tegole con malta fine	m2	
14.05.02	Copertura a tetto, come al 14.05.01 ma con embrice nuovo e coppi di recupero dalla rimozione	m2	
14.06	Revisione della linea di gronda comprendente la rimozione del manto di copertura, pianellato e		

**NORMOTECH  
2001**

	palombelli in aggetto e smuratura scarpa, sostituzione dei palombelli con sagomatura, listello terminale a cuneo, ripristino scarpa in muratura, rimontaggio degli elementi di copertura in cotto con integrazione di quelli mancanti o rotti, compreso ogni onere e magistero. Misurato sul filo interno del muro perimetrale.		
A	Palombelli dalle dimensioni 80 x 80 mm in pino o abete	m2	
B	Palombelli delle dimensioni 100 x 100 mm in pino o abete	m2	
C	Palombelli delle dimensioni 80 x 80 mm in castagno	m2	
D	Palombelli delle dimensioni 100 x 100 mm in castagno	m2	
14.07	Tavellinati a tetto, pianellati, a lastre		
14.07.01	Tavellinato in laterizio delle dimensioni di 500 x 250 x 30 mm in opera su esistente orditura di tetti, compresi ogni muramento con malta fina di calce e pozzolana, il tiro in alto ed ogni altro onere e magistero .	m2	
14.07.02	Tavellinato, come al 14.07.01 ma eseguito con materiale di recupero proveniente dalle demolizioni, compresa scalcinatura ed ogni altro onere	m2	
14.07.03	Pianellato in laterizio fatto a mano delle dimensioni di 310 x 160 x 25 mm su esistente orditura di tetti, compresi ogni muramento con malta fina di calce e pozzolana, il tiro in alto ed ogni altro onere e magistero	m2	
14.07.04	Pianellato, come al 14.07.03 ma eseguito con materiale di recupero proveniente dalla rimozione, compresi scalcinatura ed ogni altro onere	m2	
14.07.05	Copertura a tetto con lastre di cemento armato con rete fibrillata MN/mm2 E.M.O.R. superiore a 25 MN/mm2, resistenza al gelo secondo norma UNI 3949, classe 0 di reazione al fuoco secondo norma ISO/DIS 1182.2, a spiovente od a padiglione, inclusi i pezzi speciali in genere, come mezza tegole, diagonali, colmi, ecc. disposti su orditura preesistente, con l'occorrente materiale metallico ed accessori di ogni specie, compresa la formazione di colmi, compluvi e displuvi, i ponteggi, il tiro in alto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta:		
A	Con lastre piane del tipo alla romana dello spessore da 6 a 7 mm	m2	
B	Con lastre del tipo ondulato dello spessore da 6 a 7 mm	m2	
14.07.06	Sovrapprezzo alle voci di 14.05 – 14.06 – 14.07, se eseguiti a tratti discontinui inferiori a 5,00 m2	%	
14.08	Canale, gronde, tubi, scossaline, terminali, lastre in Pb		
14.08.01	Canale di gronda, comunque sagomato, in rame o lamiera di ferro zincato di spessore 6/10 mm a bordo a cordone, in opera, comprese lavorazioni e saldature, cicogne dello stesso materiale murate o chiodate alla distanza di un metro fra una e l'altra, legature con filo di ferro zincato o rame:		
A	In lamiera zincata dello sviluppo della sezione di 280 mm	m	
B	In lamiera zincata dello sviluppo della sezione di 330 mm	m	
C	In rame dello sviluppo della sezione di 280 mm	m	
D	In rame dello sviluppo della sezione di 330 mm	m	
14.08.02	Tubi di lamiera di ferro zincato o in rame dello spessore di 6/10 mm per pluviali, canne di ventilazione e simili, in opera con le necessarie lavorazioni e saldature, cravatte murate compresi i gomiti:		
A	In lamiera zincata del diametro di 60 mm	m	
B	In lamiera zincata del diametro di 80 mm	m	
C	In lamiera zincata del diametro di 100 mm	m	
D	In rame del diametro di 60 mm	m	
E	In rame del diametro di 80 mm	m	
F	In rame del diametro di 100 mm	m	
14.08.03	Scossalina in rame o in lamiera di ferro zincato di spessore di 6/10 mm comunque sagomata, in opera, comprese lavorazioni e saldature, staffe dello spessore di 2-3 mm dello stesso materiale fissate su caldana o tasselli di legno:		
A	In lamiera zincata dello sviluppo della sezione di 300 mm	m	
B	In lamiera zincata dello sviluppo della sezione di 400 mm	m	
C	In rame dello sviluppo della sezione di 300 mm	m	
D	In rame dello sviluppo della sezione di 400 mm	m	
14.08.04	Terminale di pluviale in tubo di ghisa completo di verniciatura, staffe di ferro murate, opere murarie ed ogni altro onere e magistero, per dare il lavoro finito a regola d'arte.	kg	
14.08.05	Lastre di piombo lavorato di qualsiasi spessore comprese saldature, sagomature, taglio, sfrido, il tiro in alto e il calo del materiale ed ogni altro onere e magistero:		
A	Per bocchettoni, raccordi pluviali e brache	kg	
B	Per converse compluvi e rivestimenti	kg	