

**OPERE PROVVISORIALI E DI SICUREZZA**

**LEGNAME D'OPERA IN ABETE**

<b>A13001</b>	<b>Travi</b> uso Trieste.....	m <sup>3</sup>	€	<b>143,00</b>
<b>A13002</b>	<b>Morali:</b>			
<b>a</b>	sezione 8 × 8 cm, 10 × 10 cm.....	m <sup>3</sup>	€	<b>222,08</b>
<b>b</b>	sezione 4 × 8 cm.....	m <sup>3</sup>	€	<b>248,00</b>
<b>c</b>	sezione 4 × 4 cm, 5 × 5 cm.....	m <sup>3</sup>	€	<b>248,00</b>
<b>A13003</b>	<b>Cantinelle</b> .....	m <sup>3</sup>	€	<b>268,00</b>
<b>A13004</b>	<b>Bordonali</b> .....	m <sup>3</sup>	€	<b>191,00</b>
<b>A13005</b>	<b>Tavolame:</b>			
<b>a</b>	assortimento III/IV.....	m <sup>3</sup>	€	<b>274,00</b>
<b>b</b>	assortimento IV/V.....	m <sup>3</sup>	€	<b>224,66</b>
<b>c</b>	da ponte spessore 40 ÷ 50 mm, lunghezza 4 m .....	m <sup>3</sup>	€	<b>222,08</b>
<b>A13006</b>	<b>Sottomisure</b> centinate di classe III/IV:			
<b>a</b>	lunghezza 4 ÷ 4,5 m.....	m <sup>3</sup>	€	<b>206,58</b>
<b>b</b>	lunghezza 3 ÷ 3,5 m.....	m <sup>3</sup>	€	<b>178,18</b>
<b>c</b>	lunghezza 2 ÷ 2,5 m.....	m <sup>3</sup>	€	<b>150,00</b>
<b>d</b>	lunghezza 1 ÷ 1,5 m.....	m <sup>3</sup>	€	<b>145,00</b>
<b>A13007</b>	<b>Sovrapprezzo</b> per piallature.....	m <sup>2</sup>	€	<b>5,16</b>
<b>A13008</b>	<b>Materiali</b> per ponteggi:			
<b>a</b>	tubo diametro 48 mm, in acciaio Fe 360 zincato .....	m	€	<b>4,38</b>
<b>b</b>	tubo diametro 48 mm, in acciaio Fe 510 zincato .....	m	€	<b>4,59</b>
<b>c</b>	tubo diametro 48 mm, in acciaio verniciato.....	m	€	<b>3,26</b>
<b>d</b>	giunti ortogonali in acciaio con quattro bulloni....	cad	€	<b>3,47</b>
<b>e</b>	spinotti diametro 48 mm.....	cad	€	<b>1,57</b>
<b>f</b>	basetta semplice in acciaio zincato.....	cad	€	<b>2,23</b>
<b>g</b>	basetta regolabile in acciaio zincato, altezza 330 mm.....	cad	€	<b>9,05</b>
<b>h</b>	basetta regolabile in acciaio verniciato, altezza 330 mm.....	cad	€	<b>8,02</b>
<b>i</b>	telaio prefabbricato in acciaio verniciato, 1.050 × 2.000 mm.....	cad	€	<b>24,25</b>
<b>j</b>	corrente di parapetto, passo 2,5 m.....	cad	€	<b>6,78</b>
<b>k</b>	corrente in acciaio verniciato, passo 1,8 m.....	cad	€	<b>4,17</b>
<b>l</b>	corrente di testata in acciaio verniciato, da 1.050 mm.....	cad	€	<b>3,64</b>
<b>m</b>	diagonale in vista in acciaio verniciato, passo 1,8 m.....	cad	€	<b>4,17</b>
<b>n</b>	diagonale in pianta in acciaio verniciato, passo 1,8 m.....	cad	€	<b>4,63</b>
<b>o</b>	spina.....	cad	€	<b>0,32</b>
<b>p</b>	tavola metallica in acciaio zincato, 1.800 × 500 mm.....	cad	€	<b>19,96</b>
<b>q</b>	tavola metallica in acciaio zincato, con botola, 1.800 × 500 mm.....	cad	€	<b>57,43</b>
<b>r</b>	tavola metallica in acciaio zincato, 2.500 × 200 mm.....	cad	€	<b>15,95</b>
<b>s</b>	tavola metallica in acciaio zincato, 2.500 × 500 mm.....	cad	€	<b>31,73</b>
<b>t</b>	tavola metallica in acciaio zincato, con botola, 2.500 × 200 mm.....	cad	€	<b>79,33</b>
<b>u</b>	scala in acciaio verniciato.....	cad	€	<b>21,48</b>
<b>v</b>	tavola fermapiede in acciaio zincato, 2.500 × 200 mm.....	cad	€	<b>9,46</b>
<b>A13009</b>	<b>Puntelli</b> metallici.....	cad	€	<b>10,74</b>

**PONTEGGI AUTOSOLLEVANTI E MONTACARICHI**

<b>A13010</b>	<b>Ponteggio</b> autosollevante composto da due basi con stabilizzatori, elementi verticali tubolari muniti di cremagliera, piano di lavoro mobile orizzontale di larghezza 80 ÷ 140 cm azionato da due gruppi di sollevamento con freno centrifugo paracadute, della lunghezza totale di 17,7 m ed altezza 30 m.....	cad	€	<b>31.350,00</b>
<b>A13011</b>	<b>Ponteggio</b> autosollevante composto da due basi con stabilizzatori, tralicci verticali muniti di cremagliera, piano di lavoro mobile orizzontale di larghezza 100 ÷ 160 cm azionato da due gruppi di sollevamento, della lunghezza totale di 24 m ed altezza 30 m.....	cad	€	<b>44.000,00</b>
<b>A13012</b>	<b>Elevatore</b> a cremagliera (montacarichi) composto da struttura di base, elementi tubolari verticali, piattaforma di carico delle dimensioni di 100 × 150 cm con griglia di protezione, gruppo motore con freno centrifugo paracadute, portata 600 kg, altezza 30 m.....	cad	€	<b>12.650,00</b>
<b>A13013</b>	<b>Elevatore</b> a cremagliera (montacarichi) composto da struttura di base, elementi tralicciati verticali, piattaforma di carico con griglia di protezione, gruppo motore con freno centrifugo paracadute, altezza 30 m:			
<b>a</b>	portata 800 kg, piattaforma dimensioni 100 × 180 cm.....	cad	€	<b>17.600,00</b>
<b>b</b>	portata 1100 kg, piattaforma dimensioni 150 × 180 cm.....	cad	€	<b>20.900,00</b>

**RETI DI PROTEZIONE**

<b>A13014</b>	<b>Rete</b> per la protezione delle impalcature edili in rotoli da 1,80 × 200 m, 2,50 × 100 m, 3,00 × 100 m:			
<b>a</b>	normale.....	m <sup>2</sup>	€	<b>0,34</b>
<b>b</b>	rinforzata.....	m <sup>2</sup>	€	<b>0,85</b>
<b>A13015</b>	<b>Stuoia</b> in tessuto fitto antipolvere per la schermatura delle impalcature, in rotoli da 1,85 × 100 m, rinforzata.....	m <sup>2</sup>	€	<b>0,43</b>
<b>A13016</b>	<b>Tessuto</b> robusto per la recinzione di cantieri edili e la segnalazione di zone pericolose, a righe longitudinali bianche e arancio, in rotoli da 1 ÷ 2 × 50 m.....	m <sup>2</sup>	€	<b>0,51</b>
<b>A13017</b>	<b>Rete</b> estrusa per la recinzione di cantieri edili e la segnalazione di zone pericolose, di colore arancio in rotoli da 1 ÷ 1,8 × 50 m.....	m <sup>2</sup>	€	<b>0,69</b>

**SISTEMI ANTICADUTA**

<b>Barriera</b>	laterale di protezione anticaduta costituita da aste metalliche verticali zincate, da montare ad interasse di 180 cm, dotate di tre mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e della tavola fermapiede:			
<b>A13018</b>	aste con sistema di ancoraggio al supporto costituito da blocco a morsa con regolazione di spessore:			
<b>a</b>	per solai e solette piane o a profilo inclinato (scale) di spessore fino a 60 cm, con aste di altezza utile pari a 100 ÷ 120 cm.....	cad	€	<b>30,40</b>
<b>b</b>	per profili verticali in calcestruzzo o murature (cordoli, cordonati, gronde in c.a. con sponda rialzata, pannelli prefabbricati) di spessore minimo pari a 10 cm, con aste di altezza utile pari a 100 ÷ 120 cm.....	cad	€	<b>32,80</b>
<b>c</b>	per solai e solette inclinate (coperture,...), fino ad un massimo di 45 °, di spessore fino a 30 cm, con aste di altezza utile pari a 120 cm dotate di			