

## **Elenco prezzi informativi per opere civili non edili 2019 – modifiche**

Nell'edizione 2019 dell'elenco prezzi informativi per opere civili non edili della Provincia Autonoma di Bolzano, sono stati effettuati numerosi cambiamenti ed adattamenti. Riportiamo, di seguito, il riepilogo delle principali novità nelle varie categorie.

### **Cat. 50**

È stato adattato il testo come segue:

1. *50 Premesse generali*: Il testo è stato modificato per quanto riguarda i costi della sicurezza. I costi della sicurezza di legge sono stati diminuiti da 1% a 0,6% (oneri aziendali).
2. *50.30 Elaborazione elettronica*: È stata cancellata la voce, in quanto non più attuale.

### **Cat. 51 Prezzi elementari**

Sono stati adeguati i seguenti prezzi elementari ai prezzi del prezzario edile:

1. *51.02.04.01.C/D Pompa di prosciugamento autoadescente*
2. *51.02.07.20.A-G Solo noleggio di gru a torre automontante ad azionamento elettrico, con rotazione in basso*
3. *51.02.07.23.A-G Installazione di gru a torre automontante ad azionamento elettrico, con rotazione in basso*

### **Cat. 52 Oneri generali e particolari di cantiere**

Sono state introdotte alcune nuove voci che possono essere integrate nell'elenco dei rimandi relativi alla sicurezza. Di seguito sono elencate tutte le nuove voci e non solamente quelle relative alla categoria 52.

1. *51.02.08.11 Innaffiamiento antipolvere eseguito con autobotte*
2. *52.02.02.12 Recinzione fissa di cantiere stradale*
3. *52.02.02.13 Accesso carrabile per recinzione fissa cantiere stradale*
4. *52.02.02.14 Barriera di protezione di linee elettriche esterne aeree*
5. *52.02.02.61 Protezione sommità di ferri d'armatura*
6. *56.01.01.03 Protezione di pareti di scavo con telo*

### **Cat. 54 Movimenti terra, demolizioni**

Sono state effettuate le seguenti modifiche:

1. *Nuova voce 54.02.02 Rimozioni di elementi costruttivi*: È stata ripresa la voce per la "Rimozione di elementi costruttivi" dal prezzario edile.
2. *Nuova voce 54.05 Preparazione di materiale*: Le voci 54.14.09.02-03 saranno inserite in una nuova sottocategoria ed una nuova voce principale (54.05.01 *Preparazione di materiale di scavo*), per migliorarne la suddivisione. Le nuove voci saranno marcate anche come voci che rispettano i CAM, con riferimento al DM 11 ottobre 2017, punto 2.5.5 (Scavi e rinterri).
3. *Nuova voce 54.10.90.05 Sovrapprezzo per rilevati e rinterri eseguito a mano o con gru*. Le voci sono ricavate dal prezzario edile 02.02.05.01-03. I sovrapprezzi sono ricavati dal prezzario edile.
4. *54.14.09.02-03 Installazione dell'impianto di frantumazione e del vaglio e Frantumazione e vaglio per il riutilizzo di materiale di scavo*: le due voci saranno cancellate ed inserite nella nuova sottocategoria 54.05.
5. *54.45.04.03-04 Diritti di discarica per ceppaie*: adeguamento dei prezzi

### **Cat. 58 Opere in conglomerato cementizio armato e non armato**

1. *58.01.01 Centinatura di impalcati stradali*: Le centinature dovrebbero riguardare tutti i manufatti e non esclusivamente i ponti. È stata cancellata la parola „ponte“. L'altezza sarà adeguata a h=3m, così come definito nella categoria 58 (precedentemente si aveva un'altezza di 2 m).
2. *58.02. Casseri*: sono state riprese le voci per i casseri dal prezzario edile. Le voci per i casseri per gallerie a cielo aperto e per pozzetti, saranno mantenute nel prezzario non edile.
3. *58.10.10-12 Fili in acciaio, trecce e trefoli*: Adeguamento dei testi secondo NTC 2018
4. Nelle seguenti voci è stato sostituito il cls C28/35 con il C30/37, in quanto la normativa vigente non prevede più la classe C28/35 (UNI EN 206:2016):  
56.80.05.01.D; 57.80.05.01.D; 77.02; 77.12; 90.15.20.20.A-I; 90.15.21.08.A-E;  
90.15.21.13.A-E; 90.15.21.18.A-E; 90.15.21.23.A-D; 90.15.22.04; 90.25.10.05.E;  
90.25.10.10.E; 90.25.10.15.E; 90.25.15.15.A-K; 90.25.20.20.E

### **Cat. 59 Opere in pietra naturale ed artificiale**

Per le opere con blocchi di calcestruzzo (59.20) e con blocchi di laterizio (59.25), sono state eliminate le voci nel prezzario non edile ed inserito un riferimento alle sottocategorie corrispondenti nel prezzario edile.

### **Cat. 67 Intonaci, massetti, pavimenti industriali**

Per le voci riguardanti intonaci, massetti e pavimenti industriali (Cat. 67), sono state eliminate le voci nel prezzario non edile ed inserito un riferimento alle sottocategorie corrispondenti nel prezzario edile.

### **Cat. 70 Impermeabilizzazioni, rivestimenti protettivi**

Nella voce *70.80.05.07 Bocciardatura* è stato adeguato il testo, allo scopo di chiarire che la voce non è prevista come trattamento architettonico della superficie.

### **Cat. 71 Coibentazioni**

Per le voci riguardanti le coibentazioni, sono state eliminate la maggior parte delle voci nel prezzario non edile ed inserito un riferimento alle sottocategorie corrispondenti nel prezzario edile. Le voci per la coibentazione di tubi e pezzi speciali sono state mantenute, in quanto tali voci non sono presenti nel prezzario edile.

### **Cat. 75 Tubazioni**

In questa categoria sono state effettuate alcune modifiche e inserite nuove voci:

1. *75.03 Tubi di ghisa*: Nelle voci dei tubi di ghisa va eliminata la classe K, in quanto le norme UNI EN 545 e UNI EN 598 non prevedono tale denominazione. Rimangono, di conseguenza, soltanto le classi C (classe di pressione).
2. *75.03 Tubi di ghisa per acquedotti*: È stato inserito un riferimento al “DM 174 del Ministero della Salute del 06.04.2004“.
3. Nuove voci *75.10.03.10-30 Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio*, SN8, SN12, SN16, diametri da DN 400 a DN 2600
4. Nuove voci *75.10.04.30-39 Tubo di PVC a tre strati, SN16*, con i pezzi speciali

**Cat. 77 Pozzetti prefabbricati**

1. *77.50.06.02 Canalette di scorrimento in polipropilene*: Correzione di un diametro

**Cat. 87 Linee elettriche, illuminazione pubblica**

1. *87.20.05.05 Cavo con conduttori in rame*: motivate dal regolamento (UE) n. 305/2011 sui prodotti da costruzione, sono stati adeguati i prezzi per i cavi.

**Cat. 97 Fornitura di metano**

Nella categoria sono state modificate alcune denominazioni dei cavi elettrici, motivate dal regolamento (UE) n. 305/2011 sui prodotti da costruzione: 97.06.01, 97.06.02, 97.06.04, 97.14.08, 97.14.09