

Categoria	Classe	Descrizione – Tipo di lavorazione	Abbreviazione
1	1	Palo m. g. d.* Foratura Semplice	FS
2	1	Palo m. g. d. Foratura con fango Bentonite	FB
3	1	Palo m. g. d. Foratura con Tubo a Perdere	FTP
4	1	Palo m. g. d. Foratura con Tubo a Recupero	FTR
5	1	Palo m. g. d. Foratura Semplice o con Bentonite con testa fresante-pozzo	FSF-FBF
6	2	Palo m. g. d. Continuous Flight Auger (elica)	CFA
7	3	Palo Full displacement Pile	FDP
8	3	Palo Full displacement with Tube	FDT
9	4	Palo Battuto in cls. precompresso	PBP
10	4	Palo Battuto Rivestito	PBR
11	4	Palo Battuto Modellato	PBM
12	4	Palo Battuto acciaio a profilo chiuso	PBAC
13	5	Palo Battuto Acciaio a profilo Aperto	PBAA
14	6	Palo Battuto a profilo H	PBH
15	6	Palo Battuto a profilo H Iniettato	PBHI
16	7	Palancole Battute	PB
17	8	Palo p. d.** Micropalo / Tirante tipo I – senza camicia + esecuzione in serie consecutiva	M1-T1
18	8	Palo p. d.: Micropalo /Tirante tipo II-senza camicia+fasi in sequenza+ imp.to betonaggio cantiere	M2-T2
19	8	Palo p. d.: Micropalo / Tirante tipo III – con tuboforma a Recupero/a Perdere	M3 R/P- T3 R/P
20	8	Palo p. d. Micropalo – Tirante: perforazione A Rotazione con testa fresante	MAR-TAR
21	9	Palo m. g. d. – p. d. - Tirante: Iniezione Globale Unica (I.G.U.)	PIGU-MIGU-TIGU
22	9	Palo m. g. d. – p. d. – Tirante: Iniezione Ripetuta in Risalita (I.R.R.)	PIRR-MIRR-TIRR
23	9	Palo m. g. d. – p. d. - Tirante: Iniezione Ripetuta Selettiva (I.R.S.)	PIRS-MIRS-TIRS

\* m.g.d.: medio grosso diametro

\*\* p.d.: piccolo diametro

Lo schema di cui sopra divide le attività in 9 Classi principali:

- Nelle prime due classi 1 + 2 sono previste le 6 principali lavorazioni per eseguire i **“Pali di Medio-Grosso Diametro” (M.G.D.)** tramite foratura con asportazione di terreno;
- Nella classe 3 sono previste due diverse categorie di lavorazione N° 7 + 8 per ottenere **Pali di M.G.D. senza** asportazione di terreno, ma comprimendolo ai lati;
- Nelle classi 4 + 5 + 6 Categorie 9 → 15 si parla dell’ottenimento di **Pali di M.G.D. tramite attrezzo “Battipalo/Vibroinfissore”**;
- Nella classe 7 categoria 16 è prevista l’infissione delle Palancole con metodo “Battipalo/Vibroinfissione”;
- La classe 8 prevede 4 categorie differenti sia di Micropali che di Tiranti (17 – 18 – 19 – 20),
- Infine la classe 9 è dedicata a 3 categorie (21-22-23) di getto per iniezione sia per **Pali MGD** sia **Piccolo Diametro**, sia per **Tiranti**.