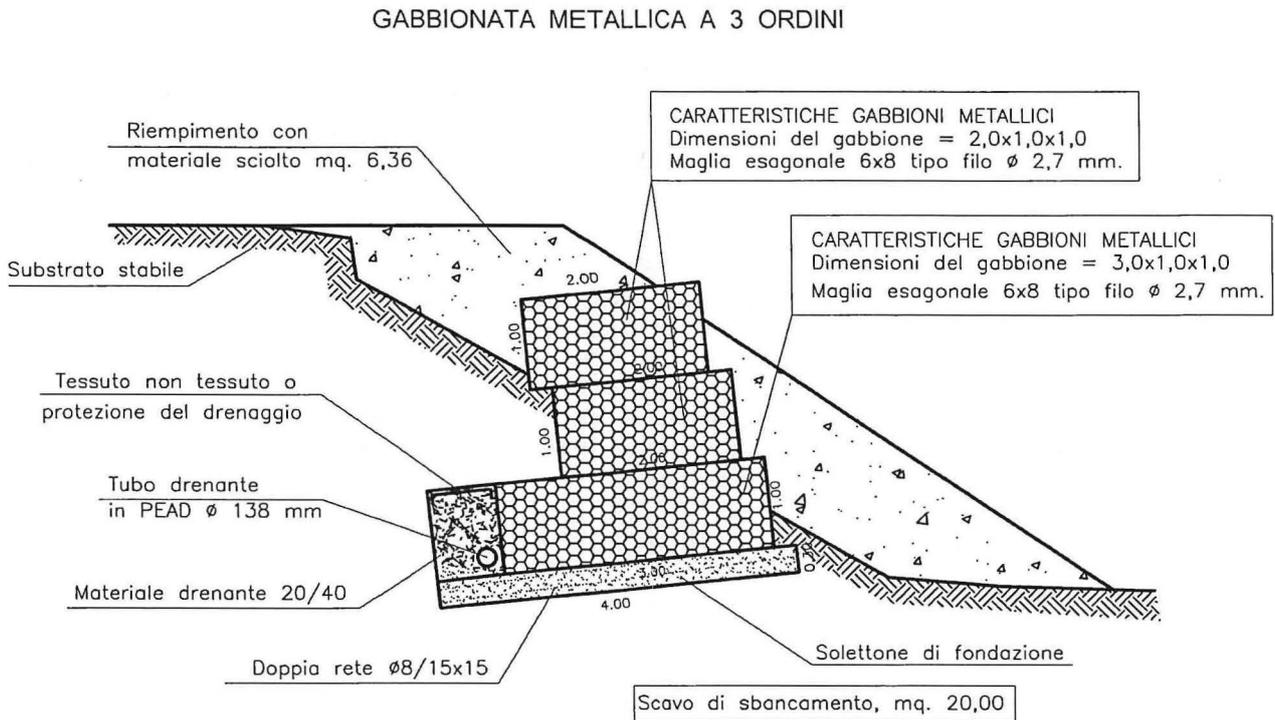


TRACCIA 3

A seguito di un movimento franoso che ha causato uno smottamento sulla corsia di valle di una Strada Provinciale, l'ufficio tecnico dell'Amministrazione ha deciso di realizzare una gabbionata per risolvere la situazione nel minore tempo possibile.

Viene redatto un progetto esecutivo che prevede la realizzazione di una gabbionata lunga 30 metri avente la seguente sezione trasversale:



- Il candidato descriva le lavorazioni e i mezzi d'opera che saranno utilizzati in cantiere per la realizzazione dei lavori.
- Il candidato rediga il computo metrico estimativo dei lavori e delle forniture necessarie per la realizzazione complessiva dell'intervento ed il Quadro Economico dell'opera.
- Il candidato esegua l'analisi dei rischi correlati alle lavorazioni previste per l'esecuzione dell'opera.

Tipologia	Ø Fili mm	Maglia mm	Sezione mm ² / m	Numero Fili		Peso	
				Long.	Trasv.	Totale kg	kg / m ²
510/2	5	100 x 100	196	23	40	28,03	3,11
515/2	5	150 x 150	131	15	27	18,60	2,07
520/2	5	200 x 200	98	12	20	14,32	1,59
610/2 AD	6	100 x 100	283	23	40	40,40	4,49
615/2 AD	6	150 x 150	189	15	27	26,80	2,98
620/2 AD	6	200 x 200	142	12	20	20,64	2,29
810/2 AD	8	100 x 100	502	23	40	71,80	7,98
815/2 AD	8	150 x 150	335	15	27	47,69	5,30
820/2 AD	8	200 x 200	252	12	20	36,70	4,08
1020/2 AD	10	200 x 200	393	12	20	57,38	6,37
1220/2 AD	12	200 x 200	565	12	20	82,58	9,18

Figura 1 - Rete elettrosaldata

88 *[Signature]* *[Signature]* *[Signature]* *[Signature]*