

G.D.N.T. - SCHEDA DI VULNERABILITA' DI 2° LIVELLO (CEMENTO ARMATO)

Cod. ISTAT Provincia Cod. ISTAT Comune N. scheda Squadra

PARAMETRI		Clas- si	Qual. inf.	ELEMENTI DI VALUTAZIONE		SCHEMI - RICHIAMI (CEMENTO ARMATO)			
1	TIPO DI ORGANIZZAZIONE DEL SISTEMA RESISTENTE (S.R.)	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	Pareti in c.a. (cl. A)	<input type="text"/> <input type="text"/>	1	<p>Parametro 3. Resistenza convenzionale</p> <p>Minimo fra A_x e A_y: A _____</p> <p>Coefficiente $a_0 = A/A_t$ _____</p> <p>$q = (A_x + A_y) \cdot h \cdot p_m / A_t + p_s$ _____</p> <p>$C = a_0 \cdot \tau_k / (q \cdot N)$ _____ $\alpha = C / (0.4 \cdot R)$ _____</p> <p>Calcolo di R</p> <p>Terreni tipo S_1: $R = 2.5$ ($T < 0.35$ s)</p> <p>$R = 2.5 / (T / 0.35)^{2/3}$ ($T > 0.35$ s)</p> <p>Terreni tipo S_2: $R = 2.2$ ($T < 0.8$ s)</p> <p>$R = 2.2 / (T / 0.8)^{2/3}$ ($T > 0.8$ s)</p> <p>Parametro 6. Configurazione planimetrica</p> <p>Parametro 7. Configurazione in elevazione</p> <p>Parametro C9. Colleg. ed elementi critici</p>		
2	QUALITA' DEL S.R.	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	Tamp. cons. e telai (cl. A)	<input type="text"/> <input type="text"/>	2			
3	RESISTENZA CONVENZIONALE	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	Tamp. deb. e telai rig. (cl. B)	<input type="text"/> <input type="text"/>	3			
				Tamp. deb. e telai def. (cl. C)	<input type="text"/> <input type="text"/>	4			
				Telai non tamp. (cl. B o C)	<input type="text"/> <input type="text"/>	5			
				(vedi manuale)	<input type="text"/> <input type="text"/>				
				Numero di piani N	<input type="text"/> <input type="text"/>				
				Area tot. cop. A_t (mq)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
4	POSIZIONE EDIFICIO E FONDAZIONI	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	Area A_x (mq)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
				Area A_y (mq)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
				τ_k (t/mq)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
				Alt. media interp. h (m)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
				Peso spec. par. p_m (t/mc)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
				Carico perm. sol. p_s (t/mq)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
				Pend. perc. terr.	<input type="text"/> <input type="text"/>				
				Roccia fond. si	<input type="text"/> <input type="text"/>	1			
				Terr. sc. non sp. si	<input type="text"/> <input type="text"/>	3			
				Terr. sc. sp. si	<input type="text"/> <input type="text"/>	5			
5	ORIZZONTAMENTI	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	Diff. Max. di quota Δh (m)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>				
				Piani sfalsati si	<input type="text"/> <input type="text"/>	1			
				Orizz. rig. e ben coll.	<input type="text"/> <input type="text"/>	1			
				Orizz. def. e ben coll.	<input type="text"/> <input type="text"/>	2			
				Orizz. rig. e mal coll.	<input type="text"/> <input type="text"/>	3			
				Orizz. def. e mal coll.	<input type="text"/> <input type="text"/>	4			
6	CONFIGURAZIONE PLANIMETRICA	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	% or. rig. ben coll.	<input type="text"/> <input type="text"/>				
				Rapp. perc. $\beta_1 = a/l$	<input type="text"/> <input type="text"/>				
				Rapp. perc. $\beta_3 = e/d$	<input type="text"/> <input type="text"/>				
				Rapp. perc. $\beta_4 = \Delta d/d$	<input type="text"/> <input type="text"/>				
				Rapp. perc. $\beta_5 = c/b$	<input type="text"/> <input type="text"/>				
7	CONFIGURAZIONE IN ELEVAZIONE	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	% aumento (+) riduz. (-) di massa	<input type="text"/> <input type="text"/>				
				Rapp. perc T/H	<input type="text"/> <input type="text"/>				
				Var. in elev. s.r.	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	0			
				Piano terra port.	<input type="text"/> <input type="text"/>	1			
C8	COLLEGAMENTI ED ELEMENTI CRITICI	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	Rapp. perc. $\gamma_1 = s/b$	<input type="text"/> <input type="text"/>				
				Rapp. perc. $\gamma_2 = e/b'_{min}$	<input type="text"/> <input type="text"/>				
				Rapp. perc. $\gamma_3 = e/b''$	<input type="text"/> <input type="text"/>				
				Rapp. max. h/b_{min}	<input type="text"/> <input type="text"/>				
				% σ/R_c (approssim.)	<input type="text"/> <input type="text"/>				
				Colleg. el. pref. si	<input type="text"/> <input type="text"/>	1			
				Largh. min. b_{min} (cm)	<input type="text"/> <input type="text"/>				
				C9	ELEM. BASSA DUTT.	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	Rapp. min. h_{min}/b	<input type="text"/> <input type="text"/>
Rapp. max. h_{medio}/h_{min}	<input type="text"/> <input type="text"/>								
10	EL. NON STRUTT.	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	(vedi manuale)					
11	STATO DI FATTO	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	(vedi manuale)					
12	Struttura a telai piani o a telai spaziali			piani <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	1	spaziali <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	2

