

	Stazione appaltante:	COMUNE DI VOLPIANO - PROVINCIA DI TORINO UFFICIO TECNICO - LL.PP. E PATRIMONIO P.zza Vittorio Emanuele II, 12 - 10088 Volpiano (TO) tel. 011 9954511 - fax 011 9954512 codice fiscale n. 01573560016	
	Responsabile del servizio:	Arch. Gaetano MAGGIULLI	
	Responsabile del procedimento:	Geom. Christian Izzo	
	Oggetto:	REALIZZAZIONE NUOVI LOCULI	
	Prestazione:	PROGETTO ESECUTIVO (ai sensi dell'art. 35 del D.P.R. 554/99)	

Commissa	C 02/10	REALIZZAZIONE NUOVI LOCULI
Elaborato	Rev	Data
	E12	00 15/11/2010 1:50
Descrizione	PROGETTO STRUTTURALE: TRACCIAMENTI	



Progettisti	Associazione Temporanea di Professionisti Arch. Francesco PALUMBO (capogruppo) Arch. Alessandro LEONE - Ing. Riccardo LITTARDI - Ing. Valeria TARQUINIO - Ing. Giuseppe CIUFFREDA Roma, Via Sermide 6, 00182 tel. 06 45425765 - fax 06 45471971 e-mail: lavori@samaconsultingsrl.it
Collaboratori	Ing. Raffaele Pio Fidanza Ing. Domenico Paolo Allegrini Ing. Viviana Serafini Ing. Gianluca Capurso Ing. Marco Turriziani Ing. Valerio Pompei

CAPOGRUPPO:

Arch. Francesco PALUMBO
Ordine degli Architetti della Provincia di Aquila n.377



N	Tipologia	Descrizione	Segna	Prezzo Specifico	Coeff. DM	Temperatura	Modulo elastico	Rk	ge	e	HP/mk	Col/Mu	m	Tipologia Rot. Tag	n	II	Ic	1/R	N Agt
				[N/m ²]	[1/°C]	[N/mm ²]													
001	CA	Cil. C25/30 B450C	C25/30	26.000	0,000010	31.447	12.297	30	1,50	-	-	1,00	-	-	15	1,30	3,07	0,34	2
002	AcT	Acciaio B450C	B450C	78.500	0,000010	210.000	84.000	450	1,15	-	-	1,00	-	-	1	0,00	0,00	0,00	-

LEGENDA MATERIALI
 [R] Numero identificativo del materiale - [CA] Calcestruzzo armato - [AcT] Acciaio in barre - [AcP] Acciaio per profilati - [C] Altri materiali - [M] Muratura - [MA] Muratura armata - [E] Modulo elastico longitudinale - [Rk] Resistenza caratteristica del materiale. Il valore riportato è "Rk" per il calcestruzzo, "R_{yk}" per l'acciaio, "R_{yk}" per la muratura ed "R_{yk}" nel caso di altro materiale. - [ge] Coefficiente di sicurezza allo Stato Limite Ultimo del materiale, il valore riportato è "ge" per il calcestruzzo, "g_{yk}" per l'acciaio, "g_m" per la muratura e "g_g" in caso di altro materiale. - [e] Coefficiente di sicurezza del modulo - [HP/mk] Presentazione di Modulo di Resistenza - [Col/Mu] Capacità muratura (1,0-1,0) - [n] Coefficiente di dilatazione - [II] Rot. Tag - [Ic] Rotura a taglio del materiale: "per compressione" e "per flessione diagonale" e "per compressione e flessione" - [Ic] Coefficiente di omogeneizzazione - [II] Il valore riportato è la "Resistenza di calcolo a trazione" per il calcestruzzo armato, la "Resistenza caratteristica a trazione" per la muratura - [R] Il valore riportato è la "Resistenza caratteristica a trazione" per la muratura - [R] Il valore riportato è la "Resistenza a rottura per flessione" per il calcestruzzo armato, la "Resistenza caratteristica a compressione ortogonale" per la muratura - [R] Il valore riportato è la "Resistenza ortogonale di calcolo" per il calcestruzzo armato, la "Resistenza caratteristica a taglio in assenza di compressione" - [M] per la muratura - [M] [Ac] Identificativo, nella tabella materiali, dell'acciaio utilizzato.

