



CALCOLO VOLUME CONVENZIONALE	
sup.coperta Edificio Progetto= 1.010,70x3,50(h convenz.)=	3537,45 MC
sup.coperta Tettoia 1 = 196,30x3,50(h convenz.)=	687,05 MC
sup.coperta Edificio Esistente = 910,45x3,50(h convenz.)=	3186,58 MC
sup.coperta Tettoia 2 = 111,50 x3,50(h convenz.)=	390,25 MC
Volume Convenzionale zona D2 =	MC 4.224,50
Volume Convenzionale zona D1 =	MC 3.576,83
Volume Convenzionale Totale =	MC 7.801,33

VERIFICA DEL D.C.R. 230/94	
superficie minima permeabile 25% dell'area del lotto	= 1921,68 mq
area del lotto D1	= 1921,68 mq
sup. minima permeabile	1921,68x25%= 480,42 mq
Superficie Permeabile=	489,80 mq > 480,42 mq
area del lotto D2	= 3527,95 mq
sup. minima permeabile	3527,95x25%= 881,99 mq
Superficie Permeabile=	1.659,00 mq > 881,99 mq
Lotto D1+Lotto D2 =	2.148,80 mq > 1.362,41 mq

VERIFICA DELLA LEGGE 122/89	
superficie da destinare a parcheggio 1 mq/10 mc. di volume realizzato	
volume convenzionale Zona D2 =	4.224,50mc/10 = 422,45 mq
sup. min. a parcheggio D2 =	422,45 mq
volume convenzionale Zona D1 =	3.576,83 mc
sup. min. a parcheggio D1 =	3.576,83mc/10 = 357,69 mq
sup. min. a parcheggio (422,45+357,69)=	780,14 mq
CALCOLO SUPERFICIE DESTINATA A PARCHEGGIO	
①	= 669,00 mq
②	= 480,00 mq
totale	= 1.149 mq > 780,14 mq

VERIFICA ART 11 NTA del RU	
superficie da destinare a parcheggio mq. 35 ogni mq. 100 di superficie utile lorda in progetto	
S lorda Zona D2=	1.010,70 mq+196,30 mq =1.207,00 mq
sup. min. a parcheggio D2 =	1.207,00/100x35 = 422,45 mq
S lorda Zona D1=	910,45 mq+111,50 mq =1.021,95 mq
sup. min. a parcheggio D1 =	1.021,95/100x35 = 357,69 mq
sup. min. a parcheggio (422,45+357,69)=	780,14 mq
CALCOLO SUPERFICIE DESTINATA A PARCHEGGIO	
①	= 669,00 mq
②	= 480,00 mq
totale	= 1.149 mq > 780,14 mq

PLANIMETRIA SCHEMA SMALTIMENTO ACQUE REFLUE

LEGENDA FOGNATURA ESISTENTE			
	FOSSA BIOLOGICA (BICAMERALE) DA MC. 4,00		SCARICO ACQUE SAPONOSE
	POZZETTO DI RACCOLTA ACQUE SAPONOSE CON DEGRASSATORE DA MC. 1,00		TUBAZIONE DI SFILATO DELLA FOSSA BIOLOGICA IN P.V.C. Ø 80
	POZZETTO DI ISPEZIONE ACQUE METEORICHE CM. 80 X 80		TUBAZIONE IN P.V.C. Ø 80
	POZZETTO DI ISPEZIONE ACQUE NERE E SAPONOSE CM. 50 X 50		TUBAZIONE IN P.V.C. Ø 100
	POZZETTO DI ISPEZIONE ACQUE NERE E SAPONOSE CM. 40 X 40		TUBAZIONE IN P.V.C. Ø 120
	POZZETTO DI RACCOLTA ACQUE METEORICHE CM. 70 X 70		TUBAZIONE IN P.V.C. Ø 160
	POZZETTO DI RACCOLTA ACQUE METEORICHE CM. 40 X 40		TUBAZIONE IN P.V.C. Ø 200
	CALATA DELLE ACQUE METEORICHE IN P.V.C. Ø 140		TUBAZIONE IN P.V.C. Ø 300
	SCARICO ACQUE NERE		TUBAZIONE FOGNATURA METEORICA PUBBLICA

LEGENDA FOGNATURA DI PROGETTO			
	FOSSA BIOLOGICA TRICAMERALE DA MC. 4,00		SCARICO ACQUE SAPONOSE
	POZZETTO DI RACCOLTA ACQUE SAPONOSE CON DEGRASSATORE DA MC. 1,00		TUBAZIONE DI SFILATO DELLA FOSSA BIOLOGICA IN P.V.C. Ø 80
	POZZETTO DI ISPEZIONE ACQUE METEORICHE CM. 80 X 80		TUBAZIONE IN P.V.C. Ø 80
	POZZETTO DI ISPEZIONE ACQUE NERE E SAPONOSE CM. 50 X 50		TUBAZIONE IN P.V.C. Ø 100
	POZZETTO DI ISPEZIONE ACQUE NERE E SAPONOSE CM. 40 X 40		TUBAZIONE IN P.V.C. Ø 120
	POZZETTO DI RACCOLTA ACQUE METEORICHE CM. 70 X 70		TUBAZIONE IN P.V.C. Ø 160
	POZZETTO DI RACCOLTA ACQUE METEORICHE CM. 40 X 40		TUBAZIONE IN P.V.C. Ø 200
	CALATA DELLE ACQUE METEORICHE IN P.V.C. Ø 140		TUBAZIONE IN P.V.C. Ø 300
	SCARICO ACQUE NERE		TUBAZIONE IN P.V.C. Ø 500
	POZZETTO CON POMPA DI RILASCIO		TUBO PN 100
			CADUTA ACQUE METEORICHE

VARIANTE SUAP PER REALIZZAZIONE DI NUOVO EDIFICIO ARTIGIANALE
 UBICATO IN STRADA DI CHIANO
 COMUNE DI BARBERINO TAVARNELLE

Proprietà: 3 ELLE SRL - 3 ELLE di Leoncini Maurizio & C SNC
 Progetto: CARLO FANTACCI & ASSOCIATI
 studio d'architettura ed urbanistica
 Arch. Carlo FANTACCI
 03038 Poggione Via Trento Alto Adige 14 P. Iva 01178640528

OGGETTO: PLANIMETRIA SCHEMA SMALTIMENTO ACQUE REFLUE
 DIMOSTRAZIONE L'122/89 e SUPERFICIE PERMEABILE
 STATO DI PROGETTO

TAV 10

Dr. Architetto
 Carlo Fantacci

La Proprietà

SIGLA 1:200