

COMUNE DI CASALECCHIO DI RENO

PROGETTO ESECUTIVO DELL' UNITA' DI ATTUAZIONE
DENOMINATA U.A. 8
1° AGGIORNAMENTO A SEGUITO VERIFICA PROGETTO

OPERE DI MITIGAZIONE ACUSTICA
COSTRUZIONE DI BARRIERA ANTIRUMORE IN
VIA COPPI

☐ URBANISTICA☒ OPERE DI URBANIZZAZIONE☐ ARCHITETTONICO☐ STRUTTURALE

Oggetto:

PROGETTO STRUTTURALE
MODULI PREFABBRICATI BARRIERA

File:

Data Prima Emissione:
LUGLIO 2018

Eseguito:
Nome:
Ivano Ballarini

Verificato:
Data:
Nome:

Approvato:
Data:
Nome:

REV. N°	DATA REV.	DESCRIZIONE MODIFICHE			
01	GENNAIO 2019		Arch. Ivano Ballarini		
02	Giugno 2019	Adeguamento al rapporto finale di verifica	Arch. Ivano Ballarini		

Progettista: **Architetto Ivano Ballarini**

Firma:
Timbro:

Progettista:

Firma:
Timbro:

Progettista:

Firma:
Timbro:

Committente:

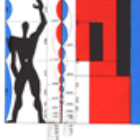
Firma:
Timbro:

Direttore dei Lavori:

Firma:
Timbro:

Impresa Esecutrice:

Firma:
Timbro:



Architetto Ivano Ballarini
Via Don P. Leuratti n°32
42122 REGGIO EMILIA
Tel: 0522/ 1729169
e mail: i.ballarini@awn.it

Scala
1:20

Tavola N°:
PE_E03
P 6.1

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- cls C25/30
- acciaio B450C
- acciaio S275
- Boccole come da tabella:

TIPOLOGIA DI BOCCOLA RUR			M12			M16			M20			M24			M30		
Resistenza caratteristica del calcestruzzo	Rck	N/mm²	40	50	60	40	50	60	40	50	60	40	50	60	40	50	60
Carico a trazione nominale senza armatura aggiuntiva	Ntrc	kN	17	20	22	25	29	32	40	47	53	51	60	67	68	79	90
Carico a trazione nominale con armatura aggiuntiva	Ntrf	kN	22			38			62			95			123		

8	TUBOLARI 60X60X3	PER SEDE PASSAGGIO TIRAFONDI	FERRO	8	
7	TAMPONI POLISTIROLO	PER SEDE FISSAGGIO TIRAFONDI	POLISTIROLO	8	
6	PIASTRA PIEDINO			4	2,1
5		PER SOLLEVAMENTO BASAMENTO	TONDO DIA16	4	0,3
4	RETE DIA 10	RETE DIA 12 200X200	RETE DIA 12 200X200	2	36,5
2	CONTROPIASTRA	018.003	CONTROPIASTRA	2	2,2
1	BAS. C.A.			1	7010,7
POS.	ITEM	N° DISEG	DESCRIZIONE	MAGAZZINO	QTÀ ELE
			BASAMENTO C.A.		PESO KG

ARMATURA E PARTICOLARI MODULI RETTANGOLARI

ARMATURA E PARTICOLARI MODULI SMUSSATI

PREDISPOSIZIONI PER PASSAGGIO TIRAFONDI PER I
MODULI DA VINCOLARE A TERRA