

COMPUTO METRICO

Progetto di un Muro di Sostegno

Progetto muro di sostegno lungo la strada provinciale XX strada provinciale XX

IL TECNICO

Ing. Pinco Pallino
Ordine Ingegneri n.123
Via Generica n.10 - Città (XX)
ingmail@mail.it
340987654

IL COMMITTENTE

Sign. Mario Rossi
Via Generica n.11 - Città (XX)
mariorossi@mail.com
100/357951

Città (XX) , li 10/11/2018

Realizzato col Software StruMURO R1.6.1

Autore : Ing. Salvatore Manai

www.ingegneriabit.com

Licenza Utente : boret-280403-CDCBF

COMPUTO METRICO MATERIALI

COMPUTO CALCESTRUZZO

CALCESTRUZZO PARETE			Lm	Vmu	Vm
Classe Resistenza	Classe Esposizione	Classe Consistenza	Lunghezza muro (m)	Volume unitario (mc/m)	Volume totale (mc)
C25/30	XC2	S4	5	2,87	14,35

CALCESTRUZZO SUOLA			Lm	Vsu	Vs
Classe Resistenza	Classe Esposizione	Classe Consistenza	Lunghezza muro (m)	Volume unitario (mc/m)	Volume totale (mc)
C25/30	XC2	S4	5	2,72	13,6

CALCESTRUZZO MAGRONE			Lm	Vmu	Vm
Classe Resistenza	Classe Esposizione	Classe Consistenza	Lunghezza muro (m)	Volume unitario (mc/m)	Volume totale (mc)
C16/20	XC1	S3	5	0,85	4,25

TOT. CLS (mc)
SOMMANO **32,2**

COMPUTO ARMATURE

PARTE MURO	TIPO Tipo armatura	POS.	φ Diametro (mm)	P Peso unitario (kg/m)	L Lunghezza (cm)	s Passo armatura (cm)	n°/m	Ltot Lunghezza totale (m)	Ptot Peso totale (kg)
Parete	BarraDritta	1	14	1,208	539	25	4	21,55	26,03
Parete	BarraDritta	2	14	1,208	536	25	4	21,46	25,92
Suola	Staffa	3	16	1,578	946	20	5	47,28	74,61
Dente	FerroSagomato	4	12	0,888	272	20	5	13,6	12,08
Parete	Ripartitori		5	0,154	100	20	22	22	3,39
Parete	Ripartitori		5	0,154	100	20	22	22	3,39
Suola	Ripartitori		5	0,154	100	20	33	33	5,08
Dente	Ripartitori		5	0,154	100	20	8	8	1,23

TOT. Acciaio (kg)
kg/m muro **151,73**
SOMMANO kg **758,65**
INCID. kg/mc **27,14**

TIPO ACCIAIO
B450 C