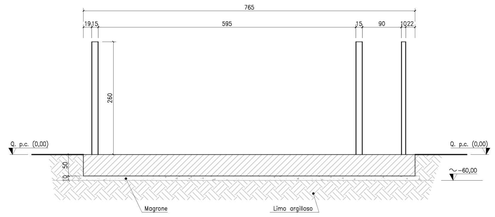
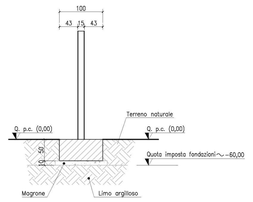
Firmato digitalmente da:
Filippo Signoroni
Data: 15/04/2025 17:39:11

TRAVE DI FONDAZIONE ACCESSO CARRAIO
PROGETTO ARCHITETTONICO
Scala 1:50

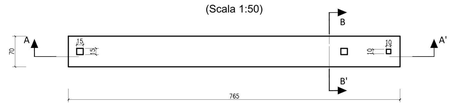
SEZIONE A-A'
(Scala 1:50)



SEZIONE B-B'
(Scala 1:50)



PIANTA
(Scala 1:50)



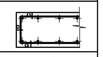
MATERIALI					
CALCESTRUZZO	Classe di resistenza fck/Rck (N/mm²)	Dimensione max nominale aggregati (mm)	Classe di esposizione ambientale	Classe di consistenza	Tipo Cemento
GETTI IN OPERA:					
Sottofondazioni	120/150	32			R325
Strutture di fondazione	280/350	20	XC4	S4	R350

ACCIAIO PER OPERE IN C.A.
ACCIAIO B450C: Armatura ordinaria in acciaio ad aderenza migliorata,controllata in stabilimento—saldabile

COPRIFERRO STRUTTURE GETTATE IN OPERA

Strutture di fondazione **c > 50 mm**

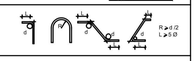
E' PREVISTO L'UTILIZZO DEI DISTANZIATORI IN PLASTICA PER GARANTIRE IL COPRIFERRO PRESCRITTO SU TUTTE LE SUPERFICI DI GETTO



DIAMETRO MINIMO DEL MANDRINO D

ϕ Barre < ϕ 20 **D = 4 ϕ**

ϕ Barre >= ϕ 20 **D = 7 ϕ**



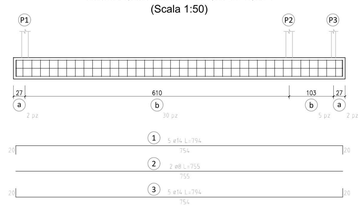
PRESCRIZIONI TECNICHE

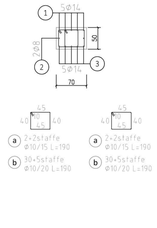
—Sovrapposizione ferri longitudinali minimo 50 diametri e non piu' del 30% dell'armatura totale nella stessa sezione
—Prevedere le necessarie forometrie per il passaggio degli impianti tecnologici
—Sovrapposizione reti superiore ed inferiore minimo 2 maglie
—E' prescritta la fornitura dei certificati relativi ai materiali impiegati
—E' prescritto l'stenlimento del copriferro necessario
—Barre e piastre, piastre zancate, ancoraggi in genere, ecc: dovra' essere utilizzata malta pre/miscelata tipo EMACO
—Prevedere la messa a terra delle strutture mediante opportuni picchetti in acciaio infissi nel terreno collegati alle armature dei basamenti con cavo in rame.

NOTA BENE: VERIFICARE DIMENSIONI, QUOTE E FOROMETRIE MEDIANTE PREMONTAGGIO IN OFFICINA E PREVIA TRACCIA IN CANTIERE
NOTA BENE: RIVERIFICARE TRACCIAMENTI FONDAZIONI CON PROGETTO SOTTOSERVIZI E IMPIANTISTICO

TRAVE DI FONDAZIONE ACCESSO CARRAIO
PROGETTO STRUTTURALE

ARMATURA TRAVE DI FONDAZIONE
(Scala 1:50)





Posiz		ϕ	Num	Lunghezza cm	Peso /ml	Peso totale
1	20 754 20	14	5	794	1,208	47,96
2	755	8	2	755	0,395	5,96
3	20 754 20	14	5	794	1,208	47,96
a	4.0 4.5 4.0	10	39	190	0,617	45,72
b	4.0 4.5 4.0	10	39	190	0,617	45,72
				Totale		193,32

REV.	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTROL.	APPROV.	DATA
0	-	FS	SZ	CP	04/2025

Montana
Montana S.p.A.
Via Carlo Ingegnoli n.ro mag.8/1
20143 Milano
Tel.+39 02 5413837/3
Fax.+39 02 54129850
www.montanaenergia.com
P.IVA 10143270156
Cap.Soc. 8.000.000,00€
Milano (sede certificata ISO) - Brescia - Palermo - Cagliari - Roma - Siracusa

Committente
GREEN FROGS PARMA s.r.l.

Progettisti
ING. CORRADO PLUCHINO
Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano al n. A27274

Oggetto
IMPIANTO AGRIVOLTAICO AVANZATO "PARMA" DI POTENZA NOMINALE 15,81 MWp
COMUNI DI MONTECHIARUGOLO E TRAVERSETOLO (PR)
PROVVEDIMENTO AUTORIZZATIVO UNICO REGIONALE (PAUR)

Tavola
PROGETTO STRUTTURE - TRAVE DI FONDAZIONE ACCESSO CARRAIO

N. Tav.
T08

N. Rif.

Scala
1:50

È VIETATA LA RIPRODUZIONE DI QUESTO DOCUMENTO SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DELLA MONTANA SPA

"_copia conforme dell'originale sottoscritto digitalmente da SIGNORONI FILIPPO. Ordine/n.6666" - Prot. - 16/04/2025 - E