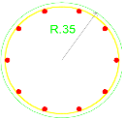
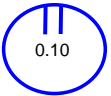
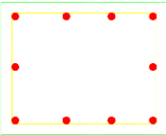


METRADOS DE ACERO

PROYECTO "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEPORTIVO Y RECREATIVO EN LA LOCALIDAD DE CHAQUIPAMPA DEL DISTRITO DE SANCOS, PROVINCIA DE LUCANAS, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

UBICACIÓN CHAQUIPAMPA-SANCOS-LUCANAS-AYACUCHO

PROVINCIA FEBRERO DEL 2022

02.03.03.01	ACERO FY=4200 KG/CM2 EN COLUMNAS											
DESCRIPCION		DISEÑO DE FIERRO	CANT.	Ø	LONGITUD	N°. DE ELEMENTOS	LONGITUD POR DIAMTRO (ML)					
							1/4"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	1"
1.-	C-01 (H=6m)											
	Acero longitudinal		18	1"	6.75	10						1,215.00
	Estribo		18	3/8"	2.21	39		1,551.86				
2.-	C-03 (H=1.5m)											
	Acero longitudinal		4	3/4"	2.25	10					90.00	
	Estribo		4	3/8"	2.08	12		99.84				
Peso en Kilogramo por metro lineal							0.25	0.56	1.02	1.60	2.26	3.97
Longitud total por diámetro en metros lineales							0.00	1,651.70	0.00	0.00	90.00	1,215.00
Total en kilogramos por diametro							0.00	924.95	0.00	0.00	203.40	4,823.55
TOTAL KG							1,128.35					

RESUMEN DE MATERIALES REQUERIDOS EN VARILLAS DE 9M (SIN DESPERDICIO)

NOMBRE DE MATERIALES A COMPRAR	LONGITUD TOTAL (m)	L. COMERCIAL(m)	UND	CANTIDAD
Fierro corrugado grado 60 Ø 1/4"	0.00	9.00	VARILLA	0.0
Fierro corrugado grado 60 Ø 3/8"	1,651.70	9.00	VARILLA	183.5
Fierro corrugado grado 60 Ø 1/2"	0.00	9.00	VARILLA	0.0
Fierro corrugado grado 60 Ø 5/8"	0.00	9.00	VARILLA	0.0
Fierro corrugado grado 60 Ø 3/4"	90.00	9.00	VARILLA	10.0
Fierro corrugado grado 60 Ø 1"	4,823.55	9.00	VARILLA	536.0