

MINISTERIO DE DESARROLLO AGROPECUARIO

DIRECCION NACIONAL DE AGRICULTURA

Agro Tecnología / Riego

Costos / Sistema de Riego / Parcela Ideal 1.00 Hectárea / Papa

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	COSTOS
Tubo PVC de 2" de diámetro – SDR – 41.	17	Tramos	103.19
Tubo PVC de 1 1/2" de diámetro – SDR – 41.	35	"	168.35
Tubo PVC de 1" de diámetro – SDR – 41.	1	"	3.20
Tubo PVC de 3/4" de diámetro – SDR – 41.	1	"	2.54
Tubería de Polietileno Liso de 16 mm de diámetro.	1,200	Metros	480.00
Miniaspersor de 142 lts./hr, 2.5 Bar y 12.0 mts. de diám. de cobertura.	170	Unidad	467.50
Válvula de Control de Bola PVC, Lisa de 2" de diámetro.	3	Unidad	15.06
Válvula de Control de Bola PVC, Lisa de 1 1/2" de diámetro.	4	"	15.20
Válvula de Control de Bola PVC, Lisa de 1" de diámetro.	1	"	1.76
Válvula de Control de Bola PVC, Lisa de 3/4" de diámetro.	2	"	2.06
Válvula de No Retorno de 2" de diámetro.	1	"	36.02
Válvula de Aire Tipo Ventosa de 1" de diámetro.	1	"	13.79
Bomba Dosificadora Proporcional Completa de 3/4".	1	"	272.11
Filtro de Anillos de 2" de diámetro, y de filtrado de 120 Mesh.	1	"	129.06
Filtro de Anillos de 1" de diámetro, y de filtrado de 120 Mesh.	1	"	15.00
Filtro de Grava Completo de 2" de diámetro.	1	"	600.04
Manómetro de Vacío.	1	"	11.58
Tee Lisa PVC de 2" de diámetro.	7	"	7.56
Tee Lisa PVC de 1 1/2" de diámetro.	6	"	3.30
Codo Liso PVC de 2" de diámetro – 90°	3	"	3.30
Codo Liso PVC de 2" de diámetro – 45°	2	"	1.34
Codo Liso PVC de 1 1/2" de diámetro – 90°	4	"	2.04
Codo Liso PVC de 1" de diámetro – 90°	2	"	0.56
Codo Liso PVC de 3/4" de diámetro – 90°	2	"	0.30
Reducción Lisa PVC de 2" @ 1 1/2" de diámetro.	2	"	1.36
Reducción Lisa PVC de 2" @ 1" de diámetro.	4	"	1.28
Reducción Lisa PVC de 2" @ 3/4" de diámetro.	2	"	0.70
Reducción Roscada PVC de 1" @ 1/2" de diámetro.	1	"	0.14
Reducción Roscada PVC de 1/2" @ 3/8" de diámetro.	1	"	0.13
Tapón Roscado Hembra PVC de 1 1/2" de diámetro.	4	"	2.48
Tapón Liso Hembra PVC de 1 1/2" de diámetro.	4	"	1.08
Adaptador Hembra Roscado PVC de 2" de diámetro.	2	"	0.82
Adaptador Macho Roscado PVC de 2" de diámetro.	4	"	1.56
Adaptador Macho Roscado PVC de 1 1/2" de diámetro.	4	"	1.48
Adaptador Macho Roscado PVC de 1" de diámetro.	3	"	0.63
Adaptador Hembra Roscado PVC de 1" de diámetro.	1	"	0.25
Adaptador Hembra Roscado PVC de 3/4" de diámetro.	2	"	0.24
Conector Inicial Completo PVC * PE de 16 mm.	35	"	14.00
Cierre Final de 16 mm.	35	"	10.50
Pegamento PVC de 1 Pinta	6	Lata	39.78
Rollo de Teflón de 3/4" de diámetro	4	Rollo	2.28
Equipo de Bombeo a Presión Completo, de 6.5 Hp, 2" * 2" de diámetro, y Caudal de 40 GPM.	1	"	832.00
Sub. Total.			B/. 3,265.96
I. T. B. M.			B/. 228.62
Gran Total:			B/. 3,494.58

Elaborado por:

Omar A. García R. _____