COSTO DE PRODUCCION DEL CULTIVO DE PAPA POR HECTAREA (Bs.)

MUNICIPIO : **BETANZOS**
CULTIVO : **PAPA**
VARIEDAD : **HUAYCHA**
NIVEL TECNOLÓGICO : **TRADICIONAL**

ACTIVIDAD	Unid.	Cant.	PU.	COSTO TOTAL
I.- COSTOS DIRECTOS				
A. GASTOS DE CULTIVO				
1. Mano de Obra:				
1.1 Preparación de terreno				
- Limpieza terreno y riego machacc	Jor.	6	50.00	300.00
- Incorporación materia orgánica	Jor.	4	50.00	200.00
1.2 Siembra				
- Desinfección de semilla	Jor.	2	50.00	100.00
- Distribución y tapado de semilla	Jor.	4	50.00	200.00
1.3 Abonamiento				
- 1er. Abonamiento	Jor.	4	50.00	200.00
- 2do. Abonamiento	Jor.	0	50.00	0.00
1.4 Labores Culturales				
- Cultivo	Jor.	2	50.00	100.00
- Aporque	Jor.	4	50.00	200.00
- Riegos	Jor.	12	50.00	600.00
1.5 Control Fitosanitario				
- Aplicación pesticidas	Jor.	4	50.00	200.00
1.6 Cosecha				
- Aflojado	Jor.	4	50.00	200.00
- Cosechadores	Jor.	25	50.00	1250.00
- Recolección y selección	Jor.	10	50.00	500.00
- Encostalado y carguío	Jor.	8	50.00	400.00
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA		89		4450.00
2. Maquinaria Agrícola:				
2.1 Aradura	Día/yunta	3	75.00	225.00
2.2 Cruza	Día/yunta	3	75.00	225.00
2.3 Rastra	Día/yunta	2	75.00	150.00
2.4 Surcado	Día/yunta	4	75.00	300.00
SUB-TOTAL DE TRACCION ANIMAL		12		900.00
3. Insumos:				
3.1 Semilla	Kg.	1500	2.91	4365.00
3.2 Fertilizantes				
3.3 Estiércol	Kg.	4000	0.26	1040.00
3.4 Pesticidas				
SUB-TOTAL DE INSUMOS				5405.00
B. GASTOS GENERALES				
1. Imprevistos (10% gastos de cultivo)				1075.50

SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				1075.50
C. ALQUILER DE TERRENO				
SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO				
D. DEPRECIACION				
1. Herramientas y equipos	Global			267.50
SUB-TOTAL DEPRECIACION				267.50
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS				**12098.00**
II.- COSTOS INDIRECTOS				
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)				1146.89
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS				**1146.89**
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION				**13244.89**

IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA				
A. Rendimiento Probable (kg./ha.)				6200
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x kg.)				2.90
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)				17980.00
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION				
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg.	310		899.00
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg.	5890		17081.00
C. Utilidad Neta Estimada				3836.11
VI.- ANALISIS ECONOMICO				
Valor Bruto de la Producción				17980.00
Costo Total de la Produción				13244.89
Utilidad Bruta de la Producción				4735.11
Precio Promedio Venta Unitario				2.90
Costo de Producción Unitario				2.14
Margen de Utilidad Unitario				0.76
Utilidad Neta Estimada				3836.11
Indice de Rentabilidad (%)				29

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	Unid.	Cant.	PU.	C.T.	V.U.	DEP.
- Pala	Pieza	2	60.00	120	4	30
- Picota	Pieza	2	50.00	100	4	25
- Arado	Arado	1	100.00	100	4	25
- Bolsas	Pieza	150	2.50	375	2	187.5
SUB TOTAL DEPRECIACION						267.50

Fuente: MDRyT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011