



230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	165.00	825.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	165.00	825.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	165.00	825.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	165.00	825.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	165.00	825.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	5	165.00	825.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	165.00	825.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	165.00	825.00

3	24112602	34500	<b>Frascos</b> Ítem 3 frasco de 500 ml	Frasco	40	195.00	7,800.00
---	----------	-------	---	--------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	195.00	975.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	195.00	975.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	195.00	975.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	195.00	975.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	195.00	975.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	5	195.00	975.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	195.00	975.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	195.00	975.00

4	24112602	34500	<b>Frascos</b> Ítem 4 frasco de 1000 ml	Frasco	16	260.00	4,160.00
---	----------	-------	--	--------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	2	260.00	520.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	2	260.00	520.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	260.00	520.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	260.00	520.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	2	260.00	520.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	2	260.00	520.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	260.00	520.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	260.00	520.00

5	24112602	34500	<b>Frascos</b> Ítem 5 frasco ambar de 500	Frasco	16	555.00	8,880.00
---	----------	-------	--	--------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	2	555.00	1,110.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	2	555.00	1,110.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	555.00	1,110.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	555.00	1,110.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	2	555.00	1,110.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	2	555.00	1,110.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	555.00	1,110.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	555.00	1,110.00

6	24112602	34500	<b>Frascos</b> Ítem 6 frasco ambar de 100 ml	Frasco	16	365.00	5,840.00
---	----------	-------	---	--------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	2	365.00	730.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	2	365.00	730.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	365.00	730.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	365.00	730.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	2	365.00	730.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	2	365.00	730.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	365.00	730.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	365.00	730.00

7	24112602	34500	<b>Frascos</b> Ítem 7 frasco ambar de 1000 ml	Frasco	16	880.00	14,080.00
---	----------	-------	--	--------	----	--------	-----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	2	880.00	1,760.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	2	880.00	1,760.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	880.00	1,760.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	880.00	1,760.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	2	880.00	1,760.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	2	880.00	1,760.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	880.00	1,760.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	880.00	1,760.00

8	41122409	43400	<b>Herramientas para laboratorio</b> Item 8 matraz aforado clase a de 50ml	Pieza	16	230.00	3,680.00
---	----------	-------	---	-------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	2	230.00	460.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	2	230.00	460.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	230.00	460.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	230.00	460.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	2	230.00	460.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	2	230.00	460.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	230.00	460.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	230.00	460.00

9	41122409	43400	<b>Herramientas para laboratorio</b> Item 9 matraz aforado clase a de 100 ml	Pieza	40	245.00	9,800.00
---	----------	-------	---	-------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	245.00	1,225.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	245.00	1,225.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	245.00	1,225.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	245.00	1,225.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	245.00	1,225.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	5	245.00	1,225.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	245.00	1,225.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	245.00	1,225.00

10	41122409	43400	<b>Herramientas para laboratorio</b> Item 10 matraz aforado clase a de 250ml	Pieza	40	345.00	13,800.00
----	----------	-------	---	-------	----	--------	-----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	345.00	1,725.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	345.00	1,725.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	345.00	1,725.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	345.00	1,725.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	345.00	1,725.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	5	345.00	1,725.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	345.00	1,725.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	345.00	1,725.00

11	41122409	43400	<b>Herramientas para laboratorio</b> Item 11 matraz aforado clase a de 1000 ml	Pieza	16	620.00	9,920.00
----	----------	-------	---	-------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	2	620.00	1,240.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	2	620.00	1,240.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	620.00	1,240.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	620.00	1,240.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	2	620.00	1,240.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	2	620.00	1,240.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	620.00	1,240.00

240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	620.00	1,240.00
------------	---------------------------------------	---	--------	----------

12	41122409	43400	<b>Herramientas para laboratorio</b> Ítem 12 matraz erlenmeyer de 100 ml	Pieza	40	125.00	5,000.00
----	----------	-------	---	-------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	125.00	625.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	125.00	625.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	125.00	625.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	125.00	625.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	125.00	625.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	5	125.00	625.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	125.00	625.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	125.00	625.00

13	41122409	43400	<b>Herramientas para laboratorio</b> Ítem 13 matraz erlenmeyer de 250 ml	Pieza	40	120.00	4,800.00
----	----------	-------	---	-------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	120.00	600.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	120.00	600.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	120.00	600.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	120.00	600.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	120.00	600.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	5	120.00	600.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	120.00	600.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	120.00	600.00

14	41122409	43400	<b>Herramientas para laboratorio</b> Ítem 14 matraz erlenmeyer de 1000 ml	Pieza	16	250.00	4,000.00
----	----------	-------	--	-------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	2	250.00	500.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	2	250.00	500.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	250.00	500.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	250.00	500.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	2	250.00	500.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	2	250.00	500.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	250.00	500.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	250.00	500.00

15	41104812	43400	<b>Pipetas o columnas o accesorios de destilación</b> Ítem 15 pipeta aforada de 1 ml	Pieza	40	125.00	5,000.00
----	----------	-------	---	-------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	125.00	625.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	125.00	625.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	125.00	625.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	125.00	625.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	125.00	625.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	5	125.00	625.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	125.00	625.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	125.00	625.00

16	41104812	43400	<b>Pipetas o columnas o accesorios de destilación</b> Ítem 16 pipeta aforada de 5 ml	Pieza	40	160.00	6,400.00
----	----------	-------	---	-------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	160.00	800.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	160.00	800.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	160.00	800.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	160.00	800.00

240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	160.00	800.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	5	160.00	800.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	160.00	800.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	160.00	800.00

17	41104812	43400	<b>Pipetas o columnas o accesorios de destilación</b> Ítem 17 pipeta aforada de 10 ml	Pieza	40	160.00	6,400.00
----	----------	-------	--	-------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	160.00	800.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	160.00	800.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	160.00	800.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	160.00	800.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	160.00	800.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	5	160.00	800.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	160.00	800.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	160.00	800.00

18	41104812	43400	<b>Pipetas o columnas o accesorios de destilación</b> Ítem 18 pipeta graduada de 1 ml	Pieza	40	80.00	3,200.00
----	----------	-------	--	-------	----	-------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	80.00	400.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	80.00	400.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	80.00	400.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	80.00	400.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	80.00	400.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	5	80.00	400.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	80.00	400.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	80.00	400.00

19	41104812	43400	<b>Pipetas o columnas o accesorios de destilación</b> Ítem 19 pipeta graduada de 2 ml	Pieza	40	80.00	3,200.00
----	----------	-------	--	-------	----	-------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	80.00	400.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	80.00	400.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	80.00	400.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	80.00	400.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	80.00	400.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	5	80.00	400.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	80.00	400.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	80.00	400.00

20	41104812	43400	<b>Pipetas o columnas o accesorios de destilación</b> Ítem 20 pipeta graduada de 5 ml	Pieza	40	85.00	3,400.00
----	----------	-------	--	-------	----	-------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	85.00	425.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	85.00	425.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	85.00	425.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	85.00	425.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	85.00	425.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	5	85.00	425.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	85.00	425.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	85.00	425.00

21	41104812	43400	<b>Pipetas o columnas o accesorios de destilación</b> Ítem 21 pipeta graduada de 10 ml	Pieza	40	48.00	1,920.00
----	----------	-------	---	-------	----	-------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	48.00	240.00

230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	48.00	240.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	48.00	240.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	48.00	240.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	48.00	240.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	5	48.00	240.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	48.00	240.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	48.00	240.00

22	41121701	43400	<b> Tubos de ensayo general o multipropósito</b> Ítem 22 probeta graduada de 50 ml	Pieza	16	235.00	3,760.00
----	----------	-------	---	-------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	2	235.00	470.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	2	235.00	470.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	235.00	470.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	235.00	470.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	2	235.00	470.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	2	235.00	470.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	235.00	470.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	235.00	470.00

23	41121701	43400	<b> Tubos de ensayo general o multipropósito</b> Ítem 23 probeta graduada de 100 ml	Pieza	16	290.00	4,640.00
----	----------	-------	--	-------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	2	290.00	580.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	2	290.00	580.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	290.00	580.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	290.00	580.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	2	290.00	580.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	2	290.00	580.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	290.00	580.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	290.00	580.00

24	41121701	43400	<b> Tubos de ensayo general o multipropósito</b> Ítem 24 probeta graduada de 250 ml	Pieza	16	485.00	7,760.00
----	----------	-------	--	-------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	2	485.00	970.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	2	485.00	970.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	485.00	970.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	485.00	970.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	2	485.00	970.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	2	485.00	970.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	485.00	970.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	485.00	970.00

25	41121701	43400	<b> Tubos de ensayo general o multipropósito</b> Ítem 25 probeta graduada de 500 ml	Pieza	16	660.00	10,560.00
----	----------	-------	--	-------	----	--------	-----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	2	660.00	1,320.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	2	660.00	1,320.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	660.00	1,320.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	660.00	1,320.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	2	660.00	1,320.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	2	660.00	1,320.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	660.00	1,320.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	660.00	1,320.00

26	41121701	43400	<b> Tubos de ensayo general o multipropósito</b> Ítem 26 probeta de plástico de 1000 ml	Pieza	8	245.00	1,960.00
----	----------	-------	--	-------	---	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	2	245.00	490.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	1	245.00	245.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	1	245.00	245.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	1	245.00	245.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	1	245.00	245.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	1	245.00	245.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	1	245.00	245.00

27 41121701 43400 **Tubos de ensayo general o multipropósito** ítem 27 tubos de ensayo con tapa rosca 16x100 mm Pieza 80 20.00 1,600.00

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	10	20.00	200.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	10	20.00	200.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	10	20.00	200.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	10	20.00	200.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	10	20.00	200.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	10	20.00	200.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	10	20.00	200.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	10	20.00	200.00

28 41121701 43400 **Tubos de ensayo general o multipropósito** ítem 28 tubos de ensayo con tapa rosca 16x160 mm Pieza 80 19.00 1,520.00

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	10	19.00	190.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	10	19.00	190.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	10	19.00	190.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	10	19.00	190.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	10	19.00	190.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	10	19.00	190.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	10	19.00	190.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	10	19.00	190.00

29 41121701 43400 **Tubos de ensayo general o multipropósito** ítem 29 tubos de ensayo Pieza 80 8.00 640.00

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	10	8.00	80.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	10	8.00	80.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	10	8.00	80.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	10	8.00	80.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	10	8.00	80.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	10	8.00	80.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	10	8.00	80.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	10	8.00	80.00

30 41121803 43400 **Vasos de precipitados para laboratorio** ítem 30 vaso precipitado de 50ml Pieza 40 50.00 2,000.00

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	50.00	250.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	50.00	250.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	50.00	250.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	50.00	250.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	50.00	250.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	5	50.00	250.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	50.00	250.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	50.00	250.00

31	41121803	43400	Vasos de precipitados para laboratorio Ítem 31 vaso precipitado de 100ml	Pieza	40	55.00	2,200.00
----	----------	-------	---	-------	----	-------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	55.00	275.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	55.00	275.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	55.00	275.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	55.00	275.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	55.00	275.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	5	55.00	275.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	55.00	275.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	55.00	275.00

32	41121803	43400	Vasos de precipitados para laboratorio Ítem 32 vaso precipitado de 250ml	Pieza	40	95.00	3,800.00
----	----------	-------	---	-------	----	-------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	95.00	475.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	95.00	475.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	95.00	475.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	95.00	475.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	95.00	475.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	5	95.00	475.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	95.00	475.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	95.00	475.00

33	41121803	43400	Vasos de precipitados para laboratorio Ítem 33 vaso precipitado de 600ml	Pieza	16	125.00	2,000.00
----	----------	-------	---	-------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	2	125.00	250.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	2	125.00	250.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	125.00	250.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	125.00	250.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	2	125.00	250.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	2	125.00	250.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	125.00	250.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	125.00	250.00

34	41121803	43400	Vasos de precipitados para laboratorio Ítem 34 vaso precipitado de 1000ml	Pieza	16	185.00	2,960.00
----	----------	-------	--	-------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	2	185.00	370.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	2	185.00	370.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	185.00	370.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	185.00	370.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	2	185.00	370.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	2	185.00	370.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	185.00	370.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	185.00	370.00

**TOTAL: Ciento setenta y nueve mil doscientos ochenta 00/100**

179,280.00

**LOTE 2 MATERIALES - LABORATORIO FISICOQUÍMICO**

#	Código del Catálogo	Objeto de Gasto	Descripción del bien o servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Precio referencial unitario	Precio referencial total
1	40141735	39400	Embudos Ítem 4 embudo de vidrio	Pieza	40	130.00	5,200.00

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	130.00	650.00

230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	130.00	650.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	130.00	650.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	130.00	650.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	130.00	650.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	5	130.00	650.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	130.00	650.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	130.00	650.00

2	40141735	39400	<b>Embudos</b> Ítem 5 embudo de polipropileno	Pieza	40	20.00	800.00
---	----------	-------	--	-------	----	-------	--------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	20.00	100.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	20.00	100.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	20.00	100.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	20.00	100.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	20.00	100.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	5	20.00	100.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	20.00	100.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	20.00	100.00

3	41104812	39400	<b>Pipetas o columnas o accesorios de destilación</b> Ítem 11 propipeta de goma rojo universal	Pieza	24	45.00	1,080.00
---	----------	-------	---	-------	----	-------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	3	45.00	135.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	3	45.00	135.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	3	45.00	135.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	3	45.00	135.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	3	45.00	135.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	3	45.00	135.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	3	45.00	135.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	3	45.00	135.00

4	41122409	39400	<b>Herramientas para laboratorio</b> Ítem 10 piseta 500 ml	Pieza	80	32.00	2,560.00
---	----------	-------	---	-------	----	-------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	10	32.00	320.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	10	32.00	320.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	10	32.00	320.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	10	32.00	320.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	10	32.00	320.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	10	32.00	320.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	10	32.00	320.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	10	32.00	320.00

5	41122409	39400	<b>Herramientas para laboratorio</b> Ítem 9 platillos de pesaje	Caja	3	1,560.00	4,680.00
---	----------	-------	--	------	---	----------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	1	1,560.00	1,560.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	1	1,560.00	1,560.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	1	1,560.00	1,560.00

6	41122409	39400	<b>Herramientas para laboratorio</b> Ítem 8 papel indicador ph 0-14	Caja	40	350.00	14,000.00
---	----------	-------	--	------	----	--------	-----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	350.00	1,750.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	350.00	1,750.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	350.00	1,750.00

240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	5	350.00	1,750.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	350.00	1,750.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	5	350.00	1,750.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	5	350.00	1,750.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	5	350.00	1,750.00

7	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 7 filtro de jeringa	Caja	5	190.00	950.00
---	----------	-------	---	------	---	--------	--------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	190.00	950.00

8	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 6 filtro de membrana nylon	Pieza	3	1,550.00	4,650.00
---	----------	-------	--	-------	---	----------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	3	1,550.00	4,650.00

9	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 1 barra de agitación magnética	Pieza	14	65.00	910.00
---	----------	-------	--	-------	----	-------	--------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	3	65.00	195.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	65.00	325.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	3	65.00	195.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	3	65.00	195.00

10	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 2 desecador con tapa con tubul ns 24/29	Pieza	1	7,050.00	7,050.00
----	----------	-------	---	-------	---	----------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	1	7,050.00	7,050.00

11	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 3 placa para desecadores	Pieza	1	2,300.00	2,300.00
----	----------	-------	--	-------	---	----------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	1	2,300.00	2,300.00

**TOTAL: Cuarenta y cuatro mil ciento ochenta 00/100** 44,180.00**LOTE 3 MATERIALES - LABORATORIO MICROBIOLÓGICO**

#	Código del Catálogo	Objeto de Gasto	Descripción del bien o servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Precio referencial unitario	Precio referencial total
1	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 1 alcoholímetro gay lussac	Pieza	12	418.00	5,016.00

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	1	418.00	418.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	1	418.00	418.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	1	418.00	418.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	1	418.00	418.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	1	418.00	418.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	2	418.00	836.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	418.00	836.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	3	418.00	1,254.00

2	41122409	43400	Herramientas para laboratorio Ítem 2 termómetro de alcohol	Pieza	10	67.20	672.00
---	----------	-------	---	-------	----	-------	--------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	1	67.20	67.20
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	1	67.20	67.20

240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	67.20	134.40
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	2	67.20	134.40
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	67.20	134.40
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	67.20	134.40

3	41122409	39400	<b>Herramientas para laboratorio</b> Ítem 3 picnómetro 25 ml	Pieza	10	430.00	4,300.00
---	----------	-------	---	-------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	3	430.00	1,290.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	3	430.00	1,290.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	4	430.00	1,720.00

4	41122409	39400	<b>Herramientas para laboratorio</b> Ítem 5 cubeta de cuarzo p/fotometría	Pieza	6	676.00	4,056.00
---	----------	-------	--	-------	---	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	676.00	1,352.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	676.00	1,352.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	676.00	1,352.00

5	41122409	39400	<b>Herramientas para laboratorio</b> Ítem 4 puntas para micropipeta	Bolsa	5	170.00	850.00
---	----------	-------	--	-------	---	--------	--------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	1	170.00	170.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	1	170.00	170.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	1	170.00	170.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	2	170.00	340.00

6	41122409	39400	<b>Herramientas para laboratorio</b> Ítem 10 bureta automática	Pieza	15	1,200.00	18,000.00
---	----------	-------	---	-------	----	----------	-----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	2	1,200.00	2,400.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	3	1,200.00	3,600.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	1,200.00	2,400.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	1	1,200.00	1,200.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	2	1,200.00	2,400.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	2	1,200.00	2,400.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	1	1,200.00	1,200.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	1,200.00	2,400.00

7	41122409	39400	<b>Herramientas para laboratorio</b> Ítem 9 cajas petri	Pieza	160	26.00	4,160.00
---	----------	-------	--	-------	-----	-------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	40	26.00	1,040.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	40	26.00	1,040.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	40	26.00	1,040.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	40	26.00	1,040.00

8	41122409	39400	<b>Herramientas para laboratorio</b> Ítem 8 pinzas para crisol	Pieza	10	175.00	1,750.00
---	----------	-------	---	-------	----	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	175.00	350.00
240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	175.00	350.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	2	175.00	350.00
240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	175.00	350.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	175.00	350.00

9	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 7 frasco gotero de vidrio	Pieza	16	25.00	400.00
<b>Actividades:</b>							
	<b>Actividad</b>	<b>Descripción</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio Referencial</b>	<b>Total</b>		
	230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	5	25.00	125.00		
	230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	2	25.00	50.00		
	240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	2	25.00	50.00		
	230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	3	25.00	75.00		
	240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	2	25.00	50.00		
	240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	2	25.00	50.00		
10	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 6 espátulas (cuchara - plana)	Pieza	24	100.00	2,400.00
<b>Actividades:</b>							
	<b>Actividad</b>	<b>Descripción</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio Referencial</b>	<b>Total</b>		
	230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	3	100.00	300.00		
	230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	3	100.00	300.00		
	230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	3	100.00	300.00		
	240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	3	100.00	300.00		
	240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	3	100.00	300.00		
	230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	3	100.00	300.00		
	240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	3	100.00	300.00		
	240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	3	100.00	300.00		
11	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 14 frasco de 50 ml	Frasco	80	120.00	9,600.00
<b>Actividades:</b>							
	<b>Actividad</b>	<b>Descripción</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio Referencial</b>	<b>Total</b>		
	230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	10	120.00	1,200.00		
	230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	10	120.00	1,200.00		
	230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	10	120.00	1,200.00		
	240.0000.3	Gestión Operativa Irupana	10	120.00	1,200.00		
	240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	10	120.00	1,200.00		
	230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	10	120.00	1,200.00		
	240.0000.1	Gestión Operativa Apícola- Trópico De Cochabamba	10	120.00	1,200.00		
	240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	10	120.00	1,200.00		
12	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 13 tubos de ensayo con tapa rosca 13x100 mm	Bolsa	3	278.00	834.00
<b>Actividades:</b>							
	<b>Actividad</b>	<b>Descripción</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio Referencial</b>	<b>Total</b>		
	230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	1	278.00	278.00		
	240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	1	278.00	278.00		
	230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	1	278.00	278.00		
13	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 12 tubos de ensayo con tapa rosca 20x125 mm	Bolsa	3	360.00	1,080.00
<b>Actividades:</b>							
	<b>Actividad</b>	<b>Descripción</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio Referencial</b>	<b>Total</b>		
	230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	1	360.00	360.00		
	240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	1	360.00	360.00		
	230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	1	360.00	360.00		
14	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 11 probeta de 2000 ml	Pieza	8	300.00	2,400.00
<b>Actividades:</b>							
	<b>Actividad</b>	<b>Descripción</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio Referencial</b>	<b>Total</b>		
	230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	4	300.00	1,200.00		
	230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	2	300.00	600.00		
	230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	300.00	600.00		
<b>TOTAL: Cincuenta y cinco mil quinientos dieciocho 00/100</b>							55,518.00

**LOTE 4 MATERIALES DE MEDICIÓN**

#	Código del Catálogo	Objeto de Gasto	Descripción del bien o servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Precio referencial unitario	Precio referencial total
1	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 1 micropipeta	Pieza	3	1,900.00	5,700.00

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	1	1,900.00	1,900.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	1	1,900.00	1,900.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	1	1,900.00	1,900.00

2	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 2 frasco de envasado de pppo con tapón nagene -150 ml	Caja	1	4,860.00	4,860.00
---	----------	-------	---	------	---	----------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	1	4,860.00	4,860.00

3	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 3 frasco de envasado de pppo con tapón nagene -250 ml	Caja	1	3,750.00	3,750.00
---	----------	-------	---	------	---	----------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	1	3,750.00	3,750.00

4	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 4 solución tampón ph: 7.01	Frasco	4	350.00	1,400.00
---	----------	-------	--	--------	---	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	1	350.00	350.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	1	350.00	350.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	1	350.00	350.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	1	350.00	350.00

5	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 5 solución tampón ph:4.01	Frasco	8	225.00	1,800.00
---	----------	-------	---	--------	---	--------	----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	1	225.00	225.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	1	225.00	225.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	1	225.00	225.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	2	225.00	450.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	2	225.00	450.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	1	225.00	225.00

6	41122409	39400	Herramientas para laboratorio Ítem 6 solución tampón ph 10.01	Frasco	4	225.00	900.00
---	----------	-------	--	--------	---	--------	--------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	1	225.00	225.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	1	225.00	225.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	1	225.00	225.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropic De Cochabamba	1	225.00	225.00

**TOTAL: Dieciocho mil cuatrocientos diez 00/100** 18,410.00**LOTE 5 MATERIALES DE ANÁLISIS**

#	Código del Catálogo	Objeto de Gasto	Descripción del bien o servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Precio referencial unitario	Precio referencial total
1	12352401	34200	Mezclas químicas orgánicas Ítem 1 acetinitrilo	Frasco	2	1,350.00	2,700.00

<b>Actividades:</b>						
Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total		
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	2	1,350.00	2,700.00		
2	12352401	34200	<b>Mezclas químicas orgánicas</b> Ítem 12 sodio tiosulfato en solución 0,1n	Frasco	1	750.00 750.00
<b>Actividades:</b>						
Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total		
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	1	750.00	750.00		
3	12352401	34200	<b>Mezclas químicas orgánicas</b> Ítem 11 potasio yoduro p. a.	Frasco	1	3,252.00 3,252.00
<b>Actividades:</b>						
Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total		
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	1	3,252.00	3,252.00		
4	12352401	34200	<b>Mezclas químicas orgánicas</b> Ítem 10 azul de metileno	Frasco	1	2,600.00 2,600.00
<b>Actividades:</b>						
Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total		
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	1	2,600.00	2,600.00		
5	12352401	34200	<b>Mezclas químicas orgánicas</b> Ítem 9 acido nítrico p.a.	Frasco	1	693.00 693.00
<b>Actividades:</b>						
Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total		
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	1	693.00	693.00		
6	12352401	34200	<b>Mezclas químicas orgánicas</b> Ítem 8 agar vrb x 500 gviolet red bile agar	Frasco	12	1,011.00 12,132.00
<b>Actividades:</b>						
Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total		
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	3	1,011.00	3,033.00		
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	3	1,011.00	3,033.00		
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	3	1,011.00	3,033.00		
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	3	1,011.00	3,033.00		
7	12352401	34200	<b>Mezclas químicas orgánicas</b> Ítem 7 agar plate count	Frasco	12	1,630.00 19,560.00
<b>Actividades:</b>						
Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total		
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	3	1,630.00	4,890.00		
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	3	1,630.00	4,890.00		
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	3	1,630.00	4,890.00		
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	3	1,630.00	4,890.00		
8	12352401	34200	<b>Mezclas químicas orgánicas</b> Ítem 6 cloruro de potasio 3 molar/l	Frasco	2	250.00 500.00
<b>Actividades:</b>						
Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total		
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	1	250.00	250.00		
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	1	250.00	250.00		
9	12352401	34200	<b>Mezclas químicas orgánicas</b> Ítem 5 agua de peptona tamponada	Frasco	12	670.00 8,040.00
<b>Actividades:</b>						
Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total		
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	3	670.00	2,010.00		
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	3	670.00	2,010.00		

240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	3	670.00	2,010.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	3	670.00	2,010.00

10	12352401	34200	<b>Mezclas químicas orgánicas</b> Ítem 4 caldo sulfato lauril	Frasco	12	870.00	10,440.00
----	----------	-------	--	--------	----	--------	-----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	3	870.00	2,610.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	3	870.00	2,610.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	3	870.00	2,610.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	3	870.00	2,610.00

11	12352401	34200	<b>Mezclas químicas orgánicas</b> Ítem 3 solución estándar conductividad 84 us/cm	Frasco	12	1,650.00	19,800.00
----	----------	-------	--	--------	----	----------	-----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.1	Planta Procesadora De Frutas Villa 14 De Septiembre	2	1,650.00	3,300.00
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	2	1,650.00	3,300.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	2	1,650.00	3,300.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	3	1,650.00	4,950.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	2	1,650.00	3,300.00
240.0000.2	Gestión Operativa Apícola- Chuquisaca	1	1,650.00	1,650.00

12	12352401	34200	<b>Mezclas químicas orgánicas</b> Ítem 2 petrífilm staphylococcus express	Frasco	20	637.00	12,740.00
----	----------	-------	--	--------	----	--------	-----------

**Actividades:**

Actividad	Descripción	Cantidad	Precio Referencial	Total
230.0000.2	Planta Procesadora De Frutas Caranavi	5	637.00	3,185.00
230.0000.3	Planta Procesadora De Frutas Valle Sacta	5	637.00	3,185.00
240.0000.4	Planta De Procesamiento De Estevia Shinahota-Cochabamba	5	637.00	3,185.00
230.0000.4	Planta Liofilizadora De Frutas Tropico De Cochabamba	5	637.00	3,185.00

**TOTAL: Noventa y tres mil doscientos siete 00/100** 93,207.00**5. FUENTES Y ORGANISMOS FINANCIADORES**

#	Código	Descripción Fuente	Código	Descripción Organismo	% de participación
1	20	Recursos Específicos	230	Otros Recursos Específicos	100

**6. PROYECTO/ACTIVIDAD**

Proyecto/Actividad	ACTIVIDAD	Entidad	0599-EMPRESA BOLIVIANA DE ALIMENTOS Y DERIVADOS-EBA
		Dirección Administrativa	7-ADMINISTRACIÓN PRODUCTOS FRUTÍCOLAS Y LIOFILIZADOS
Nro	Código	Descripción Categoría Programática	
1	230.0000.1	PLANTA PROCESADORA DE FRUTAS VILLA 14 DE SEPTIEMBRE	
2	230.0000.2	PLANTA PROCESADORA DE FRUTAS CARANAVI	
3	230.0000.3	PLANTA PROCESADORA DE FRUTAS VALLE SACTA	
4	240.0000.3	GESTIÓN OPERATIVA IRUPANA	
5	240.0000.4	PLANTA DE PROCESAMIENTO DE ESTEVIA SHINAHOTA- COCHABAMBA	
6	230.0000.4	PLANTA LIOFILIZADORA DE FRUTAS TROPICO DE COCHABAMBA	
7	240.0000.1	GESTIÓN OPERATIVA APÍCOLA- TRÓPICO DE COCHABAMBA	
8	240.0000.2	GESTIÓN OPERATIVA APÍCOLA- CHUQUISACA	

**7. PERSONAL DE LA ENTIDAD RELACIONADO CON EL PROCESO DE CONTRATACION**

	Nombre	Cargo
Responsable del Proceso de Contratación :	Miranda Fernandez Claudia Milenka	Gerente Administrativo Financiero
Encargado de atender consultas :	Limachi Equiza Carla Edith	Encargada De Sistemas De Gestion Integrado
Responsable de Elaboración de Esp. Tecnicas /Term. de Referencia :	Limachi Equiza Carla Edith	Encargada De Sistemas De Gestion Integrado
Responsable de elaboración del DBC :	Flores Ichuta Elida Beatriz	Tecnico En Contrataciones

**8. PROGRAMACIÓN DEL CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES**

Actividad	Fecha	Hora	Lugar
-----------	-------	------	-------

1	Inicio del Proceso de Contratación (fecha fija)	30/08/2024		Av. Arce, edificio Hermanos Maldonado, Nro. 2382, Zona Sopocachi, Piso 1 - Departamento de Contrataciones
2	Inspección previa (fecha fija)			
3	Reunión de aclaración (fecha fija)			
4	Presentación de propuestas/ofertas (fecha fija)	11/09/2024	17:00	ELECTRÓNICO A TRAVES DEL RUPE
5	Inicio de Subasta	11/09/2024	17:01	ELECTRÓNICO
6	Cierre Preliminar de Subasta	11/09/2024	17:31	ELECTRÓNICO
7	Apertura de Sobres (fecha fija)	11/09/2024	17:42	ELECTRÓNICO
8	Adjudicación (fecha máxima)	20/09/2024		
9	Formalización del Proceso (fecha máxima)	07/10/2024		
10	Entrega definitiva (fecha máxima)	06/12/2024		

### 9. DOCUMENTOS PUBLICADOS

N°	Tipo de documento	Datos de la publicación del archivo		Tamaño	Descargar
		Fecha	Responsable		
1	Convocatoria	29/08/2024	elidabflores	51.89 KB	<a href="#">descargar</a>
2	Documento Base de Contratacion	29/08/2024	elidabflores	539.33 KB	<a href="#">descargar</a>

### 10. DATOS DEL RESPONSABLE DE REGISTRO Y ENVÍO DE LA INFORMACIÓN

<p><i>Nombre completo</i> ELIDA BEATRIZ FLORES ICHUTA <i>Fecha de publicación</i> 29/08/2024 23:48:32</p>	<p><i>Cargo</i> Tecnico En Contrataciones Iii - Eba <i>Medio de Envío</i> Internet</p>
---	--