



PERÚ

Ministerio
de Economía y FinanzasAgencia de Promoción
de la Inversión Privada

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

N° 0003-2018-MINAGRI-DVDIAR

CONTRATO DE INVERSIÓN
CELEBRADO CON
COMPAÑÍA AGROINDUSTRIAL SANTA FE DE LANCHAS S.A.C.

Conste por el presente documento el Contrato de Inversión que celebran de una parte el **Ministerio de Agricultura y Riego**, representado por el Viceministro de Desarrollo e Infraestructura Agraria y Riego, señor Pablo Edgar Aranibar Osorio, designado mediante Resolución Suprema N° 006-2018-MINAGRI, publicada en el Diario Oficial El Peruano con fecha 03 de mayo de 2018, con domicilio en Av. La Universidad N° 200, distrito de La Molina, provincia y departamento de Lima, Perú; y la Agencia de Promoción de la Inversión Privada - **PROINVERSIÓN**, representada por el Director de la Dirección de Servicios al Inversionista, señor César Martín Peñaranda Luna, designado por Resolución de la Dirección Ejecutiva N° 173-2017, de fecha 29 de agosto de 2017 y en virtud a las facultades delegadas mediante Resolución de la Dirección Ejecutiva N° 251-2017, de fecha 29 de diciembre de 2017, con domicilio en Av. Enrique Canaval Moreyra N° 150, Piso 9, distrito de San Isidro, provincia y departamento de Lima, Perú; ambos en representación del Estado Peruano y a quienes en adelante se les denominará el "**ESTADO**"; y de la otra parte **COMPAÑÍA AGROINDUSTRIAL SANTA FE DE LANCHAS S.A.C.**, identificada con R.U.C. N° 20506394369, con domicilio en Calle Bartolomé Herrera N° 170, distrito de Miraflores, provincia y departamento de Lima, Perú, representada por su Gerente General, el señor Ismael Alberto Benavides Ferreyros, de nacionalidad peruana, identificado con Documento Nacional de Identidad N° 08246154, según poder que obra en el expediente, a quien en adelante se le denominará el "**INVERSIONISTA**", en los términos y condiciones siguientes:

CLÁUSULA PRIMERA.- Mediante escrito de fecha 18 de enero de 2018, el **INVERSIONISTA** ha solicitado la suscripción del Contrato de Inversión a que se refiere el Decreto Legislativo N° 973, para acogerse al beneficio previsto en la referida norma, en relación con las inversiones que realizará para el desarrollo del Proyecto denominado "Producción de Frutas y Hortalizas Grupo Huamani 2017 - 2022", en adelante referido como el **PROYECTO**.

CLÁUSULA SEGUNDA.- En concordancia con lo dispuesto por el Decreto Legislativo N° 973, el **INVERSIONISTA** se compromete a ejecutar inversiones, por un monto de US\$ 5 197 278,00 (Cinco Millones Ciento Noventa y Siete Mil Doscientos Setenta y Ocho y 00/100 Dólares de los Estados Unidos de América), en un plazo de cuatro (04) años, diez (10) meses y doce (12) días, contado desde el 18 de enero de 2018, fecha de la solicitud de suscripción del presente Contrato de Inversión, de conformidad con lo establecido en el Numeral 7.3 del Artículo 7° del Decreto Legislativo N° 973, modificado por el Artículo 4° de la Ley N° 30056.

La inversión antes citada se desarrollará en las siguientes etapas:

- a) La inversión de la Etapa 1 asciende a US\$ 26 756,00 (Veintiséis Mil Setecientos Cincuenta y Seis y 00/100 Dólares de los Estados Unidos de América) y se desarrollará desde el 18 de enero de 2018 hasta el 31 de mayo de 2019.





PERÚ

Ministerio
de Economía y FinanzasAgencia de Promoción
de la Inversión Privada

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

- b) La inversión de la Etapa 2 asciende a US\$ 114 271,00 (Ciento Catorce Mil Doscientos Setenta y Uno y 00/100 Dólares de los Estados Unidos de América) y se desarrollará desde el 18 de enero de 2018 hasta el 31 de mayo de 2019.
- c) La inversión de la Etapa 3 asciende a US\$ 207 080,00 (Doscientos Siete Mil Ochenta y 00/100 Dólares de los Estados Unidos de América) y se desarrollará desde el 18 de enero de 2018 hasta el 31 de agosto de 2019.
- d) La inversión de la Etapa 4 asciende a US\$ 96 659,00 (Noventa y Seis Mil Seiscientos Cincuenta y Nueve y 00/100 Dólares de los Estados Unidos de América) y se desarrollará desde el 01 de agosto de 2018 hasta el 29 de febrero de 2020.
- e) La inversión de la Etapa 5 asciende a US\$ 1 035 024,00 (Un Millón Treinta y Cinco Mil Veinticuatro y 00/100 Dólares de los Estados Unidos de América) y se desarrollará desde el 18 de enero de 2018 hasta el 31 de mayo de 2021.
- f) La inversión de la Etapa 6 asciende a US\$ 128 455,00 (Ciento Veintiocho Mil Cuatrocientos Cincuenta y Cinco y 00/100 Dólares de los Estados Unidos de América) y se desarrollará desde el 18 de enero de 2018 hasta el 31 de julio de 2020.
- g) La inversión de la Etapa 7 asciende a US\$ 394 375,00 (Trescientos Noventa y Cuatro Mil Trescientos Setenta y Cinco y 00/100 Dólares de los Estados Unidos de América) y se desarrollará desde el 18 de enero de 2018 hasta el 30 de noviembre de 2020.
- h) La inversión de la Etapa 8 asciende a US\$ 371 994,00 (Trescientos Setenta y Un Mil Novecientos Noventa y Cuatro y 00/100 Dólares de los Estados Unidos de América) y se desarrollará desde el 01 de febrero de 2018 hasta el 30 de noviembre de 2020.
- i) La inversión de la Etapa 9 asciende a US\$ 133 664,00 (Ciento Treinta y Tres Mil Seiscientos Sesenta y Cuatro y 00/100 Dólares de los Estados Unidos de América) y se desarrollará desde el 01 de febrero de 2018 hasta el 31 de julio de 2021.
- j) La inversión de la Etapa 10 asciende a US\$ 98 277,00 (Noventa y Ocho Mil Doscientos Setenta y Siete y 00/100 Dólares de los Estados Unidos de América) y se desarrollará desde el 01 de febrero de 2018 hasta el 31 de julio de 2021.
- k) La inversión de la Etapa 11 asciende a US\$ 397 856,00 (Trescientos Noventa y Siete Mil Ochocientos Cincuenta y Seis y 00/100 Dólares de los Estados Unidos de América) y se desarrollará desde el 01 de diciembre de 2018 hasta el 30 de noviembre de 2021.
- l) La inversión de la Etapa 12 asciende a US\$ 112 314,00 (Ciento Doce Mil Trescientos Catorce y 00/100 Dólares de los Estados Unidos de América) y se desarrollará desde el 01 de febrero de 2019 hasta el 31 de mayo de 2022.
- m) La inversión de la Etapa 13 asciende a US\$ 85 393,00 (Ochenta y Cinco Mil Trescientos Noventa y Tres y 00/100 Dólares de los Estados Unidos de América) y se desarrollará desde el 01 de agosto de 2019 hasta el 31 de julio de 2022.

La inversión de la Etapa 14 asciende a US\$ 1 995 160,00 (Un Millón Novecientos Noventa y Cinco Mil Ciento Sesenta y 00/100 Dólares de los Estados Unidos de América) y se desarrollará desde el 01 de diciembre de 2019 hasta el 30 de noviembre de 2022.





PERÚ

Ministerio
de Economía y FinanzasAgencia de Promoción
de la Inversión Privada

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

Las inversiones referidas en los párrafos anteriores se ejecutarán tomando como referencia el Cronograma de Ejecución de Inversiones que como Anexo I forma parte del presente Contrato y que comprende las obras, labores, adquisiciones, etc., para la puesta en marcha o inicio del **PROYECTO**.

CLÁUSULA TERCERA.- El **INVERSIONISTA** podrá solicitar se ajuste el monto de la inversión comprometida, así como el plazo de ejecución del compromiso de inversión a efectos de compensar los imprevistos y economías en la ejecución del **PROYECTO**. El ajuste en el monto de inversión comprometida y/o en el plazo de ejecución del compromiso de inversión será aprobado mediante la suscripción de una adenda modificatoria al presente Contrato.

CLÁUSULA CUARTA.- El control del Cronograma de Ejecución de Inversiones será efectuado por la Dirección General Agrícola del **Ministerio de Agricultura y Riego**.

CLÁUSULA QUINTA.- Constituye causal de resolución de pleno derecho del presente Contrato, sin que medie el requisito de comunicación previa, la siguiente:

1. El inicio de las operaciones productivas, según lo definido en el Artículo 5º del Decreto Legislativo N° 973, antes del cumplimiento del plazo mínimo a que se refiere el Inciso b) del Numeral 3.2 del Artículo 3º del Decreto Legislativo N° 973.

CLÁUSULA SEXTA.- El incumplimiento del compromiso de inversión y/o de la culminación del **PROYECTO** al término del plazo de vigencia del presente Contrato, así como el acaecimiento de algunas de las causales de resolución de pleno derecho previstas en la Cláusula Quinta constituirá el goce indebido del Régimen Especial de Recuperación Anticipada.

CLÁUSULA SÉPTIMA.- Cualquier litigio, controversia o reclamación, relativa a la interpretación, ejecución o validez del presente Contrato, será resuelta mediante arbitraje de derecho.

El arbitraje se llevará a cabo en la ciudad de Lima, mediante la constitución de un Tribunal Arbitral conformado por tres miembros, de los cuales cada una de las partes nombrará a uno y los dos árbitros así designados nombrarán al tercer árbitro. Los árbitros quedan expresamente facultados para determinar la controversia materia del arbitraje.

Si una parte no nombra árbitro dentro de los diez (10) días de recibido el requerimiento de la parte o partes que soliciten el arbitraje o si dentro de un plazo igualmente de diez (10) días, contado a partir del nombramiento del último árbitro por las partes, los dos árbitros no consiguen ponerse de acuerdo sobre el tercer árbitro, la designación del árbitro faltante será hecha, a petición de cualquiera de las partes por la Cámara de Comercio de Lima.

El plazo de duración del proceso arbitral no deberá exceder de sesenta (60) días hábiles, contado desde la fecha de designación del último árbitro y se regirá por lo dispuesto en el Decreto Legislativo N° 1071 y/o las normas que lo sustituyan o modifiquen.





PERÚ

Ministerio
de Economía y FinanzasAgencia de Promoción
de la Inversión Privada

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

Los gastos que se generen por la aplicación de lo pactado en la presente Cláusula serán sufragados por las partes contratantes en igual medida.

CLÁUSULA OCTAVA.- El INVERSIONISTA señala como su domicilio el indicado en la introducción del presente contrato, donde se le considerará siempre presente. Los avisos y notificaciones dirigidas al domicilio indicado se tendrán por bien hechas. Cualquier cambio de domicilio deberá notificarse por escrito con una anticipación de diez (10) días calendario. Las comunicaciones o notificaciones que se cursen antes de tomar conocimiento del nuevo domicilio, surtirán efecto en el domicilio anterior.

En señal de conformidad, las partes suscriben el presente documento en tres (03) originales de igual contenido, en Lima, a losONCE (11)..... días del mes de SETIEMBRE..... del año 2018.

Por el INVERSIONISTA

Ismael Alberto Benavides Ferreyros
Gerente General

Por PROINVERSIÓN

César Martín Peñaranda Luna
Director de Servicios al Inversionista
Agencia de Promoción de la Inversión Privada
- PROINVERSIÓN

Se culmina la suscripción del presente Contrato, a losPrimeros (01)..... días del mes deOCTUBRE..... del año 2018.

Por el MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO

Pablo Edgar Araníbar Osorio
Viceministro de Desarrollo e
Infraestructura Agraria y Riego
Ministerio de Agricultura y Riego



**PERÚ**Ministerio
de Economía y FinanzasAgencia de Promoción
de la Inversión Privada

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
 "Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

Empresa: COMPAÑIA AGROINDUSTRIAL SANTA FE DE
LANCHAS S.A.C.

Proyecto: "Producción de Frutas y Hortalizas Grupo
Huamani 2017 - 2022"
ANEXO I - ETAPA 1**CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE INVERSIONES****MONEDA US\$**

DESCRIPCION	01/10/2017	nov-17	dic-17	ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	may-18	jun-18	jul-18	ago-18	sep-18	oct-18	nov-18	dic-18	ene-19	feb-19	mar-19	abr-19	31/05/2019	TOTAL
Etapa 1 : 8 ha Cultivo: Naranja																					
BIENES INTERMEDIOS Y BIENES DE CAPITAL																					
Fertilizantes, Agroquímicos y Materiales	652	651	652	652	652	652	652	864	866	866	866	865	865	865	865	865	865	865	865	15,810	
Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Obras Hidráulicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Otros Equipos (I)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maquinaria Agrícola y Vehículos	99	99	99	99	99	99	99	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	2,851	
SERVICIOS																					
Obras Civiles, Infraestructura y Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Servicios Agrícolas	432	432	432	432	432	432	432	663	663	663	663	663	663	663	663	663	663	663	663	11,643	
Servicios de Gestión de Fondos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CONTRATOS DE CONSTRUCCION																					
Obras Civiles e Infraestructura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MONTO TOTAL DE INVERSIÓN - ETAPA 1	1,183	1,182	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,693	1,695	1,695	1,695	1,694	30,304								

Montos no incluyen I.G.V.

Nota (I): El rubro "Otros equipos" incluye la adquisición de Polarímetros, medidores de PH (peachimetros), turbidímetros, salino-metros y dilatómetros, etc.



Empresa: COMPAÑÍA AGROINDUSTRIAL SANTA FE DE LANCHAS S.A.C.

Proyecto: "Producción de Frutas y Hortalizas Grupo Huamání 2017 - 2022"

ANEXO I - ETAPA 2

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE INVERSIONES

MONEDA US\$

DESCRIPCION	01/10/2017	nov-17	dic-17	ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	may-18	jun-18	jul-18	ago-18	sep-18	oct-18	nov-18	dic-18	ene-19	feb-19	mar-19	abr-19	31/05/2019	TOTAL
Etapa 2 : 16.54 ha Cultivo: Mandarina																					
BIENES INTERMEDIOS Y BIENES DE CAPITAL																					
Fertilizantes, Agroquímicos y Materiales	1,348	1,348	1,348	1,348	1,348	1,348	1,348	1,348	1,789	1,789	1,789	1,789	1,789	1,789	1,789	1,789	1,789	1,789	1,789	32,252	
Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Obras Hidráulicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Otros Equipos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maquinaria Agrícola y Vehículos	205	205	205	205	205	205	205	205	343	343	343	343	343	60,343	343	343	343	343	343	65,756	
SERVICIOS																					
Obras Civiles, Infraestructura y Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Servicios Agrícolas	894	894	894	894	894	894	894	894	1,371	1,371	1,371	1,371	1,371	1,371	1,371	1,371	1,371	1,371	1,371	23,604	
Servicios de Gestión de Fondos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CONTRATOS DE CONSTRUCCION																					
Obras Civiles e Infraestructura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MONTO TOTAL DE INVERSIÓN - ETAPA 2	2,447	3,503	3,503	3,503	3,503	3,503	63,503	3,503	3,503	3,503	3,503	3,503	121,612								

Montos no incluyen I.G.V.

Nota (I): El rubro "Otros equipos" incluye la adquisición de Polarímetros, medidores de PH (peachimetros), turbidímetros, salino-metros y dilatómetros, etc.



Empresa: COMPAÑIA AGROINDUSTRIAL SANTA FE
DE LANCHAS S.A.C.

Proyecto: "Producción de Frutas y Hortalizas Grupo
Huamaní 2017 - 2022"

ANEXO I - ETAPA 3

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE INVERSIONES

MONEDA US\$

DESCRIPCION	01/12/2017	ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	may-18	jun-18	jul-18	ago-18	sep-18	oct-18	nov-18	dic-18	ene-19	feb-19	mar-19	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	31/08/2019	TOTAL	
Etapa 3 : 10 ha Cultivo: Esparrago																							
BIENES INTERMEDIOS Y BIENES DE CAPITAL																							
Fertilizantes, Agroquímicos y Materiales	3,693	5,471	5,471	5,471	5,471	5,471	5,471	5,471	5,471	5,471	5,471	5,471	5,471	5,471	5,471	5,471	5,471	5,471	5,471	5,471	5,471	113,113	
Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Obras Hidráulicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Otros Equipos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maquinaria Agrícola y Vehículos	5,470	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	43,470	
SERVICIOS																							
Obras Civiles, Infraestructura y Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Servicios Agrícolas	6,600	733	733	733	733	733	733	733	733	733	733	733	733	733	733	733	733	733	733	733	733	733	21,260
Servicios de Gestión de Fondos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CONTRATOS DE CONSTRUCCION																							
Obras Civiles e Infraestructura	7,923	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,000	-	-	-	-	-	-	-	52,923	
MONTO TOTAL DE INVERSIÓN - ETAPA 3	23,686	8,104	53,104	8,104	230,766																		

Montos no incluyen I.G.V.

Nota (I): El rubro "Otros equipos" incluye la adquisición de Polarímetros, medidores de PH (peachimetros), turbidímetros, salino-metros y dilatómetros, etc.



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

Empresa: COMPAÑIA AGROINDUSTRIAL SANTA FE
DE LANCHAS S.A.C.
Proyecto: "Producción de Frutas y Hortalizas Grupo
Huamání 2017 - 2022"

ANEXO I - ETAPA 4

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE INVERSIONES

MONEDA US\$

DESCRIPCION	01/08/2018	sep-18	oct-18	nov-18	dic-18	ene-19	feb-19	mar-19	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	29/02/2020	TOTAL
Etapa 4 : 9.40 ha Cultivo: Granada																				
BIENES INTERMEDIOS Y BIENES DE CAPITAL																				
Fertilizantes, Agroquímicos y Materiales	14,457	1,205	1,205	1,205	1,205	1,205	1,205	1,205	1,205	1,205	1,205	1,205	1,205	1,205	1,205	1,205	1,205	1,205	36,147	
Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Obras Hidráulicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Otros Equipos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maquinaria Agrícola y Vehículos	5,142	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543	14,916	
SERVICIOS																				
Obras Civiles, Infraestructura y Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Servicios Agrícolas	1,316	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	3,296	
Servicios de Gestión de Fondos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CONTRATOS DE CONSTRUCCION																				
Obras Civiles e Infraestructura	-	-	-	42,300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,300	
MONTO TOTAL DE INVERSIÓN - ETAPA 4	20,915	1,858	1,858	44,158	1,858	96,659														

Montos no incluyen I.G.V.

Nota (I): El rubro "Otros equipos" incluye la adquisición de Polarímetros, medidores de PH (peachimetros), turbidímetros, salino-metros y dilatómetros, etc.





PERÚ

Ministerio
de Economía y Finanzas

Agencia de Promoción
de la Inversión Privada

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

· Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional

mpresa: COMPAÑÍA AGROINDUSTRIAL SANTA FE DE

ANCHAS S.A.C

Proyecto: "Producción de Frutas y Hortalizas Grupo

lamaní 2017 - 2023

uanhann 2017 - 2022

Digitized by srujanika@gmail.com

I - ETAPA 5 EJECUCIÓN DE INVERSIONES

EDA US\$

MONTO TOTAL DE

Note: (b) El rubro "Otras equipos" incluye la adquisición de Polarímetros, medidores de PH (neórmetros), turbidímetros, salino-metros y dilatómetros, etc.





PERÚ

Ministerio
de Economía y Finanzas

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional

Empresa: COMPAÑÍA AGROINDUSTRIAL SANTA FE DE LANCHAS S.A.C.

Proyecto: "Producción de Frutas y Hortalizas Grupo Huamaní 2017 - 2022"

ANEXO I - ETAPA 6

ONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE INVERSIONES

MONEDO U.S\$

Montos no incluyen I.G.V.

Nota (I): El rubro "Otros equipos" incluye la adquisición de Polarímetros, medidores de PH (pH-metros), turbidímetros, salino-metros y dilatómetros, etc.





PERÚ

Ministerio
de Economía y FinanzasAgencia de Promoción
de la Inversión Privada

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
 "Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

Empresa: COMPAÑÍA AGROINDUSTRIAL SANTA FE DE
LANCHAS S.A.C.
Proyecto: "Producción de Frutas y Hortalizas Grupo
Huamaní 2017 - 2022"

ANEXO I - ETAPA 7

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE INVERSIONES

MONEDA US\$

DESCRIPCION	01/12/2017	ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	may-18	jun-18	jul-18	ago-18	sep-18	oct-18	nov-18	dic-18	ene-19	feb-19	mar-19	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20	jun-20	jul-20	ago-20	sep-20	oct-20	30/11/2020	TOTAL
Etapa 7 : 12 ha Cultivo: Uva																																					
BIENES INTERMEDIOS Y BIENES DE CAPITAL																																					
Fertilizantes, Agroquímicos y Materiales	4,888	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	6,565	234,663				
Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Obras Hidráulicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Otros Equipos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Maquinaria Agrícola y Vehículos	2,801	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	82,601					
SERVICIOS																																					
Obras Civiles, Infraestructura y Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,543		
Servicios Agrícolas	743	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880			
Servicios de Gestión de Fondos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
CONTRATOS DE CONSTRUCCION																																				54,000	
Obras Civiles e Infraestructura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
MONTO TOTAL DE INVERSIÓN - ETAPA 7	8,432	9,725	402,807																																		

Montos no incluyen I.G.V.

Nota (I): El rubro "Otros equipos" incluye la adquisición de Polarímetros, medidores de PH (peachimetros), turbidímetros, salino-metros y dilatómetros, etc.



Empresa: COMPAÑÍA AGROINDUSTRIAL SANTA FE DE LANCHAS S.A.C.

Proyecto: "Producción de Frutas y Hortalizas Grupo Huamání 2017 - 2022"

ANEXO I - ETAPA 8

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE INVERSIONES

MONEDA US\$

DESCRIPCION	01/02/2018	mar-18	abr-18	may-18	jun-18	jul-18	ago-18	sep-18	oct-18	nov-18	dic-18	ene-19	feb-19	mar-19	abr-19	may-19	jun-19	Jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20	jun-20	Jul-20	ago-20	sep-20	oct-20	30/11/2020	TOTAL
Etapa 8 : 13.5 ha Cultivo: Uva																																	251,124		
BIENES INTERMEDIOS Y BIENES DE CAPITAL																																			
Fertilizantes, Agroquímicos y Materiales	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	7,386	251,124			
Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Obras Hidráulicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Otros Equipos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Maquinaria Agrícola y Vehículos	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	2,565	87,210				
SERVICIOS																																			
Obras Civiles, Infraestructura y Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Servicios Agrícolas	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990	33,660					
Servicios de Gestión de Fondos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CONTRATOS DE CONSTRUCCION																																			
Obras Civiles e Infraestructura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
MONTO TOTAL DE INVERSIÓN - ETAPA 8	10,941	371,994																																	

Montos no incluyen I.G.V.

Nota (I): El rubro "Otros equipos" incluye la adquisición de Polarímetros, medidores de PH (peachimetros), turbidímetros, salino-metros y dilatómetros, etc.



PERÚ

Ministerio
de Economía y FinanzasAgencia de Promoción
de la Inversión Privada

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

Empresa: COMPAÑÍA AGROINDUSTRIAL SANTA FE
DE LANCHAS S.A.C.

Proyecto: "Producción de Frutas y Hortalizas Grupo
Huamani 2017 - 2022"

ANEXO I - ETAPA 9

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE INVERSIONES

MONEDA US\$

DESCRIPCION	01/02/2018	mar-18	abr-18	may-18	jun-18	jul-18	ago-18	sep-18	oct-18	nov-18	dic-18	ene-19	feb-19	mar-19	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20	jun-20	jul-20	ago-20	sep-20	oct-20	nov-20	dic-20	ene-21	feb-21	mar-21	abr-21	may-21	jun-21	31/07/2021	TOTAL
Etapa 9 : 11 ha Cultivo: Toronja																																											
BIENES INTERMEDIOS Y BIENES DE CAPITAL																																											
Fertilizantes, Agroquímicos y Materiales	31,339	779	779	779	779	779	897	897	897	897	897	897	897	897	897	897	897	897	1,190	1,190	1,190	1,190	1,190	1,190	1,190	1,190	1,190	1,190	1,190	1,190	1,190	1,190	1,190	1,190	1,190	1,190	74,558						
Sistema de Riego	17,826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,826										
Obras Hidráulicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
Otros Equipos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
Maquinaria Agrícola y Vehículos	45	45	45	45	45	45	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	7,386							
SERVICIOS																																											
Obras Civiles, Infraestructura y Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
Servicios Agrícolas	3,828	210	210	210	210	210	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	912	912	912	912	912	912	912	912	912	912	912	912	912	912	912	912	33,894									
Servicios de Gestión de Fondos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
CONTRATOS DE CONSTRUCCION																																											
Obras Civiles e Infraestructura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
MONTO TOTAL DE INVERSIÓN - ETAPA 9	53,038	1,034	1,034	1,034	1,034	1,034	1,628	2,330	133,664																																		

Montos no incluyen I.G.V.

Nota (I): El rubro "Otros equipos" incluye la adquisición de Polarímetros, medidores de PH (peachimetros), turbidímetros, salino-metros y dilatómetros, etc.



Empresa: COMPAÑIA AGROINDUSTRIAL SANTA FE DE

LANCHAS S.A.C.

Proyecto: "Producción de Frutas y Hortalizas Grupo
Huamán 2017 - 2022"

ANEXO I - ETAPA 10

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE INVERSIONES

MONEDA US\$

DESCRIPCION	01/02/2018	mar-18	abr-18	may-18	jun-18	jul-18	ago-18	sep-18	oct-18	nov-18	dic-18	ene-19	feb-19	mar-19	abr-19	may-19	jun-19	Jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20	jun-20	jul-20	ago-20	sep-20	oct-20	nov-20	dic-20	ene-21	feb-21	mar-21	abr-21	may-21	jun-21	31/07/2021	TOTAL
Etapa 10 : 8.1 ha Cultivo: Mandarina																																											
BIENES INTERMEDIOS Y BIENES DE CAPITAL																																											
Fertilizantes, Ágroquímicos y Materiales	23,077	574	574	574	574	574	574	574	574	574	574	574	574	574	574	574	574	574	574	876	876	876	876	876	876	876	876	876	876	876	876	876	876	876	53,859								
Sistema de Riego	17,826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,826											
Obras Hidráulicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
Otros Equipos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
Maquinaria Agrícola y Vehículos	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	5,682									
SERVICIOS																																											
Obra Civil, Infraestructura y Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
Servicios Agrícolas	2,819	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	672	672	672	672	672	672	672	672	672	672	672	672	672	672	672	20,910									
Servicios de Gestión de Fondos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
CONTRATOS DE CONSTRUCCION																																											
Obras Civiles e Infraestructura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
MONTO TOTAL DE INVERSIÓN - ETAPA 10	43,823	830	1,716	98,277																																							

Montos no incluyen I.G.V.

Nota (I): El rubro "Otros equipos" incluye la adquisición de Polarímetros, medidores de PH (peachimetros), turbidímetros, salino-metros y dilatómetros, etc.





PERÚ

Ministerio
de Economía y FinanzasAgencia de Promoción
de la Inversión Privada

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
 "Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

Empresa: COMPAÑÍA AGROINDUSTRIAL SANTA FE DE
LANCHAS S.A.C.

Proyecto: "Producción de Frutas y Hortalizas Grupo
Huamaní 2017 - 2022"

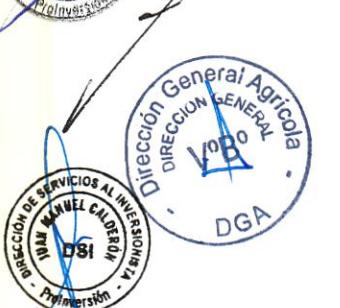
ANEXO I - ETAPA 11

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN E INVERSIONES

MONEDA US\$

DESCRIPCION	01/12/2018	ene-19	feb-19	mar-19	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20	jun-20	jul-20	ago-20	sep-20	oct-20	nov-20	dic-20	ene-21	feb-21	mar-21	abr-21	may-21	jun-21	jul-21	ago-21	sep-21	oct-21	30/11/2021	TOTAL
Etapa 11: 14 ha Cultivo: Uva																																					
BIENES INTERMEDIOS Y BIENES DE CAPITAL																																					
Fertilizantes, Agroquímicos y Materiales	5,703	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	7,659	273,768						
Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Obras Hidráulicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Otros Equipos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Maquinaria Agrícola y Vehículos	3,268	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	2,660	96,368							
SERVICIOS																																					
Obra Civil, Infraestructura y Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Servicios Agrícolas	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	27,720						
Servicios de Gestión de Fondos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CONTRATOS DE CONSTRUCCION																																					
Obras Civiles e Infraestructura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
MONTO TOTAL DE INVERSIÓN - ETAPA 11	9,741	11,089	397,856																																		
Montos no incluyen I.G.V.																																					

Nota (I): El rubro "Otros equipos" incluye la adquisición de Polarímetros, medidores de PH (peachimetros), turbidímetros, salino-metros y dilatómetros, etc.





PERÚ Ministerio de Economía y Finanzas

Ministerio
de Economía y Finanzas

Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

Final del Diálogo y la Reconciliación Nacional

• COMPAÑÍA AGROINDUSTRIAL SANTA FE

TAPA 12

A DE EJECUCIÓN DE INVERSIONES

A U.S\$

Nota (I): El rubro "Otros equipos" incluye la adquisición de Polarímetros, medidores de PH (pHímidetros), turbidímetros, salino-metros y dilatómetros, etc.





PERÚ

Ministerio
de Economía y FinanzasAgencia de Promoción
de la Inversión Privada

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

Empresa: COMPAÑIA AGROINDUSTRIAL SANTA FE DE
LANCHAS S.A.C.

Proyecto: "Producción de Frutas y Hortalizas Grupo
Huamani 2017 - 2022"

ANEXO I - ETAPA 13

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE INVERSIONES

MONEDA US\$

DESCRIPCION	01/08/2019	sep-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20	jun-20	jul-20	ago-20	sep-20	oct-20	nov-20	dic-20	ene-21	feb-21	mar-21	abr-21	may-21	jun-21	jul-21	ago-21	sep-21	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	abr-22	may-22	jun-22	31/07/2022	TOTAL
Etapa 13 : 8.35 ha Cultivo: Toronja																																					
BIENES INTERMEDIOS Y BIENES DE CAPITAL																																					
Fertilizantes, Agroquímicos y Materiales	23,789	591	591	591	591	591	591	591	591	591	591	591	591	591	764	764	764	764	764	764	764	764	903	903	903	903	903	903	903	903	903	50,121					
Sistema de Riego	13,531	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,531						
Obras Hidráulicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Otros Equipos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Maquinaria Agrícola y Vehículos	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	104	104	104	104	104	104	104	104	173	173	173	173	173	173	173	173	3,662						
SERVICIOS																																					
Obras Civiles, Infraestructura y Sistema de Riego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Servicios Agrícolas	2,906	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	451	451	451	451	451	451	451	451	451	451	451	451	451	451	451	451	451	18,079					
Servicios de Gestión de Fondos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
CONTRATOS DE CONSTRUCCION																																					
Obras Civiles e Infraestructura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
MONTO TOTAL DE INVERSIÓN - ETAPA 13	40,260	784	1,319	1,768	85,393																																

Montos no incluyen I.G.V.

Nota (I): El rubro "Otros equipos" incluye la adquisición de Polarímetros, medidores de PH (peachimetros), turbidímetros, salino-metros y dilatómetros, etc.



Empresa: COMPAÑÍA AGROINDUSTRIAL SANTA FE DE
LANCHAS S.A.C.

Proyecto: "Producción de Frutas y Hortalizas Grupo
Huamání 2017 - 2022"

ANEXO I - ETAPA 14
CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE INVERSIONES

MONEDA US\$

DESCRIPCION	01/12/2019	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20	jun-20	jul-20	ago-20	sep-20	oct-20	nov-20	dic-20	ene-21	feb-21	mar-21	abr-21	may-21	jun-21	jul-21	ago-21	sep-21	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	abr-22	may-22	jun-22	jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	30/11/2022	TOTAL
Etapa 14 : 45 ha Cultivo: Uva																																					
BIENES INTERMEDIOS Y BIENES DE CAPITAL																																					
Fertilizantes, Agroquímicos y Materiales	219,960	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	24,619	1,081,625					
Sistema de Riego	-	30,000	30,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,000					
Obras Hidráulicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Otros Equipos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Maquinaria Agrícola y Vehículos	126,045	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	8,550	425,295						
SERVICIOS																																					
Obras Civiles, Infraestructura y Sistema de Riego	142,620	142,620	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	285,240					
Servicios Agrícolas	9,900	20,900	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	143,000							
Servicios de Gestión de Fondos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
CONTRATOS DE CONSTRUCCION																																					
Obras Civiles e Infraestructura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
MONTO TOTAL DE INVERSIÓN - ETAPA 14	498,525	226,689	66,469	36,469	1,995,160																																

Notas (I): El rubro "Otros equipos" incluye la adquisición de Polarímetros, medidores de PH (peachimetros), turbidímetros, salino-metros y dilatómetros, etc.

