



ANEXO 01

PRESUPUESTO DE LA ADDENDA AL CONVENIO PRODUCE-IMARPE PROYECTO JUREL (actualizado a setiembre 2009)
META 0040: PROSPECCION BIOCEANOGRAFICA DE RECURSOS JUREL Y CABALLA - 2009 (Aporte de S/. 1'405,000.00)

PARTIDA	NOMBRE	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
213115	CONTRIBUCION ESSALUD (8 personas x S/.96.00 c/u)	0	192	192	192	576
231111	ALIMENTOS Y BEBIDAS PARA CONSUMO HUMANO	0	0	24,000	1,000	25,000
231211	VESTUARIO, ACCESORIOS Y PRENDAS DIVERSAS	0	0	5,000	0	5,000
231311	COMBUSTIBLES Y CARBURANTES	0	0	433,424	0	433,424
231313	LUBRICANTES, GRASAS Y AFINES	0	0	19,000	0	19,000
231511	REPUESTOS Y ACCESORIOS OFICINA	0	0	2,000	0	2,000
231512	PAPELERIA EN GENERAL, UTILES Y MAT. DE OFICINA	0	0	3,000	0	3,000
231531	ASEO, LIMPIEZA Y TOCADOR	0	0	1,000	0	1,000
231532	DE COCINA, COMEDOR Y CAFETERIA	0	0	1,000	0	1,000
2316199	OTROS ACCESORIOS Y REPUESTOS	0	0	0	0	0
231812	MEDICAMENTOS	0	0	1,000	0	1,000
231821	MATERIAL, INSUMOS, INSTRUMENTAL Y ACCESORIOS	0	0	3,000	0	3,000
2319912	PRODUCTOS QUIMICOS	0	0	10,000	0	10,000
232244	SERVICIO IMPRESIONES, ENCUADERNACION Y EMPASTADO	0	0	0	1,000	1,000
23271199	SERVICIOS DIVERSOS*	0	0	0	0	0
232732	REALIZADO POR PERSONAS NATURALES	0	0	2,000	0	2,000
232742	PROCESAMIENTOS DE DATOS	6,000	6,000	6,000	6,000	24,000
232811	CONTRATO ADMINISTRATIVO DE SERVICIOS (CAS)	0	4,000	4,000	4,000	12,000
267114	FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN**	0	0	2,000	0	2,000
BIENES Y SERVICIOS		6,000	10,192	516,616	12,192	546,000
263212	MOBILIARIO	0	12,386	0	0	12,386
263231	EQUIPOS COMPUTACIONALES Y PERIFERICOS	0	235,773	0	0	235,773
263232	EQUIPOS DE COMUNICACIONES PARA REDES INFORMATICAS	0	0	5,000	0	5,000
263295	EQUIPOS DE MEDICION	0	397,392	209,449	0	606,841
ADQUISICION DE EQUIPOS		0	645,551	214,449	0	860,000
TOTAL (S/.)		6,000	656,743	731,065	12,192	1,405,000

PRESUPUESTO DE LA ADDENDA POR ACTIVIDAD (actualizado a setiembre 2009) cont....anexo 01
FINANCIADO CON RECURSOS ORDINARIOS (S/ 545,000.00)

DIGITACION DE LA DATA HISTORICA

PARTIDA	NOMBRE	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOT. ANUAL
232742	PROCESAMIENTOS DE DATOS	6,000	6,000	6,000	6,000	24,000
TOTAL (S/.)		6000	6000	6000	6000	24,000

ANALISIS DE DATOS HISTORICOS DE LA PESQUERIA DE ESPECIES TRANSNACIONALES

PARTIDA	NOMBRE	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOT. ANUAL
213115	CONTRIBUCION ESSALUD (2 personas x S/.96.00 c/u)	0	192	192	192	576
231111	ALIMENTOS Y BEBIDAS PARA CONSUMO HUMANO	0	0	0	1,000	1,000
231211	VESTUARIO, ACCESORIOS Y PRENDAS DIVERSAS	0	0	0	0	0
231511	REPUESTOS Y ACCESORIOS OFICINA	0	0	2,000	0	2,000
231512	PAPELERIA EN GENERAL, UTILES Y MATERIALES DE OFICINA	0	0	1,000	0	1,000
2316199	OTROS ACCESORIOS Y REPUESTOS	0	0	0	0	0
231821	MATERIAL, INSUMOS, INSTRUMENTAL Y ACCESORIOS	0	0	2,000	0	2,000
2319912	PRODUCTOS QUIMICOS	0	0	0	0	0
232244	SERVICIO DE IMPRESIONES, ENCUADERNACION Y EMPASTADO	0	0	0	1,000	1,000
23271199	SERVICIOS DIVERSOS*	0	0	0	0	0
232732	REALIZADO POR PERSONAS NATURALES	0	0	2,000	0	2,000
232811	CONTRATO ADMINISTRATIVO DE SERVICIOS (CAS)	0	4,000	4,000	4,000	12,000
267114	FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN**	0	0	2,000	0	2,000
TOTAL (S/.)		0	4,192	13,192	6,192	23,576

PROSPECCION DE JUREL Y CABALLA

PARTIDA	NOMBRE	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOT. ANUAL
231111	ALIMENTOS Y BEBIDAS PARA CONSUMO HUMANO	0	0	24,000	0	24,000
231211	VESTUARIO, ACCESORIOS Y PRENDAS DIVERSAS	0	0	5,000	0	5,000
231311	COMBUSTIBLES Y CARBURANTES	0	0	433,424	0	433,424
231313	LUBRICANTES, GRASAS Y AFINES	0	0	19,000	0	19,000
231512	PAPELERIA EN GENERAL, UTILES Y MATERIALES DE OFICINA	0	0	2,000	0	2,000
231531	ASEO, LIMPIEZA Y TOCADOR	0	0	1,000	0	1,000
231532	DE COCINA, COMEDOR Y CAFETERIA	0	0	1,000	0	1,000
231812	MEDICAMENTOS	0	0	1,000	0	1,000
231821	MATERIAL, INSUMOS, INSTRUMENTAL Y ACCESORIOS	0	0	1,000	0	1,000
2319912	PRODUCTOS QUIMICOS	0	0	10,000	0	10,000
TOTAL (S/.)		0	0	497,424	0	497,424

FINANCIADO CON RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS (S/ 860,000.00)

ADQUISICION DE EQUIPOS

PARTIDA	NOMBRE	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOT. ANUAL
263212	MOBILIARIO	0	12,386	0	0	12,386
263211	MAQUINAS Y EQUIPOS	0	0	0	0	0
263231	EQUIPOS COMPUTACIONALES Y PERIFERICOS	0	235,773	0	0	235,773
263232	EQUIPOS DE COMUNICACIONES PARA REDES INFORMATICAS	0	0	5,000	0	5,000
263291	AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACION	0	0	0	0	0
263295	EQUIPOS DE MEDICION	0	397,392	209,449	0	606,841
ADQUISICION DE EQUIPOS		0	645,551	214,449	0	860,000

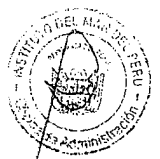




Actividades	Describir las actividades	Meta Física		Meta Financiera S/.	Resultados Esperados
		U. de M.	Cantidad		
Fuente: RECURSOS ORDINARIOS (S/ 545,000.00)					
Digitación de la data historica	Comprende la recuperacion de la data historica existente en el IMARPE	mes	4	24,000	Elaboracion de una base de datos detallada de la informacion biologica pesquera de jurel y caballa.
Analisis de datos historicos de la pesqueria de especies transzonales	Comprende el analisis de la informacion biologica-pesquera existente en el IMARPE	mes	3	23,576	Analisis de la informacion historico biologica-pesquera de jurel y caballa.
Prospeccion de Jurel y Caballa	Ejecución de un crucero de evaluación hidroacústica de jurel y caballa	uni.	1	497,424	Estudio de variables biológicas y Estimación de niveles poblacionales de jurel y caballa
Subtotal R.O. (S/.)				545,000	
Fuente: RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS (S/ 860,000.00)					
Adquisicion de equipos	Licitaciones para la adquisicion de equipos computacionales y equipos oceanograficos (Mini CTD) y Multinet	mes	2	860,000	Procesamiento automatico de datos y Obtención de informacion oceanografica actualizada para las investigaciones de jurel y caballa
Elaboracion de informes de avance	Informe de avance al final de cada trimestre	uni.	1		Presentacion de informe trimestral sobre los resultados obtenidos
Elaboracion de informes final	Informe final a fines de diciembre del 2009, en coordinacion con PRODUCE	uni.	1		Presentacion final sobre los resultados del convenio.
Subtotal R.D.R. (S/.)				860,000	
TOTAL GENERAL (S/.)				1,405,000	

Actividad / Especifica de gasto	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
Fuente: Recursos Ordinarios					
Digitacion de la data historica	6,000	6,000	6,000	6,000	24,000
Analisis de datos historicos de la pesqueria de especies transzonales	0	4,192	13,192	6,192	23,576
Prospeccion de Jurel y Caballa	0	0	497,424	0	497,424
Subtotal Rec. Ord. S/.	6,000	10,192	516,616	12,192	545,000
Fuente: Recursos Directamente Recaudados					
Adquisicion de equipos	0	645,551	214,449	0	860,000
Subtotal Rec. Dir. Recaudados S/.	0	645,551	214,449	0	860,000
TOTAL GENERAL S/.	6,000	655,743	731,065	12,192	1,405,000

Actividad / Especifica de gasto	Sep	Oct	Nov	Dic
Digitacion de la data historica				
Analisis de datos historicos de la pesqueria de especies transzonales				
Prospeccion de Jurel y Cahalla				
Adquisicion de equipos				
Informes Trimestrales				
Informe anual				





PARTIDA	RUBRO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	PRECIO TOTAL
263212	MOBILIARIO				12386	0	0	0	12386
	ESCRITORIOS Y MUEBLES		1	12386	0	12386	0	0	12386
263214	MAQUINAS Y EQUIPOS				0	0	0	0	0
	FOTOCOPIADORAS				0	0	0	0	0
263231	EQUIPOS COMPUTACIONALES Y PERIFERICOS				0	235773	0	0	235773
	COMPUTADORA DE ESCRITORIO CORE 2 DUO	UNI	20	5488	0	109755	0	0	109755
	COMPUTADORA PORTATIL CORE 2 DUO	UNI	10	10236	0	102358	0	0	102358
	WORKSTATION	UNI	1	21700	0	21700	0	0	21700
	SCANNER	UNI	2	980	0	1960	0	0	1960
	OTROS				0	0	0	0	0
263232	EQUIPOS DE COMUNICACIONES PARA REDES INFORMATICAS				0	0	5000	0	5000
	ACCESS POINT Y OTROS	UNI	1	5000	0	0	5000	0	5000
263291	AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACION				0	0	0	0	0
	CONGELADORAS				0	0	0	0	0
263295	EQUIPOS DE MEDICION				0	397392	209449	0	606841
	PERFILADOR DE TEMPERATURA (CTD)	UNI	2	116000	0	232000	0	0	232000
	BALANZAS DE PLATAFORMA DIGITAL (60 Kg)	UNI	1	52030	0	52080	0	0	52080
	BALANZAS DE PLATAFORMA DIGITAL (1.5 Kg)	UNI	1	38000	0	38000	0	0	38000
	BALANZAS DE PLATAFORMA DIGITAL (500 gr)	UNI	1	58000	0	0	0	0	0
	EQUIPO DE POSICIONAMIENTO GPS	UNI	8	1470	0	11760	0	0	11760
	MICROSCOPIO ESTEROSCOPIO	UNI	1	41500	0	41500	0	0	41500
	MULTINET	UNI	1	209449	0	0	209449	0	209449
	ANEMOMETRO PORTATIL	UNI	2	11026	0	22052	0	0	22052
	TOTAL (S/)				0	645551	214449	0	860000

ADDENDA PROGRAMA JUREL - PROGRAMACION DE GASTOS Y META FISICA 2009 (Nuevos roles)
 Oficina General de Administración - PRODUCE
 Meta 0040 - PROGRAMA ESTUDIOS BIOLÓGICOS-PESQUEROS DE RECURSOS JUREL Y CABALLA
 Fuente de financiamiento: RECURSOS ORDINARIOS (S/ 645,000.00)

Actividades	PARTIDA	Específica de gasto NOMBRE	Unidad de Medida	SET		OCT		NOV		DIC		TOTAL ANUAL
				MF	SI	MF	SI	MF	SI	MF	SI	
Digitación de la data historica	232742	PROCESAMIENTOS DE DATOS	Informe	1	6,030		0,000		6,000		6,000	24,000
	213115	CONTRIBUCION ESSALUD (2 personas x S/36.00 ca)					192		192		192	576
	231111	ALIMENTOS Y BEBIDAS PARA CONSUMO HUMANO				0	0	0	1000		1000	1,000
	231211	VESTUARIO, ACCESORIOS Y PRENDAS DIVERSAS				0	0	0	0	0	0	0
	231511	REPUESTOS Y ACCESORIOS OFICINA				0	0	2,000	0	0	2,000	2,000
	231512	PAPELERA, UTILES Y MATERIALES DE OFICINA				0	0	1,000	0	0	1,000	1,000
	2316199	OTROS ACCESORIOS Y REPUESTOS				0	0	0	0	0	0	0
Analisis de datos históricos de la pesquera de especies transzonales	231621	MATERIAL, INSUMOS, INSTRUMENTAL Y ACCESORIOS	Informe	1	0		0	2,000	0	1	0	2,000
	2319912	PRODUCTOS QUIMICOS				0	0	0	0	0	0	0
	232244	SERVICIO IMPRESIONES, ENCUADERNA Y EMPAQUETADO				0	0	0	0	1,000	1,000	1,000
	2327199	SERVICIOS DIVERSOS*				0	0	0	0	0	0	0
	232732	REALIZADO POR PERSONAS NATURALES				0	0	2,000	0	0	2,000	2,000
	232811	CONTRATO ADMINISTRATIVO DE SERVICIOS (CA*)				4,000	0	4,000	0	4,000	0	12,000
	267114	FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN**				0	0	2,000	0	0	0	2,000
	231111	ALIMENTOS Y BEBIDAS PARA CONSUMO HUMANO				0	0	24,000	0	0	0	24,000
	231211	VESTUARIO, ACCESORIOS Y PRENDAS DIVERSAS				0	0	5,000	0	0	0	5,000
	231311	COMBUSTIBLES Y CARBURANTES				0	0	433,424	0	0	0	433,424
	231313	LUBRICANTES, GRASAS Y AFINES				0	0	9,000	0	0	0	9,000
	231512	PAPELERA, UTILES Y MATERIALES DE OFICINA				0	0	2,000	0	0	0	2,000
Prospeccion de Jurel y Caballa	231531	ASEO, LIMPIEZA Y TOCADOR	Informe			0	1	1,000	0	0	0	1,000
	231532	DE COCINA, COMEDOR Y CAFETERIA				0	0	1,000	0	0	0	1,000
	231812	MEDICAMENTOS				0	0	1,000	0	0	0	1,000
	231821	MATERIAL, INSUMOS, Y ACCESORIOS				0	0	1,000	0	0	0	1,000
	2319912	PRODUCTOS QUIMICOS				0	0	10,000	0	0	0	10,000
		Subtotal R.O. (S/)			6,030		10,192	516,616		12,192		545,000

Fuente de financiamiento: RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS (S/ 860,000.00)

	263212	MOBILIARIO				12386	0	0	0	12386
	263211	MAQUINAS Y EQUIPOS				0	0	0	0	0
Adquisicion de equipos	263231	EQUIPOS COMPUTACIONALES Y PERIFERICOS	equipos		50	235773	0	0	0	235,773
	263232	EQUIPOS DE COMUNICACIONES REDES INFORMATICAS				0	2	5000	0	5,000
	263291	AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACION				0	0	0	0	0
	263295	EQUIPOS DE MEDICION				397392	0	209449	0	606,841
		Subtotal R.D.R. (S/)			0	645551	2	214449	0	860000
		TOTAL GENERAL (S/)			6,000	655,743	731,065	12,192		1,405,000





CONVENIO PRODUCE-IMARPE DEL PROGRAMA JUREL (Propuesta de mediano plazo 2008 - 2012)

Ejecutado Convenio PRODUCE-IMARPE 2008: S/. 3'797,258.00

Previsto Convenio PRODUCE-IMARPE 2009: S/. 500,000.00

Previsto Adenda al Convenio PRODUCE-IMARPE 2009: S/. 1'405,000.00 (Rec. Ordinarios S/. 545,000.00 y Rec. Directamente Recaudados S/. 860,000.00)

Objetivo General

Conocimiento integral de las características biológicas y pesqueras de los recursos jurel y caballa en el mar peruano que contribuya a mejorar las recomendaciones que se emiten a los administradores del recurso, sector pesquero y al público en general.

Objetivos	Actividades	Meta a 5 años para alcanzar el objetivo	Avance alcanzado en el año 2008	Avance previsto en el año 2009 con el Convenio suscrito	Avance esperado al final del 2009 con la Adenda al Convenio	Avance acumulado al final del 2009	Pendiente para próximos años
Continuar con el proceso de digitación de información histórica de la pesquería pelágica.	Digitación de la data histórica	100%	15%	5%	10%	30%	70%
Estudiar el desarrollo de procesos biológicos con énfasis en reproducción, relaciones tróficas y crecimiento..	Análisis de datos históricos de la pesquería de especies transzonales, principalmente referidos a relaciones ambiente-recurso y estudios de reproducción, relaciones tróficas, crecimiento y reclutamiento	100%	15%	5%	15%	35%	65%
	Desarrollo de Consultorías internacionales y/o Paneles de investigación con el apoyo de expertos internacionales	100%	20%	10%	0%	30%	70%
Estudiar cambios en la disponibilidad del jurel y la caballa en el mar peruano.	Observaciones a bordo en la pesquería de recursos transzonales, complementado con prospecciones pesqueras con el apoyo de embarcaciones industriales Ejecución de Cruceros de evaluación directa (acústica) de la biomasa de jurel y caballa y aplicación de métodos indirectos de evaluación poblacional.	100%	20%	15%	0%	35%	65%

