

AMPLIACION, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RED TELEMETRICA DEL SISTEMA DE PREDICION HIDROLOGICA DE LA CUENCA DEL RIO SALADO DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

ANEXO V: PARÁMETROS DE PONDERACIÓN PARA LA REDETERMINACIÓN DE PRECIOS DE CONTRATOS DE OBRAS PUBLICAS (Ley N°12.046)

Mes base de referencia: Junio de 2010

	ITEM		Materiales	Mano de Obra	Equipos			Totales
			a1	a2			a3	
A	PROVISION E INSTALACION DE DOS ESTACIONES REMOTAS TIPO B1 (Pcia. de Santiago del Estero) (incluye Obras Civiles y Equipamiento) y TRASLADO ESTACION METEOROLOGICA SUNCHALES		0,60	0,40			0,00	1,00
A.I	PROVISION E INSTALACION DE ESTACION: Río Salado en Ruta Pcial N° 43 - Malbran							
C.3.2 - INDEC	Sensores y datalogger	a1.1	0,57		Amortización e interés de capital	a3.1		
C.1.1.1.-INDEC	Obra Civil Estación	a1.2	0,38		Reparación y repuestos	a3.2		
C.1.5 - INDEC	Alimentación de energia tipo B	a1.3	0,05		Combustible y Lubricantes	a3.3		
			1,00				0,00	
A.II	PROVISION E INSTALACION DE RSTACION: Río Salado en Azud Nivelador - Colonia Dora (incluye aproxim. 60 m de cañerías de H°G° de 1,5"pulg y 150 m de caños de polietileno PN de 1,5" de diám)		0,55	0,45			0,00	1,00
C.3.2 - INDEC	Sensores y datalogger	a1.1	0,29		Amortización e interés de capital	a3.1		
C.1.1.1.-INDEC	Obra Civil Estación	a1.2	0,20		Reparación y repuestos	a3.2		
4127741-INDEC	provisión y colocacion de cañería de H°G°	a1.4	0,36		Combustible y Lubricantes	a3.3		
	provisión y colocacion de PN (polietileno) de 1,5" de diámetro s/plano	a1.5	0,15					
			1,00				0,00	
A.III	Traslado Estación Meteorológica Sunchales - Dpto. Catellanos a la Estancia Las Gamas (Dpto. Vera)		0,81	0,12			0,07	1,00
C.1.1.1.-INDEC	Cerco perimetral	a1.1	0,69		Amortización e interés de capital	a3.1	0,25	
2520-36320-3 - INDEC	Perforacion	a1.2	0,31		Reparación y repuestos	a3.2	0,14	
					Combustible y Lubricantes	a3.3	0,61	
			1,00				1,00	
B	PUESTA A PUNTO DE LAS ESTACIONES DEL RUBRO A - (2 MESES)		0,00	0,28			0,72	1,00
B.I	Puesta a Punto tres estaciones							
					Amortización e interés de capital	a3.1	0,25	
					Reparación y repuestos	a3.2	0,14	
					Combustible y Lubricantes	a3.3	0,61	
			0,00				1,00	

AMPLIACION, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RED TELEMETRICA DEL SISTEMA DE PREDICION HIDROLOGICA DE LA CUENCA DEL RIO SALADO DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

ANEXO V: PARÁMETROS DE PONDERACIÓN PARA LA REDETERMINACIÓN DE PRECIOS DE CONTRATOS DE OBRAS PUBLICAS (Ley N°12.046)

Mes base de referencia: Junio de 2010

	ITEM		Materiales	Mano de Obra	Equipos			Totales
			a1	a2			a3	
C	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO A CARGO DEL CONTRATISTA DE LAS ESTACIONES EXISTENTES - PRIMER PERIODO (6 MESES)		0,00	1,00			0,00	1,00
C.I	Operación a Cargo del Contratista - Primer periodo (incluye instalación de elementos de reposición indicados en el PETP)							
					Amortización e interés de capital			
					Reparación y repuestos			
					Combustible y Lubricantes			
			0,00				0,00	
C.II+K67	Provisión de elementos de reposición indicados en el PETP		1,00	0,00			0,00	1,00
C.3.2 - INDEC	elementos y sensores de estacion a reponer	a1.1.	1,00		Amortización e interés de capital	a3.1.		
					Reparación y repuestos	a3.2.		
					Combustible y Lubricantes	a3.3.		
			1,00				0,00	
D	OPERACIÓN A CARGO DEL CONTRATISTA DEL TOTAL DE LAS ESTACIONES - SEGUNDO PERIODO (18 MESES)		0,00	1,00			0,00	1,00
D.I	Operación a Cargo del Contratista - Segundo periodo (incluye instalación de elementos de reposición indicados en el PETP)							
					Amortización e interés de capital	a3.1.		
					Reparación y repuestos	a3.2.		
					Combustible y Lubricantes	a3.3.		
			0,00				0,00	
D.II	Provisión de elementos de reposición indicados en el PETP		1,00	0,00			0,00	1,00
C.3.2 - INDEC	elementos y sensores de estacion a reponer	a1.1.	1,00		Amortización e interés de capital	a3.1.		
					Reparación y repuestos	a3.2.		
					Combustible y Lubricantes	a3.3.		
			1,00				0,00	
E	MOVILIDAD PARA LA INSPECCION		0,00	0,00			1,00	1,00
		a.1.1.	0,00		Amortización e interés de capital	a3.1.	0,25	
					Reparación y repuestos	a3.2.	0,14	
					Combustible y Lubricantes	a3.3.	0,61	
			0,00				1,00	

Fuente de información: Planillas precios de materiales p/ presupuestos obras Hidráulicas-Dción Gral. Variac. costos - Indec, Junio/10