Contratación Directa Nº 23/15
"Adquisición de útiles"

ADENDA Nº 1

1- Anexo B. Punto 20

Donde dice: Inc. d) **experiencia:** *Dos años de Experiencia en la provisión de servidores. El oferente deberá avalar su experiencia mediante la presentación de como mínimo un contrato y/o facturas,* ***con empresa pública o privada (de provisión de insumo de laboratorio)*** *en los últimos dos años. En caso de presentar factura, o copia de ruc la misma debe estar debidamente completada*

Debe decir: *Dos años de Experiencia (2013,2014) en la provisión de insumo de laboratorio. El oferente deberá avalar su experiencia mediante la presentación de como mínimo un contrato y/o facturas,* ***con empresa pública o privada (de provisión de insumo de laboratorio)*** *en los últimos dos años. En caso de presentar factura, o copia de ruc la misma debe estar debidamente completada*

2- Anexo C. Especificaciones Técnicas.

Donde dice:

Código	Descripción del bien y/o servicio	Especificaciones técnicas	Cantidad	
41113035-998	Tiras o papeles para ensayos químicos	Cintas Colorimétricas para determinación de: pH- Alcalinidad- Dureza- Cloro Total- Cloro Residual / Paq. De 50 unid	06paq	
41113035-998	Tiras o papeles para ensayos químicos	Cintas Colorimétricas para determinación de: Nitrato y Nitrito / Paq. de 25 unid.	06paq	
41103311-004	Manómetros para laboratorio	Set de manómetros y accesorios **Manómetro con carcaza en acero inoxidable y rosca en bronce** Escala: 0 – 7 Kg/cm^2 Diámetro: 4" Conexión: Vertical Rosca: Macho de ½" NPT **Materiales** Caja: Acero inoxidable AISI 304 Rosca de conexión: Latón OT 58 Bourdón: Latón OT 58 Soldadura: TIG, acero inoxidable AISI 316 Indicador: Aluminio fondo blanco, números en negro. Visor: Material plástico, resistente a solventes Válvula de retención mono cuerpo desmontable.	8paq	
41121701-003	Tubos de	Tubo Plástico con tapa para colorímetro – Paq	3 paq	

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

	ensayo multipropósito o generales	de 4 unidades		
41116116-9998	Set de reactivos para medidor de parámetros de agua	Set de Reactivosen polvo para determinación de Hierro, para muestras de 10 ml. -Rango: 0,3 – 3.0 mg/L paquete de 100 unidades	2paq	
41116116-9998	Set de reactivos para medidor de parámetros de agua	Set de repuestos de reactivos de Ortotoluidina y Rojo Fenol–para la determinación de Cloro Libre Residual y pH	10 paq.	
46181504-9998	Guantes protectores	Guantes protectores de procedimientos para laboratorio – Tamaño Mediano	10 paq	
41122409-002	Mechero	Mechero de vidrio de alcohol – 250 ml	4 Unid.	
41121805-001	Probeta	Probeta Graduada de vidrio con tapa – 50 ml.	4 Unid.	
41121805-004	Erlenmeyer	Erlenmeyer de vidrio de 250 ml	6 Unid.	
41121803-001	Vaso de Precipitado	Vaso de <precipitado de Plástico – 1000 ml.	2 Unid.	
12352104-015	Alcohol	Alcohol al 90 % - Rectificado, en botellas de un litro	60 Unid	

Debe decir:

Código	Descripción del bien y/o servicio	Especificaciones técnicas	Cantidad	
41113035-998	Tiras o papeles para ensayos químicos	Cintas Colorimétricas para determinación de: pH- Alcalinidad- Dureza- Cloro Total- Cloro Residual / Paq. De 50 unid	06paq	
41113035-998	Tiras o papeles para ensayos químicos	Cintas Colorimétricas para determinación de: Nitrato y Nitrito / Paq. de 25 unid.	06paq	
41103311-004	Manómetros para laboratorio	Set de manómetros y accesorios **Manómetro con carcaza en acero inoxidable y rosca en bronce** Escala: 0 – 7 Kg/cm^2 Diámetro: 4" Conexión: Vertical Rosca: Macho de ½" NPT **Materiales** Caja: Acero inoxidable AISI 304 Rosca de conexión: Latón OT 58 Bourdón: Latón OT 58 Soldadura: TIG, acero inoxidable AISI 316 Indicador: Aluminio fondo blanco, números en negro. Visor: Material plástico, resistente a solventes	8paq	

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

		Válvula de retención mono cuerpo desmontable.		
41121701-003	Tubos de ensayo multipropósito o generales	Tubo Plástico con tapa para colorímetro – Paq de 4 unidades	3 paq	
41116116-9998	Set de reactivos para medidor de parámetros de agua	Set de Reactivosen polvo para determinación de Hierro, para muestras de 10 ml. -Rango: 0,3 – 3.0 mg/L paquete de 100 unidades	2paq	
41116116-9998	Set de reactivos para medidor de parámetros de agua	Set de repuestos de reactivos de Ortotoluidina y Rojo Fenol–para la determinación de Cloro Libre Residual y pH	10 paq.	
46181504-9998	Guantes protectores	Guantes protectores de procedimientos para laboratorio – Tamaño Mediano	10 paq	
41122409-002	Mechero	Mechero de vidrio de alcohol – 250 ml	4 Unid.	
41121805-001	Probeta	Probeta Graduada de vidrio con tapa – 50 ml.	4 Unid.	
41121805-004	Erlenmeyer	Erlenmeyer de vidrio de 250 ml	6 Unid.	
41121803-001	Vaso de Precipitado	Vaso de <precipitado de Plástico – 1000 ml.	2 Unid.	
12352104-015	Alcohol	Alcohol al 90 % - Rectificado, en botellas de un litro	60 Unid	

Observación. Todas las medidas solicitadas en las especificaciones tecnicas son las mínimas

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

3- Formulario de oferta- Planilla de precios

Donde dice:

							Fecha:_____ CD No:_____		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
item	Código Catalogo*	Descripción del Bien *	Marca**	Procedencia**	Unidad de Medida*	Cantidad*	Presentación*	Precio unitario (IVA incluido)**	Precio Total (IVA incluido)**
1	41113035-998	Tiras o papeles para ensayos químicos			*Unidad*	06	*Paquete*		
2	41113035-998	Tiras o papeles para ensayos químicos			*Unidad*	06	*Paquete*		
3	41103311-004	Manómetros para laboratorio			*Unidad*	8	*Paquete*		
4	41121701-003	Tubos de ensayo multipropósito o generales			*Unidad*	3	*Paquete*		
5	41116116-9998	Set de reactivos para medidor de parámetros de agua			*Unidad*	2	*Paquete*		
6	41116116-9998	Set de reactivos para medidor de parámetros de agua			*Unidad*	10	*Paquete*		
7	46181504-9998	Guantes protectores			*Unidad*	10	*Paquete*		
8	41122409-002	Mechero			*Unidad*	4	*Unidad*		
9	41121805-001	Probeta			*Unidad*	4	*Unidad*		
10	41121805-004	Erlenmeyer			*Unidad*	6	*Unidad*		

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

11	41121803-001	Vaso de Precipitado			*Unidad*	2	*Unidad*		
12	12352104-015	Alcohol				60	*Unidad*		
Precio Total									

***Campo a ser completado por el Convocante**
****Campo a ser completado por el Oferente**

Debe decir:

								Fecha: CD No:	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
item	Código Catalogo*	Descripción del Bien *	Marca**	Procedencia**	Unidad de Medida*	Cantidad*	Presentación*	Precio unitario (IVA incluido)**	Precio Total (IVA incluido)**
1	41113035-998	Tiras o papeles para ensayos químicos			*Unidad*	06	*Paquete*		
2	41113035-998	Tiras o papeles para ensayos químicos			*Unidad*	06	*Paquete*		
3	41103311-004	Manómetros para laboratorio			*Unidad*	8	*Paquete*		
4	41121701-003	Tubos de ensayo multipropósito o generales			*Unidad*	3	*Paquete*		
5	41116116-9998	Set de reactivos para medidor de parámetros de agua			*Unidad*	2	*Paquete*		
6	41116116-9998	Set de reactivos para medidor de parámetros de agua			*Unidad*	10	*Paquete*		
7	46181504-9998	Guantes protectores			*Unidad*	10	*Paquete*		

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

8	41122409-002	Mechero			*Unidad*	4	*Unidad*		
9	41121805-001	Probeta			*Unidad*	4	*Unidad*		
10	41121805-004	Erlenmeyer			*Unidad*	6	*Unidad*		
11	41121803-001	Vaso de Precipitado			*Unidad*	2	*Unidad*		
12	12352104-015	Alcohol			*Unidad*	60	*Unidad*		
Precio Total									

4- Anexo B Punto 23. Criterio de desempate

Donde dice: *El oferente que cuente con mayor experiencia (antigüedad) El oferente deberá avalar su experiencia en provisión de servidor mediante la presentación de como mínimo un contratos y/o facturas, en los últimos dos años. En caso de presentar factura, la misma debe estar debidamente completada (podrá ser con empresa pública o privada)*

Debe decir: *El oferente que cuente con mayor experiencia (antigüedad) El oferente deberá avalar su experiencia en provisión de insumo de laboratorio mediante la presentación de como mínimo un contratos y/o facturas, en los últimos dos años. En caso de presentar factura, la misma debe estar debidamente completada (podrá ser con empresa pública o privada)*

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN