ADENDA Nº 03/2010
LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 29/2009
"ADQUISICIÓN DE CAÑOS Y ACCESORIOS DE PLÁSTICO EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO".
09/03/2010.

COMPLEMENTACIONES Y MODIFICACIONES REALIZADAS AL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

1. **Se complementa el Pliego de Bases y Condiciones en la Sección II – Datos de la Licitación (DDL) – IAO 11.1(e).**

   Muestra de los ítems Nº 36, 37 y 38.

   Lugar de presentación: Unidad Operativa de Contrataciones (José Berges 516 c/ San José)

   Fecha de presentación: hasta el día de la presentación y apertura de las ofertas.

   Las muestras deberán especificar: nombre del oferente, marca del producto, procedencia o país de origen.

   Este requisito es obligatorio para la calificación de las ofertas.

2. **Se modifica la fecha de presentación y apertura de ofertas a:**

   Presentación de Ofertas: 18 de marzo de 2010, hasta las 09:30 hs.

   Apertura de ofertas: 18 de marzo de 2010, a las 09:30 hs.

3. **Se modifica el Pliego de Bases y Condiciones en la Sección IV – Formularios de la Oferta – Formulario de Ofertas (Formulario 1.2).**

Hugo Díaz Caballero
Jefe Unidad Operativa
de Contrataciones
essap S.A.

essap

EMPRESA DE SERVICIOS SANITARIOS DEL PARAGUAY S.A.

Item	Descripción del Material	Marca	Procedencia	Presentación	Unidad de medida	Cantidades Mínimas	Cantidades Máximas	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total Cantidades Mínimas (IVA Incluido)	Precio Total Cantidades Máximas (IVA Incluido)
1	CAÑOS P.E.A.D DE 3/4"				Mts.	75.000	150.000			
2	CAÑOS P.E.A.D DE 1"				Mts.	3.000	6.000			
3	CAÑOS P.E.A.D DE 2"				Mts.	25.000	50.000			
4	CAÑOS P.E.A.D DE 4"				Mts.	4.000	8.000			
5	TUBO PVC - PBA DE 60mm - TIRA DE 6mts. C/ ANILLO DE GOMA - JEI.				C/U	4.000	8.000			
6	TUBO PVC - PBA DE 110mm - TIRA DE 6mts. C/ ANILLO DE GOMA -JEI.				C/U	2.500	5.000			
7	TUBO PVC - PBA DE 150mm - TIRA DE 6mts. C/ ANILLO DE GOMA -JEI.				C/U	1.100	2.200			
8	TUBO PVC - PBA DE 200mm - TIRA DE 6mts. C/ ANILLO DE GOMA-JEI.				C/U	250	500			
9	TUBO PVC - PBA DE 250mm - TIRA DE 6mts. C/ ANILLO DE GOMA -JEI.				C/U	250	500			
10	TUBO P/ COLEC. ALC. SANITARIO DE Ø 4" - C/ ANILLO DE GOMA JEI. TIRA DE 6mts.				C/U	750	1.500			
11	TUBO P/ COLEC. ALC. SANITARIO DE Ø 6" - C/ ANILLO DE GOMA JEI. TIRA DE 6mts.				C/U	250	500			
12	TUBO P/ COLEC. ALC. SANITARIO DE Ø 8" - C/ ANILLODE GOMA JEI. TIRA DE 6mts.				C/U	500	1.000			
13	TUBO COLEC. ALC. SANITARIO DE Ø 10" - C/ ANILLO DE GOMA JEI TIRAS DE 6mts.				C/U	305	610			

Hugo Díaz Caballero
Jefe Unidad Operativa
Contrataciones

essap

EMPRESA DE SERVICIOS SANITARIOS DEL PARAGUAY S.A.

14	TUBO COLEC. ALC. SANITARIO DE Ø 16" - C/ ANILLO DE GOMA JEI TIRAS DE 6mts.				C/U	200	400			
15	TUBO VINILFER DE 200mm TIRA DE 6mts. C/ ANILLO DE GOMA - JEI				C/U	20	40			
16	TEE DE 60mm (Ø 2") PVC - PBA C/ ANILLO DE GOMA - JEI - PN 16 KG/M2				C/U	1.000	2.000			
17	TEE DE 110mm (Ø 4") PVC - PBA C/ ANILLO DE GOMA - JEI - PN 16 KG/M2				C/U	500	1.000			
18	TEE DE REDUCCIÓN PBA CON BOLSAS Ø 110mm x 110mm a 60mm - PN 16 KG/M2				C/U	100	200			
19	TEE DE 150mm (Ø 6") PVC - PBA C/ ANILLO DE GOMA - JEI - PN 16 KG/M2				C/U	100	200			
20	TEE DE 150 x 50mm (Ø 6") PVC - PBA C/ ANILLO DE GOMA - JEI - PN 16 KG/M2				C/U	25	50			
21	TEE DE 160 x 110mm PVC - PN 16 KG/M2				C/U	10	20			
22	CRUZ PVC DE 60 x 60mm - PN 16 KG/M2				C/U	100	200			
23	CRUZ PVC DE 110 x 60mm - PN 16 KG/M2				C/U	25	50			
24	CRUZ PVC DE 160 x 160mm - PN 16 KG/M2				C/U	25	50			
25	JUNTA TOTAL 25 mm (Ø 1")				C/U	50	100			
26	JUNTA TOTAL PP 2"				C/U	500	1.000			
27	JUNTA TOTAL PP 4"				C/U	200	400			
28	UNIÓN DE CORRER DE 50 mm (Ø 2") - PVC-PBA - PN 16 Kg/M2				C/U	1.000	2.000			
29	UNIÓN DE CORRER DE 100 mm (Ø 4") - PVC-PBA - PN 16 Kg/M2				C/U	500	1.000			
30	ABRAZADERA DE PVC 2" C/ ADAPTADOR PEAD 3/4"				C/U	7.500	15.000			
31	ABRAZADERA O COLLARIN DE TOMA DE PVC 60 MM X 1"				C/U	500	1.000			

Hugo Díaz Caballero
Jefe Unidad Operativa
de Contrataciones

essap
EMPRESA DE SERVICIOS SANITARIOS DEL PARAGUAY S.A.

32	ABRAZADERA O COLLARIN DE TOMA DE PVC 110 MM X 3/4"				C/U	2.000	4.000			
33	ABRAZADERA O COLLARIN DE TOMA DE PVC 110 MM X 1"				C/U	500	1.000			
34	ABRAZADERA O COLLARIN DE TOMA DE PP 2" X 3/4"				C/U	3.000	6.000			
35	ABRAZADERA O COLLARIN DE TOMA DE PP 4" X 3/4"				C/U	1.000	2.000			
36	MANGUITO DE REPARACION S/ TOPE A COMPRESIO DE 3/4" DE POLIPROPILENO				C/U	10.000	20.000			
37	MANGUITO DE REPARACION S/ TOPE A COMPRESIO DE 1" DE POLIPROPILENO				C/U	2.000	4.000			
38	MANGUITO DE REPARACION S/ TOPE A COMPRESIO DE 2" DE POLIPROPILENO				C/U	15.000	30.000			
39	ADAPTADOR ROSCA MACHO A COMPRESION DE 25mm. X 3/4"				C/U	10.000	20.000			
40	ADAPTADOR ROSCA MACHO A COMPRESION DE 32mm. X 1"				C/U	2.500	5.000			
41	ADAPTADOR DE VINILFER A PVC DE 110 MM X 118 MM				C/U	50	100			
42	ACCESORIO DE TRANSICIÓN PVC - VINILFER Ø 150mm				C/U	150	300			
43	ACCESORIO DE TRANSICIÓN PVC - VINILFER Ø 200mm				C/U	75	150			
44	ACCESORIO DE TRANSICIÓN PVC - VINILFER Ø 250mm				C/U	50	100			
45	UNION BRIDA DE 2" CONTRA BRIDA				C/U	100	200			
46	UNION DE REDUCCION DE TRANSICIÓN 60mm x 3/4"				C/U	150	300			

Hugo Díaz Caballero
Jefe Unidad Operativa
de Contrataciones

essap
EMPRESA DE SERVICIOS SANITARIOS DEL PARAGUAY S.A.

47	UNION DE REDUCCION DE TRANSICIÓN 60mm x 1"				C/U	50	100			
48	EXTREMIDAD PUNTA BRIDA DE PVC DE 60 mm (Ø 2")				C/U	200	400			
49	EXTREMIDAD PVC PUNTA BRIDA DE PVC DE 110 mm (Ø 4")				C/U	100	200			
50	REDUCCION DE PVC DE 160 x 60mm				C/U	10	20			
51	REDUCCION DE PVC - PBS DE 110 x 60mm				C/U	50	100			
52	REDUCCION PBA BOLSA BOLSA Ø 110mm a 60mm				C/U	15	30			
53	TAPON DE PVC DE 60 mm (Ø2") (Hembra)				C/U	100	200			
54	TAPON HEMBRA Ø 110 mm				C/U	50	100			
55	ANILLOS DE GOMA PARA TUBOS DE 60 mm (Ø2")				C/U	10.000	20.000			
56	ANILLOS DE GOMA PARA TUBOS DE 110 mm (Ø4")				C/U	2.000	4.000			
57	KIT CABALLETE PARA 3/4				C/U	900	1.800			
58	SELIM COMPACTO VINILFORT JEI Ø 110 X 160mm (Ø6" x 4")				C/U	500	1.000			
59	TORNILLO 5/8" x 2"				C/U	10.000	20.000			
60	PASTA LUBRICANTE EN POTES DE 1 KG				C/U	100	200			

Nombre del Oferente: …….. Firma del Oferente: …… Fecha: ……

Hugo Díaz Caballero
Jefe Unidad Operativa
de Contrataciones

4. Se modifica el Pliego de Bases y Condiciones en la Sección V – Programa de Suministros – Lista de Bienes.

Item	Catalogo	Descripción del Material	Unid	Cantidades Mínimas	Cantidades Máximas
1	40141705-002	CAÑOS P.E.A.D DE 3/4"	Mts.	75.000	150.000
2	40141705-002	CAÑOS P.E.A.D DE 1"	Mts.	3.000	6.000
3	40141705-002	CAÑOS P.E.A.D DE 2"	Mts.	25.000	50.000
4	40141705-002	CAÑOS P.E.A.D DE 4"	Mts.	4.000	8.000
5	40141705-011	TUBO PVC - PBA DE 60mm - TIRA DE 6mts. C/ ANILLO DE GOMA - JEI.	C/U	4.000	8.000
6	40141705-011	TUBO PVC - PBA DE 110mm - TIRA DE 6mts. C/ ANILLO DE GOMA -JEI.	C/U	2.500	5.000
7	40141705-011	TUBO PVC - PBA DE 150mm - TIRA DE 6mts. C/ ANILLO DE GOMA -JEI.	C/U	1.100	2.200
8	40141705-011	TUBO PVC - PBA DE 200mm - TIRA DE 6mts. C/ ANILLO DE GOMA-JEI.	C/U	250	500
9	40141705-011	TUBO PVC - PBA DE 250mm - TIRA DE 6mts. C/ ANILLO DE GOMA -JEI.	C/U	250	500
10	40141705-011	TUBO P/ COLEC. ALC. SANITARIO DE Ø 4" - C/ ANILLO DE GOMA JEI. TIRA DE 6mts.	C/U	750	1.500
11	40141705-011	TUBO P/ COLEC. ALC. SANITARIO DE Ø 6" - C/ ANILLO DE GOMA JEI. TIRA DE 6mts.	C/U	250	500
12	40141705-011	TUBO P/ COLEC. ALC. SANITARIO DE Ø 8" - C/ ANILLODE GOMA JEI. TIRA DE 6mts.	C/U	500	1.000
13	40141705-011	TUBO COLEC. ALC. SANITARIO DE Ø 10" - C/ ANILLO DE GOMA JEI TIRAS DE 6mts.	C/U	305	610
14	40141705-011	TUBO COLEC. ALC. SANITARIO DE Ø 16" - C/ ANILLO DE GOMA JEI TIRAS DE 6mts.	C/U	200	400
15	40141705-011	TUBO VINILFER DE 200mm TIRA DE 6mts. C/ ANILLO DE GOMA - JEI	C/U	20	40
16	40141705-006	TEE DE 60mm (Ø 2") PVC - PBA C/ ANILLO DE GOMA - JEI - PN 16 KG/M2	C/U	1.000	2.000
17	40141705-006	TEE DE 110mm (Ø 4") PVC - PBA C/ ANILLO DE GOMA - JEI - PN 16 KG/M2	C/U	500	1.000
18	40141705-006	TEE DE REDUCCIÓN PBA CON BOLSAS Ø 110mm x 110mm a 60mm - PN 16 KG/M2	C/U	100	200
19	40141705-006	TEE DE 150mm (Ø 6") PVC - PBA C/ ANILLO DE GOMA - JEI - PN 16 KG/M2	C/U	100	200
20	40141705-006	TEE DE 150 x 50mm (Ø 6") PVC - PBA C/ ANILLO DE GOMA - JEI - PN 16 KG/M2	C/U	25	50
21	40141705-006	TEE DE 160 x 110mm PVC - PN 16 KG/M2	C/U	10	20
22	40142614-001	CRUZ PVC DE 60 x 60mm - PN 16 KG/M2	C/U	100	200
23	40142614-001	CRUZ PVC DE 110 x 60mm - PN 16 KG/M2	C/U	25	50
24	40142614-001	CRUZ PVC DE 160 x 160mm - PN 16 KG/M2	C/U	25	50

Hugo Díaz Caballero
Jefe Unidad Operativa
de Contrataciones
ESSAP S.A.

essap
EMPRESA DE SERVICIOS SANITARIOS DEL PARAGUAY S.A.

25	40142327-001	JUNTA TOTAL 25 mm (Ø 1")	C/U	50	100
26	40142327-001	JUNTA TOTAL PP 2"	C/U	500	1.000
27	40142327-001	JUNTA TOTAL PP 4"	C/U	200	400
28	40142327-001	UNIÓN DE CORRER DE 50 mm (Ø 2") - PVC-PBA PN 16 Kg/M2	C/U	1.000	2.000
29	40142327-001	UNIÓN DE CORRER DE 100 mm (Ø 4") - PVC-PBA PN 16 Kg/M2	C/U	500	1.000
30	31162906-002	ABRAZADERA DE PVC 2" C/ ADAPTADOR PEAD 3/4"	C/U	7.500	15.000
31	31162906-002	ABRAZADERA O COLLARIN DE TOMA DE PVC 60 MM X 1"	C/U	500	1.000
32	31162906-002	ABRAZADERA O COLLARIN DE TOMA DE PVC 110 MM X 3/4"	C/U	2.000	4.000
33	31162906-002	ABRAZADERA O COLLARIN DE TOMA DE PVC 110 MM X 1"	C/U	500	1.000
34	31162906-002	ABRAZADERA O COLLARIN DE TOMA DE PP 2" X 3/4"	C/U	3.000	6.000
35	31162906-002	ABRAZADERA O COLLARIN DE TOMA DE PP 4" X 3/4"	C/U	1.000	2.000
36	40142320-007	MANGUITO DE REPARACION S/ TOPE A COMPRESIO DE 3/4" DE POLIPROPILENO	C/U	10.000	20.000
37	40142320-007	MANGUITO DE REPARACION S/ TOPE A COMPRESIO DE 1" DE POLIPROPILENO	C/U	2.000	4.000
38	40142320-007	MANGUITO DE REPARACION S/ TOPE A COMPRESIO DE 2" DE POLIPROPILENO	C/U	15.000	30.000
39	40142612-003	ADAPTADOR ROSCA MACHO A COMPRESION DE 25mm. X 3/4"	C/U	10.000	20.000
40	40142612-003	ADAPTADOR ROSCA MACHO A COMPRESION DE 32mm. X 1"	C/U	2.500	5.000
41	40142612-003	ADAPTADOR DE VINILFER A PVC DE 110 MM X 118 MM		50	100
42	40142612-001	ACCESORIO DE TRANSICIÓN PVC - VINILFER Ø 150mm	C/U	150	300
43	40142612-001	ACCESORIO DE TRANSICIÓN PVC - VINILFER Ø 200mm	C/U	75	150
44	40142612-001	ACCESORIO DE TRANSICIÓN PVC - VINILFER Ø 250mm	C/U	50	100
45	40142320-009	UNION BRIDA DE 2" CONTRA BRIDA	C/U	100	200
46	40142320-002	UNION DE REDUCCION DE TRANSICIÓN 60mm x 3/4"	C/U	150	300
47	40142320-002	UNION DE REDUCCION DE TRANSICIÓN 60mm x 1"	C/U	50	100
48	40142320-009	EXTREMIDAD PUNTA BRIDA DE PVC DE 60 mm (Ø 2")	C/U	200	400
49	40142320-009	EXTREMIDAD PVC PUNTA BRIDA DE PVC DE 110 mm (Ø 4")	C/U	100	200
50	40142320-002	REDUCCION DE PVC DE 160 x 60mm	C/U	10	20
51	40142320-002	REDUCCION DE PVC - PBS DE 110 x 60mm	C/U	50	100
52	40142320-002	REDUCCION PBA BOLSA BOLSA Ø 110mm a 60mm	C/U	15	30
53	40142313-001	TAPON DE PVC DE 60 mm (Ø2") (Hembra)	C/U	100	200
54	40142313-001	TAPON HEMBRA Ø 110 mm	C/U	50	100
55	40142320-011	ANILLOS DE GOMA PARA TUBOS DE 60 mm (Ø2")	C/U	10.000	20.000
56	40142320-011	ANILLOS DE GOMA PARA TUBOS DE 110 mm (Ø4")	C/U	2.000	4.000

Hugo Díaz Caballero
Jefe Unidad Operativa de Contrataciones
essap S.A.

57	31162313-999	KIT CABALLETE PARA 3/4	C/U	900	1.800
58	31162906-001	SELIM COMPACTO VINILFORT JEI Ø 110 X 160mm (Ø6" x 4")	C/U	500	1.000
59	31161503-001	TORNILLO 5/8" x 2"	C/U	10.000	20.000
60	15121511-001	PASTA LUBRICANTE EN POTES DE 1 KG	C/U	100	200

Hugo Díaz Caballero
Jefe Unidad Operativa de Contrataciones
Essap S.A.