Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay S.A.
essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

**UNIDAD DE FISCALIZACIÓN Y SUPERVISIÓN.**

**GERENCIA TÉCNICA**

# ACTA DE RECEPCIÓN N° 36/2023

00000077

**Contratista: "PROEL INGENIERÍA"** **Contrato N° 64/2021**

**L.P.N. N°10/2021 "SERVICIOS DE CAMBIOS DE TUBERÍA DE RED DE AGUA POTABLE, EXTENSIONES PARA ANILLADOS DE RED Y SECTORIZACIÓN DE RED, RAMALES DOMICILIARIOS Y TAREAS AFINES EN ASUNCIÓN Y GRAN ASUNCIÓN CON PROVISIÓN DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS" ID N° 390962.**

**Ubicación:**

Obispo Maiz entre Gral santos y Zorrilla de San Martin

**Orden de Trabajo N° 36/2023.**
**Fecha: 29/03/2023.**

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIOS | CANT | UNID. |
|---|---|---|---|
| 1 | CAMBIO DE CAÑERÍA Ø2" | | |
| 1.1 | ASFALTO, H°A°, ADOQUIN | 9,00 | ml |
| 1.2 | EMPEDRADO | 33,50 | ml |
| 1.3 | VEREDA | 506,00 | ml |
| 2 | CAMBIO DE CAÑERÍA Ø4" | | |
| 3 | CAMBIO DE RAMAL SOBRE CAÑERIA DE 2 Y 4 QUE SE COLOCARA POR VEREDA. (longitud de caños | 33,00 | unid |
| 11 | REPARACIÓN DE VEREDA | | |
| 11.1 | VEREDITA COMUN (AMARILLO, NEGRO KA'A) | 157,20 | m2 |
| 11,3 | HORMIGON SIMPLE e=0,12 m, fck=180 kg/cm2 | 30,00 | m2 |
| 11,4 | ALISADO e=0,02 m. | 51,00 | m2 |
| 11,5 | CANTO RODADO IN-SITU | 29,40 | m2 |
| 11.6 | BALDOSAS CANTO RODADO | 24,00 | m2 |
| 11,8 | BALDOSAS CALCAREAS | 12,00 | m2 |
| 11.9 | REPOSICIÓN DE EMPEDRADO | 33,50 | m2 |
| 11.10 | REPOSICIÓN DE ASFALTO | 9,00 | m2 |
| 14 | Tubería de Polipropileno Tricapa color rojo de 3/4 | 61,80 | ml |
| 19 | Tubería PVC-PBA 10 kg/cm2 color marron de 2 | 548,50 | ml |
| 21 | ABRAZADERA Ø 60 MM X 3/4 (p/ PVC-PBA) JUNTA DE GOMA Y ROSCA. PN 16. NBR 11821. | 33,00 | unidad |
| 26 | UNIÓN A COMPRESIÓN SIN TOPE DE Ø 3/4. PN 10/16. | 33,00 | unidad |
| 32 | TAPÓN COMPRESIÓN DE 3/4 POLIPROPILENO. PN 16. | 33,00 | unidad |
| 35 | ADAPTADOR ROSCA MACHO a COMPRESIÓN ø 3/4 PLASTICO. PN 16. ISO 17885. | 33,00 | unidad |
| 39 | VÁLVULA DE HIERRO DUCTIL P/ PVC 60 PVC-PBA MM BOLSA-BOLSA (CIERRE HORARIO) | 2,00 | unidad |
| 41 | Caja de válvulas Cuerpo corto de 4 H°F° - ALTURA REGULABLE, SECCIÓN CIRCULAR. | 2,00 | unidad |

Jorge Medina
Unidad de Fiscalización y Supervisión
Gerencia Técnica - essap

Proel INGENIERIA
Ing. Augusto Ortellado Narváez

ING. CARLOS RAMIREZ
GERENTE TECNICO
essap S.A.

***El presente documento ha sido confeccionado en base a las verificaciones de los trabajos realizados en los lugares indicados más arriba. La responsabilidad de la Unidad de Fiscalización y Supervisión se limita exclusivamente a lo descripto en la presente Planilla de Verificación, observando que toda la documentación: presupuestos, facturas, remisiones, etc., así también aclaraciones o comentarios a los ítems descritos anexados posterior a la misma ya no es competencia de esta Unidad.***

Ing. Civil Victor Ortellado
Jefe Unidad de Fiscalización y Supervisión
Gerencia Técnica ESSAP S.A.