

ANEXO N° 01

ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO Y EJECUCIÓN DE OBRA: INTERVENCIÓN DE RECONSTRUCCIÓN MEDIANTE INVERSIONES (IRI) DEL COMPONENTE DE BAÑOS EN LA I.E. 86917 (CL 524353) REGIÓN ÁNCASH, PROVINCIA DE AIJA, DISTRITO DE AIJA, CP YACTÚN.

CONSORCIO AKER

Oshert Antonio Pajuelo Osorio
DRI N° 44400230
REPRESENTANTE COMÚN

CONTENIDO DEL EXPEDIENTE TECNICO

El Expediente Técnico, perteneciente a la I.E. N° 86917– C.P. YACTÚN – CL 524353, se encuentra documentalmente organizado en 04 Tomos. El Tomo I contiene al Resumen Ejecutivo, el Tomo II contiene a las memorias descriptivas, especificaciones técnicas, memorias de cálculo y lo que respecta a la especialidad de Costos y Presupuestos, el Tomo III contiene a los estudios complementarios, principalmente a los estudios topográficos y de suelos. Finalmente, el Tomo IV lo comprende todos los planos de las siguientes especialidades: Estructuras, Arquitectura, Instalaciones Eléctricas y Sanitarias.

A continuación, se muestra de manera organizada y detallada el contenido de cada Tomo:

Contenido	Página
TOMO I:	004
1.0 RESUMEN EJECUTIVO	005-021
TOMO II	022
1. MEMORIA DESCRIPTIVA	023-050
2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	051-223
3. MEMORIA DE CÁLCULOS DE DISEÑOS	224
3.1 MEMORIA DE CÁLCULO ESTRUCTURAL	225-243
3.2 MEMORIA DE CÁLCULO DE INSTALACIONES SANITARIAS	244-271
3.3 MEMORIA DE CÁLCULO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS	272-291
4. PLANILLA DE SUSTENTO DE METRADOS DE CADA UNA DE LAS PARTIDAS, Y CON LOS CROQUIS EXPLICATIVOS DE SER EL CASO	292-314
5. DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES	315-316
6. CÁLCULO DEL FLETE (SI FUERA EL CASO)	317-318
7. PRESUPUESTO	319-326
8. PRESUPUESTO ANALÍTICO	327-331
9. ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS	332-368
10. RELACIÓN DE INSUMOS, (MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS)	369-372

Contenido	Página
11. FORMULA POLINOMICA	373-374
12. CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRAS (DIAGRAMAS GANTT Y DIAGRAMA PERT, CPM)	375-391
13. CRONOGRAMA DE AVANCES DE OBRA	392-395
14. CRONOGRAMA DESEMBOLSO (DE SER EL CASO)	396-397
15. CRONOGRAMA VALORIZADO DE OBRA	398-401
16. CALENDARIO DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES	402-405
17. DOCUMENTOS DE LIBRE DISPONIBILIDAD DE LOS TERRENOS	406-408
18. PANEL FOTOGRÁFICO	409-418
TOMO III: ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	419
1. INFORME TÉCNICO DE SUELOS	420-476
2. ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	477-508
3. ESTUDIO TOPOGRÁFICO	509-538
4. PLAN DE SEGURIDAD E HIGIENE OCUPACIONAL PARA LA OBRA	539-610
5. EVALUACIÓN DEL RIESGO FRENTE A DESASTRES	611-648
6. PLAN DE PREVISIÓN EN SALUD	649-692
7. DOCUMENTOS DE PARÁMETROS URBANÍSTICOS (DE CORRESPONDER)	693-694
8. DOCUMENTOS DE PERMISOS MUNICIPALES	695-699
9. PLAN DE CONTINGENCIA	700-748
TOMO IV: PLANOS	749
1. ESPECIALIDAD DE ARQUITECTURA	750-753
2. ESPECIALIDAD DE ESTRUCTURAS	754-757
3. ESPECIALIDAD DE INSTALACIONES SANITARIAS	758-764
4. ESPECIALIDAD DE INSTALACIONES ELECTRICAS	765-769