

ANEXO N° 01

ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO Y EJECUCIÓN DE OBRA: INTERVENCIÓN DE RECONSTRUCCIÓN MEDIANTE INVERSIONES (IRI) DEL COMPONENTE DE BAÑOS EN LA IE N° 84139 (CL 028650) REGIÓN ÁNCASH, PROVINCIA DE MARISCAL LUZURIAGA, DISTRITO DE CASCA, CP PARUSHPAMPA.

CONTENIDO DEL EXPEDIENTE TECNICO

El Expediente Técnico, perteneciente a la I.E. N° 84139 – C.P. PARUSHPAMPA – CL 028650, 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	005-019
TOMO II	020
1. MEMORIA DESCRIPTIVA	021-061
2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	062-245
3. MEMORIA DE CÁLCULOS DE DISEÑOS	246
3.1 MEMORIA DE CÁLCULO ESTRUCTURAL	247-312
3.2 MEMORIA DE CÁLCULO DE INSTALACIONES SANITARIAS	313-339
3.3 MEMORIA DE CÁLCULO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS	340-349
4. PLANILLA DE SUSTENTO DE METRADOS DE CADA UNA DE LAS PARTIDAS, Y CON LOS CROQUIS EXPLICATIVOS DE SER EL CASO	350-426
5. DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES	427-428
6. CÁLCULO DEL FLETE (SI FUERA EL CASO)	429-431
7. PRESUPUESTO	432-438
8. PRESUPUESTO ANALÍTICO	439-441
9. ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS	442-518
10. RELACIÓN DE INSUMOS, (MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS)	519-521
11. FORMULA POLINOMICA	522

Contenido	Página
12. CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRAS (DIAGRAMAS GANTT Y DIAGRAMA PERT, CPM)	523-531
13. CRONOGRAMA DE AVANCES DE OBRA	532-536
14. CRONOGRAMA DESEMBOLSO (DE SER EL CASO)	537-541
15. CRONOGRAMA VALORIZADO DE OBRA	542-546
16. CALENDARIO DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES	547-549
17. DOCUMENTOS DE LIBRE DISPONIBILIDAD DE LOS TERRENOS	550-554
18. PANEL FOTOGRÁFICO	555-560
19. COTIZACIONES	561-610
20. ANEXOS	611-638
TOMO III: ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	639
1. INFORME TÉCNICO DE SUELOS	640-737
2. ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	738-745
3. ESTUDIO TOPOGRÁFICO	746-754
4. PLAN DE SEGURIDAD E HIGIENE OCUPACIONAL PARA LA OBRA	755-808
5. EVALUACIÓN DEL RIESGO FRENTE A DESASTRES	809-855
6. PLAN DE PREVISIÓN EN SALUD	856-881
TOMO IV: PLANOS	882
1. ESPECIALIDAD DE ARQUITECTURA	883-891
2. ESPECIALIDAD DE ESTRUCTURAS	892-897
3. ESPECIALIDAD DE INSTALACIONES SANITARIAS	898-905
4. ESPECIALIDAD DE INSTALACIONES ELECTRICAS	906-908