

ESTUDIO DE INGENIERÍA (TOPOGRÁFICO).

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE SANITARIOS CON BIODIGESTOR PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA, AGENCIA MUNICIPAL DE SAN LUIS BELTRAN, OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA.

JUSTIFICACIÓN

CON BASE A LAS FACULTADES Y ATRIBUCIONES QUE ME OTORGA EL ARTÍCULO 170 DEL BANDO DE POLICÍA Y BUEN GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE OAXACA DE JUÁREZ Y FUNCIONES ESPECIFICAS QUE ME OTORGA EL MANUAL DE ORGANIZACIÓN DE LA DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL DE OBRA PÚBLICA Y CON LA FINALIDAD DE CUMPLIR CON LO ORDENADO EN EL ARTÍCULO 20 FRACCIÓN VIII DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS DEL ESTADO DE OAXACA, ME PERMITO EXPONER LO SIGUIENTE:

EL PROCESO PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DE LA OBRA QUE NOS OCUPA, SE DERIVA DE LA NECESIDAD PLANTEADA POR LOS USUARIOS DEL SITIO EN DONDE SE DESARROLLARÁ EL PROYECTO Y EN NUESTRA BUSQUEDA DE MEJORAR O POR LO MENOS DE IGUALAR LAS CONDICIONES DE HABITABILIDAD DE LAS PERSONAS, PERO SIENDO ESTA APROXIMADAMENTE DE 1.50 M2 Y TENIENDO UNA UBICACIÓN PUNTUAL PERO DISPERSA, NO REQUIERE DE ESTUDIOS DE INGENIERIA (TOPOGRAFICOS), PERO SI ES NECESARIO LA REALIZACIÓN DE UNA VISITA TÉCNICA PARA ESTAR EN CONDICIONES DE REALIZAR POSTERIORMENTE LOS DOCUMENTOS QUE INTEGRÁN UN EXPEDIENTE INICIAL DE OBRA Y QUE A CONTINUACION SE MENCIONAN:



**Dirección de Contratación, Seguimiento
y Control de Obra Pública**

INSPECCIÓN PRELIMINAR DEL SITIO: SE REALIZÓ LA VISITA TÉCNICA AL SITIO DESTINADO PARA LOS TRABAJOS CON LA FINALIDAD DE CONOCER LAS CONDICIONES FÍSICAS DEL SITIO DONDE SE VERIFICA: LA ORIENTACIÓN, VIENTOS DOMINANTES, CONDICIONES DEL TERRENO; COMO ESCURRIMIENTOS NATURALES, UBICACIÓN DE ÁRBOLES, LÍNEA DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y SERVICIOS COMO SON: DRENAJE Y AGUA POTABLE, MISMOS QUE FUERON FUNDAMENTALES PARA EL ANÁLISIS DEL SITIO.

TODOS ESTOS DATOS, ASÍ COMO LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS TRABAJOS A EJECUTAR, NOS PERMITE TENER LA CONCEPCIÓN MÁS OBJETIVA Y PRECISA DEL SITIO, POR LO CUAL QUEDAN PLASMADOS EN EL PROYECTO.



ARQ. ADOLFO ROGELIO PASCUAL RAMÍREZ
D. R. O. : A- 938 - A

**Dirección de Contratación, Seguimiento
y Control de Obra Pública**