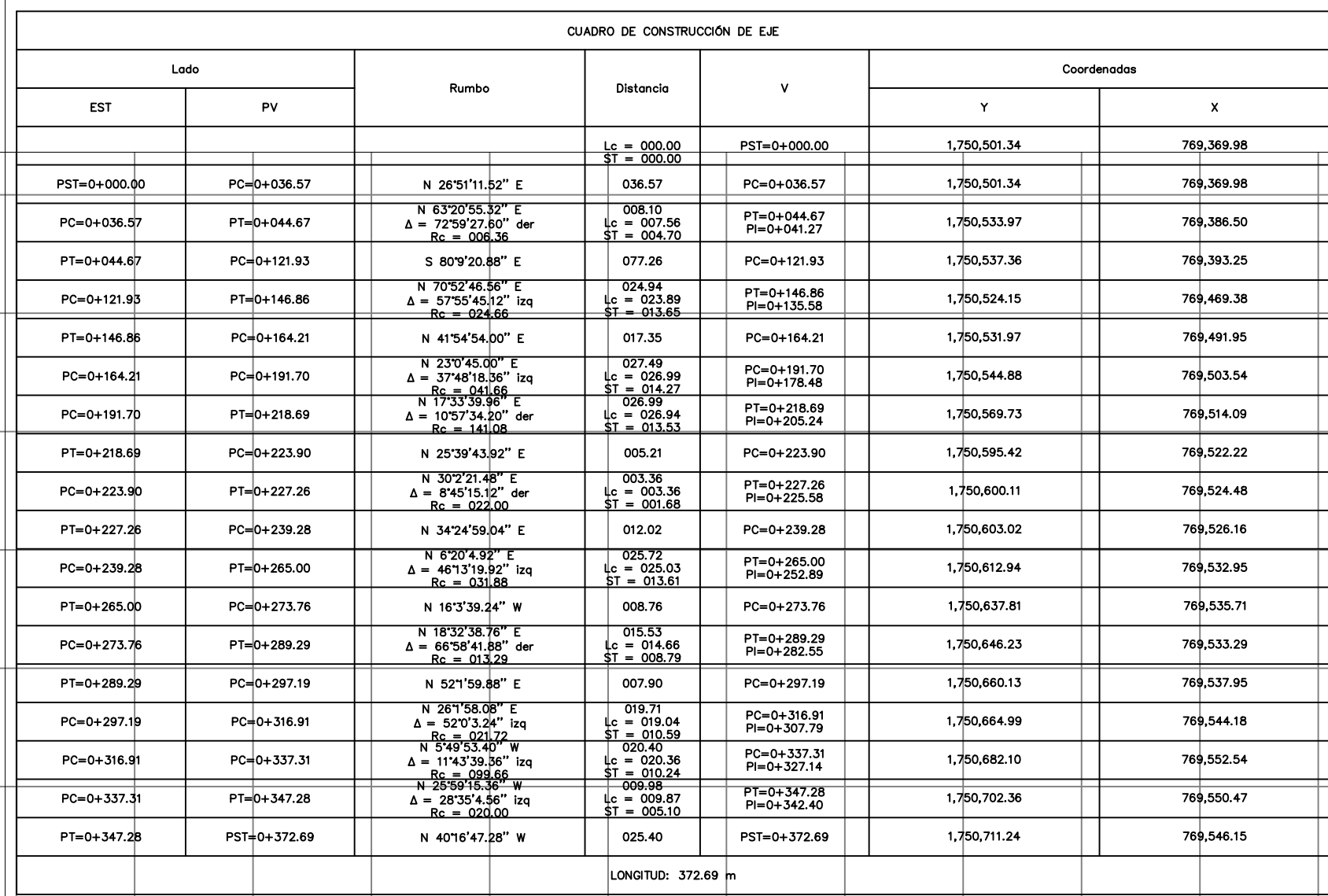


SE REALIZARÁ EL TRAZO Y LA NIVELACIÓN DEL TERRENO, PARA UBICAR LOS LÍMITES DE PARAMENTOS, BANCOS DE NIVEL, EJE DE TRAZO, ALINEAMIENTOS, RESTRICCIONES, NIVELES DE LA CALLE, ASÍ COMO DEFINIR PUNTOS, DISTANCIAS, ÁNGULOS Y COTAS QUE SERÁN MARCADOS EN EL CAMPO PARTIENDO DE LOS PLANOS DEL PROYECTO, ESTO SE LLEVARÁ A CABO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO Y SE MARCARÁN CON CAL LAS SECCIONES DE LA CALLE, CON EL OBJETIVO DE MARCAR EL EJE DE LA CALLE, Y LOS NIVELES A LOS QUE SE REALIZARÁ EL CORTE .

TERRACERÍAS.

PARA CUMPLIR CON LOS NIVELES DE SUAVIZANTE PROYECTADO, SE RECORRERÁ EL TERRENO IDENTIFICANDO MEDIANTE MOTOCORRADOR, PREVIA INTERVENCIÓN DE LA ESCARIFICADORA, EN UN ESPESOR DE 0.35 METROS EN PROMEDIO, PARA EXFILTRAR LA SECCIÓN, MEDIANTE EL EQUIPO ADECUADO, CUIDANDO NO ALTERAR LOS NIVELES EXISTENTES MÁS ALLÁ DEL ESPESOR DE TRABAJO Y OBTENIENDO LA GEOMETRÍA (BOMBEO, NIVELES, ETC.), EN LAS ZONAS DONDE SE REQUIERE ABIRIR CAJAS PARA ALOJAR LAS ESTRUCTURAS DE LOS PAVIMENTOS O EN EL DESPLANTE DEL CUERPO DE TERRAPLENES, DEBERÁ DESPALMAR LA CAPA DE TIERRA VEGEAL, SI LA HUBIERE O RETIRAR LOS RELENOS SUELTOS O SUELOS INESTABLES POR EXCESO DE AGUA, EN LAS ZONAS DONDE SE REQUIERE DESPLANTAR, LA SUPERFICIE DESQUIJARTA EN LAS CAJAS DEBERÁ COMPACTARSE AL 90% EN UN ESPESOR PROMEDIO DE 20 CM.

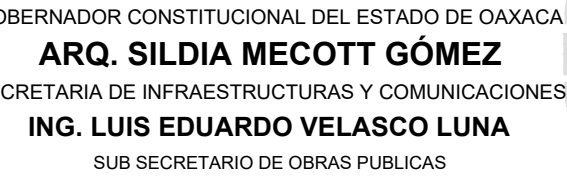
PAVIMENTO

UNA VEZ TERMINADA LAS INDICADAS, SE COMENZARÁN LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTES A LA CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DE PAVIMENTO, COMO A CONTINUACIÓN SE DETALLA:

LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO ESTARÁ CONSTITUIDA POR UN CAPA DE BASE 100% MATERIAL TRITURADO, CON UN ESPESOR DE 20 CM, MATERIALES QUE SE PUEDAN ADQUIRIR EN LA ZONA DE OÍO 002-00214, LA CUAL, CONTIENE LOS REQUISITOS DE CALIDAD QUE CUMPLIRÁN LOS COMPACTADOS QUE SE UTILICEN EN LA CONSTRUCCIÓN DE BASES HIDRÁULICAS DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS Y DE PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRÁULICO.

PARA PROPORCIONAR UN DRENAJE SUPERFICIAL APROPIADO, SERÁ NECESARIO DAR UN BOMBEO DEL MENOS DOS POR CIENTO (2%) HACIA EL DRENAJE DE SECCIONES.

DESPUÉS DE REALIZAR LOS TRABAJOS REQUERIDOS EN EL CUERPO EXISTENTE Y PREPARADA LA SUPERFICIE DE APOYO INCLUYENDO LA PREVISIÓN DE CONTRA EL SURTIMIENTO POTENCIAL DEL CONCRETO HIDRÁULICO, ASÍ COMO EL EQUIPO DE TENDIDO, CANASTILLAS, EQUIPOS DE CORTE, ETC., SE PROCEDERÁ A LA CONSTRUCCIÓN DE LA LOSA DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 10 METROS DE ESPESOR, LA MEZCLA DEL CONCRETO HIDRÁULICO SERÁ C=320, F=20, M=100, H=20, EN UN ORDEN PARA ELABORAR EL MEZCLADO MEDIANTE EL MÉTODO DE LA MEZCLA EN SECA.



-DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

ING. EDGAR ARMANDO MONTES CASTILLO
DIRECTOR DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

SELLO DE APROBACIÓN
DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

MTRO. LUIS ALBERTO GONZÁLEZ CRUZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS

- NOMBRE DE LA OBRA:

**CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO A BASE DE
CONCRETO HIDRÁULICO EN LAS CALLES LIBERTAD Y
LIBRES, EN LA LOCALIDAD REYES, MUNICIPIO DE SAN
PEDRO POCHUTLA**

INDICACION:

MUNICIPIO: 324 - SAN PEDRO POCHUTLA
LOCALIDAD: 0028 - REYES

ESTRITO:POCHUTLA
REGION: 02 - COSTA

- DATOS DE TECNICO RESPONSABLE:

DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA

PROYECTISTA

TIPO DE PLANO:
PLANTA DE PROYECTO

— EJERCICIO FISCAL: —
2026
— ESCALA: —
EL QUE SE INDICA
— ACOTACIÓN: —
METROS

CLAVE DE PLANO:
AA-ARQ-01
No. PLANO: —

01 de 04