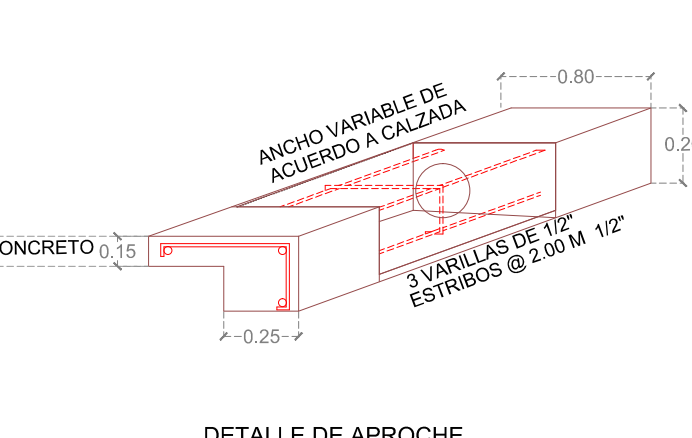
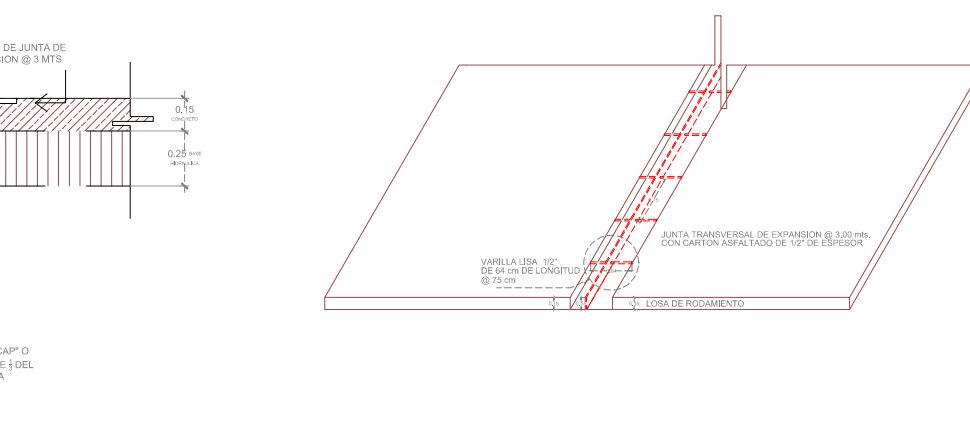
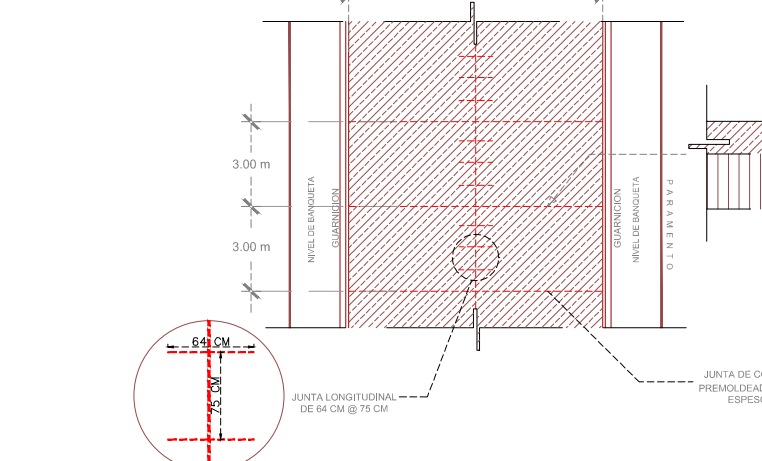
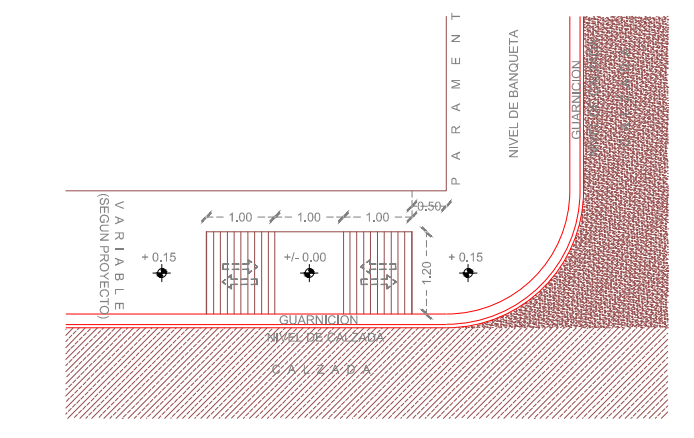
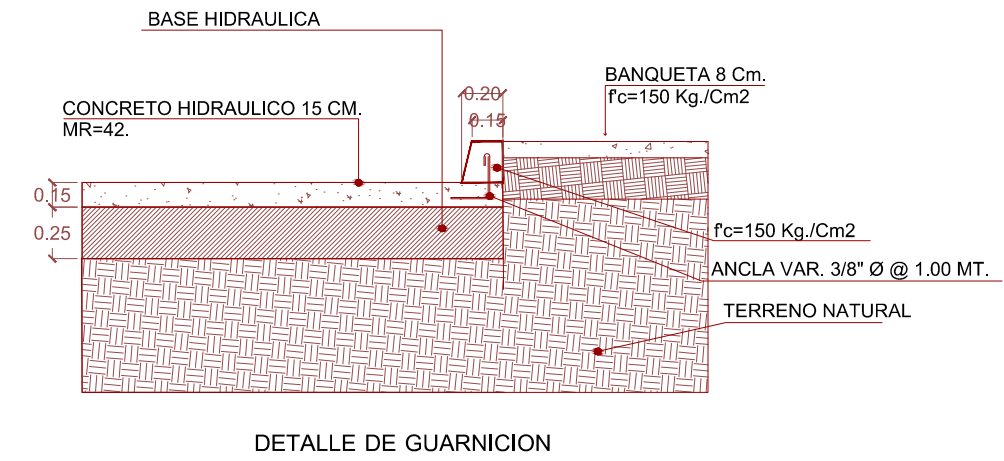
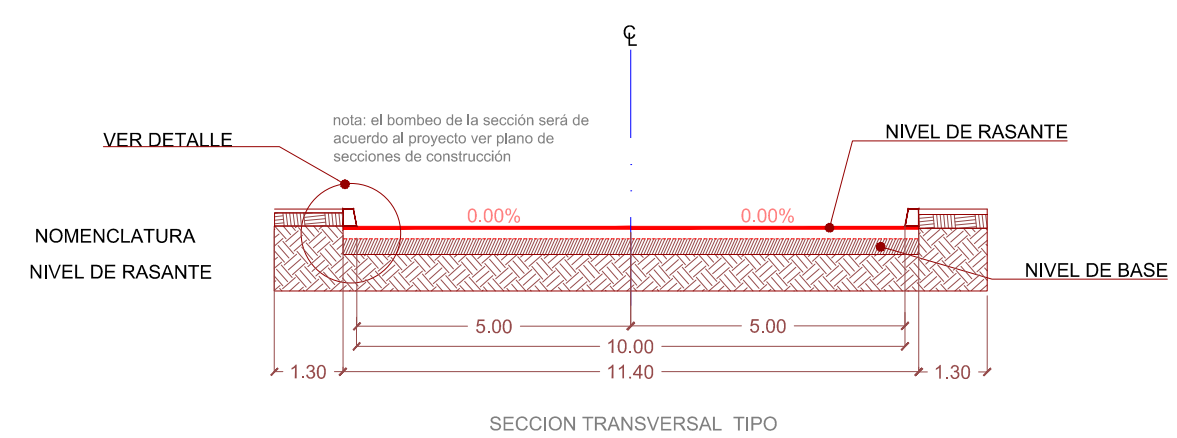


PLANTA GEOMETRICO CALLE DE LA MONTAÑA



- SIMBOLOGIA**
- REGISTROS
 - PARAMENTO (BARDA)
 - BANQUETA EXISTENTE
 - GUARNICION EXISTENTE
 - EJE DE PROYECTO
 - POSTE DE TELEFONO
 - POZO DE VISITA
 - CANAL ASFALTICA EXISTENTE
 - CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE
 - CURVA DE NIVEL @0.10 M
 - CURVA DE NIVEL @0.50 M
 - BANCO DE NIVEL REFERENCIA

ESPECIFICACIONES PARA PAVIMENTACION DE CONCRETO HIDRAULICO

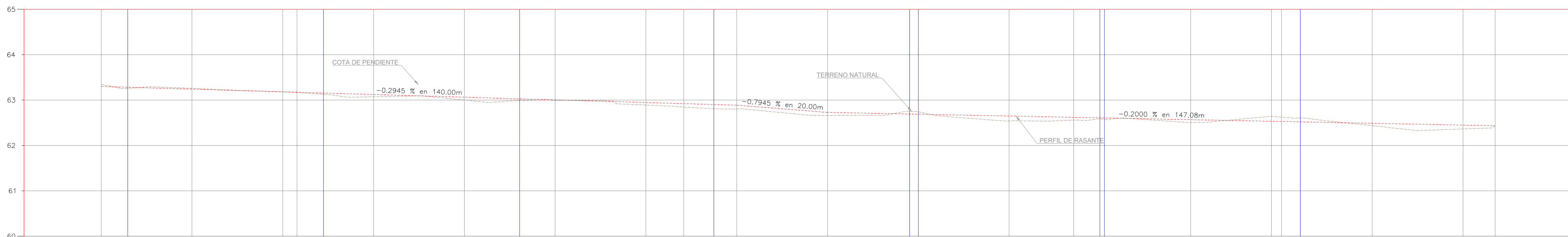
LA EXCAVACION PARA APERTURA O CORTE DE CAJA SERA CON MOTOCONFORMADORA DE ACUERDO A NIVELES DEL PROYECTO. SE DEBERA CONSIDERAR UN SOBRE ANCHO DE 20 CM A CADA LADO DEL ARROYO PARA EL DESPLANTE DE LAS GUARNICIONES.

EL VOLUMEN DE CORTE PROVECHABLE EN LA FORMACION DE TERRAPLEN PARA ALCANZAR NIVEL DE SUBRASANTE SERA CLASIFICADO POR EL LABORATORIO.

EN LA FORMACION DE TERRAPLENES, LAS DISTANCIAS DE ACARREOS Y SOBRE ACAREOS, SERA AUTORIZADOS POR LA SUPERVISION Y REGISTRADAS EN BITACORA.

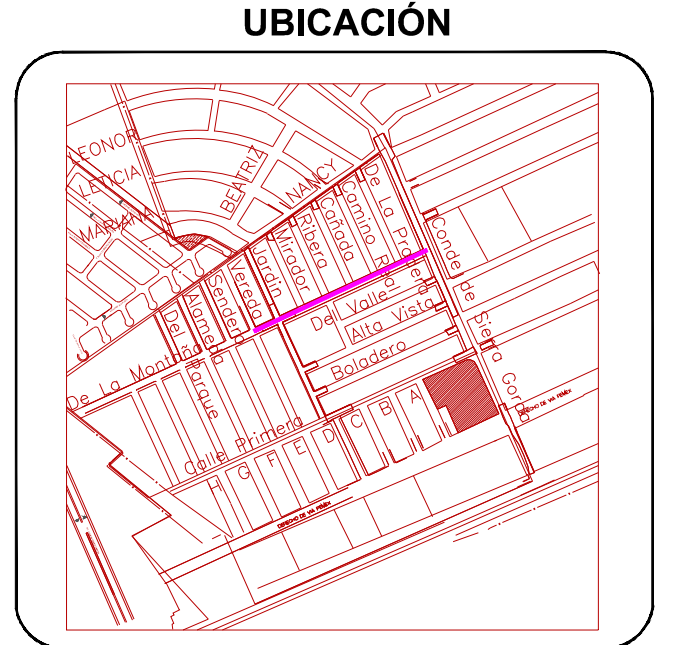
LA FORMACION DE BASE SE HARA CON AMERIAL DE BANCO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES Y GRANULOMETRIA DE LA NORMATIVIDAD DE LA S.C.T.I.

LA GUARNICION SERA TIPO TRAPEZOIDAL CON CONCRETO Premezclado de $f_c=150 \text{ kg/cm}^2$ AGREGADO MAX. DE 19 MM. LA BANQUETA SERA DE CONCRETO Premezclado de $f_c=150 \text{ kg/cm}^2$ AGREGADO MAX. DE 19 MM. DE 8 CM DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO CON JUNTAS FRIAS A CADA 3.00 M. SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM. DE ESPESOR CON CONCRETO MR= 42 KG/CM2 Y FC=300 KG/CM2 Y REVENIMIENTO DE ENTRE 8 Y 10 CM. EL COLADO SERA POR RECUADROS A TOPE. NO MAYORES DE 4.26 X 4.26 M. LA RELACION LARGO/ANCHO NO DEBERA SER MAYOR A 1.15. SE DEBERA COLOCAR JUNTAS DE EXPANSION EN LOS EJES DE LAS LOSAS.



| TIPO DE MATERIAL | FACTOR DE ABUNDAMIENTO | FACTOR DE COMPACTACION | ORDENADAS DE LA CURVA MASA | VOLUMEN | ESPESOR | ELEVACION |
|------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|---------|---------|-----------|
| TERRAPLEN | | | 0+000.00 | 0.00 | 0.05 | 63.30 |
| CORTE | | | 0+005.85 | 0.02 | 0.05 | 63.28 |
| TERRAPLEN | | | 0+020.00 | 64.48 | 0.02 | 63.24 |
| CORTE | | | 0+040.00 | 0.00 | 0.00 | 63.18 |
| TERRAPLEN | | | 0+043.13 | 0.01 | 0.03 | 63.17 |
| CORTE | | | 0+048.95 | 0.03 | 0.03 | 63.16 |
| TERRAPLEN | | | 0+060.00 | 0.05 | 0.05 | 63.12 |
| CORTE | | | 0+080.00 | 0.06 | 0.06 | 63.06 |
| TERRAPLEN | | | 0+092.16 | 0.04 | 0.04 | 63.03 |
| CORTE | | | 0+100.00 | 0.01 | 0.01 | 63.01 |
| TERRAPLEN | | | 0+120.00 | 0.06 | 0.06 | 62.95 |
| CORTE | | | 0+128.32 | 0.08 | 0.08 | 62.92 |
| TERRAPLEN | | | 0+134.96 | 0.10 | 0.10 | 62.90 |
| CORTE | | | 0+140.00 | 0.08 | 0.08 | 62.89 |
| TERRAPLEN | | | 0+160.00 | 0.07 | 0.07 | 62.73 |
| CORTE | | | 0+178.06 | 0.05 | 0.05 | 62.65 |
| TERRAPLEN | | | 0+200.00 | 0.11 | 0.11 | 62.65 |
| CORTE | | | 0+214.24 | 0.06 | 0.06 | 62.62 |
| TERRAPLEN | | | 0+257.79 | 0.00 | 0.00 | 62.53 |
| CORTE | | | 0+260.00 | 0.03 | 0.03 | 62.52 |
| TERRAPLEN | | | 0+280.00 | 0.05 | 0.05 | 62.49 |
| CORTE | | | 0+300.00 | 0.08 | 0.08 | 62.45 |
| TERRAPLEN | | | 0+307.07 | 0.02 | 0.02 | 62.43 |

PERFIL CALLE DE LA MONTAÑA
ESCALA HORIZONTAL 1 : 500
ESCALA VERTICAL 1 : 50



R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

OBRA: PAVIMENTACION HIDRAULICA DE LA CALLE DE LA MONTAÑA
PLANO: GEOMETRICO
ESCALA: 1:500
FECHA: -
ENTRE CONDE SIERRA GORDA Y VEREDA COLONIA: PASEO RESIDENCIAL CD: REYNOSA, TAMAULIPAS



SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE
ARO. EDUARDO LÓPEZ ARIAS
SUB SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, Y CONSTRUCCION

DIRECCION DE PROYECTOS:
ING. LEOPOLDO RDZ SARMIENTO

ING. ERICK MOJICA CASTRO
JEFE DE INFRAESTRUCTURA Y VIABILIDAD
PROYECTÓ
ING. CINTHIA PEREZ SOSA
ING. JOSE MANUEL BERNAL