



PUNTOS	CORDENADAS	
	NORTES	ESTES
P1	985652.097	868950.31
P2	985626.254	868938.878
P3	985658.287	868936.318
P4	985641.588	868928.931
P5	985697.029	868940.079
P6	985697.166	868937.172
P7	985664.588	868931.039
P8	985658.69	868931.176
P9	985661.579	868926.182
P10	985648.235	868914.012
P11	985648.754	868897.828
P12	985647.837	868887.23
P13	985645.911	868889.797
P14	985628.799	868878.64
P15	985623.147	868873.111
P16	985640.258	868898.467

- ESPECIFICACIONES**
- CONCRETO  $f_c=300 \text{ Kg/cm}^2$  (4,000 psi) IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE CON PLASTICO DE D.A. DE SICA O SIMILAR. EL CONCRETO DEBERA TENER UNA RELACION AGUA-CEMENTO MENOR O IGUAL A 0.45 Y TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO DE 3/4".
  - ACERO DE REFUERZO  $f_y=4,200 \text{ Kg/cm}^2$  (60,000 psi) PARA #3, #4 Y #5. LOS TRASLAPOS MÍNIMOS PARA LAS VARILLAS DE REFUERZO SERÁN #1/2" (#4) : 0.80 m #5/8" (#5) : 0.90 m #3/8" (#3) : 0.80 m.
  - SE DEBERA COLOCAR UNA CAPA DE CONCRETO DE 2,000 PSI DE 5.0 cm DE ESPESOR, ANTES DE FUNDIR CUALQUIER ESTRUCTURA SOBRE EL TERRENO DE OMENTACION.
  - TODAS LAS DIMENSIONES ESTAN EN METROS, EXCEPTO DONDE SE ESPECIFIQUE OTRA UNIDAD.
  - EL RECUBRIMIENTO MÍNIMO PARA EL ACERO DE REFUERZO SERA DE 5.0 cm PARA LOS MUROS Y LOSAS DE PISO.
  - PARA LA CORRECTA INSTALACION DE LA CINTA PVC TIPO 0-22 O SIMILAR EN LAS JUNTAS DE CONSTRUCCION, SE DEBERAN SUELTAR LAS ALLETAS DE LA MISMA CON ALAMBRE GRUESO DURANTE EL VACIADO DEL CONCRETO. LAS SUPERFICIES DE CONTACTO DEBERAN ESTAR LIBRES DE POLVO, ARENA U OTROS MATERIALES DE CONSTRUCCION.
  - DURANTE LA COLOCACION DEL SELLO SIKAFLEX-1A DE SICA, LA SUPERFICIE DE CONTACTO DEBERA ESTAR LIMPIA Y SECA, LIBRE DE GRASAS Y RESIDUOS CURADORES. DEBERA CURARSE POR LO MENOS DIEZ (10) DIAS ANTES DE SER SOMETIDO AL AGUA. COMO CASO DE LOS MUROS EN CONTACTO CON EL AGUA DEBERA TENER DICHO SELLO. VER DETALLE 1 Y DETALLE JUNTAS.
  - SE DEBERAN PREVER TODOS LOS PASOS DE TUBERIAS O DUCTOS A TRAVES DE LOS MUROS, SEGUN SE MUESTRAN EN LOS PLANOS GENERALES DE LAS INSTALACIONES. (VER DETALLE PASAMUROS)
  - SE DEBERA COLOCAR EL REFUERZO ADICIONAL DE MUROS Y LOSAS EN TODAS LAS ESQUINAS DE ESTOS (VER DETALLE REFUERZO ADICIONAL ESQUINAS MUROS).
  - EN LAS ZONAS DONDE SE GENERAN APERTURAS PARA ZONAS DE ACCESO, EL REFUERZO SUSPENDIDO DEBE SER REEMPLAZADO EN IGUAL CANTIA EN EL BOMBO DE DICHA ABERTURA, PROLONGANDOLO MÍNIMO 0.80 m O COLOCANDO GANCHO DE ANCLAJE.