

H. AYUNTAMIENTO DE GUASAVE
DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

ESPECIFICACIONES TECNICAS

TECHUMBRES

PR- PRELIMINARES:

PR-01 LIMPIEZA Y DESHIERBE: se realizara la limpieza general del predio, incluyendo acarreo del producto hasta una distancia de 20.00 m., para fines de pago se determinara por la unidad de metro cúbico.

PR-02 TRAZO Y NIVELACION: Para desplante de la obra de acuerdo a los ejes del proyecto, se colocaran niveletas con madera de segunda o en su caso se fijaran por medio de pintura en muros, para su pago se usara la unidad de metro cuadrado y estos trabajos deberán regir para todo proceso de la obra.

PR-03 DEMOLICIONES EN GENERAL: Las demoliciones de muros y pisos se realizará con marros y puntas manuales, con el propósito de no provocar daños a las construcciones colindantes, así mismo para protección del peatón y vehículos en el perímetros de la obra , para fines de pago la unidad será metro cúbico.

PR-04 CARGA Y RETIRO DE METERIAL: El material productos de la limpieza y demoliciones, se podrá realizar con medios mecánicos cuando las condiciones de tráfico lo permitan y extremando las precauciones para evitar daños a terceros, para fines de pago la unidad será metro cúbico.

PR-05 EXCAVACIONES A MANO: Las excavaciones en material tipo B se realizaran hasta los niveles determinados por el proyecto, debiendo quedar las paredes a plomo y la plantilla a nivel, para la correcta colocación de las cimbras, para fines de pago se determinara por metro cúbico.

AL – ALBANILERIA EN GENERAL:

AL-01 CIMENTACIONES: Se construirán zapatas aisladas o corridas con dala mixta de concreto simple $f_c=250$ kg/cm² y acero de refuerzo con varillas #3 y #4, estribos para dala mixta con alambren 1/4, y con el esparcimiento y dimensiones según el proyecto, para su pago se aplicara la unidad de metro lineal o de pieza según el proyecto.

EM- ESTRUCTURAS METALICAS:

EM-01 COLUMNAS CON POLIN MON-TEN: Se colocara en forma independiente, y alineadas en un solo eje sobre la placa de cada ancla y atornilladas; se colocaran cactagones de refuerzo entre placa y columna.

EM-02 VIGAS CON POLIN MON-TEN; Se formara un marco en dos parte-aguas empotrado sobre las columnas laterales, y dos placas en la cumbrera atornilladas; se incluyen tensores para evitar torsiones y esquineros para colocación de largeros.

EM-03 CUBIERTAS CON POLIN MON-TEN Y LAMINA GAVALNIZADA: Se colocara largeros de polin mon-ten sobre los esquineros de las ligas principales para posteriormente colocar la lamina gavalnizada acanalada R-72 con pija $\frac{3}{4} \times \frac{1}{4}$, caballete sobre la cumbrera en el sitio longitudinal.