MUNICIPALIDAD DE LOMA GRANDE

ESPECIFICACIONES TECNICAS

CD Nº 4/2017 "CONSTRUCCION DE MURALLA PERIMETRAL Y PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN EL TINGLADO MUNICIPAL"	
Item No	**Descripción**
1	**MURALLA**
1.1	Excavación de zapata. Las excavaciones serán de 1,00 x 1,00 por 1,20 de profundidad
1.2	Zapata de H°A°: Las zapatas serán de 1,00x1,00x0,40 . Dosaje 1:2:4 cemento, arena, triturada
1.3	Pilares de H°A°. :El Contratista deberá proveer la mano de obra, equipos, herramientas y materiales necesarios para construcción de pilares de hormigón armado, cuya estructura será de 15 x 30 h: cm D: 1.2.4. con hierro de 12 mm y estribos cada 20 cm armado con varilla de 6mm.
1.4	Cimiento de piedra bruta colocada: La misma consiste en realizar un muro de piedra bruta tipo emboscada el cual deberán estar colocadas de forma trabada. Estarán asentadas con mortero 1:4:8 (cemento, cal, arena)
1.5	Mamposteria ladrillo comun visto: La mampostería se realizara de ladrillos comunes de junta llena a ambas cara y estarán asentadas con mortero 1:4:10 (cemento tipo 1,4 cal y10 arena lavada) Durante la ejecución se prestará principal atención en no utilizar ladrillos rotos, excepto lo necesario para realizar los ajustes y se levantara aplomada a una de sus caras y cada hilada estará perfectamente nivelada, las juntas de morteros no serán superiores a 1,8 cms en los tirajes horizontales y no mayor a 1 cm. En los verticales. Para el asiento de los ladrillos estos deberán ser humedecidos para evitar la absorción del mortero. La calidad del ladrillo deberá permitir que ambos paramentos sean fabricados rigurosamente a plomo y libre de rebabas. Las juntas se harán a juntas llena. Los ladrillos se mojaran antes de su uso. Las piezas deberán asentarse sobre un lecho de mezcla y se apretaran hasta que refluya por todas las juntas que no serán mayores a 1,5 cms de altura.
1.6	Porton corredizo de 2,00 x 3,50mts. De chapa doblada. Estructura de caños de 40x40, en la base una viga de hormigón armado sobre el cual se asentará la guia que será de angulo de 1"x3/16". El mecanismo será con rulemanes.
1.7	Demolicion de muralla: Se refiere a la demolición de la muralla existente. A indicación del fiscal de obra.
1.8	Retiro de escombros: De todos los materiales producto de la demolición.
2	**TECHO CHAPA GALVANIZADA PARA PARRILLA EXTERIOR**
2.1	Contrapiso de cascotes: El contrapiso será de cascotes de 8cm de base. Mortero 1:2:10 Cemento cal arena
2.2	Piso alisado de cemento: Sobre el contrapiso de cascote se procederá a colocar un piso de aliso de cemento de 2,5 cm de espesor. Dosaje 1:3 Cemento arena
2.3	Techo de chapa galvanizada con estructura metalica: Techo de chapa galvanizada Nº 26 de dos aguas. Estructura metálica de caños de 100x100mm., sostenido por dos pilares en ambos extremos.
3	**PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO**
3.1	Pavimento tipo empedrado: Pavimento tipo empedrado en zona de estacionamiento indicados por la fiscalización. En un todo de acuerdo a las técnicas de colocación del mismo.
3.2	Cordon de hormigon: El cordón de hormigón será de 8 x 40cm de profundidad colocados en todo el perimetro del pavimento tipo empedrado. El cordón no sobresaldrá a la superficie.
4	**REJA**
4.1	Provisión y colocación de reja según diseño existente: Se tendrá como parámetro la reja existente en la Fachada Frontal de la Municipalidad. El mismo deberá reflejar las mismas características en todos sus detalles.
4.2	Provisión y colocación de porton de dos hojas según diseño existente: Se tendrá como parámetro la reja existente en la Fachada Frontal de la Municipalidad. Se colorán dos pilares para el sosten del portón tipo pivotante de dos hojas, movido con rulemanes.
4.3	Provisión y colocación de pilares según diseño existente: Igual que toda la reja deberá tener las mismas condiciones y características del pilar existente.
4.4	Mamposteria de nivelacion: Serán de ladrillos comunes de primera calidad asentados con mezcla 1:2:10 (cemento-cal-arena)