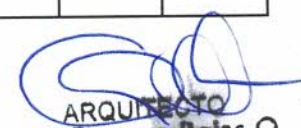


REMDELACIÓN DE LA PLAZA SAN JUAN				
ITEM	DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	ESPECIFICACION TECNICA
AREA DEPORTIVA				
1	PREPARACION DE SUELO RELLENO Y COMPACTACIÓN	M3	50,00	PARA EL EFECTO SE CONSULTA LA NIVELACION DEL AREA Y SE PROCEDE A RELLENO Y COMPACTACIÓN DE PLANOS DE TERRENO DE ACUERDO A NIVELES DEFINIDOS DETERMINADOS CON LA FISCALIZACION Y UN TOPOGRAFO
2	CORDON DE LADRILLOS DE 030 C/ REVOQUE SUPERIOR h40cm	M2	72,00	CORDON DE LADRILLOS COMUNES DE 030 y H40CM. INCLUYE EXCAVACION
3	CORDON DE LADRILLOS COMUNES DE 0,15M	M2	1.201,00	CORDÓN DE LADRILLOS COMUNES DE 0,15X0,40 DE PROF. INCLUYE EXCAVACION
4	CANCHA DE ARENA LAVADA	M2	420,00	SE PROCEDERÁ A ACORDONAR LA MISMA CON BOLSAS DE ARENA PERIMETRALMENTE A UNA ALTURA DE 30 CM PARA SU POSTERIOR CARGADO CON ARENA LAVADA HASTA EL NIVEL MÁS ARRIBA SEÑALADO
5	REPACIÓ DE CANCHA EXISTENTE	M2	924,00	SE PROCEDERÁ A LA DEMOLICIÓ DE ÁREAS DAÑADAS ENCUADRANDO LAS MISMAS CON QUESERAS DE LISTONES PARA SU POSTERIOR CARGADO CON HORMIGÓN TERMINACIÓ DE ALISADO FINAL LLANEADO. PINTURA POLIDEPORTIVA FINAL EN TODA LA SUPERFICIE DE LA CANCHA CON SU RESPECTIVAS MARCACIONES
6	PROVISION Y COLOCACIÓ DE POSTE METÁLICO DE 5.00m CON ARTEFATO DE ILUMINACIÓ INDIVIDUAL	UND	10,00	PROVISION Y COLOCACIÓ DE POSTE METÁLICO DE 5.00m CON ARTEFATO DE ILUMINACIÓ INDIVIDUAL
7	CERCADO PERIMETRAL DEL PREDIO C/ TEJIDO DE ALAMBRE 2X2 C/ POSTES DE H° C/ 3MTS h2,5MTS Y ALAMBRE DE PUAS SUPERIOR	ML	497,00	LAS ALAMBRADAS SERAN DE MALLAS DE TEJIDO DE ALAMBRE ROMBOIDAL CALIBRE 12 DE 2", CON HILO SUPERIOR DE ALAMBRE N° 12, SOSTENIDO POR POSTES DE HORMIGÓN DE 2,5 METROS INSERTOS EN MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRUTA DE 0,25 M DE ANCHO POR 0,4 M DE PROFUNDIDAD. LOS POSTES SERAN UBICADOS CADA 3 METROS, Y EN LA PARTE SUPERIOR LLEVARA 2 HILADAS DE ALAMBRE DE PUAS
8	PROVISION DE ARCOS DE FUTBOL MOVILES DE 4X2,10 CON CAÑOS DE 3" Y RED INCLUIDA	UND	2,00	PROVISION DE ARCOS DE FUTBOL MOVILES DE 4X2,10 CON CAÑOS DE 3" Y RED INCLUIDA
9	PISO ALISADO DE CEMENTO C/ CONTRAPISO	M2	1.800,00	SE CONSTRUIRA UN CORDON DE BORDE PERIMETRAL DE MAMPOSTERIA DE 0,15 Y 0,40 DE PROF. PARA POSTERIORMENTE AGREGAR CONTRAPISO DE CASCOILLOS CERAMICOS CON MEZCLA 1:2:12 (CEMENTO, CAL, ARENA GRUESA)
10	BANCO PARA PLAZA DE MADERA CON ESTUCTURA METÁLICA	UND	14,00	BANCO PARA PLAZA DE MADERA CON ESTUCTURA METÁLICA
INSTALACION SANITARIA DE AGUA CORRIENTE				
11	A- ACOMETIDA DE AGUA CORRIENTE A CANTINA Y SANITARIOS	ML	60,00	CONFORME A PLANO. EN CAÑOS DE PVC ROSCABLE, INCLUYE ACCESORIOS
12	B- INSTALACION INTERNA AGUA CTE Y DESAGUE DE PILETA DE CANTINA C/ DESENGRASADOR PVC DE 40CM DE DIAMETRO	UND	1,00	CONFORME A PLANO. CAÑOS Y ACCESORIOS DE PVC ROSCABLE Y ACCESORIOS DE PRIMERA CALIDAD
13	C- INSTALACION INTERIOR DE AGUA CORRIENTE DE SANITARIO C/ 4 BOXES Y LAVATORIOS C/ DESAGUE	UND	1,00	CONFORME A PLANO. CAÑOS Y ACCESORIOS DE PVC ROSCABLE Y ACCESORIOS DE PRIMERA LINEA. GRIFERIA FV
14	D- CANASTA SEPTICA DE 100X60X60	UND	1,00	UBICADO ANTES DEL POZO ABSORVENTE DE LADRILLOS CON REVOQUE INTER NO C/ SEPARACIÓ DE LADRILLOS (PARA DESECHOS SOLIDO Y LIQUIDO) ENTRADA DE SANITARIOS Y SALIDA PARA EL COLECTOR CON TAPA DE H°
15	E- POZO ABSORVENTE 2,50X3	UND	1,00	EXCAVACION DE 2,5 METROS DE DIAMETRO Y 3 METROS DE PROFUNDIDAD. CONSTRUIDO CON LADRILLOS COMUNES COLOCADOS EN FORMA DE PANAL DE ABEJA HILADO CON VARILLAS EN SU MEDIO CON TAPA DE H° DE 2,80M DE DIAMETRO Y CON UNA TAPA DE 20X20CM PARA DESAGÜE
16	F- REGISTROS CLOACALES DOBLE TAPA 50X50	UND	1,00	CONSTRUIDA DE LADRILLOS COMUNES, REVOCADA EN SU INTERIOR Y CON CANAL GUIADO PARA SU DESCARGA, CON TAPA DE CHAPA Y CONTRATAPA DE CEMENTO SIN COJINETE. DOSAJE DE CAJA 1:5 (CEMENTO - ARENA)


C.P. Sonia B. Gamarra Roa
 Encargada de UOC
 Municipalidad de Mcal. Estigarribia


ARQUITECTO
Luis Gustavo Rojas O.
 Fiscal de Obras
 Municipalidad Mcal. Estigarribia



SANITARIOS Y CANTINA				
17	BASE DE PILOTES 30CM DE DIAMETRO	ML	54,00	LOS PILOTES SERAN DE UN DIAMETRO DE 30 CM Y SE EJECUTARAN DE H° A° FCK= 210 KG/CM2 , CON UNA ARMADURA CILINDRICA COMPUESTA DE 5 VARILLAS DE 10 MILÍMETROS COMO ESTRUCTURA Y VARILLAS HELICOIDALES DE 8 MM COMO ESTRIBOS CADA 15 CM, SEGUN EL DETALLE QUE SE MUESTRA EN LOS PLANOS.
18	VIGA CADENA 020X030	ML	46,00	ENCIMA DE LA LÍNEA DE LOS PILOTES DE FUNDACIÓN SE EJECUTARÁ UNA CADENA DE H°A° ESTRUCTURAL FCK= 210 KG/CM2, DE 0,20 X 030 COMPUESTA POR UNA ESTRUCTURA DE 4 VARILLAS DE 10 MM DE DIAMETRO Y ESTRIBOS DE 6 MM CADA 20 CM. EL H°A° A EJECUTAR SE REGIRA EN UN TODO POR LAS EETT PARA HORMIG6N ARMADO QUE FORMA PARTE DE LAS EETT DE ESTE PLIEGO.
19	MAMPOSTERIA DE NIVELACION 030M	M2	17,00	DE LADRILLOS COMUNES ASENTADO CON MORTERO 1:1:10 (CEMENTO, CAL, ARENA LAVADA) QUE IRAN DESDE EL NIVEL SUPERIOR DEL CIMIENTO HASTA EL NIVEL DEL CONTRAPISO
20	MAMP DE LADRILLOS BLANCOS COMUNES VISTO DE 015	M2	140,00	LADRILLOS COMUNES PRENSADOS BLANCOS DE 1RA CALIDAD, COCIDOS SIN ALABEOS O HENDIDURAS Y CON ARISTAS VIVAS Y ENTERAS. LA CARA INTERIOR CON REVOQUE FINO FILTRADO Y LA EXTERIOR CON JUNTA ENRASADA. SE EXIGIRA LA HORIZONTALIDAD Y VERTICALIDAD DE LAS HILADAS COMO TAMBIEN LA TRABAZON DE LADRILLOS. DOSAJE 1:2:8 (CEMENTO, CAL HIDRATADA Y ARENA LAVADA)
21	MAMPOSTERIA ARMADA DE 2 HILADAS DE VARILLAS DE 2 DE 6MM	ML	38,00	CON 4 VARILLAS DE 6MM COLOCADAS 2 UNIDADES POR HILADAS EN ESPECIAL SOBRE LAS ABERTURAS EN TODA SU LONGIRUD CON MORTERO 1:3 (CEMENTO, ARENA LAVADA)
22	TECHO DE CHAPA TRAPEZOIDAL C/ POLIURETANO C/ ESTRUCTURA	M2	52,00	CON CHAPAS DE ZINC N° 26 TIPO TRAPEZOIDAL CON POLIURETANO. LA ESTRUCTURA METALICA PORTANTE DEBERA SER DE CHAPA DOBLADA CUYO CALCULO ESTA A CARGO DEL CONTRATISTA Y PARA SU EJECUCION REQUIERE VISTO BUENO DE LA FISCALIZACION
23	MESADA DE H°A° CON TERMINACION FINA EN CEMENTICIO	ML	7,00	DE H° A° DE 0,60M DE ANCHO C/ BASE DE MAMPOSTERIA DE LADRILLOS DE 0,30M C/ 1,5M DE DISTANCIA CON TERMINACION EN TRATAMIENTO CEMENTICIO
24	REVOQUE FINO DE 2 CAPAS	M2	170,00	REVOQUE A 2 CAPAS, FILTRADO FINO, DOSAJE 1:4:20 (CEMENTO, CAL, ARENA LAVADA)
25	AISLACION DE MAMPOSTERIA CON ASFALTO DILUIDO	M2	21,00	LA MAMPOSTERIA SERÁ PROTEGIDA CONTRA LA HUMEDAD ASCENDENTE, CON UNA CAPA DE HIDROFUGO Y CON DOBLE CAPA DE ASFALTO SOLIDO DILUIDO EN CALIENTE EN FORMA DE HERRADURA A 3 MANOS HASTA FORMAR UNA CAPA DE 3MM. LA PROPORCION DE ASFALTO A UTILIZAR ES DE 2KG POR M2
CARPINTERÍA METÁLICA				
26	A- VENTANAS PROYECTANTES METALICAS VIDRIOS DOBLES 3X1,20 CON PERFILERIA DE ALUMINIO	M2	10,08	PERFILERIA DE ALUMINO DE 40MM CON VIDRIO DOBLE DE 8MM.
27	B- PUERTA DE CHAPA METALICA N°26 C/ MARCO MET 080X210	UND	3,00	PUERTA DE CHAPA METALICA MOLDEADA N° 26 C/ MARCO MET 080X210 FIJADO A LA MAMPOSTERIA. INCLUYE HERRAJES Y CERRADURA
28	C- VENTANA BALANCIN C/ VIDRIO 1,00X040X4	M2	4,00	VENTANA FABRICADA CON ANGULOS METALICOS Y PLANCHUELAS DE 1/2 PULGADA CON VIDRIOS INCLUIDOS
29	D- 2 PORTONES METALICOS CON TUBO RECTANGULAR DE 30X60 Y 20X40	M2	18,00	FABRICADA CON ANGULOS METALICOS Y TUBOS RECTANGULARES DE 30X60 Y 20X40
CARPINTERIA DE MADERA				
30	A- PUERTAS PLACAS DE CEDRO C/ MARCO DE LAPACHO CERRADURAS P/SANITARIO Y HERRAJES 0,80X0,70	UND	4,00	MARCOS DE LAPACHO DE 0,16M MACIZADOS CON TORNILLOS DE 5" A LA MAMPOSTERIA, LAS HOJAS PLACAS DE CEDRO CON CERRADURAS DE 1RA CALIDAO Y HERRAJES REFORZAOS
ACCESORIOS Y GRIFERIAS CON COLOCACION				
31	INSTALACION SANITARIA DE AGUA CORRIENTE SECTOR BAÑOS SEXADOS, CON TUBERIA Y ACCESORIOS DE PVC ROSCABLE	UND	1,00	CONFORME A PLANO. CAÑOS Y ACCESORIOS DE PVC ROSCABLE DE PRIMERA CALIDAD
32	A- CANILLA DE PATIO (PROVISION Y COLOCACION)	UND	2,00	CANILLAS METALICAS DE JARDIN CON PICO PARA MANGUERA DE 1/2 Y 3/4"
33	B- PILETA DE INOXIDABLE DE 060X040 DOBLE BACHA	UND	1,00	DE ACERO INOXIDABLE, DOBLE BACHA
34	C- CANILLA PICO MOVIL P/ PILETA	UND	1,00	CANILLA CROMADA METALICA FV



C.P. Sonia B. Gamarra Roa
Encargada de UOC
Municipalidad de Mcal. Estigarribia


ARQUITECTO
Luis Gustavo Rojas O.
Fiscal de Obras
Municipalidad Mcal. Estigarribia



ARTEFACTOS SANITARIOS C/ GRIFERIA COLOCADA				
35	A- INODOROS BLANCOS CON CISTERNA ALTA	UND	6,00	INODORO CISTERNA ALTA, INCLUYE CAJA DE DESCARGA, TAPA PVC ACOLCHADA Y TODOS SUS ACCESORIOS
36	B- LAVATORIOS CON GRIFERIA	UND	6,00	LAVATORIO CERAMICO CON TODOS SUS ACCESORIOS DE PRIMERA CALIDAD FV
37	CONTRAPISO DE CASCOTES Y ALISADO	M2	60,00	DE HORMIGÓN DE CASCOTES CON MEZCLA 1:2:12 (CAL, ARENA GRUESA, CASCOTES DE 2 A 4 CM) LIBRE DE TIERRA Y MATERIALES EN DESCOMPOSICIÓN. ALISADO DE CEMENTO ESPESOR 2 CM TERMINACIÓN CON FRATAS DOSAJE 1:1/4:6 (CEMENTO, CAL Y ARENA LAVADA)
38	PISO CERAMICO PI4 40X40	M2	60,00	PISO CERAMICO DE 40X40 DE ALTO TRAFICO COLOCADOS A 2MM CON BUÑAS O SEPARADORES ASENTAOS CON ADHESIVO CERAMICO Y TERMINACIÓN CON PASTINA DE SIMILAR COLOR
39	CONTRAPISO EXTERIOR	M2	32,00	EN PRIMER LUGAR, SE CONSTRUIRA UN CORDON DE BORDE PERIMETRAL DE MAMPOSTERIA DE 0,15 Y 0,40 DE PROF. PARA POSTERIORMENTE AGREGAR CONTRAPISO DE CASCOTILLOS CERAMICOS CON MEZCLA 1:2:12 (CEMENTO, CAL, ARENA GRUESA)
40	PISO BALDOSON DE H°	M2	32,00	PISO DE BALDOSAS DE CEMENTO DE 40X40 CON JUNTAS DE 1,5 CM ENTRE LAS MISMAS. LOS PISOS A UTIUIZAR NO PRESENTAN FISURAS NI PICADURAS EN LOS MISMOS.
41	ZOCALO CERAMICO	ML	28,00	DEL MISMO MATERIAL QUE EL PISO h=10 CM COLOCADOS CON MEZCLA ADHESIVA PARA CERAMICA
42	REVESTIMIENTO CERAMICO SANITARIO	M2	22,00	CERAMICA 40X40 PI 5 DE COLOR Y TEXTURA HOMOGENEA COLOCADOS CON SEPARADORES CERAMICOS DE 2MM ENTRE SÍ. LOS CORTES DE TERMINACION CON HERRAMIENTA CORTADORA (GUILLOTINA) TERMINACION CON PASTINA DE SIMILAR COLOR
INSTALACION ELECTRICA				
43	A- PUNTOS Y TOMAS	UND	14,00	DETERMINADO POR CAJAS DE PVC Y CAÑO CORRUGAOS, CABLE DE 2MM TOMA CORRIENTE Y PUNTO OPCIONAL
44	B- BOCAS DE ILUMINACION	UND	18,00	DETERMINADO PUNTO O BOCA PARA EL ARTEFACTO CON CAJA DE LLAVE DE PVC IGNIFUGO. LLAVE DE 1 O MAS PUNTOS. CABLE DE 1 Y 2MM SEGÚN CORRESPONDA Y TERMINACION FINAL PARA INSTALACION DE ARTEFACTO LED TIPO FLUORESCENTE DE 40 WATTS
45	C- ARTEFACTOS DE ILUMINACION 2X40 TUBOS LED	UND	10,00	TIPO PLAFON DOBLE CON CAJA ACRÍLICA
46	D- ARTEFACTO DE ILUMINACION 1X40 TUBO LED	UND	8,00	TIPO PLAFON, CON CAJA ACÍLICA
47	E- TABLERO SECCIONAL	UND	1,00	CAJA DE LLAVES TM (EUROPEAS) CONFORME A DIMENSIONAMIENTO
48	F- TABLERO PRINCIPAL	UND	1,00	CAJA EMBUTIDA METALICA C/ DISYUNTORES CONFORME A DIMENSIONAMIENTO DE CARGA. TM DE CORTE PRINCIPAL. TM LIMITADOR Y DISYUNTOR DIFERENCIAL
EQUIPAMIENTOS PARA PARQUE				
49	EQUIPAMIENTOS PARA PARQUE	GBL	1,00	DE CAÑOS GALVANIZADOS DE 3" ESPESOR 2,5 MM. PREFABRICADOS, PINTADOS CON ANTIOXIDANTE (GALVITE) Y PINTURA SINTETICA A 2 MANOS. FIJADOS AL SUELO CON BASE DE ZAPATAS. LOS MISMOS SERÁN VERIFICADOS Y GARANTIZADOS EN SEGURIDAD QUE DEBERAN SER APROBAOS POR FISCALIZACIÓN
PINTURA				
50	A- AL LATEX DE PARED	M2	120,00	TODA LA SUPERFICIE DE PARED REVOCADA SERÁ LIJADA HASTA DEJAR LA SUPERFICIE FINA Y LISA PARA POSTERIORMENTE APLICAR 3 MANOS DE PINTURA LATEX ACRILICA
51	B- DE LADRILLOS A LA SILICONA	M2	74,00	3 MANOS DE SILICONA SOBRE EL LADRILLO VISTO PREVIA LIMPIEZA DE LOS MISMOS
52	C- DE ABERTURAS AL BARNIZ	M2	12,00	PREVIAMENTE SE PROCEDERA A IMPRIMIR 1 MANO DE BASE PARA MADERA Y POSTERIOR A ESTO 2 MANOS DE BARNIZ MARINO INCOLORO
53	D- DE ABERTURAS AL SINTETICO	M2	50,00	PREVIAMENTE SE PROCEDERA A IMPRIMIR MANO DE BASE PARA MADERA Y POSTERIORA ESTO 2 MANOS DE PINTURA SINTETICA
54	E- DE CANALETAS AL SINTETICO	ML	9,00	PREVIA LIMPIEZA DE CANALETAS Y MANO DE ANTIOXIDO, 2 MANOS DE PINTURA SINTETICA MATE
55	F- DE PARED C/ IMPACRIL	M2	26,00	2 MANOS DE IMPACRIL PARA LOGRAR LA CORRESPONDIENTE AISLACION Y IMPERMEABILIZACIÓN


C.P. Sonia B. Gamarra Roa
 Encargada de UOC
 Municipalidad de Mcal. Estigarribia


ARQUITECTO
Luis Gustavo Rojas O.
 Fiscal de Obras
 Municipalidad Mcal. Estigarribia



DEPOSITO				
56	BASE CIMIENTO PILOTES	ML	9,00	LOS PILOTES SERAN DE UN DIAMETRO DE 30 CM Y SE EJECUTARAN DE H° A° FCK: 210 KG/CM2, CON UNA ARMADURA CILINDRICA COMPUESTA DE 5 VARILLAS DE 10 MM COMO ESTRUCTURA Y VARILLAS HELICOIDALES DE 8 MM COMO ESTRIBOS CADA 15 CM, SEGÚN EL DETALLE QUE SE MUESTRA EN LOS PLANOS.
57	VIGA CADENA 020X030	ML	6,00	ENCIMA DE LA LINEA DE LOS PILOTES DE FUNDACIÓN SE EJECUTARÁ UNA CADENA DE H° A° ESTRUCTURAL FCK= 210KG/CM2, DE 0,20X030 M COMPUESTA POR UNA ESTRUCTURA DE 4 VARILLAS DE 10MM DE DIAMETRO Y ESTRIBOS DE 6 MM CADA 20CM. EL H° A° A EJECUTAR SE REGIRA EN UN TOOO POR LAS EETT PARA H° A° QUE FORMA PARTE DE LAS EETT DEL PLIEGO.
58	MAMPOSTERIA DE NIVELACION 030M	M2	2,00	DE LADRILLOS COMUNES ASENTADO CON MORTERO 1:1:10 (CEMENTO, CAL, ARENA LAVADA) QUE IRAN DESDE EL NIVEL SUPERIOR DEL CIMIENTO HASTA EL NIVEL DEL CONTRAPISO
59	MAMPOSTERIA DE 0,15 LADRILLO COMUN	M2	20,00	LADRILLOS COMUNES PRENSADOS BLANCOS DE 1RA CALIDAD, COSIDOS SIN ALABEOS O HENDIDURAS Y CON ARISTAS VIVAS Y ENTERAS. LA CARA INTERIOR CON REVOQUE FINO FILTRADO Y LA EXTERIOR CON JUNTA ENRASADA. SE EXIGIRA LA HORIZONTALIDAD Y VERTICAUDAD DE LAS HILADAS COMO TAMBIEN LA TRABAZON DE LADRILLOS. DOSAJE 1:2:8 (CEMENTO, CAL HIORATADA Y ARENA LAVADA)
60	MAMPOSTERIA DE 0,30 LADRILLO COMUN	M2	8,00	LADRILLOS COMUNES PRENSADOS BLANCOS DeI RA CALIDAO, COODOSSIN ALAREOS O HENDIDURAS Y CON ARISTASVIVAS Y ENTERAS .LA CARA INTERIOR CON REVOQUE FINOFILTRADOY LA EXTERIOR CON JUNTA ENRASADA. SEEXIGIRA LA HORIZONTALIDADY VERTICAUOAO DE LA SHILADAS COMO TAMBJEN LA TRABAZON OELAORILLOS. DOSAJE1:2'8 (CEMENTO TI, CAL HIORATADA Y ARENA LAVADA)
61	REVESTIDO DE PILAR C/ LADRILLOS	ML	13,00	CON LADRILLOS LAMINADOS
62	DINTEL DE H°	ML	4,00	UBICADO PARA REFUERZO EN ABERTURAS
63	CONTRAPISO CASCOTES PARA ACCESO	M2	26,00	DE HORMIGON DE CASCOTES CON MEZCLA 1:2:12 (CAL, ARENA GRUESA, CASCOTES DE 2 A 4 CM) LIBRE DE TIERRA, Y MATERIALES EN DESCOMPOSICION ALIZADO DE CEMENTO ESPESOR 2 CM TERMINACION CON FRATAS DOSAJE 1:1/4:6 (CEMENTO, CAL, ARENA LAVADA)
64	CORDON DE LADRILLOS DE 015 H40cm	M2	11,00	CORDON DE LADRILLOS DE 015M H=040M. INCLUYE EXCAVACION
65	PISO BALDOSON DE H°	M2	26,00	PISO DE HORMIGÓN DE 7 CM CARGADO IN SITU SOBRE CONTRAPISO
66	PROVISION Y COLOCACION DE ABERTURA METALICA VIDRIADA CON REJA DE SEGURIDAD	M2	6,50	ABERTURA VIDRIADA DE 8MM CON MARCO Y HOJAS DE CHAPA ALUMINIO CON REJA METALICA C/ ANGULO DE 1x1" Y VARILLAS LISAS C/ 10 CM ADOSADAS A LA PARED. TERMINACION PINTURA ANTIOXIDO Y SINTETICA SATINADA
67	PISO CERAMICO	M2	50,00	PISO CERAMICO 40X40 DE ALTO TRAFICO COLOCADOS A 2MM CON BUÑAS O SEPARADORES ASENTADO CON ADHESIVO CERAMICO Y TERMINACION CON PASTINA SIMILAR COLOR
68	ZOCALO CERAMICO	ML	30,00	DEL MISMO MATERIAL QUE EL PISO H10 CM COLOCADOS CON MEZCLA ADHESIVA PARA CERAMICA
PINTURA				
71	A- DE PARED AL LATEX	M2	94,00	TODA LA SUPERFICIE DE PARED REVOCADA DEBERA SER LIJADA FINAMENTE HASTA DEJAR LA SUPERFICIE FINA Y LISA PARA POSTERIORMENTE APLICAR 3 MANOS DE PINTURA LATEX ACRILICA
70	B- DE PARED A LA SILICONA	M2	52,00	3 MANOS DE SILICONA SOBRE EL LADRILLO VISTO
71	C- DE ABERTURAS AL SINTETICO	M2	18,00	PREVIAMENTE SE PROCEDERA A IMPRIMIR MANO DE BASE PARA MADERA Y POSTERIOR A ESTO 2 MANOS DE PINTURA SINTETICA
72	VENTANA BALANCIN	M2	11,00	PROVISION Y COLOCACION DE VENTANA, INCLUYE LOS VIDRIOS.
73	CARTEL DE OBRA	UND	2,00	CARTEL DE OBRA MEDIDAS ESTANDAR CON TODA LA INFORMACION DEL LLAMA00
74	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	GBL	1,00	RETIRO DE LA TOTALIDAD DE BASURAS, ESCOMBROS Y DESECHOS DEL LUGAR, LIMPIEZA TOTAL CON PERSONAL ESPECIALIZADO


ARQUITECTO
Luis Gustavo Rojas O.
 Fiscal de Obras
 Municipalidad Mcal. Estigarribia


C.P. Sonia B. Gamarra Roa
 Encargada de UOC
 Municipalidad de Mcal. Estigarribia

