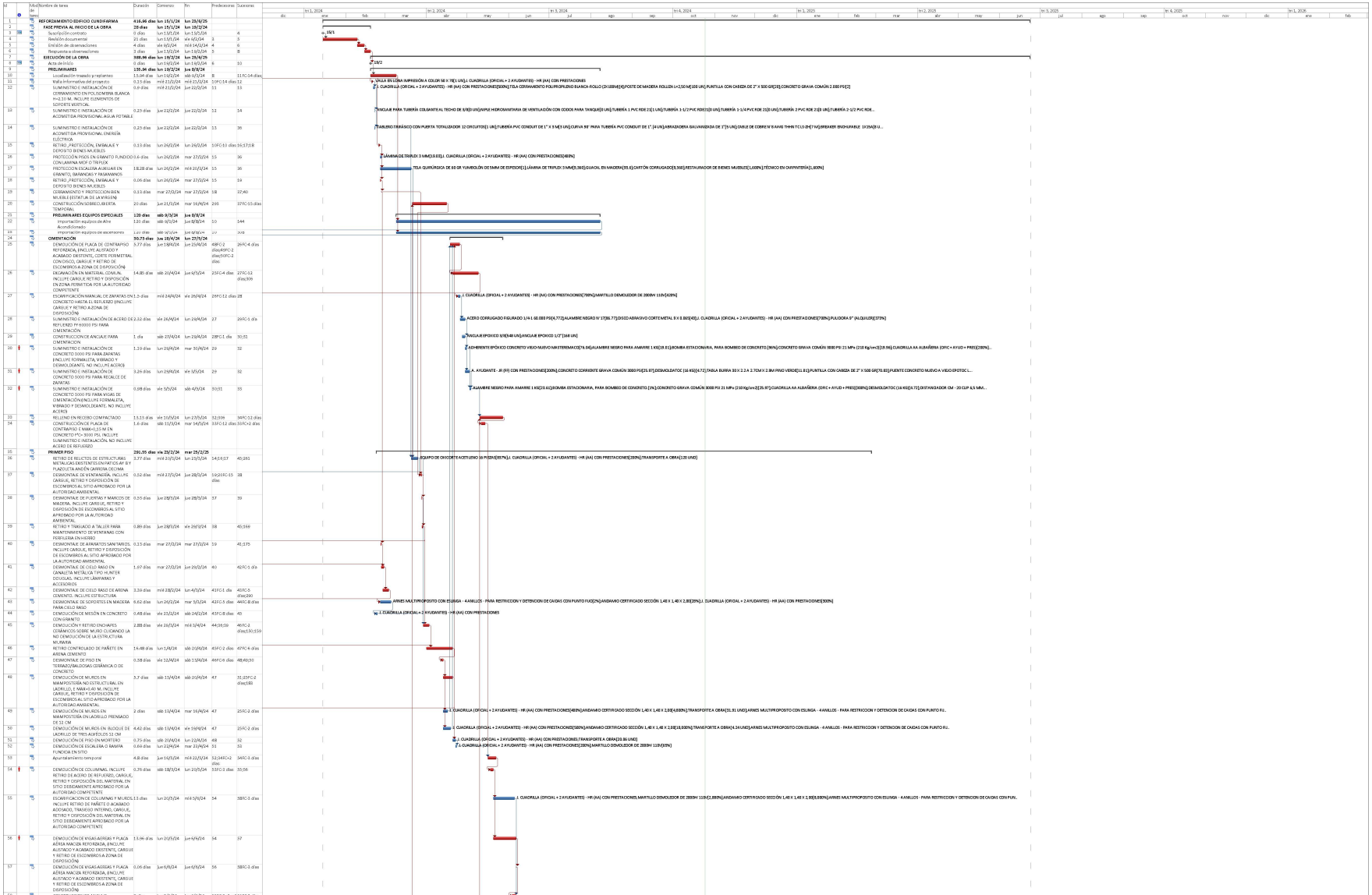
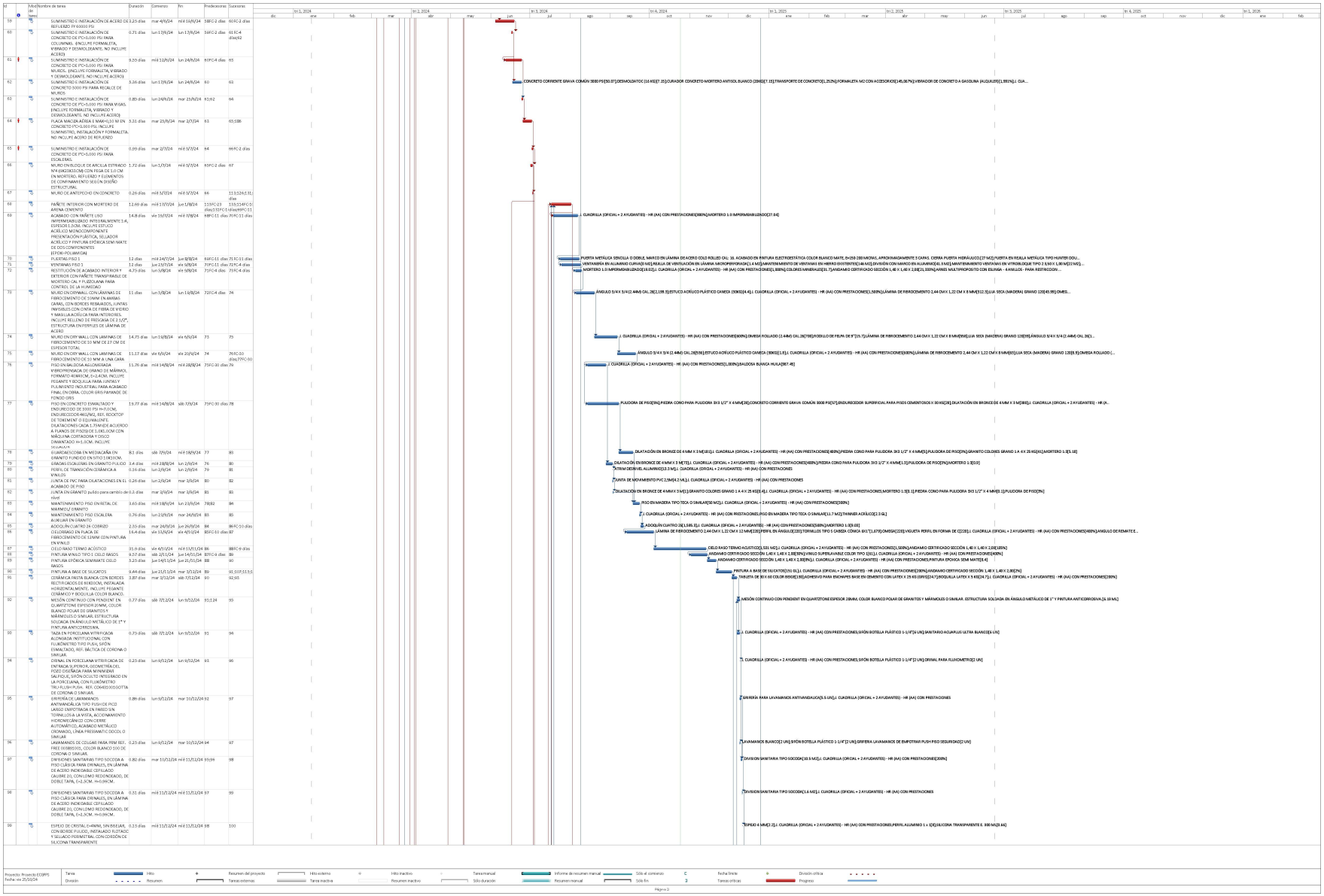
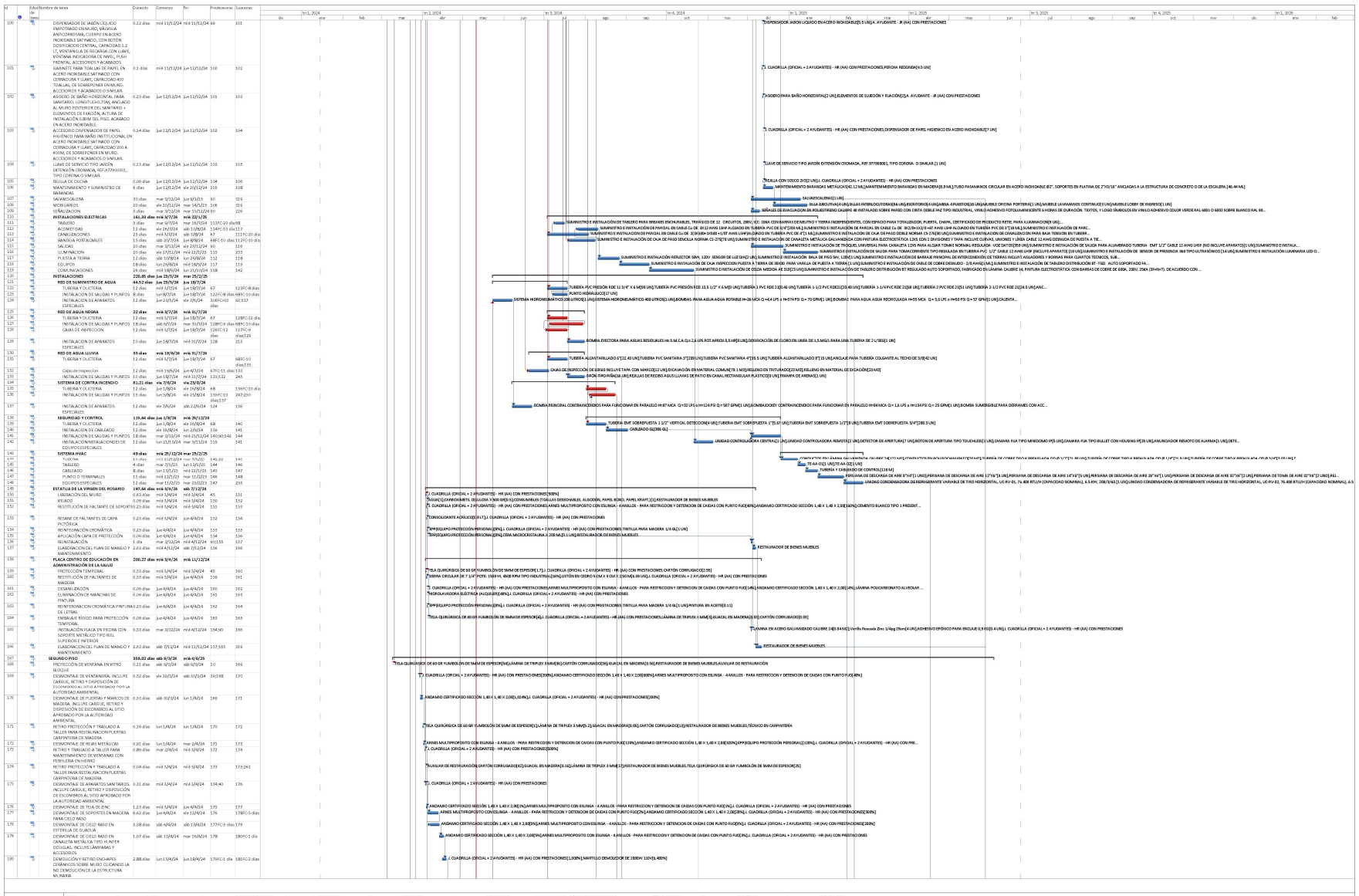
CRONOGRAMA DE OBRA

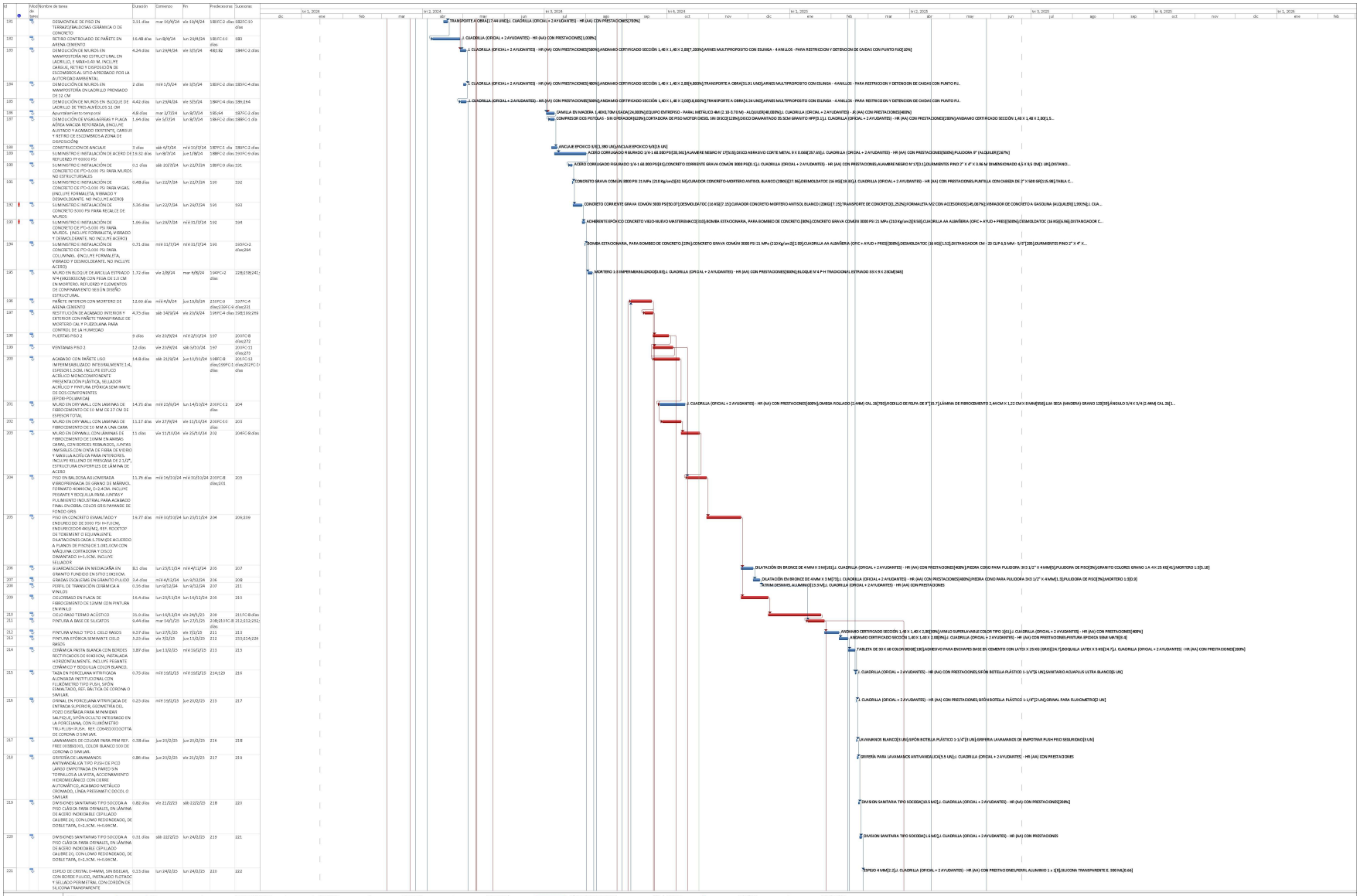
G4- EDIFICIO CUNDIFARMA

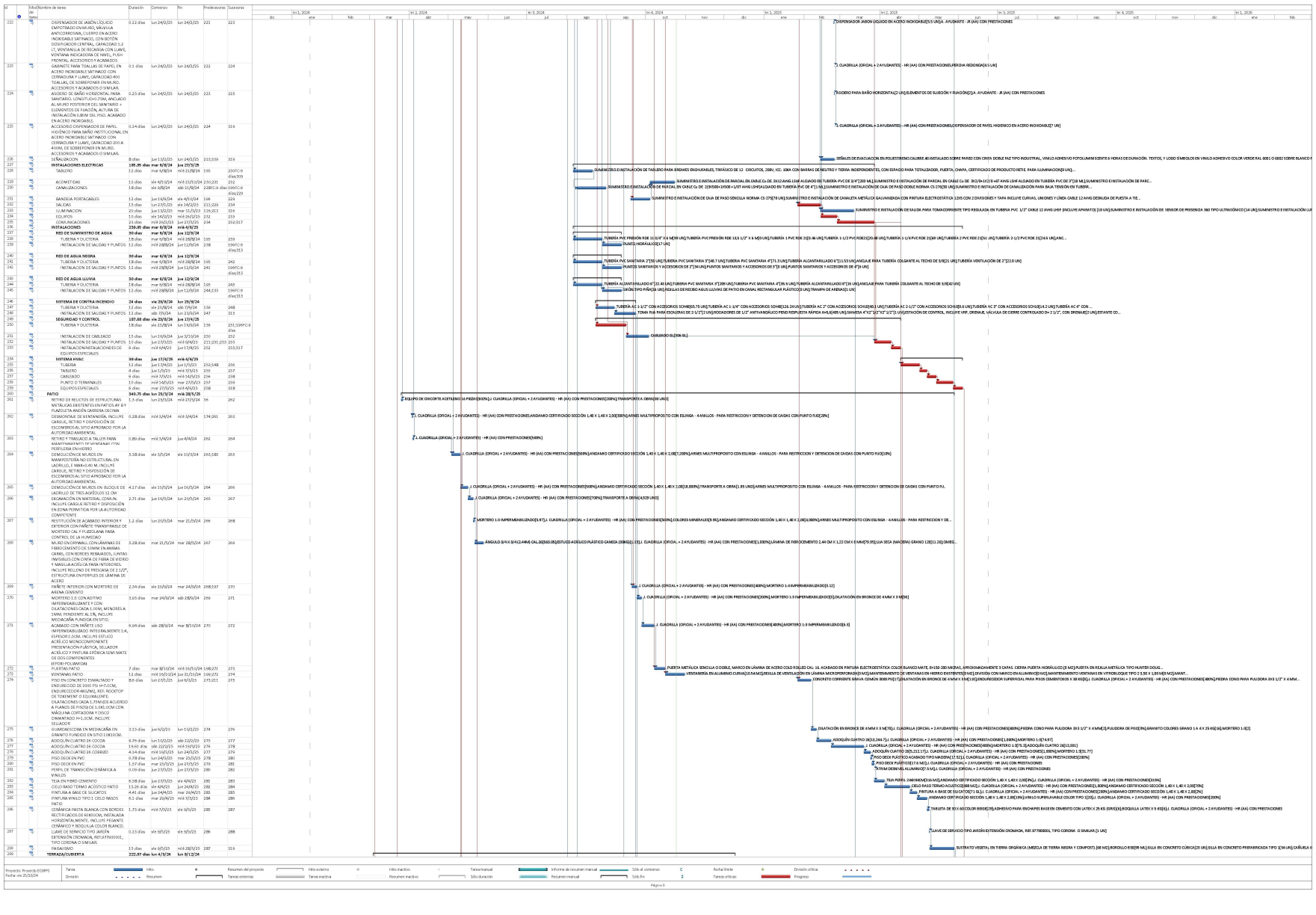
En el desarrollo del proceso de selección MC-LP-004-2024, cuyo objeto es "*Realizar las obras de intervención integral de varios inmuebles que hacen parte del Hospital San Juan de Dios e Instituto Materno Infantil, en la ciudad de Bogotá D.C., declarado Bien de Interés Cultural del Ámbito Nacional, de acuerdo con lo establecido para cada grupo*".

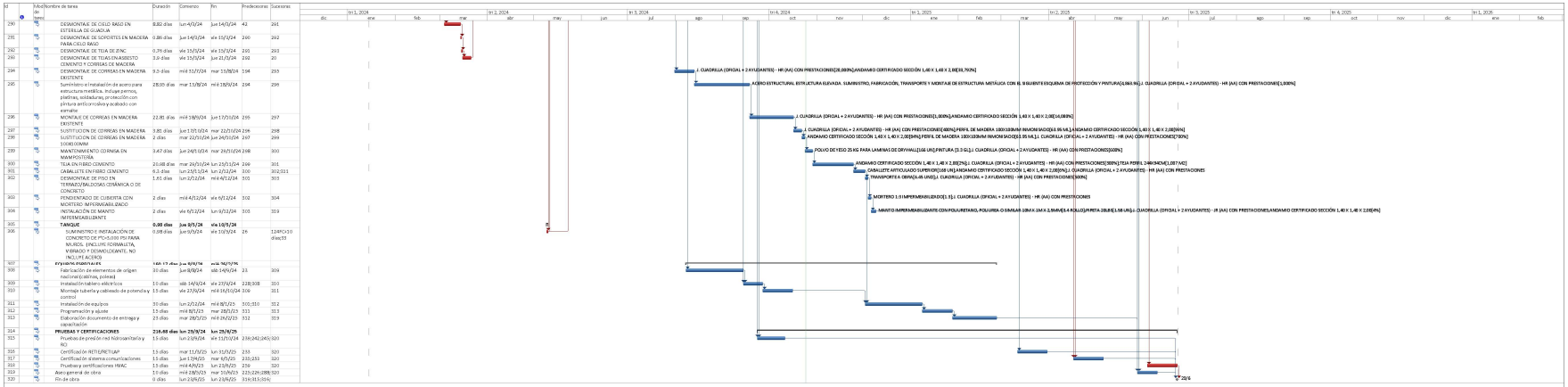

Id
Modo de tarea
Nombre de tarea
Duración
Comienzo
Fin
Predecesoras
Sucesores
1 REFORZAMIENTO EDIFICIO CUNDIFARMA 416,96 días lun 13/1/24 lun 28/4/25
2 FASE PREVIA AL INICIO DE LA OBRA 20 días lun 15/1/24 lun 19/2/24
3 Suscripción contrato 0 días lun 15/1/24 lun 15/1/24 4
4 Revisión documental 21 días lun 15/1/24 vie 9/2/24 3 5
5 Emisión de observaciones 4 días vie 9/2/24 mié 14/2/24 4 6
6 Respuesta a observaciones 3 días lun 19/2/24 lun 19/2/24 5 8
7 EJECUCIÓN DE LA OBRA 388,96 días lun 19/2/24 lun 28/4/25
8 Acta de Inicio 0 días lun 19/2/24 lun 19/2/24 6 10
9 PRELIMINARES 15,34 días lun 19/2/24 jue 8/3/24
10 Localización trazado y replanteo 1,34 días lun 19/2/24 mié 6/3/24 8 11,TC-14 días
11 Valla informativa del proyecto 0,13 días mié 21/2/24 mié 21/2/24 10FC-14 días 12
12 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRAMIENTO EN POLISOMBRA BLANCA H=2.50 M, INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE VERTICAL 0,8 días mié 21/2/24 jue 22/2/24 11 13
13 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PROVISIONAL AGUA POTABLE 0,25 días lue 26/2/24 lue 26/2/24 12 14
14 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PROVISIONAL ENERGÍA ELÉCTRICA 0,25 días lue 26/2/24 lue 26/2/24 13 16
15 RETIRO ,PROTECCIÓN, EMBALAJE Y DEPOSITO BIENES MUEBLES 0,13 días lun 26/2/24 lun 26/2/24 10FC-10 días 16;17;18
16 PROTECCIÓN PISOS EN GRANITO FUNDIDO CON LAMINA MDF O TRIPLEX 0,6 días lun 26/2/24 mar 27/2/24 15 19
17 PROTECCION ESCALERA AUXILIAR EN GRANITO, BARANDAS Y PASAMANOS 1,8;28 días lun 26/2/24 mié 20/3/24 15 36
18 RETIRO ,PROTECCIÓN, EMBALAJE Y DEPOSITO BIENES MUEBLES 0,06 días lun 26/2/24 mar 27/2/24 15 19
19 CERRAMIENTO Y PROTECCION BIEN MUEBLE ESTATUA DE LA VIRGEN 0,13 días mar 27/2/24 mar 27/2/24 18 37,40
20 CONSTRUCCIÓN SOBRECUBIERTA TEMPORAL 20 días jue 21/3/24 mar 16/4/24 265 37FC-15 días
21 PRELIMINARES EQUIPOS ESPECIALES 120 días sáb 9/3/24 lue 8/8/24
22 Instalación equipos de Aire Acondicionado 120 días sáb 9/3/24 lue 8/8/24 10 144
23 Instalación equipos de ascensores 120 días sáb 9/3/24 lue 8/8/24 22 143
24 CIMENTACIÓN 30,75 días lue 18/4/24 lun 27/5/24
25 DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA, INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CORTE PERIMETRAL CON DISCO, CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS A ZONA DE DISPOSICIÓN 3,77 días lue 18/4/24 jue 25/4/24 48FC-2 días;48FC-2 días;50FC-2 días 26FC-4 días
26 EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMUN, INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN EN ZONA PERMITIDA POR LA AUTORIDAD COMPETENTE 14,85 días sáb 20/4/24 lue 6/5/24 25FC-4 días 27FC-12 días;309
27 ESCARIFICACION MANUAL DE ZAPATAS EN CONCRETO HASTA EL REFUERZO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA DE DISPOSICIÓN) 1,5 días mié 24/4/24 vie 26/4/24 26FC-12 días 28
28 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO 1P 60000 PSI PARA CIMENTACIÓN 2,32 días vie 26/4/24 lun 29/4/24 27 29FC-1 día
29 CONSTRUCCION DE ANCLAJE PARA CIMENTACION 1 día sáb 27/4/24 lun 29/4/24 28FC-1 día 30;31
30 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO 3000 PSI PARA ZAPATAS (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO Y DESMOLDEANTE, NO INCLUYE ACERO) 1,19 días lun 29/4/24 mar 30/4/24 29 32
31 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO 3000 PSI PARA REGLAS DE ZAPATAS 3,26 días lun 29/4/24 vie 3/5/24 29 32
32 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO 3000 PSI PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO Y DESMOLDEANTE, NO INCLUYE ACERO) 0,98 días vie 3/5/24 sáb 4/5/24 31;51 33
33 RELLENO EN RECEBO COMPACTADO 13,13 días vie 19/5/24 lun 27/5/24 32;309 34FC-12 días
34 CONSTRUCCIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO E:MIN=0,15 M EN CONCRETO fC'= 3000 PSI, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO 1,4 días sáb 11/5/24 mar 14/5/24 33FC-12 días 35FC+2 días
35 PRIMER PISO 291,05 días vie 23/2/24 mar 25/2/25
36 RETIRO DE ELECTOS DE ESTRUCTURAS METALICAS EXISTENTES EN PATIOS AY BY PLAZUETA ANTEN CARRERA DECIMA 3,77 días mié 28/2/24 lun 25/3/24 14;18;37 45;181
37 DEMONTAJE DE VENTANERÍA, INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS AL SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL 0,52 días mié 27/3/24 jue 28/3/24 19;20FC-15 días 38
38 DESMONTAJE DE PUERTAS Y MARCOS DE MADERA, INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS AL SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL 0,35 días jue 28/3/24 jue 28/3/24 37 39
39 RETIRO Y TRASLADO A TALLER PARA MANTENIMIENTO DE VENTANAS CON PERFILERIA EN HIERRO 0,89 días jue 28/3/24 vie 29/3/24 38 45;166
40 DESMONTAJE DE APARATOS SANITARIOS, INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS AL SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL 0,13 días mar 27/2/24 mar 27/2/24 19 41;175
41 DESMONTAJE DE CIELO RASO EN CANALETA METÁLICA TIPO HUNTER DOUGLAS, INCLUYE LÁMINAS Y ACCESORIOS 1,67 días mar 27/2/24 jue 29/2/24 40 42FC-1 día
42 DESMONTAJE DE CIELO RASO DE ARENA CEMENTO, INCLUYE ESTRUCTURA 1,39 días mié 28/2/24 lun 4/3/24 41FC-1 día 43FC-5 días;290
43 DESMONTAJE DE SOPORTES EN MADERA PARA CIELO RASO 0,62 días lun 26/2/24 mar 5/3/24 42FC-5 días 44FC-8 días
44 DEMOLICIÓN DE MESÓN EN CONCRETO CON GRANITO 0,48 días vie 23/2/24 sáb 24/2/24 43FC-8 días 45
45 DEMOLICIÓN Y RETIRO ENCHAPES CERÁMICOS SOBRE MURO CUIDANDO LA NO DEMOLICIÓN DE LA ESTRUCTURA NUMERA 2,88 días vie 23/2/24 mié 13/4/24 44;98;99 46FC-2 días;150;159
46 RETIRO CONTROLADO DE PAÑETE EN ARENA CEMENTO 16,48 días lun 1/4/24 sáb 20/4/24 45FC-2 días 47FC-6 días
47 DEMONTAJE DE PISO EN TERRAZO,ALDOSAS CERÁMICA O DE CONCRETO 0,58 días vie 12/4/24 sáb 13/4/24 46FC-6 días 48;49;51
48 DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA NO ESTRUCTURAL EN LADRILLO, E MAX=0.40 M, INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS AL SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL 3,7 días sáb 13/4/24 sáb 20/4/24 47 51;105FC-2 días;183
49 DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA EN LADRILLO PRENSADO DE 12 CM 2 días sáb 13/4/24 mar 16/4/24 47 25FC-2 días
50 DEMOLICIÓN DE MUROS EN BLOQUE DE LADRILLO DE TRES (3) MOLDES DE 12 CM 4,42 días sáb 13/4/24 vie 19/4/24 47 25FC-2 días
51 DEMOLICIÓN DE PISO EN MORTERO 0,75 días sáb 20/4/24 lun 22/4/24 48 52
52 DEMOLICIÓN DE ESCALERA O RAMPA FUNDIDA EN SITIO 0,69 días lun 22/4/24 mar 23/4/24 51 53
53 Apuntalamiento temporal 4,8 días lue 15/5/24 mié 22/5/24 52;94FC+2 días 54FC-1 día
54 DEMOLICIÓN DE COLUMNAS, INCLUYE RETIRO DE ACERO DE REFUERZO, CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN DEL MATERIAL EN SITIO DEBIDAMENTE APROBADO POR LA AUTORIDAD COMPETENTE 0,76 días sáb 18/5/24 lun 20/5/24 53FC-1 día 55,56
55 ESCARIFICACION DE COLUMNAS Y MUROS, INCLUYE RETIRO DE PAÑETE O ACABADO ACISTADO, TRASLESO INTERNO, CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN DEL MATERIAL EN SITIO DEBIDAMENTE APROBADO POR LA AUTORIDAD COMPETENTE 1,13 días lun 20/5/24 mié 5/6/24 54 58FC-3 días
56 DEMOLICIÓN DE VIGAS AÉREAS Y PLACA AÉREA MACIZA REFORZADA, INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS A ZONA DE DISPOSICIÓN 1,36 días lun 20/5/24 lue 6/6/24 54 57
57 DEMOLICIÓN DE VIGAS AÉREAS Y PLACA AÉREA MACIZA REFORZADA, INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS A ZONA DE DISPOSICIÓN 0,06 días lue 6/6/24 lue 6/6/24 56 58FC-3 días
58 CONSTRUCCION DE ANCLAJE 3 días lun 3/6/24 lue 6/6/24 55FC-3 días 53;57FC-2 días
1, 15/1
2, 19/2
3, VALLA IMPRESA A COLOR SE V 7[E] LIN[L: CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
4, CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[50%],TELA CERRAMIENTO POLIPROPILENO BLANCA ROLLO (2X100M)[4];POSTE DE MADERA ROLLIZA L=2,50 M[100 UN];PUNTILLA CON CABEZA DE 2" X 500 GR[20];CONCRETO GRAVA COMÚN 2.000 PSI[2]
5, INSTALACIÓN PARA TUBERÍA COLGANTE AL TECHO DE 8"[8] UN];RUPLE HIDROSANITARIA DE VENTILACIÓN CON CODOS PARA TANQUE[8 UN];TUBERÍA 1 PVC RDE 21[1 UN];TUBERÍA 1-1/2 PVC RDE21[10 UN];TUBERÍA 1-1/4 PVC RDE 21[10 UN];TUBERÍA 2 PVC RDE 21[8 UN];TUBERÍA 2-1/2 PVC RDE...
6, TABLERO TRIFÁSICO CON PUERTA TOTALIZADOR 12 CIRCUITOS[1 UN];TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1" X 3 M[3 UN];CURVA 90° PARA TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1" [4 UN];ABRAZADERA GALVANIZADA DE 2"[5 UN];CABLE DE COBRE N°8 AWG THHN TCLS-[H] 7 M];BREAKER ENCHUFABLE 1X30A[2] U...
7, LÁMINA DE TRIPLEX 3 MM[10.83];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[40%]
8, TELA QUIRÚRGICA DE 60 GR YUNBOLÍN DE 5MM DE ESPESOR[1];LÁMINA DE TRIPLEX 3 MM[8.382];GUACAL EN MADERA[55.8];CARTÓN CORRUGADO[8.500];RESTAURADOR DE BIENES MUEBLES[1.600h];TÉCNICO EN CARPINTERÍA[1.600h]
9, 22/3
10, 1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[100%]
11, ACERO CORRUGADO FIGURADO 1/4-1 GE 080 PSI[4.777];ALAMBRE NEGRO N° 17[86.77];OSCO ABRASIVO CORTE METAL 9 X 1 .860[405];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[700%];FUNDORA 5" [ALQUILER][375%]
12, ANCLAJE EPOXICO 3/8[548 UN];ANCLAJE EPOXICO 1/2"[168 UN]
13, ADHERENTE EPÓXICO CONCRETO VIEJO-NUEVO MASTEREMACO[7]-A DE];ALAMBRE NEGRO PARA AMARRE 1 KG[18.81];BOMBA ESTACIONARIA, PARA BOMBEO DE CONCRETO,[90%];CONCRETO GRAVA COMÚN 3000 PSI 21 MPa (210 kg/cm2)[19.96];CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA (OFIC+ AYUD + PRES)[200%]...
14, 3. AYUDANTE - JH (SF) CON PRESTACIONES[200%],CONCRETO CORRIENTE GRAVA COMÚN 3000 PSI[25.97];DESMOLDATOC [16 KG][4.72];TABLA BURRA 30 X 2.2 A 2.7CM X 2.8M PINO VEREDE[11.81];PUNTILLA CON CABEZA DE 2" X 500 GR[70.81];FUENTE CONCRETO NUEVO A VIEJO EPOTOC L...
15, ALAMBRE NEGRO PARA AMARRE 1 KG[23.61];BOMBA ESTACIONARIA, PARA BOMBEO DE CONCRETO,[3%];CONCRETO GRAVA COMÚN 3000 PSI 21 MPa (210 kg/cm2)[25.97];CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA (OFIC+ AYUD + PRES)[300%];DESMOLDATOC [16 KG][4.72];ESTANDADOR CM - 20 CLIP &/S MM...
16, 1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
17, EQUIPO DE OXICORTE ACETILENO 16 PIES[657%];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[200%];TRANSPORTE A OBRA[120 UND]
18, ANDES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DETENCION DE CAIDAS CON PUNTO FIJO[2%];ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[20%];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[300%]
19, 1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
20, 1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[400%];ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[4.800h];TRANSPORTE A OBRA[31.31 UND];ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DETENCION DE CAIDAS CON PUNTO FI...
21, 1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[580%];ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[18.830h];TRANSPORTE A OBRA[4.24 UND];ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DETENCION DE CAIDAS CON PUNTO FI...
22, 1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES;TRANSPORTE A OBRA[31.31 UND]
23, 1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[200%];MARTILLO DEMOLEDOR DE 2000W 110V[65%]
24
25, 1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[700%];MARTILLO DEMOLEDOR DE 2000W 110V[325%]
26, 1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES;MARTILLO DEMOLEDOR DE 2000W 110V[2.880%];ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[8.880%];ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DETENCION DE CAIDAS CON PUN...
27, 1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES;MARTILLO DEMOLEDOR DE 2000W 110V[1.880%];ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[8.880%];ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DETENCION DE CAIDAS CON PUN...
28, 1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES;MARTILLO DEMOLEDOR DE 2000W 110V[325%]
Proyecto: Proyecto ECOPS
Fecha: vie 25/10/24
Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Página 1


Id
Modo de tarea
Nombre de tarea
Duración
Comienzo
Fin
Predecesoras
Sucesores
59 MUROS Y TABIQUES
60 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO FY-60000 PSI 3.25 días mar 4/6/24 mié 19/6/24 58FC-2 días 60 FC-2 días
61 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE fC=3,000 PSI PARA COLUMNAS. (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO Y DESMOLDEANTE. NO INCLUYE ACERO) 0.71 días lun 17/6/24 lun 17/6/24 59FC-2 días 61 FC-4 días;62
62 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE fC=3,000 PSI PARA MUROS. (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO Y DESMOLDEANTE. NO INCLUYE ACERO) 9.25 días mié 12/6/24 lun 24/6/24 60FC-4 días 63
63 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE fC=3,000 PSI PARA RELLENO DE MUROS. 5.26 días lun 17/6/24 lun 24/6/24 60 63
64 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE fC=3,000 PSI PARA VIGAS. (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO Y DESMOLDEANTE. NO INCLUYE ACERO) 0.85 días lun 24/6/24 mar 25/6/24 63;62 64
65 PLACA MACIZA AÉREA E MAH=0,10 M EN CONCRETO fC=3,000 PSI, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y FORMALETA. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO 5.31 días mar 25/6/24 mar 2/7/24 63 65;66
66 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE fC=3,000 PSI PARA ESCALERAS. 0.09 días mar 2/7/24 mar 2/7/24 64 66FC-2 días
67 MURO EN BLOQUE DE ARCILLA ESTRADO NFH (6X13X33CM) CON PEGA DE 1:3 CM EN MORTERO. REFUERZO Y ELEMENTOS DE CONFINAMIENTO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL. 1.72 días lun 1/7/24 mié 3/7/24 66FC-2 días 67
68 MURO DE ANTEPECHO EN CONCRETO 0.26 días mié 3/7/24 mié 3/7/24 66 113;124;131 días
69 PARÉTE INTERIOR CON MORTERO DE ARENA CEMENTO 12.69 días mié 13/7/24 jue 1/8/24 115FC-03 días;135FC-1 día;69FC-11 días 70;FC-11 días
70 ACABADO CON PARÉTE LISO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1-4, ESPESOR 1.5CM, INCLUYE ESTUCO ACRÍLICO MONOCOMPONENTE PRESENTACIÓN PLÁSTICA, SELLADOR ACRÍLICO Y PINTURA ESTÁTICA SEMI MATE DE DOS COMPONENTES (EPOXI-POLIURETANO 14.8 días vie 19/7/24 mié 7/8/24 68FC-11 días 70 FC-11 días
71 PUERTAS PISO 1 1.2 días mié 24/7/24 jue 8/8/24 69FC-11 días 71 FC-11 días
72 VENTANAS PISO 1 1.2 días jue 25/7/24 vie 9/8/24 70FC-11 días 72 FC-4 días
73 RESTITUCIÓN DE ACABADO INTERIOR Y EXTERIOR CON PARÉTE TRANSPIRABLE DE MORTERO CAL Y PUZZOLANA PARA CONTROL DE LA HUMEDAD 4.75 días lun 5/8/24 vie 9/8/24 71FC-4 días 73 FC-4 días
74 MURO EN DRYWALL CON LÁMINAS DE FIBROCEMENTO DE 15MM EN AMBAS CARAS, CON BORDES REBASADOS, JUNTAS INVISIBLES CON CINTA DE FIBRA DE VIDRIO Y MASILLA ACRÍLICA PARA INTRORROJO, INCLUYE RELLENO DE PERLIGRAVA DE 2 1/2", ESTRUCTURA CON PERFILES DE LÁMINA DE ACERO 1.1 días lun 5/8/24 lun 5/8/24 72FC-4 días 74
75 MURO EN DRY WALL CON LÁMINAS DE FIBROCEMENTO DE 10 MM DE 27 CM DE ESPESOR TOTAL 14.75 días lun 5/8/24 vie 6/9/24 73 75
76 MURO EN DRY WALL CON LÁMINAS DE FIBROCEMENTO DE 10 MM A UNA CARA 11.17 días vie 6/9/24 vie 20/9/24 74 76FC-10 días;77FC-10 días
77 PISO EN BALDOSA AGLOMERADA VIBROPRENSADA DE GRANO DE MÁRMOL, FORMATO 40X40CM, E=2.4CM, INCLUYE PEGANTE Y BOQUILLA PARA JUNTAS Y PULIMENTO INDUSTRIAL PARA ACABADO FINAL EN OBRA. COLOR GRIS PARA BASE DE FONDO GRIS 11.26 días mié 14/8/24 mié 28/8/24 75FC-30 días 79
78 PISO EN CONCRETO ESMALTADO Y ENDURECIDO DE 3000 PSI H=7.0CM, ENDURECEDOR ANGUNIL REF. RODATOP DE TOKEMINT O EQUIVALENTE. DILATACIONES CADA 1.75 MTS DE ACUERDO A PLANOS DE PISOS) DE 1.00X1.00CM CON MÁQUINA CONTADORA Y DISCO DIAMANTADO H=1.0CM (INCLUYE SELLADO) 19.77 días mié 14/8/24 sáb 7/9/24 75FC-30 días 78
79 GUARDAESCOBA EN MEDIACAÑA EN GRANITO FUNDIDO EN SITIO 1.00X10CM. 8.1 días sáb 7/9/24 mié 18/9/24 77 83
80 ESCALA ESCALERAS EN GRANITO PULIDO 3.4 días mié 18/9/24 lun 23/9/24 76 80
81 PERFIL DE TRANSICIÓN CERÁMICA A VINILOS 0.16 días lun 23/9/24 lun 23/9/24 79 81
82 JUNTA DE PVC PARA DILATACIONES EN EL ACABADO DE PISO 0.26 días lun 23/9/24 mar 1/9/24 80 82
83 JUNTA EN GRANITO pulido para cambio de nivel 0.3 días mar 1/9/24 mar 1/9/24 81 83
84 MANTENIMIENTO PISO EN RETAL DE MARMOLE GRANITO 3.65 días mié 18/9/24 lun 23/9/24 78;82 84
85 MANTENIMIENTO PISO ESCALERA ADOQUIN EN GRANITO 0.76 días lun 23/9/24 mar 24/9/24 83 85
86 ADOQUÍN CUATRO 2E CORRIDO 2.55 días mar 24/9/24 jue 26/9/24 84 86FC-10 días
87 CIELORRASO EN PLACA DE FIBROCEMENTO DE 15MM CON PINTURA EN VINILO 16.4 días vie 13/9/24 vie 4/10/24 85FC-10 días 87
88 CIELO RASO TÉRMO ACÚSTICO 31.9 días vie 4/10/24 mié 11/11/24 86 88FC-9 días
89 PINTURA VINILO TIPO 1 COLD RASOS 9.57 días sáb 2/11/24 lun 11/11/24 87FC-6 días 89
90 PINTURA ESTÁTICA SEMIMATE COLD RASOS 5.23 días lun 4/11/24 jue 21/11/24 88 90
91 PINTURA A BASE DE SILICATOS 9.44 días jue 21/11/24 mar 3/12/24 89 91;107;111;1
92 CERÁMICA PASTA BLANCA CON BORDES RECTIFICADOS DE REDECOR, INSTALADA HORIZONTALMENTE. INCLUYE PEGANTE CERÁMICO Y BOQUILLA COLOR BLANCO. 3.87 días mar 3/12/24 sáb 7/12/24 90 92;93
93 MESÓN CONTINUO CON PENDIENTE EN QUARTZTONE ESPESOR 20MM, COLOR BLANCO POLAR DE GRANITOS Y MÁRMOLES O SIMILAR. ESTRUCTURA SOLDADA EN ÁNGULO METÁLICO DE 1" Y PINTURA ANTICORROSIVA. 0.77 días sáb 7/12/24 lun 9/12/24 91;114 93
94 TAZA EN PORCELANA VITRIFICADA ALONGADA INSTITUCIONAL CON FLUXÓMETRO TIPO PUSH, SIFÓN ESMALTADO, REF. BALTICA DE CORONA O SIMILAR. 0.73 días sáb 7/12/24 lun 9/12/24 93 94
95 ORINAL EN PORCELANA VITRIFICADA DE ENTRADA SIFÓNICA GEOMÉTRICA DEL POZO DISEÑADA PARA MINIMIZAR SALPICAS, SIFÓN OCULTO INTEGRADO EN LA PORCELANA, CON FLUXÓMETRO TRU-FLUSH-PUSH - REF. CORASSO1500TTA DE CORONA O SIMILAR. 0.25 días lun 9/12/24 lun 9/12/24 93 96
96 GRIFERÍA DE LAVAMANOS ANTIVANDÁLICA TIPO PUSH DE PICO LARGO EMPOTRADA EN PARED SIN TORNILLOS A LA VISTA, ACCIONAMIENTO HIDROMECÁNICO CON CIERRE AUTOMÁTICO, ACABADO METÁLICO CROMADO, LÍNEA PREFABMATIC DOCOL O SIMILAR 0.89 días lun 9/12/24 mar 10/12/24 93 97
97 LAVAMANOS DE COLGAR PARA REM REF. FREE 0V3850700, COLOR BLANCO 550 DE CORONA O SIMILAR. 0.25 días lun 9/12/24 mar 10/12/24 94 97
98 DIVISIONES SANITARIAS TIPO SOCODA A PISO CLÁSICA PARA ORINALES, EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CEPILLADO CALIBRE 20, CON LOMO REDONDEADO, DE DOBLE TAPA, E=2.5CM, H=0.95CM. 0.82 días mar 10/12/24 mié 11/12/24 95;99 98
99 DIVISIONES SANITARIAS TIPO SOCODA A PISO CLÁSICA PARA ORINALES, EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CEPILLADO CALIBRE 20, CON LOMO REDONDEADO, DE DOBLE TAPA, E=2.5CM, H=0.95CM. 0.31 días mié 11/12/24 mié 11/12/24 97 99
100 ESPEJO DE CRISTAL E=4MM, SIN BISELAR, CON BORDE PULIDO, INSTALADO FLOTADO Y SELLADO PERIMETRAL CON CORDÓN DE SILICONA TRANSPARENTE 0.15 días mié 11/12/24 mié 11/12/24 98 100
CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[180%],MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO[27.04]
PUERTA METÁLICA SENCILLA O DOBLE, MARCO EN LÁMINA DE ACERO COLD ROLLED CAL. 18, ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA COLOR BLANCO MATE, E=150-180 MICRAS, APROX.INMUNIZADO ANTE 5 DÍAS. CORBA PUERTA HIDRÁULICO(S) [7 MZ];PUERTA EN REJILLA METÁLICA TIPO HUNTER DOU...
VENTANERÍA EN ALUMINIO CORAZA[1 MZ];REJILLA DE VENTILACIÓN EN LÁMINA AEROPERFORADA[1.4 MZ];MANTENIMIENTO DE VENTANAS EN HIERRO EXISTENTES[148 MZ];DIVISIÓN CON MARCO EN ALUMINIO[41 MZ];MANTENIMIENTO VENTANAS EN VITROBLOQUE TIPO 2 EXO X 1,80 M[122 MZ];...
MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO[183.02];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[1.80%],COLORES MINERALES[31.7];ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,80[23,103%];ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION ...
ÁNGULO 3/4 X 3/4 (2.44M) CAL.26[2,199.3];ESTUCO ACRÍLICO PLÁSTICO CAMEO (50KG)[4.4];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[1.80%],LÁMINA DE FIBROCEMENTO 2,44 CM X 1,22 CM X 8 MM[152.5];LIJA SECA (MADERA) GRANO 120[45.99];OMEG...
1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[600%],OMEGA ROLLADO (2.44M) CAL.26[709];MODILLO DE FELPA DE 9"[15.7];LÁMINA DE FIBROCEMENTO 2,44 CM X 1,22 CM X 8 MM[958];LIJA SECA (MADERA) GRANO 120[59];ÁNGULO 3/4 X 3/4 (2.44M) CAL.26[1...
ÁNGULO 3/4 X 3/4 (2.44M) CAL.26[536];ESTUCO ACRÍLICO PLÁSTICO CAMEO (50KG)[1.8];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[80%],LÁMINA DE FIBROCEMENTO 2,44 CM X 1,22 CM X 8 MM[958];LIJA SECA (MADERA) GRANO 120[8.9];OMEGA ROLLADO (...
1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[1,080%],BALDOSA BLANCA HUILA[867.45]
PULIDORA DE PISO[5%],PIEDRA CONO PARA PULIDORA 3X3 1/2" X 4 MM[28];CONCRETO CORRIENTE GRAVA COMÚN 3000 PSI(5");ENDURECEDOR SUPERFICIAL PARA PISOS CEMENTOSOS X 30 KG[28];DILATACIÓN EN BRONCE DE 4 MM X 3 M[388];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (A...
DILATACIÓN EN BRONCE DE 4 MM X 3 M[181];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[480%],PIEDRA CONO PARA PULIDORA 3X3 1/2" X 4 MM[5];PULIDORA DE PISO[5%];GRANITO COLORES GRANO 1 A 4 X 25 KG[24];MORTERO 1:3[5.18]
DILATACIÓN EN BRONCE DE 4 MM X 3 M[773];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[480%],PIEDRA CONO PARA PULIDORA 3X3 1/2" X 4 MM[1.35];PULIDORA DE PISO[5%];MORTERO 1:3[0.9]
ATRM DESNIVEL ALUMINIO[13.3 MU];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
JUNTA DE MOVIMIENTO PVC 2.5M[4.2 UU];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
DILATACIÓN EN BRONCE DE 4 MM X 5 M[1];GRANITO COLORES GRANO 1 A 4 X 25 KG[0.4];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES,MORTERO 1:3[0.1];PIEDRA CONO PARA PULIDORA 3X3 1/2" X 4 MM[0.1];PULIDORA DE PISO[5%]
PISO EN MADERA TIPO TECA O SIMILAR[50 MZ];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[80%]
1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES,PISO EN MADERA TIPO TECA O SIMILAR[11.7 MZ];THINNER ACRÍLICO[2.5 GL]
ADOQUÍN CUATRO 2E[1,585.3];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[80%],MORTERO 1:3[9.03]
LÁMINA DE FIBROCEMENTO 2,44 CM X 1,22 CM X 12 MM[228];PERFIL EN ÁNGULO[220];TORNILLOS TIPO C CABEZA CÓNICA 6X1"[1,670];OMEGA[228];VIGUETA PERFIL EN FORMA DE C[228];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[480%],ÁNGULO DE REMATE E...
CIELO RASO TÉRMO ACÚSTICO[1,531 MZ];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[1,580%],ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,80[185%]
ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 1,80[95%];VINILO SUPERLAVABLE COLOR TIPO 1[61];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[480%]
ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,80[95];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES,PINTURA EPOXICA SEMI MATE[5.4]
PINTURA A BASE DE SILICATOS[151.5];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[280%],ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,80[27%]
TARJETA DE 30 X 60 COLOR BISQUE[130];ADHESIVO PARA BIOHOPES BASE EN CEMENTO CON LATEX X 25 KG (BRS)[24.7];BOQUILLA LATEX X 5 KG[24.7];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[280%]
MESÓN CONTINUO CON PENDIENT EN QUARTZTONE ESPESOR 20MM, COLOR BLANCO POLAR DE GRANITOS Y MÁRMOLES O SIMILAR. ESTRUCTURA SOLDADA EN ÁNGULO METÁLICO DE 1" Y PINTURA ANTICORROSIVA.[4.18 ML]
1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES,SIFÓN BOTELLA PLÁSTICO 1-1/4"[4 UN],SANITARIO ACUAPLUS ULTRA BLANCO[4 UN]
1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES,SIFÓN BOTELLA PLÁSTICO 1-1/4"[2 UN],ORINAL PARA FLUXOMETRO[2 UN]
GRIFERÍA PARA LAVAMANOS ANTIVANDÁLICA[3.5 UN];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
LAVAMANOS BLANCO[2 UN],SIFÓN BOTELLA PLÁSTICO 1-1/4"[2 UN],GRIFERIA LAVAMANOS DE EMPOTRAR PUSH PISO SEGURIDAD[2 UN]
DIVISION SANITARIA TIPO SOCODA[18.5 MZ];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[300%]
DIVISION SANITARIA TIPO SOCODA[1.6 MZ];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
ESPEJO 4 MM[2.2];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES,PERFIL ALUMINIO 1 X 1[8];SILICONA TRANSPARENTE 8. 300 M[28.64]
Proyecto: Proyecto ECOPPS
Fecha: vie 25/10/24
Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Página 2


Id
Modo de tarea
Nombre de tarea
Duración
Comienzo
Fin
Predecesoras
Sucesores
tri 1, 2024
tri 2, 2024
tri 3, 2024
tri 4, 2024
tri 1, 2025
tri 2, 2025
tri 3, 2025
tri 4, 2025
tri 1, 2026
dic ene feb mar abr may jun jul ago sep oct nov dic ene feb mar abr may jun jul ago sep oct nov dic ene feb
190 DISPENSADOR DE JABÓN LÍQUIDO EMPOTRADO EN MURO, VÁLVULA ANTICORROSIVA, CUERPO EN ACERO INOXIDABLE SATINADO, CON BOTÓN DOSIFICADOR CENTRAL, CAPACIDAD 1.2 LT, VENTANILLA DE RECARGA CON LLAVE, VENTANA INDICADORA DE NIVEL, PUSH FRONTAL. ACCESORIOS Y ACABADOS 0.12 días mié 11/12/24 mié 11/12/24 99 101
191 GABINETE PARA TOALLAS DE PAPEL EN ACERO INOXIDABLE SATINADO CON CERRADURA Y LLAVE, CAPACIDAD 400 TOALLAS, DE SOBREPONER EN MURO. ACCESORIOS Y ACABADOS O SIMILAR. 0.1 días mié 11/12/24 jue 12/12/24 100 102
192 ASIDERO DE BAÑO HORIZONTAL PARA SANITARIO, LONGITUD=0.73M, ANCLADO AL MURO POSTERIOR DEL SANITARIO + ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ALTURA DE INSTALACIÓN SOBRE DEL PISO. ACABADO EN ACERO INOXIDABLE 0.25 días jue 12/12/24 jue 12/12/24 101 103
193 ACCESORIO DISPENSADOR DE PAPEL HIGIÉNICO PARA BAÑO INSTITUCIONAL EN ACERO INOXIDABLE SATINADO CON CERRADURA Y LLAVE, CAPACIDAD 200 A 400ML DE SOBREPONER EN MURO. ACCESORIOS Y ACABADOS O SIMILAR. 0.14 días jue 12/12/24 jue 12/12/24 102 104
194 LLAVE DE SERVICIO TIPO JARDÍN EXTENSIÓN CROMADA, REF-977900301, TIPO CORONA O SIMILAR 0.13 días jue 12/12/24 jue 12/12/24 103 105
195 REJILLA DE DUCHA 0.06 días jue 12/12/24 jue 12/12/24 104 106
196 MANTENIMIENTO Y SUMINISTRO DE BARANDAS 6 días jue 12/12/24 vie 20/12/24 105 108
197 SALVAESCALERA 30 días mar 3/12/24 jue 9/1/25 90 319
198 MOBILIARIOS 20 días vie 20/12/24 mar 14/1/25 106 319
199 SEÑALIZACIÓN 3 días mar 3/12/24 mar 10/12/24 90 226
110 INSTALACIONES ELECTRICAS 141.38 días mié 3/7/24 mié 22/1/25
111 TABLERO 5 días mar 6/7/24 mar 16/7/24 113FC-20 día 68
112 ACOMETIDAS 12 días vie 26/7/24 sáb 10/8/24 114FC-10 días 117
113 CANALIZACIONES 25 días mié 5/7/24 sáb 3/8/24 97 111FC-20 días
114 BANDEJA PORTACABLES 15 días sáb 20/7/24 jue 8/8/24 68FC-10 días 112FC-10 días
115 SALIDAS 20 días mar 3/12/24 vie 27/12/24 60 116
116 ILUMINACION 20 días vie 27/12/24 mié 22/1/25 115 255
117 PUESTA A TIERRA 12 días sáb 13/8/24 lun 26/8/24 112 118
118 EQUIPOS 18 días lun 26/8/24 mié 18/9/24 117 119
119 COMUNICACIONES 26 días mié 18/9/24 lun 21/10/24 118 142
120 INSTALACIONES 226.88 días lun 23/9/24 mar 25/2/25
121 RED DE SUMINISTRO DE AGUA 44.52 días lun 23/9/24 jue 18/7/24
122 TUBERIA Y OLICTERIA 12 días mié 1/7/24 jue 18/7/24 67 123FC-8 días
123 INSTALACION DE SALIDAS Y PUNTOS 8 días mié 9/7/24 jue 18/7/24 122FC-8 días 68FC-10 días
124 INSTALACION DE APARATOS ESPECIALES 12 días jue 2/1/24 vie 7/6/24 106FC+50 días 92;137
125 RED DE AGUA NEGRA 22 días mié 3/7/24 mié 31/7/24
126 TUBERIA Y OLICTERIA 12 días mié 3/7/24 jue 18/7/24 67 128FC-12 días
127 INSTALACION DE SALIDAS Y PUNTOS 18 días sáb 6/7/24 mar 30/7/24 128FC-9 días 68FC-10 días
128 CAJAS DE INSPECCION 12 días mié 3/7/24 jue 18/7/24 114FC-12 días 122FC-9 días;129
129 INSTALACION DE APARATOS ESPECIALES 10 días jue 18/7/24 mié 31/7/24 128 213
130 RED DE AGUA LLUVIA 33 días mié 19/6/24 mié 31/7/24
131 TUBERIA Y OLICTERIA 12 días mié 3/7/24 jue 18/7/24 67 68FC-10 días;133
132 Cajas de inspección 12 días mié 19/6/24 jue 4/7/24 67FC-11 días 133
133 INSTALACION DE SALIDAS Y PUNTOS 15 días jue 18/7/24 mié 31/7/24 131;132 245
134 SISTEMA DE CONTRA INCENDIO 81.21 días vie 7/6/24 vie 25/10/24
135 TUBERIA Y OLICTERIA 12 días jue 1/8/24 vie 16/8/24 48 136FC-10 días
136 INSTALACION DE SALIDAS Y PUNTOS 15 días lun 5/8/24 vie 25/8/24 135FC-10 días;137 247;250
137 INSTALACION DE APARATOS ESPECIALES 12 días vie 7/6/24 sáb 22/6/24 124 136
138 SEGURIDAD Y CONTROL 119.66 días jue 1/8/24 mié 29/12/24
139 TUBERIA Y OLICTERIA 12 días jue 1/8/24 vie 16/8/24 48 140
140 INSTALACION DE CABLEADO 12 días vie 16/8/24 lun 2/9/24 139 141
141 INSTALACION DE SALIDAS Y PUNTOS 18 días mar 3/12/24 mié 25/12/24 140;90;142 144
142 INSTALACION/INSTALACIONES DE EQUIPOS ESPECIALES 12 días lun 21/10/24 mar 5/11/24 119 141
143 SISTEMA HVAC 49 días mié 25/12/24 mar 25/2/25
144 TUBERIA 14 días mié 8/1/25 mar 7/1/25 141;92 145
145 TABLERO 4 días mar 7/1/25 lun 13/1/25 144 146
146 CABLEADO 8 días lun 13/1/25 mié 22/1/25 145 147
147 PUNTO E TERMINALES 15 días mié 22/1/25 mar 11/2/25 146 148
148 EQUIPOS ESPECIALES 12 días mar 11/2/25 mar 25/2/25 147 255
149 ESTATUA DE LA VIRGEN DEL ROSARIO 197.46 días mié 9/4/25 sáb 27/12/25
150 LIJERACIÓN DEL MURO 0.63 días mié 1/4/24 mié 1/4/24 45 151
151 VELADO 0.09 días mié 1/4/24 mié 1/4/24 150 152
152 RESTITUCIÓN DE FALTANTE DE SOPORTE 0.25 días mié 1/4/24 mié 1/4/24 151 153
153 RESANE DE FALTANTES DE CAPA PICTÓRICA 0.25 días mié 1/4/24 jue 4/4/24 152 154
154 REINTEGRACIÓN CROMÁTICA 0.25 días jue 4/4/24 jue 4/4/24 153 155
155 APLICACIÓN CAPA DE PROTECCIÓN 0.06 días jue 4/4/24 jue 4/4/24 154 156
156 REINTEGRACIÓN 1 día mar 17/12/24 mié 4/12/24 101;155 157
157 ELABORACION DEL PLAN DE MANEJO Y MANTENIMIENTO 2.63 días mié 4/12/24 sáb 7/12/24 156 166
158 PLACA CENTRO DE EDUCACIÓN EN ADMINISTRACIÓN DE LA SALUD 200.27 días mié 3/4/24 mié 11/12/24
159 PROTECCIÓN TEMPORAL 0.23 días mié 1/4/24 mié 1/4/24 45 160
160 RESTITUCIÓN DE FALTANTES DE MADERA 0.25 días mié 1/4/24 jue 4/4/24 159 161
161 DESINFLADO 0.06 días jue 4/4/24 jue 4/4/24 160 162
162 ELIMINACIÓN DE MANCHAS DE PINTURA 0.06 días jue 4/4/24 jue 4/4/24 161 163
163 REINTEGRACIÓN CROMÁTICA PINTURAS 0.25 días jue 4/4/24 jue 4/4/24 162 164
164 DE LETRAS
165 EMBALAJE RÍGIDO PARA PROTECCIÓN TEMPORAL 0.06 días jue 4/4/24 jue 4/4/24 163 165
166 INSTALACIÓN PLACA EN PIEDRA CON SOPORTE METÁLICO TIPO RIEL SUPERIOR E INFERIOR 0.25 días mar 3/12/24 mié 4/12/24 164;90 166
167 ELABORACION DEL PLAN DE MANEJO Y MANTENIMIENTO 2.63 días sáb 7/12/24 mié 11/12/24 157;165 319
168 SEGUNDO PISO 368.02 días sáb 9/3/24 mié 4/6/25
169 PROTECCIÓN DE VENTANA EN VITRO BLOQUE 0.21 días sáb 9/3/24 sáb 9/3/24 10 170
170 DESMONTAJE DE VENTANERÍA, INCLUYE CANGILÓN, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS AL SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL 0.52 días mié 19/3/24 sáb 30/3/24 39;148 171
171 DESMONTAJE DE PUERTAS Y MARCOS DE MADERA, INCLUYE CANGILÓN, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS AL SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL 0.33 días sáb 30/3/24 lun 1/4/24 169 172
172 RETIRO PROTECCIÓN Y TRASLADO A TALLER PARA RESTAURACION PUERTAS CARPINTERIA DE MADERA 0.16 días lun 1/4/24 lun 1/4/24 170 173
173 DESMONTAJE DE REJAS METÁLICAS 0.01 días lun 1/4/24 mar 1/4/24 171 174
174 RETIRO Y TRASLADO A TALLER PARA MANTENIMIENTO DE VENTANAS CON PERFILERIA EN HIERRO 0.88 días mar 2/4/24 mié 3/4/24 172 174
175 RETIRO PROTECCIÓN Y TRASLADO A TALLER PARA RESTAURACION PUERTAS CARPINTERIA DE MADERA 0.04 días mié 3/4/24 mié 3/4/24 173;262
176 DESMONTAJE DE APARATOS SANITARIOS, INCLUYE CANGILÓN, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS AL SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL 0.31 días mié 3/4/24 mié 3/4/24 134;40 176
177 DESMONTAJE DE TEJA DE ZINC 1.23 días mié 3/4/24 jue 4/4/24 175 177
178 DESMONTAJE DE SOPORTES EN MADERA PARA CIELO RASO 4.62 días jue 4/4/24 vie 12/4/24 176 178FC-5 días
179 DESMONTAJE DE CIELO RASO EN ESTERILLA DE GUADUA 3.08 días sáb 6/4/24 sáb 13/4/24 177FC-5 días 179
180 DEMOLICIÓN Y RETIRO ENCHAPES CERÁMICOS SOBRE MURO CUIDANDO LA NO DEMOLICIÓN DE LA ESTRUCTURA MURARIA 2.88 días lun 13/4/24 jue 18/4/24 176FC-1 día 181FC-2 días
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARA BREAKES ENCHAVABLES, TRIFÁSICO DE 12 CIRCUITOS, 208V/, ICC. 10KA CON BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA INDEPENDIENTES, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA, CHAPA, CERTIFICADO DE PRODUCTO RETIE, PARA ILUMINACIONES UN[...
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE CU DE 3X12 AWG LSHF ALOJADO EN TUBERÍA PVC DE 1/2"[203 ML] SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE CU DE 3X12+1X12 AWG LSHF ALOJADO EN TUBERÍA PVC DE 1"[138 ML] SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARC...
SUMINISTRO E INSTALACION DE PARCIAL EN CABLE CU DE 2(3X10)+1(5T AWG LSHF)[1,200 ML] SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALIZACION PARA BAJA TENSION EN TUBERIA...
SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO SENCILLA NORMA CD-27X27 UN[3] SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA GALVANIZADA CON PINTURA ELECTROSTÁTICA 120S CON 2 DIVISIONES Y TAPA INCLUIDOS Y UNIDOS Y UNIDA CABLE 12 AWG DONADA DE PUESTA A TIE...
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMOCABLE UNIVERSAL PARA CANALETA 120S PARA ALOJAR TOMAS NORMALI-REGULADA VOZ DATOS[350 UN] SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA ALUMBRADO TUBERIA EMT 1/2" CABLE 12 AWG LHSF (NO INCLUYE APARATO)[1 UN] SUMINISTRO E INSTALA...
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE TIPO REGULADA EN TUBERIA PVC 1/2" CABLE 12 AWG LHSF (INCLUYE APARATO)[15 UN] SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESENCIA 360 TIPO ULTRASONICO[12 UN] SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIA LED CI...
SUMINISTRO E INSTALACIÓN REFLECTOR 50W, 120V SENSOR DE LUZ DIA[2 UN] SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJA DE POZO 5W, 120V[1 UN] SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARAJE PRINCIPAL DE INTERCONEXIÓN DE TIERRAS INCLUYE AISLADORES Y BARRAS PARA CUARTOS TECNICOS, SUB...
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA INSPECCION PUESTA A TIERRA DE 30X30 PARA VARILLA DE PUESTA A TIERRA[1 UN] SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE DESNUDO - 2/0 AWG[1 ML] SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DISTRIBUCIÓN BT -TSD- AUTO SOPORTADO PA...
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA MEDIDA AT 31[2] UN] SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DISTRIBUCIÓN BT REGULADO AUTO SOPORTADO, FABRICADO EN LÁMINA CALIBRE 14, PINTURA ELECTROSTÁTICA CON BARRAS DE COBRE DE 60A, 208V, 2SEA (3F+N+T), DE ACUERDO CON ...
TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 11 3/4" X 6 M[30 UN] TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13,5 1/2" X 6 M[30 UN] TUBERÍA 1 PVC RDE 21[146 M] TUBERÍA 1 1/2 PVC RDE 21[28 M] TUBERÍA 2 PVC RDE 21[61 UN] TUBERÍA 2-1/2 PVC RDE 21[26 M] TUBERÍA 3 PVC RDE 21[26,5 M] ANC...
PUNTO HIDRÁULICO[27 UN]
SISTEMA HIDROMECANICO 200 LITROS[1 UN] SISTEMA HIDROMECANICO 400 LITROS[1 UN] BOMBAS PARA AGUA AGUA POTABLE H=28 MCA Q=4,4 LPS = H=74 PSI Q = 70 GPM[1 UN] BOMBAS PARA AGUA AGUA RECIRCULADA H=55 MCA Q = 5,6 LPS = H=87 PSI Q = 57 GPM[1 UN] CALENTA...
BOMBA EYECTORA PARA AGUAS RESIDUALES HI: 5 M.C.A Q: 1.6 LPS JET AIRFOX 0,5 HP[1 UN] DOSIFICACIÓN DE CLORO EN LINEA DE 1.5 MG/L PARA LINEA TUBERIA DE 2 L/SEG[1 UN]
TUBERÍA ALCANTARILLADO 8"[21.48 UN] TUBERÍA PVC SANITARIA 3"[280 UN] TUBERÍA PVC SANITARIA 4"[35.5 UN] TUBERÍA ALCANTARILLADO 8"[15 UN] ANCLAJE PARA TUBERÍA COLGANTE AL TECHO DE 3/8"[42 UN]
CAJAS DE INSPECCIÓN DE 60X60 INCLUYE TAPA CON MARCO[12 UN] EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMUN[78.1 M3] RELLENO EN TRITURADO[20.33 M3] RELLENO EN MATERIAL DE EXCAVACIÓN[23 M3]
SIFÓN TIPO PARÍS[16 UN] REJILLAS DE RECIBO AGUS LLUVIAS DE PATIO EN CANAL RECTANGULAR PLASTICO[5 UN] TRAMPA DE ARENAS[5 UN]
BOMBA PRINCIPAL CONTRAINCENDIOS PARA FUNCIONAR EN PARALELO H=67 MCA Q:=32 LPS o H=124 PSI Q:= 507 GPM[1 UN] BOMBA JOCKEY CONTRAINCENDIOS PARA FUNCIONAR EN PARALELO H=64 MCA Q:= 1,6 LPS o H=134 PSI Q:= 25 GPM[1 UN] BOMBA SUMERGIBLE PARA DRENAMES CON ACC...
TUBERIA EMT SOBREPUESTA 1 1/2" VERTICAL DETECCION[24 UN] TUBERIA EMT SOBREPUESTA 1"[75.67 UN] TUBERIA EMT SOBREPUESTA 1/2"[38 UN] TUBERIA EMT SOBREPUESTA 3/4"[283.5 UN]
CABLEADO GL[306 GL]
UNIDAD CONTROLADORA CENTRAL[1 UN] UNIDAD CONTROLADORA REMOTA[2 UN] DETECTOR DE APERTURA[7 UN] BOTON DE APERTURA TIPO TOUCHLESS[1 UN] CAMARA FIJA TIPO MINIDOMO IP[5 UN] CAMARA FIJA TIPO BULLET CON HOUSING IP[5 UN] LAN/MONDOR REMOTO DE ALARMAS[1 UN] DETE...
TC-AA-01[1 UN] TC-AA-02[1 UN]
TUBERIA Y CANALIZACION DE CONTROL[118 ML]
UNIDAD CONDENSADORA DE REFRIGERANTE VARIABLE DE TIRO HORIZONTAL, UC-RV-01, 76,400 BTU/H (CAPACIDAD NOMINAL), 6.5 KW, 208/60/3[1 UN] UNIDAD CONDENSADORA DE REFRIGERANTE VARIABLE DE TIRO HORIZONTAL, UC-RV-02, 76,400 BTU/H (CAPACIDAD NOMINAL), 6.5
[CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[500%]
*BASAS[1] ALMACENAMIENTO, ESCLUSIVA Y NO VISIBLE[1] CONSTRUIRLAS[1] TOALLAS DESECHABLES, ALGODÓN, PAPEL BOND, PAPEL KRAFT,[1] RESTAURADOR DE BIENES MUEBLES
[CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DETENCION DE CAIDAS CON PUNTO FIJO[40%] ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[1,40%] CEMENTO BLANCO TIPO 1 PRESENT...
CONSOLIDANTE ACRÍLICO[0.01 LT] [CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
*EPP[EQUIPO PROTECCIÓN PERSONAL][20%] [CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES TINTILLA PARA MADERA 1/4 GL[1 UN]
*EPP[EQUIPO PROTECCIÓN PERSONAL][20%] CERA MICROCRISTALINA X 208 kA[0,1 UN] RESTAURADOR DE BIENES MUEBLES
RESTAURADOR DE BIENES MUEBLES
TELA QUIRÚRGICA DE 60 GR YUMBOLÓN DE 5MM DE ESPESOR[17]+ [CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES,CARTÓN CORRUGADO[2.58]
TAPERA CIRCULAR [30 7 1/4"] NOTE - 1000 KV, 4000 KPA TIPO INDUSTRIAL[1UN] LISTÓN DE CEDRO 3,5*3 X 3 M X 3 CM[40,00 UN] [CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
[CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DETENCION DE CAIDAS CON PUNTO FIJO[40%] ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[1,40%] LÁMINA POLICARBONATO ALVEOLAR ...
HIDROLAVADORA ELÉCTRICA (ALQUILER)[40%] [CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
*EPP[EQUIPO PROTECCIÓN PERSONAL][20%] [CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES TINTILLA PARA MADERA 1/4 GL[1 UN] MIXTURA EN ACEITE[0.11]
TELA QUIRÚRGICA DE 60 GR YUMBOLÓN DE 5MM DE ESPESOR[41] [CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES,LÁMINA DE TRIPLEX 5 MM[5] GUACAL EN MADERA[3] [0] CARTÓN CORRUGADO[0.09]
LLAVINA EN ACERO GALVANIZADO CALIBRE 24[0.84 M] Varilla Roscada Zinc 1/4pg 25cm[4 UN] ADHESIVO EPÓXICO PARA ENCLAVE 0,9 KG[0.4 UN] [CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
RESTAURADOR DE BIENES MUEBLES
TELA QUIRÚRGICA DE 60 GR YUMBOLÓN DE 5MM DE ESPESOR[54] LÁMINA DE TRIPLEX 5 MM[36] CARTÓN CORRUGADO[56] GUACAL EN MADERA[3.16] RESTAURADOR DE BIENES MUEBLES,AUXILIAR DE RESTAURACIÓN
[CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[100%] ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[100%] ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DETENCION DE CAIDAS CON PUNTO FIJO[40%]
ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[1,40%] [CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[100%]
AUXILIAR DE RESTAURACIÓN CARTÓN CORRUGADO[42] GUACAL EN MADERA[0.16] LÁMINA DE TRIPLEX 3 MM[17] RESTAURADOR DE BIENES MUEBLES,TELA QUIRÚRGICA DE 60 GR YUMBOLÓN DE 5MM DE ESPESOR[35]
[CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[1,40%] [CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
TELA QUIRÚRGICA DE 60 GR YUMBOLÓN DE 5MM DE ESPESOR[1] LÁMINA DE TRIPLEX 3 MM[3.2] GUACAL EN MADERA[0.05] CARTÓN CORRUGADO[0.5] RESTAURADOR DE BIENES MUEBLES,TÉCNICO EN CARPINTERÍA
ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DETENCION DE CAIDAS CON PUNTO FIJO[10%] ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[10%] EPP[EQUIPO PROTECCIÓN PERSONAL][10%] [CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRE...
[CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[50%]
ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[1,40%] [CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DETENCION DE CAIDAS CON PUNTO FIJO[2] ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[2,8%] [CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[200%]
ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[2,8%] ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DETENCION DE CAIDAS CON PUNTO FIJO[2%] [CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[200%]
ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[2%] ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DETENCION DE CAIDAS CON PUNTO FIJO[2%] [CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
[CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[1.000%] MARTILLO DEMOLICIÓN DE 2000W 110V[1.400%]
Proyecto: Proyecto ECDPS
Fecha: vie 25/10/24
Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo al comienzo
Sólo fin
Fecha límite
Tareas críticas
División crítica
Progreso


Id
Modo de tarea
Nombre de tarea
Duración
Comienzo
Fin
Predecesoras
Sucesores
trimestre 1, 2024
trimestre 2, 2024
trimestre 3, 2024
trimestre 4, 2024
trimestre 1, 2025
trimestre 2, 2025
trimestre 3, 2025
trimestre 4, 2025
trimestre 1, 2026
dic
ene
feb
mar
abr
may
jun
jul
ago
sep
oct
nov
dic
ene
feb
mar
abr
may
jun
jul
ago
sep
oct
nov
dic
ene
feb
191 DESMONTAJE DE PISO EN TERRAZO/BALDOSA CERÁMICA O DE CONCRETO 3.21 días mar 16/4/24 vie 19/4/24 188FC-2 días 192FC-10 días
192 RETIRO CONTROLADO DE PAÑETE EN ARENA CEMENTO 16.48 días lun 8/4/24 lun 29/4/24 191FC-10 días 193
193 DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA NO ESTRUCTURAL EN LADRILLO, E MAR=1.40 M. INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS AL SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL 4.24 días lun 29/4/24 vie 3/5/24 49|192 194FC-2 días
194 DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA EN LADRILLO PRENSADO DE 12 CM 2 días mié 1/5/24 vie 3/5/24 193FC-2 días 195FC-4 días
195 DEMOLICIÓN DE MUROS EN BLOQUE DE LADRILLO DE TRES ALVÉOLOS 12 CM 4.42 días lun 29/4/24 vie 3/5/24 198FC-4 días 196;204
196 Apuntalamiento temporal 4.8 días mar 2/7/24 lun 8/7/24 195;94 197FC-2 días
197 DEMOLICIÓN DE VIGAS/AEREAS Y PLACA AÉREA MACIZA REFORZADA, ENCLUYE AUSTICIOS Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS A ZONA DE DISPOSICIÓN) 1.64 días vie 5/7/24 lun 8/7/24 198FC-2 días 198FC-1 día
198 CONSTRUCCION DE ANCLAJE 3 días sáb 6/7/24 mié 10/7/24 197FC-1 día 199FC-2 días
199 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACERO DE 5.9.32 días lun 8/7/24 jue 1/8/24 198FC-2 días 199FC-9 días
200 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE PCH-3,000 PSI PARA MUROS NO ESTRUCTURALES 0.1 días sáb 20/7/24 lun 22/7/24 198FC-9 días 191
201 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE PCH-3,000 PSI PARA MUROS. (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO Y DESMOLDEANTE, NO INCLUYE ACERO) 0.48 días lun 22/7/24 lun 22/7/24 190 192
202 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE PCH-3,000 PSI PARA VIGAS. (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO Y DESMOLDEANTE, NO INCLUYE ACERO) 3.26 días lun 22/7/24 lun 29/7/24 191 193
203 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO 3000 PSI PARA RECALCE DE MUROS 1.09 días lun 29/7/24 mié 31/7/24 192 194
204 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE PCH-3,000 PSI PARA MUROS. (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO Y DESMOLDEANTE, NO INCLUYE ACERO) 0.71 días mié 31/7/24 mié 31/7/24 193 195FC-2 días;194
205 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE PCH-3,000 PSI PARA COLUMNAS. (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO Y DESMOLDEANTE, NO INCLUYE ACERO) 0.71 días mié 31/7/24 mié 31/7/24 193 195FC-2 días;194
206 MURO EN BLOQUE DE ARCILLA ESTRUDO N°4 (6X23X11CM) CON PEGA DE 1.0 CM EN MORTERO, REFUERZO Y ELEMENTOS DE CONFINAMIENTO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL 1.72 días vie 2/8/24 mar 6/8/24 194FC+2 días 228;238;241;
207 PAÑETE INTERIOR CON MORTERO DE ARENA CEMENTO 1.2.69 días mié 4/9/24 jue 19/9/24 210FC-9 días;198FC-4 días;211
208 RESTITUCIÓN DE ACABADO INTERIOR Y EXTERIOR CON PAÑETE TRANSITABLE DE MORTERO CAL Y PULIDO,LANA PARA CONTROL DE LA HUMEDAD 4.73 días sáb 14/9/24 vie 20/9/24 198FC-4 días 198;199;249
209 PUERTAS PISO 2 9 días vie 20/9/24 mié 2/10/24 197 200FC-8 días;272
210 VENTANAS PISO 2 12 días vie 20/9/24 sáb 5/10/24 197 209FC-13 días;273
211 ACABADO CON PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:4, ESPESOR 1.5CM, INCLUYE ESTUCO ACRÍLICO MONOCOMPONENTE PRESENTACIÓN PLÁSTICA, SELLADOR ACRÍLICO Y PINTURA EPÓXICA SEMI MATE DE DOS COMPONENTES (EPOXI-POLIAMIDA) 14.8 días sáb 21/9/24 jue 10/10/24 198FC-8 días;199FC-1 días 201FC-13 días;202FC-1 día
212 MURO EN DRY WALL CON LAMINAS DE FIBROCEMENTO DE 10 MM DE 27 CM DE ESPESOR TOTAL 14.71 días mié 25/9/24 lun 14/10/24 206FC+12 días 204
213 MURO EN DRY WALL CON LAMINAS DE FIBROCEMENTO DE 10 MM A UNA CARA 11.17 días vie 27/9/24 vie 11/10/24 206FC+10 días 203
214 MURO EN DRYWALL CON LAMINAS DE FIBROCEMENTO DE 10MM EN AMBAS CARAS, CON BORDES REBAJADOS, JUNTAS INVISIBLES CON CINTA DE FIBRA DE VIDRIO Y MASILLA ACRÍLICA PARA INTERIORES, INCLUYE RELLENO DE PRESGANA DE 2 1/2", ESTRUCTURA CONTENIDA DE LÁMINA DE ACERO 1.1 días vie 11/10/24 vie 25/10/24 213 204FC-8 días
215 PISO EN BALDOSA AGLOMERADA VIBROPRENSADA DE GRANO DE MÁRMOL FORMATO 40X40CM, E=1.4CM. INCLUYE PEGANTE Y BOQUILLA PARA LINTAS Y PLIUMENTO INDUSTRIAL PARA ACABADO FINAL EN OBRA. COLOR GRIS PAPANDE DE FONDO ORIS 11.76 días mié 16/10/24 mié 30/10/24 205FC-8 días;206 205
216 PISO EN CONCRETO ESMALTADO Y ENDURECIDO DE 3000 PSI H=7.0CM, ENDURECEDOR 4KG/M2, REF. ROOFTOP DE TOREMENT O EQUIVALENTE, DILATACIONES CADA 1.75M (DE ACUERDO A PLANOS DE PISOS) DE 1.0CM CON MÁQUINA CORTADORA Y OSCO DIAMANTADO H=1.0CM. INCLUYE SELLADOR 16.77 días mié 30/10/24 lun 25/11/24 206 209;209
217 GUARDAESCOBA EN NEDOCAÑA EN GRANITO FUNDIDO EN SITIO 1.08.50CM. 8.1 días lun 25/11/24 mié 4/12/24 216 207
218 GRADAS ESCALERAS EN GRANITO PULIDO 3.4 días mié 4/12/24 lun 9/12/24 206 208
219 PERFIL DE TRANSICIÓN CERÁMICA A VINILOS 0.16 días lun 9/12/24 lun 9/12/24 207 211
220 CIELORRASO EN PLACA DE FIBROCEMENTO DE 12MM CON PINTURA EN VINILO 16.4 días lun 25/11/24 lun 16/12/24 216 210
221 CIELO RASO TERMO ACÚSTICO 11.6 días lun 16/12/24 vie 24/1/25 209 211FC-8 días
222 PINTURA A BASE DE SILICATOS 9.44 días mar 14/1/25 lun 27/1/25 218;210FC-8 días 223;232;252;
223 PINTURA VINILO TIPO 1 CIELO RASOS 9.57 días lun 27/1/25 vie 7/2/25 211 213
224 PINTURA EPOXICA SEMIMATE CIELO RASOS 5.25 días vie 7/2/25 lun 17/2/25 211 253;254;229
225 CERÁMICA PASTA BLANCA CON BORDES RECTIFICADOS DE 40X80CM, INSTALADA HORIZONTALMENTE, INCLUYE PEGANTE CERÁMICO Y BOQUILLA COLOR BLANCO. 3.87 días lun 13/1/25 mié 19/1/25 213 215
226 TAZA EN PORCELANA VITRIFICADA ALONGADA INSTITUCIONAL CON FLUXÓMETRO TIPO PUSH, SIFÓN ESMALTADO, REF. BALTICA DE CORONA O SIMILAR. 0.75 días mié 15/1/25 mié 15/1/25 214;129 216
227 ORINAL EN PORCELANA VITRIFICADA DE ENTRADA SIFÓNICA GEOMÉTRICA DEL POZO DISEÑADA PARA MINIMIZAR SALPICAS, SIFÓN OCULTO INTEGRADO EN LA PORCELANA, CON FLUXÓMETRO TRU-FLUSH PUSH . REF. CONCEPTO ORTTA DE CORONA O SIMILAR. 0.25 días mié 15/1/25 jue 20/1/25 215 217
228 LAVAMANOS DE COLGAR PARA PRM REF. FREE 0018B5000, COLOR BLANCO 100 DE CORONA O SIMILAR. 1.38 días jue 20/1/25 jue 20/1/25 216 218
229 GRIFERÍA DE LAVAMANOS ANTIVANDÁLICA TIPO PUSH DE PICO LARGO EMPOTRADA EN PARED SIN TORNILLOS A LA VISTA, ACCIONAMIENTO HORIZONTAL EN CONCIERGE AUTOMÁTICO, ACABADO METÁLICO CROMADO, LÍNEA PRESMATIC DODOL O SIMILAR 0.89 días jue 20/1/25 vie 21/1/25 217 219
230 DIVISIONES SANITARIAS TIPO SOCODA A PISO CLÁSICA PARA ORINALES, EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CEPILLADO CALIBRE 20, CON LOMO REDONDEADO, DE DOBLE TAPA, E=1.5CM. H=0.90CM. 0.82 días vie 17/1/25 sáb 22/1/25 218 220
231 DIVISIONES SANITARIAS TIPO SOCODA A PISO CLÁSICA PARA ORINALES, EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CEPILLADO CALIBRE 20, CON LOMO REDONDEADO, DE DOBLE TAPA, E=1.5CM. H=0.90CM. 0.31 días sáb 22/1/25 lun 24/1/25 219 221
232 ESPEJO DE CRISTAL E=4MM, SIN BISELAR, CON BORDE PULIDO, INSTALADO FLOTADO Y SELLADO PERIMETRAL CON CORDÓN DE SILICONA TRANSPARENTE 0.13 días lun 24/1/25 lun 24/1/25 220 222
DILATACIÓN EN BRONCE DE 4 MM H X 5 M [181].1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[400%];PIEDRA CONGO PARA PULIDORA 3X3 1/2" X 4 MM[5];PULIDORA DE PISO[3%];GRANITO COLORES GRANO 1 A 4X 25 KG[41];MORTERO 1:3[5.18]
DILATACIÓN EN BRONCE DE 4 MM H X 5 M[73].1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[400%];PIEDRA CONGO PARA PULIDORA 3X3 1/2" X 4 MM[1.3];PULIDORA DE PISO[3%];MORTERO 1:3[0.9]
TIRRA DESNIVEL ALUMINIO[15.5 M].1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[400%];DIVISA ROLADO (2.44M) CAL.18[783];RODILLO DE FELPA DE 9"[15.7];LÁMINA DE FIBROCEMENTO 2.44 CM X 1.22 CM X 8 MM[958];LIJA SECA (MADERA) GRANO 120[59];ÁNGULO 3/4 X 3/4 (2.44M) CAL.18[1...
MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO[3.83].1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[400%];BLOQUE N°4 P+H TRADICIONAL ESTRUDO 33 X 9 X 23CM[686]
ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1.40 X 1.40 X 2.00[2];ANILLO SUPERIAVIABLE COLOR TIPO 1[0].1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[400%]
ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1.40 X 1.40 X 2.00[96].1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES;PINTURA EPOXICA SEMI MATE[0.4]
TABLETA DE 30 X 60 COLOR BISQUE 180].ADHESIVO PARA BALDOSAS BASE EN CEMENTO CON LATEX X 25 KG [181][2.7].BOQUILLA LATEX X 5 KG[4.7].1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[280%]
1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES;SIFÓN BOTELLA PLÁSTICO 1-1/4"[1 UN];SANITARIO ACUAFLUS ULTRA BLANCO[1 UN]
1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES;SIFÓN BOTELLA PLÁSTICO 1-1/4"[2 UN];ORINAL PARA FLUXOMETRO[2 UN]
LAVAMANOS BLANCO[1 UN];SIFÓN BOTELLA PLÁSTICO 1-1/4"[1 UN];GRIFERIA LAVAMANOS DE EMPOTRAR PUSH PICO SEGURIDAD[1 UN]
GRIFERÍA PARA LAVAMANOS ANTIVANDÁLICA[5.5 UN].1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
DIVISION SANITARIA TIPO SOCODA[10.5 M2].1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[280%]
DIVISION SANITARIA TIPO SOCODA[1.6 M2].1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
ESPEJO 4 MM[2.2].1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES;PERFIL ALUMINIO 1 x 1[5].SILICONA TRANSPARENTE E. 300 ML[0.66]
Proyecto: Proyecto ECOPS
Fecha: vie 25/10/24
Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Página 4


Id
Modo de tarea
Nombre de tarea
Duración
Comienzo
Fin
Predecesoras
Sucesores
tri 1, 2024
tri 2, 2024
tri 3, 2024
tri 4, 2024
tri 1, 2025
tri 2, 2025
tri 3, 2025
tri 4, 2025
tri 1, 2026
dic ene feb mar abr may jun jul ago sep oct nov dic ene feb mar abr may jun jul ago sep oct nov dic ene feb
222 DISPENSADOR DE JABÓN LÍQUIDO EMPOTRADO EN MURO, VÁLVULA ANTICORROSIVA, CUERPO EN ACERO INOXIDABLE SATINADO, CON BOTÓN DOSIFICADOR CENTRAL, CAPACIDAD 1.2 LT, VENTANILLA DE RECARGA CON LLAVE, VENTANA INDICADORA DE NIVEL, PUSH FRONTAL, ACCESORIOS Y ACABADOS 0,12 días lun 24/2/25 lun 24/2/25 221 223
223 GABINETE PARA TOALLAS DE PAPEL EN ACERO INOXIDABLE SATINADO CON CERRADURA Y LLAVE, CAPACIDAD 400 TOALLAS, DE SOBREPONER EN MURO, ACCESORIOS Y ACABADOS O SIMILAR. 0,1 días lun 24/2/25 lun 24/2/25 222 224
224 ASIDERO DE BAÑO HORIZONTAL PARA SANITARIO, LONGITUD=0.73M, ANCLADO AL MURO POSTERIOR DEL SANITARIO + ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ALTURA DE INSTALACIÓN SOBRE DEL PISO, ACABADO EN ACERO INOXIDABLE 0,25 días lun 24/2/25 lun 24/2/25 223 225
225 ACCESORIO DISPENSADOR DE PAPEL HIGIÉNICO PARA BAÑO INSTITUCIONAL EN ACERO INOXIDABLE SATINADO CON CERRADURA Y LLAVE, CAPACIDAD 200 A 400ML DE SOBREPONER EN MURO. ACCESORIOS Y ACABADOS O SIMILAR. 0,14 días lun 24/2/25 lun 24/2/25 224 319
226 SEÑALIZACIÓN 8 días jue 13/2/25 lun 24/2/25 211;509 319
227 INSTALACIONES ELECTRICAS 189,05 días mar 6/8/24 jue 27/3/25
228 TABLERO 1,2 días mar 6/8/24 mié 21/8/24 195 230FC-9 días;509 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARA BREAKERS ENCHILARLES, TRIFÁSICO DE 12 CIRCUITOS, 208V, ICC. 10KA CON BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA INDEPENDIENTE TEL CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA, CHAPA, CERTIFICADO DE PRODUCTO RETIE. PARA ILUMINACION(9 UN)...
229 ACOMETIDAS 1,5 días vie 4/1/24 mié 15/11/24 230;231 232 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE Cu DE 3X2 AWG LSHF ALOJADO EN TUBERÍA PVC DE 6"(#"200 ML); SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE Cu DE 3X2/0+1X2/0+6" AWG LSHF ALOJADO EN TUBERÍA PVC DE 2"(18 ML); SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARC...
230 CANALIZACIONES 18,8 días vie 6/8/24 sáb 31/8/24 228FC-9 días;229 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE Cu DE 2(3/600+1/500+1/0T AWG LSHF)ALOJADO EN TUBERÍA PVC DE 4"(1 ML); SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN PARA BAJA TENSIÓN EN TUBERÍ...
231 BANDEJA PORTACABLES 1,2 días lun 16/9/24 vie 4/1/24 196 229 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO SENCILLA NORMA CS-27(70 UN); SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA GALVANIZADA CON PINTURA ELECTROSTÁTICA 125S CON 2 DIVISIONES Y TAPA INCLUYE CURVAS, UNIONES Y UNIA CABLE 12 AWG DESNUDA DE PUESTA A TE...
232 SALIDAS 1,5 días lun 27/1/25 vie 14/2/25 211;220 234
233 ILUMINACION 20 días jue 13/2/25 mar 11/3/25 116;213 316
234 EQUIPOS 10 días vie 14/2/25 mié 26/2/25 232 235 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE TIPO REGULADA EN TUBERIA PVC 1/2" CABLE 12 AWG LHSF (INCLUYE APARATOS (10 UN);SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PRESENCIA 360 TIPO ULTRASÓNICO (14 UN);SUMINISTRO E INSTALACIÓN LU
235 COMUNICACIONES 21 días mié 26/2/25 jue 27/3/25 234 252;317
236 INSTALACIONES 230,05 días mar 6/8/24 mié 4/6/25
237 RED DE SUMINISTRO DE AGUA 30 días mar 6/8/24 jue 12/9/24
238 TUBERIA Y OLLETERIA 1,8 días mar 9/8/24 mié 28/8/24 195 239 TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 11/4" (6 M DE UN);TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13,5 1/2" X 6 M(3 UN);TUBERÍA 1 PVC RDE 21(3.4 M);TUBERÍA 1-1/2 PVC RDE21(3.08 UN);TUBERÍA 1-1/4 PVC RDE 21(68 UN);TUBERÍA 2 PVC RDE 21(51 UN);TUBERÍA 2-1/2 PVC RDE 21(24.5 UN);ANC...
239 INSTALACION DE SALIDAS Y PUNTOS 1,2 días mié 28/8/24 jue 12/9/24 238 196FC-9 días;313 PUNTO HIDRAULICO(17 UN)
240
241 RED DE AGUA NEGRA 30 días mar 6/8/24 jue 12/9/24
242 TUBERIA Y OLLETERIA 1,8 días mar 6/8/24 mié 28/8/24 195 242 TUBERÍA PVC SANITARIA 2"(55 UN);TUBERIA PVC SANITARIA 3"(48.7 UN);TUBERIA PVC SANITARIA 4"(71.3 UN);TUBERÍA ALCANTARILLADO 6"(11.53 UN);ANCLAJE PARA TUBERÍA COLGANTE AL TECHO DE 5/8(21 UN);TUBERÍA VENTILACIÓN DE 2"(22.8 UN)
243 INSTALACION DE SALIDAS Y PUNTOS 1,2 días mié 28/8/24 jue 12/9/24 241 196FC-9 días;313 PUNTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS DE 2"(54 UN);PUNTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS DE 3"(8 UN);PUNTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS DE 4"(8 UN)
244
245 RED DE AGUA LLUVIA 30 días mar 6/8/24 jue 12/9/24
246 TUBERIA Y OLLETERIA 1,8 días mar 9/8/24 mié 28/8/24 195 245 TUBERÍA ALCANTARILLADO 4" (22.48 UN);TUBERIA PVC SANITARIA 3"(189 UN);TUBERIA PVC SANITARIA 4"(85.5 UN);TUBERÍA ALCANTARILLADO 8"(15 UN);ANCLAJE PARA TUBERÍA COLGANTE AL TECHO DE 5/8(42 UN)
247 INSTALACION DE SALIDAS Y PUNTOS 1,2 días mié 28/8/24 jue 12/9/24 244;133 196FC-9 días;313 SUMIDERO TIPO REJILLA (10 UN);REJILLAS DE RECIBO AGUA LLUVIAS DE PATIO EN CANAL RECTANGULAR PLÁSTICO (4 UN);TRAMPA DE AGUA(2 UN)
248
249 SISTEMA DE CONTRA INCENDIO 24 días vie 29/8/24 lun 29/9/24
250 TUBERIA Y OLLETERIA 1,2 días vie 29/8/24 sáb 7/9/24 1;16 248 TUBERÍA AC 1-1/2" CON ACCESORIOS SCH40(35.75 UN);TUBERÍA AC 1-1/4" CON ACCESORIOS SCH40(126.24 UN);TUBERÍA AC 2" CON ACCESORIOS SCH40(84 UN);TUBERÍA AC 2-1/2" CON ACCESORIOS SCH40(14.2 UN);TUBERÍA AC 3" CON ACCESORIOS SCH40(14.2 UN);TUBERÍA AC 4" CON ...
251 INSTALACION DE SALIDAS Y PUNTOS 1,2 días sáb 7/9/24 lun 23/9/24 247 315 TOMA FIJA PARA ESCALERAS DE 2-1/2"(2 UN);ROCIADORES DE 1/2" ANTIVANDÁLICO PEND RESPUESTA RÁPIDA K=5.6(485 UN);SIAMESA 4"X2"X2"X2"(1 UN);ESTACIÓN DE CONTROL, INCLUYE VIP, DRENAJE, VÁLVULA DE CIERRE CONTROLADO 6= 2 1/2", CON DRENAJE(2 UN);ESTANTE CO...
252
253 SEGURIDAD Y CONTROL 107,68 días vie 29/8/24 jue 17/4/25
254 TUBERIA Y OLLETERIA 1,8 días vie 23/8/24 lun 16/9/24 1;16 251,196FC-9 días CABLEADO GL(306 GL)
255
256 INSTALACION DE CABLEADO 1,5 días lun 16/9/24 jue 3/10/24 250 252
257 INSTALACION DE SALIDAS Y PUNTOS 1,5 días jue 27/3/25 mié 9/4/25 231;251;253 293
258 INSTALACION/INSTAURACIONES DE EQUIPOS ESPECIALES 6 días mié 9/4/25 jue 17/4/25 252 253;317
259
260 SISTEMA HVAC 30 días jue 17/4/25 mié 4/6/25
261 TUBERIA 1,2 días jue 17/4/25 jue 1/5/25 250;148 256
262 TABLERO 4 días jue 1/5/25 mié 7/5/25 255 257
263 CABLEADO 9 días mié 7/5/25 mié 14/5/25 256 258
264 PUNTO O TERMINALES 1,5 días mié 14/5/25 mar 27/5/25 257 259
265 EQUIPOS ESPECIALES 6 días mar 27/5/25 mié 4/6/25 258 318
266 PATIO 340,75 días lun 29/3/24 mié 28/5/25
267 RETIRO DE RELICTOS DE ESTRUCTURAS METÁLICAS EXISTENTES EN PATIOS AY BY PLAZOLETA ANDÉN CARRERA DECIMA 1,5 días lun 29/3/24 mié 17/7/24 56 262 2 EQUIPO DE DISCORTE ASTILLERO 16 PIEZAS[182%];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[208%];TRANSPORTE A OBRA[88 UN]
268 DESMONTAJE DE VENTANERÍA, INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS AL SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL 0,28 días mié 3/4/24 mié 3/4/24 174;261 263 7 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES;ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[3,00%];ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DETENCION DE CAIDAS CON PUNTO FIJO[20%]
269 RETIRO Y TRASLADO A TALLER PARA MANTENIMIENTO Y/ O VENTANAS Y/ O PERFILERIA EN HIERRO 0,89 días mié 3/4/24 jue 4/4/24 262 264 1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[3,00%]
270 DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA NO ESTRUCTURAL EN LADRILLO, E MANUEL, INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS AL SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. 3,38 días vie 5/5/24 vie 10/5/24 263;185 263 7 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[208%];ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[7,200%];ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DETENCION DE CAIDAS CON PUNTO FIJO[20%]
271 DEMOLICIÓN DE MUROS EN BLOQUE DE LADRILLO DE TRES ASOGUES 12 CM 4,17 días vie 10/5/24 jue 16/5/24 264 266 1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[208%];ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[18,000%];TRANSPORTE A OBRA[3,85 UND];ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DETENCION DE CAIDAS CON PUNTO FIJ...
272 EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN, INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN EN ZONA PERMITIDA POR LA AUTORIDAD COMPETENTE 2,71 días jue 16/5/24 jue 23/5/24 267 1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[208%];TRANSPORTE A OBRA[4,029 UND]
273 RESTITUCIÓN DE ACABADO INTERIOR Y EXTERIOR CON PAÑETE TRANSPARADE DE MORTERO CAL Y PUZZOLANA PARA CONTROL DE LA HUMEDAD 1,2 días jue 23/5/24 mar 21/5/24 266 268 7 MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO[6,97];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[160%];COLORES MINERALES[6 KG];ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[4,000%];ARNES MULTIPROPOSITO CON ESLINGA - 4 ANILLOS - PARA RESTRICCION Y DE...
274 MURO EN DRYWALL CON LÁMINAS DE FIBROCEMENTO DE 10MM EN AMBAS CARAS, CON BORDES REBAJADOS, JUNTAS INVISIBLES CON CINTA DE FIBRA DE VIDRIO Y MASILLA ACETILICA PARA INTORPECES, INCLUYE RELLENO DE PRESAGNA DE 2 1/2", ESTRUCTURA EN PERFILES DE LÁMINA DE ACERO 5,28 días mar 21/5/24 mar 28/5/24 267 269 ÁNGULO 3/4 X 3/4 (2.44M) CAL.30[563.05];ESTUCO ACELICO PLÁSTICO CAMEDA (30KG)[1,17];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[1,800%];LÁMINA DE FIBROCEMENTO 2,44 CM X 1,22 CM X 6 MM(79,95);LIJA SECA (MACDRA) GRANO 120[11,26];OMEG...
275 PAÑETE INTERIOR CON MORTERO DE ARENA CEMENTO 2,54 días vie 23/5/24 mar 28/5/24 268;197 270 2 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[400%];MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO[5,12]
276 MORTERO 1:5 CON ADITIVO IMPERMEABILIZANTE Y CON DILATACIONES CADA 1.00M, MENORES A 1MM, PENDIENTE AL 1%, INCLUYE MEDIACAÑA PLINTOSA EN MTRO. 3,05 días mar 24/5/24 sáb 28/5/24 269 271 2 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[300%];MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO[3];DILATACIÓN EN BRONCE DE 4 MM X 3 MM[6]
277 ACABADO CON PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:4, ESPESOR 1.5CM, INCLUYE ESTUCO ACÉLICO MONOCOMPONENTE PRESENTACIÓN PLÁSTICA, SELLADOR ACRÍLICO Y PINTURA EPÓXICA SEMI MATE DE DOS COMPONENTES EPTOR POLYAMIDA 4,94 días sáb 25/5/24 mar 3/6/24 270 272 1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[400%];MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO[1,5]
278 PUERTAS PATIO 7 días mar 3/6/24 mié 11/6/24 198;271 273
279 VENTANAS PATIO 1,2 días mié 11/6/24 jue 12/6/24 196;272 274 PUERTA METÁLICA SENCILLA O DOBLE, MARCO EN LÁMINA DE ACERO COLD ROLLED CAL. 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE, E=150-200 MICRAS, APROXIMADAMENTE 3 CAPAS. CIERRA PUERTA HIDRÁULICO (E MO);PUERTA EN REJILLA METÁLICA TIPO HUNTER DOUG...
280 PISO EN CONCRETO ESMALTADO Y ENDURECIDO DE 2000 PSI m=2 CM, ENDURECEDOR 460 M2, REF. ROOFTOP DE TOREMENT O EQUIVALENTE, DILATACIONES CADA 1.75M (DE ACUERDO A PLANOS DE PISOS) DE 5.00X5.00M CON MÁQUINA CORTADORA Y SOSCO DIMANTADO m=1.0CM, INCLUYE SELLADOR 9,78 días lun 10/2/25 sáb 22/2/25 273 277 VENTANERÍA EN ALUMINIO CORAL[15.5 M2];REJILLA DE VENTILACIÓN EN LÁMINA MICROPERFORADA[0.9 M2];MANTENIMIENTO DE VENTANAS EN PERFILERIA DE HIERRO DIVIDIDO CON MARCO EN ALUMINIO[4 M2];MANTENIMIENTO VENTANAS EN VITROLUX DE TIPO 2.5 M X 1.20 M[3 M2];MANT...
281 GUARDAESCOBA EN MEDIACAÑA EN GRANITO FUNDIDO EN SITIO 13 CM 9,79 días lun 10/2/25 sáb 22/2/25 273 277 CONCRETO CORRIENTE GRAVA COMÚN 3000 PSI[17];DILATACIÓN EN BRONCE DE 4 MM X 3 MM[130];ENDURECEDOR SUPERFICIAL PARA PISOS CEMENTICIOS X 88 KG[35];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[400%];PIEDRA CONG PARA PULIDORA 8X3 1/2" X 6 MM...
282 ACOQUIN CUARTO 26 COCOA 9,79 días lun 10/2/25 sáb 22/2/25 273 277
283 ACOQUIN CUARTO 28 COCOA 9,61 días sáb 22/2/25 mié 5/3/25 276 278 DILATACIÓN EN BRONCE DE 6 MM X 3 M[78];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[400%];PIEDRA CONG PARA PULIDORA 8X3 1/2" X 6 MM[3];PULIDORA DE PISOS[7%];GRANITO COLORES GRANO 1 A 4 X 25 KG[16];MORTERO 1:3[2]
284 ACOQUIN CUARTO 29 COBALTO 4,14 días mié 19/2/25 jue 24/2/25 277 279 ACOQUIN CUARTO 30[5,21];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[1,800%];MORTERO 1:3[1,71]
285 PISO DECK EN PVC 0,78 días jue 24/2/25 mar 25/2/25 278 280 ACOQUIN CUARTO 31[6,52];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[1,800%];MORTERO 1:3[1,71]
286 PISO DECK EN PVC 1,57 días mar 25/2/25 jue 27/2/25 279 281 PISO DECK PLÁSTICO ACABADO TIPO MADERA[23,52];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[200%]
287 PERFIL DE TRANSICIÓN CERÁMICA A VINILOS 0,09 días jue 27/3/25 jue 27/3/25 280 282 PISO DECK PLÁSTICO[17,6 MD];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES
TERMINACIÓN EN ALUMINIO[7,6 ML];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES
288 TEJA EN FIBRO CEMENTO 9,58 días jue 27/3/25 vie 4/4/25 281 283 TEJA PERFIL 2000 ONDEDERIA MO[1];ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[3%];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[150%]
289 CIELO RASO TERMO ACÚSTICO EN MADERA PATIO 1,5 días vie 4/4/25 jue 24/4/25 282 284 CIELO RASO TERMO ACÚSTICO[88 MC];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[1,800%];ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[70%]
290 PINTURA A BASE DE SILICATOS 4,41 días jue 24/4/25 mar 24/4/25 283 285 PINTURA A BASE DE ELICATOS[7,91];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[208%];ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[2%]
291 PINTURA VINILO TIPO 1 COLD PASOS PATIO 0,3 días mar 25/4/25 mié 7/5/25 284 286 ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[3%];VINILO SUPERLAVABLE COLOR TIPO 1[25];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES[300%]
292 CERÁMICA PASTA BLANCA CON BORDES RECTIFICADOS DE 45X60 CM, INSTALADA HORIZONTALMENTE, INCLUYE PEGANTE CERÁMICO Y BOQUILLA COLOR BLANCO. 1,73 días mié 7/5/25 vie 9/5/25 285 287 TABLETA DE 30 X 60 COLOR BISQUE[35];ADHESIVO PARA ENCHAPES BASE EN CEMENTO CON LATEX X 25 KG (GRIS)[6];BOQUILLA LATEX X 5 KG[1];1 CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (HA) CON PRESTACIONES
293 LLAVE DE SERVICIO TIPO JARDÍN EXTENSIÓN CROMADA, REF.97798000, TIPO CORONA 0,13 días vie 9/5/25 lun 12/5/25 286 288 LLAVE DE SERVICIO TIPO JARDÍN EXTENSIÓN CROMADA, REF.97798000, TIPO CORONA O SIMILAR.[1 UN]
294 PAISAJISMO 1,5 días vie 9/5/25 mié 28/5/25 287 319 SUSTRATO VEGETAL EN TIERRA ORGÁNICA (MEZCLA DE TIERRA NEGRA Y COMPOST), (60 M3);BORDILLO B30[88 ML];SILLA EN CONCRETO CÚBICA[25 UN];SILLA EN CONCRETO PREFABRICADA TIPO 1[34 UN];CAÑUELA H...
295 TERRAZA/CUBIERTA 222,97 días lun 4/3/24 lun 9/12/24
Proyecto: Proyecto ECOPPS
Fecha: vie 25/10/24
Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Página 6


Id
Modo de tarea
Nombre de tarea
Duración
Comienzo
Fin
Predecesoras
Sucesoras
trI 1, 2024
trI 2, 2024
trI 3, 2024
trI 4, 2024
trI 1, 2025
trI 2, 2025
trI 3, 2025
trI 4, 2025
trI 1, 2026
dic
ene
feb
mar
abr
may
jun
jul
ago
sep
oct
nov
dic
ene
feb
mar
abr
may
jun
jul
ago
sep
oct
nov
dic
ene
feb
290 DESMONTAJE DE CIELO RASO EN ESTERILLA DE GUADUA 8,82 días lun 4/3/24 jue 14/3/24 42 291
291 DESMONTAJE DE SOPORTES EN MADERA PARA CIELO RASO 0,86 días jue 14/3/24 vie 15/3/24 290 292
292 DESMONTAJE DE TEJA DE ZINC 0,76 días vie 15/3/24 vie 15/3/24 291 293
293 DESMONTAJE DE TEJAS EN ASBESTO CEMENTO Y CORREAS DE MADERA 3,9 días vie 15/3/24 jue 21/3/24 292 20
294 DESMONTAJE DE CORREAS EN MADERA EXISTENTE 9,3 días mié 13/7/24 mar 13/8/24 194 295
295 Suministro e instalación de acero para estructura metálica, incluye pernos, platinas, soldaduras, protección con pintura anticorrosiva y acabado con esmalte 28,93 días mar 13/8/24 mié 18/9/24 294 299
296 MONTAJE DE CORREAS EN MADERA EXISTENTE 22,81 días mié 18/9/24 jue 17/10/24 295 297
297 SUSTITUCION DE CORREAS EN MADERA 3,81 días jue 17/7/25 mar 22/7/25 296 298
298 SUSTITUCION DE CORREAS EN MADERA 100X100MM 2 días mar 22/7/25 jue 24/7/25 297 299
299 MANTENIMIENTO CORNISA EN MAMPOSTERÍA 3,47 días jue 24/7/25 mar 29/7/25 298 300
300 TEJA EN FIBRO CEMENTO 21,68 días mar 29/7/25 lun 25/8/25 299 301
301 CABALLETE EN FIBRO CEMENTO 6,3 días lun 25/8/25 lun 2/9/25 300 302;311
302 DESMONTAJE DE PISO EN TERRAZO,BALDOSAS CERÁMICA O DE CONCRETO 1,81 días lun 2/12/24 mié 4/12/24 301 303
303 PENDIENTADO DE CUBIERTA CON MORTERO IMPERMEABILIZADO 2 días mié 4/12/24 vie 6/12/24 302 304
304 INSTALACIÓN DE MANTO IMPERMEABILIZANTE 2 días vie 6/12/24 lun 9/12/24 303 319
305 TANQUE 0,88 días jue 8/5/25 vie 10/5/25
306 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE PSI=5.000 PSI PARA MUROS, ENCLUYE FORMALETA, VIBRADO Y DESMOLDEANTE, NO INCLUYE ACERO 0,88 días lun 9/5/24 vie 10/5/24 26 124FC=10 días;131
307 CUBIERTA PISO 1 149,17 días jue 8/8/24 mié 26/3/25
308 Fabricación de elementos de origen nacional (cables, polines) 30 días jue 8/8/24 sáb 14/9/24 23 309
309 Instalación tablero eléctricos 10 días sáb 14/9/24 vie 27/9/24 228;308 310
310 Montaje tubería y cableado de potencia y control 15 días vie 27/9/24 mié 16/10/24 309 311
311 Instalación de equipos 30 días lun 2/12/24 mié 8/1/25 310;110 312
312 Programación y ajuste 15 días mié 8/1/25 mar 28/1/25 311 313
313 Elaboración documento de entrega y capacitación 23 días mar 28/1/25 mié 26/2/25 312 319
314 PRUEBAS Y CERTIFICACIONES 218,88 días lun 25/8/24 lun 25/8/25
315 Pruebas de presión red hidrosanitaria y RCI 1,5 días lun 2/9/24 vie 13/9/24 236;242;245;320
316 Certificación RETIE/RETILAP 1,5 días mar 11/3/25 lun 31/3/25 233 320
317 Certificación sistema comunicaciones 1,5 días jue 17/4/25 mar 6/5/25 235;251 320
318 Pruebas y certificaciones HVAC 1,5 días mié 4/6/25 lun 23/6/25 276 320
319 Aseo general de obra 1,0 días mié 28/5/25 mar 27/6/25 225;229;288;320
320 Fin de obra 0 días lun 23/6/25 lun 23/6/25 319;315;316;
J. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[28,889%];ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,60 X 1,60 X 2,00[18,750%]
ACERO ESTRUCTURAL ESTRUCTURA ELEVADA. SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA CON EL SIGUIENTE ESQUEMA DE PROTECCIÓN Y PINTURA[6,866 KG.]. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[1,930%]
J. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[1,930%];ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,60 X 1,40 X 2,00[14,089%]
J. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[1,89%];PERFIL DE MADERA 100X100MM INMUNIZADO[3,95 ML];ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[25%]
ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[25%];PERFIL DE MADERA 100X100MM INMUNIZADO[3,95 ML];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[7,80%]
POLVO DE YESO 25 KG PARA LAMINAS DE DRYWALL[156 UN];PINTURA [3,3 GL];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[0,68%]
ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[2%];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[1,90%];TEJA PERFIL 2,40X1,14CM[1,087 M2]
CABALLETE ARTICULADO SUPERIOR[188 UN];ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[5%];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
TRANSPORTE A OBRA[6,45 UND];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES[1,90%]
MORTERO 1:5 IMPERMEABILIZADO[1,5];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - HR (AA) CON PRESTACIONES
MANTO IMPERMEABILIZANTE CON POLIURETANO, POLIUREA O SIMILAR 1,0M X 1M X 2,5MM[14,4 ROLLO];IMPRETA 2GLB/[1,58 UND];1. CUADRILLA (OFICIAL + 2 AYUDANTES) - JR (AA) CON PRESTACIONES;ANDAMIO CERTIFICADO SECCIÓN 1,40 X 1,40 X 2,00[4%]
23/6