| | | |
|---|---|---|
| | | Se inicia instalación de sanitarios en batería de baños eje 14-17 H-I |
| | | Demolición de placa para conexión de filtro ejes 28-30 I –J |
| | | Armado de cama de escalera ameba patio 5 eje 26-27 I-J |
| | Atrio | Alambrado de parcial por bandeja para la conexión de las unidades de aire acondicionado ejes 12-30 A-F |
| | | Instalación de tubería de polipropileno ejes 12-30 A-F |
| | | Instalación de tubería de reventilacion ejes 14-25 C-F |
| | Auditorio | Continua retiro de capa de arena y plástico protección piso esmaltado ejes 1-12 G-H |
| | | Aseo general |
| | | Continua resane de viga perimetral auditorio eje 2-6 A-B |
| | | Continúa instalación de tubería de refrigeración para las unidades de aire acondicionado ejes 6-11 A-F |
| | | Descimbrado de pozo eyector de aguas lluvias, retiro de escombros, lavado de muros y alistado para picada de muro para |
| Piso 1 | Atrio | Instalación láminas de cielo raso baños ejes 23-27 E-G |
| | | Empaste muros y remates de pintura ejes 18-25 E-G |
| | | Empaste de cielo rasos y primera mano de pintura ejes 19-23 E-F |
| | | Prolongaciones eléctricas ejes 12-18 B-D |
| | | Remates de baño obra gris 24-27 E-F |
| | | Resanes y remates de estructura garita ejes 14/A-B, 3/A-B |
| | Plazoleta | Armado de formaleta para escaleras de sótano a primer piso ejes 26-27 I'-J' |
| | Auditorio | Instalaciones eléctricas y alambrado y sistema de voz y datos ejes 2-5 F-H |
| | | Instalación de ascensores de sótano a tercer piso ejes 2-5 F-H |
| | | Instalación redes de ventilación y red de incendio ejes 9-11 B-F 1-5 F-I' |
| Piso 2 | Atrio | Resane de puntos de anclaje de barandas metálicas ejes 15-23 H |
| | Auditorio | Limpieza y reparación bordillo lucarnas ejes 2-5 B-F |
| | | Instalaciones eléctricas y prolongación de redes voz datos 2-5 F-H |
| | | Prolongaciones red contra incendio ejes 2-5 F-I' |
| | | Resanes área de instalación barandas metálicas ejes 6-11 H 1 A-I 1-11 B |
| Piso 3 | Atrio | Instalación ducto bioclimático ejes 27-28 C |
| | | Instalación tapas de cieloraso contra ventanas para previa instalación de anjeo ejes 16-12 F |
| | | Desmonte de ductos de aire acondicionado para instalación de anjeo ejes 26-28 F |
| | | Instalación de baranda escaleras de piso 2 a piso 3 ejes 28-29 |
| | Auditorio | Prolongaciones red voz y datos y red incendio ejes 2-5 F-H patio N°2 |
| | | Prolongaciones eléctricas descolgadas ejes 2-5 F-I |
| | | Remates de pintura muros panel ejes 2-5 I |
| | | Reparación de pintura estructura metálica |
| Piso 4 | Atrio | Instalación de cableado de voz y datos para puestos de trabajo eje 12E |
| | | Instalación de orinales ejes 16C |
| | | Resane columnas ejes 20-21 F |
| | | Instalación de sanitarios ejes 25-26 F |
| Piso 5 | Atrio | Limpieza de vidrios y marcos de ventanas para instalación de Anjeo ejes 30 D-E |
| | | Corte en bordillo y sacada de icopor para instalación de baranda ejes 16-17 D 17D-17E |
| | | Remates reparación columnas ejes 20-21 F |
| | | Ponchado cableado de voz y datos ejes 13-14 D-E |
| | | Instalación anjeo para control de aves ejes D12-28D 30B-30F |
| Piso 6 | Atrio | Instalación cerraduras puertas alojamientos ejes 26-30 C-D |
| | | Instalación marcos puertas para baños ejes 22-28 C-D |
| | | Instalación tapas cieloraso RH en baños ejes 16-18 C-D |
| | | Acometida para transformador en cuarto técnico ejes 17-18 B-C |
| | | Aseo general |
| Cubierta | Atrio | Instalación soportes para apantallamiento ejes 12 D – 30 B y 30 B a 30 G |
| | | Remates calados muros cuarto de aires ejes 25-27 E-F |
| | Urbanismo | Instalación de capa recebo sello sobre rajón y compactación |
| | | Instalación capa de rajón de mejoramiento ejes 16-25 A |
| | | Se inicia excavación manual para fundida de pilotines para cerramiento perimetral eje 1-30 A |
| | | Excavación mecánica instalación de tubería Novador de 20" red de aguas lluvias eje 30 al oriente A |
| | Tanque | Montaje de tableros sobre muro para la red contra incendio e instalación de equipos |
| | | Instalación de marco y puerta cuarto de bombas |
| | Urbanismo occ | Sin actividad |
| | Urbanismo orient | Construcción y pañete de caja eléctrica de media tensión eje 30 D-F |
| | | Extendida y nivelación de capa de rajón, instalación capa de recebo de sello y compactación |
| | | Continua alistado y amarre de parrilla en las tapas de las cajas de voz y datos |

**ACCIDENTES DE TRABAJO**

| | | |
|---|---|---|
| **LEVE** | N/A | |
| **GRAVE** | N/A | |
| **FATAL** | N/A | |

**OBSERVACIONES, DATOS GENERALES Y REALIZACIÓN DE ENSAYOS**

FECHA: 17 | 7 | 21 RESIDENTE: _____

## PERSONAL DEL CONTRATISTA

### RECURSOS EN OBRA

| CONTRATISTA O SUBCONTRATISTA | DIRECTOR | ASESORES | COORDINADOR | RESIDENTES | HSE | ADMINISTRATIVOS | ALMACENISTA | MAESTRO | CONTRAMAESTRO | ENCARGADOS | INSPECTORES | OPERARIOS | OFICIALES | AYUDANTES | TOPOGRAFIA | SOLDADOR | VIGILANTE | VISITANTES | | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONSORCIO DE SEGURIDAD URBANA D.C. | 1 | 2 | 1 | 3 | 2 | | 1 | 4 | | | | 7 | | 12 | | | | | | | 33 |
| CONSORCIO DE SEGURIDAD URBANA D.C. | | | | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | 12 |
| AINCOM SAS | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 |
| AIREFLEX DE COLOMBIA SAS | | | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | 4 |
| ANCHOR DE COLOMBIA LTDA | | | | | | | | | | | | 2 | | 1 | | | | | | | 3 |
| ARMENTA CHAVARRO | | | | 4 | 4 | | | | | 3 | | | 8 | 11 | | | | | | | 30 |
| CITY SERVICIOS-INTERPANEL | | | | 1 | | | | | | 1 | | | 1 | | | | | | | | 3 |
| CL CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO | | | | | | | | | | 2 | | | 5 | 2 | | | | | | | 9 |
| CONSTRUCCIONES PRICONS SAS | | | | | | | | | | 1 | | | 2 | 1 | | | | | | | 4 |
| CONSTRUDAT | | | | 1 | | | | | | 1 | | | 2 | 1 | | | | | | | 5 |
| DAVAB CONSTRUCCIONES SAS | | | | | | | | | | 1 | | | 4 | | | | | | | | 5 |
| DIMAR --ES METALS | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 |
| EDILBERTO ARENAS | | | | | 0 | | | | | 2 | | | 3 | 10 | | | | | | | 15 |
| ENERGIA SOLAR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| ESTRUCTURAS Y ACABADOS LYR SAS | | | | | 1 | | | | | 1 | | | 6 | | | | | | | | 8 |
| FIJAR | | | | | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | 2 |
| HCB | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 2 | | | | | 3 |
| HIDRINCO | | | | | 1 | | | | | | | | 3 | | | | | | | | 4 |
| MONTAJES J9 | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | 2 |
| PERSONAL FLOTANTE | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | | 7 |
| SOLUCIONES Y CONSTRUCCIONES ALZATE SAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| TEKMUN SAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| TOPDICON | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | 2 |
| CONSTRUMONTI | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | 10 | | | | 11 |
| CS&L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| OTIS | | | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | 4 |
| CALORCOL | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | 3 |
| VYF INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | 3 |
| SERVIASEO | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | 2 |
| MAF | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 |
| TOTAL | 1 | 2 | 1 | 10 | 8 | 12 | 1 | 4 | 0 | 13 | 0 | 23 | 43 | 38 | 2 | 2 | 10 | 7 | 0 | 0 | 177 |

| TIPO | CANTIDAD | CUMPLE NORMAS HSEQ | CLASE DE EQUIPO | TOTAL | ANTICIPO | CUMPLE ANTICIPO | ESTADO T | ESTADO I | ESTADO R | CUMPLE NORMAS HSEQ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Minicargadores | 3 | 2 | SI | 3 | | | SI |
| | | | Planta de concreto AMP 25 | 1 | 1 | SI | 1 | | | SI |
| | | | Taladros demoledores | 4 | 4 | SI | 2 | 2 | | SI |
| | | | Compresor con 3 martillos | 1 | 3 | SI | | 1 | | SI |
| | | | Vibrador eléctrico | 6 | 6 | SI | | 4 | 2 | SI |
| | | | Bomba autocebante 4" | 3 | 3 | SI | 3 | | | SI |
| | | | Planta eléctrica | 2 | 2 | SI | | 2 | | SI |
| | | | Bomba sumergible 2" | 2 | N/A | N/A | 2 | | | SI |
| | | | Bomba sumergible 3" | 3 | N/A | N/A | 3 | | | SI |
| | | | Torregrúa | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | Retroexcavadora | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | Estación Topografía | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | PH | 1 | N/A | N/A | | 1 | | SI |
| | | | Cilindro compactador | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | Canguro | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | Pluma grúa | 2 | N/A | N/A | 1 | 1 | | SI |

T: TRABAJANDO I: INACTIVO R: REPARACIÓN

## CONTROL DEL TIEMPO Y SUELOS

### CONTROL DEL TIEMPO

| ESTADO | De (Hr) | A (Hr) | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|
| S | 07:00 | 12:00 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

### ESTADO DEL SUELO

| | | |
|---|---|---|
| SECO | x | |
| HUMEDO | | |
| SATURADO | | |
| INESTABLE | | |
| INUNDADO | | |

S: SECO A: AGUACERO LL: LLOVIZNA. LLF: LLUVIA FUERTE.

## DETALLE DE OTRAS LABORES REALIZADAS

| UBICACIÓN | EJE O ABCISA | |
|---|---|---|
| Sótano | Plazoleta | Enchape de muros espaldar de sanitarios en batería de baños ejes 14-17 H-I |
| | | Se inicia instalación de sanitarios en batería de baños eje 14-17 H-I |
| | | Instalación de platinas amebas Patio 2 para instalación de fachada en vidrios ejes 13-16 I-K |

| | | |
|---|---|---|
| | | Instalación de tubería de desagüe de canal en la junta ejes 19-20 G-H |
| | | Demolición de placa para conexión de filtro ejes 28-30 I –J |
| | | Armado de cama de escalera ameba patio 5 eje 26-27 I-J |
| | | Se inicie amarre de acero de gualderas escalera ejes 26-28 I-J |
| | | |
| | Atrio | Alambrado de parcial por bandeja para la conexión de las unidades de aire acondicionado ejes 12-30 A-F |
| | | Instalación de tubería de polipropileno ejes 12-30 A-F |
| | | Instalación de tubería de reventilacion ejes 14-25 C-F |
| | Auditorio | Aseo general |
| | | Continua resane de viga perimetral auditorio eje 2-6 A-B |
| | | Continúa instalación de tubería de refrigeración para las unidades de aire acondicionado ejes 6-11 A-F |
| | | Pañete de muros pozo eyector N° 1 de aguas lluvias ejes 7-8 C-D |
| | | Enchape de muros baños rampa entrada iglesia ejes 6-7 E-F |
| | | Instalación de cieloraso plataforma capilla ejes 1-3 C-F |
| | | Instalación tubería EMT ejes 1-7 H-L |
| | | Alambrado sistema de señales eje 1-11 H-L |
| | | |
| Piso 1 | Atrio | Instalación láminas de cielo raso baños ejes 23-27 E-G |
| | | Empaste muros y remates de pintura ejes 18-25 E-G |
| | | Empaste de cielo rasos y primera mano de pintura ejes 22-24 E-F |
| | | Prolongaciones eléctricas ejes 12-18 B-D |
| | | Remates de baño obra gris 24-27 E-F |
| | | Instalación de celosías para mamparas ejes 22-24 E-F |
| | | Resanes y remates de estructura ejes 22/A-B, |
| | | |
| | Plazoleta | Armado de formaleta para escaleras de sótano a primer piso ejes 26-27 I'-J' |
| | | |
| | Auditorio | Instalaciones eléctricas y alambrado y sistema de voz y datos ejes 2-5 F-H |
| | | Instalación de ascensores de sótano a tercer piso ejes 2-5 F-H |
| | | Instalación redes de ventilación y red de incendio ejes 9-11 B-F 1-5 F-I' |
| | | |
| Piso 2 | Atrio | Pañete de muro ejes 21-23 D |
| | | Limpieza de vidrios con aspiradoras en anjeo ejes 12-30 C 29-30 F y 30 C-F |
| | | Cableado de bandeja voz y datos ejes 15-17 E |
| | | |
| | Auditorio | Limpieza y reparación bordillo lucarnas ejes 2-5 B-F |
| | | Instalaciones eléctricas y prolongación de redes voz datos 2-5 F-H |
| | | Prolongaciones red contra incendio ejes 2-5 F-I' |
| | | Remates de enchapes ejes 2-5 F-I' |
| | | |
| Piso 3 | Atrio | Instalación de pasamanos tramo escalera de tercer a cuarto piso ejes 29-28 F |
| | | Cableado en bandeja de voz y datos ejes 21-24 D 28-29 C-D |
| | | Instalación de ducto bioclimático ejes 28-29 C 27-28 C |
| | | Instalación de extractor de olores ejes 27 E-F 18C 27E 27D |
| | Auditorio | Prolongaciones red voz y datos y red incendio ejes 2-5 F-H patio N°2 |
| | | Prolongaciones eléctricas descolgadas ejes 2-5 F-I |
| | | Remates de pintura muros panel ejes 2-5 I |
| Piso 4 | Atrio | Corte de bordillo para instalación de baranda en vidrio ejes 23-26 D-E 14-18 D-E |
| | | Instalación de orinales y sanitarios ejes 26-28 F |
| | | Cableado de puntos voz y datos para puestos de trabajo ejes C-F 12-15 16-21C 22-23 D-E |
| | | Enchape de muros por arreglos hidrosanitarios ejes 14C |
| | | Desmonte y montaje de ductos aire acondicionado para instalación de anjeo ejes 15-13 C 27-28 F |
| | | Resane de viga ejes 23 D-E |
| Piso 5 | Atrio | Corte en bordillo y retiro de icopor para instalación de baranda ejes 22-26 D-E |
| | | Instalación de anjeo ejes 12G-26G |
| | | Remates enchapes muros ejes 15-16 C-D |
| | | Replanteo para cieloraso |
| | | Instalación orinales ejes 24-30 C-D |
| | | Remates instalación cieloraso en superboard ejes 13G-19G |
| | | Instalación puntos eléctricos para certificación RETIE ejes 27-28 D-E |
| Piso 6 | Atrio | Remates de Masillado muros secos ejes 24-30 C-D 22-25 E-F |
| | | Cargue de marcos de puertas ejes 22-24 E-F |
| | | Limpieza vidrios y marcos para instalación de anjeo ejes 25-28 B |
| | | Instalación duchas ejes 29-30 C-D 29-30 D-E 19-29 C-D |
| | | Aseo general |
| | | Instalación anjeo ejes 30B-30F |
| Cubierta | Atrio | Instalación soportes para el apantallamiento ejes 12-30 E |
| | | Remates calados muros cuarto de aire acondicionado ejes 25-27 E-F |
| | Urbanismo | Instalación de capa recebo sello sobre rajón y compactación |
| | | Instalación capa de rajón de mejoramiento ejes 16-25 A |
| | | Se inicia excavación manual para fundida de pilotines para cerramiento perimetral eje 1-30 A |
| | | Continúa instalación de alveodrén vertical en muro rampa reparación por daños |
| | Tanque | Montaje de tableros sobre muro para la red contra incendio e instalación de equipos |
| | Urbanismo occ | Sin actividad |
| | Urbanismo orient | Construcción y pañete de caja eléctrica de media tensión eje 30 D-F |
| | | Extendida y nivelación de capa de rajón, instalación capa de recebo de sello y compactación |

| ACCIDENTES DE TRABAJO | | |
|---|---|---|
| **LEVE** | N/A | |
| **GRAVE** | N/A | |
| **FATAL** | N/A | |

**OBSERVACIONES, DATOS GENERALES Y REALIZACIÓN DE ENSAYOS**

FECHA: 19 | 7 | 21 RESIDENTE: _____

## PERSONAL DEL CONTRATISTA

### RECURSOS EN OBRA

| CONTRATISTA O SUBCONTRATISTA | DIRECTOR | ASESORES | COORDINADOR | RESIDENTES | HSE | ADMINISTRATIVOS | ALMACENISTA | MAESTRO | CONTRAMAESTRO | ENCARGADOS | INSPECTORES | OPERARIOS | OFICIALES | AYUDANTES | TOPOGRAFIA | SOLDADOR | VIGILANTE | VISITANTES | | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONSORCIO DE SEGURIDAD URBANA D.C. | 1 | 2 | 1 | 3 | 2 | | 1 | 4 | | | | 7 | | 12 | | | | | | | 33 |
| CONSORCIO DE SEGURIDAD URBANA D.C. | | | | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | 12 |
| AINCOM SAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| AIREFLEX DE COLOMBIA SAS | | | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | 4 |
| ANCHOR DE COLOMBIA LTDA | | | | | | | | | | | | 2 | | 1 | | | | | | | 3 |
| ARMENTA CHAVARRO | | | | 4 | 4 | | | | | 3 | | | 10 | 7 | | | | | | | 28 |
| CITY SERVICIOS-INTERPANEL | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 |
| CL CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO | | | | | | | | | | 2 | | | 2 | 2 | | | | | | | 6 |
| CONSTRUCCIONES PRICONS SAS | | | | | | | | | | 1 | | | 2 | 1 | | | | | | | 4 |
| CONSTRUDAT | | | | 1 | | | | | | 1 | | | 1 | 1 | | | | | | | 4 |
| DAVAB CONSTRUCCIONES SAS | | | | | | | | | | 1 | | | 3 | | | | | | | | 4 |
| DIMAR --ES METALS | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| EDILBERTO ARENAS | | | | | 0 | | | | | 2 | | | 1 | 10 | | | | | | | 13 |
| ENERGIA SOLAR | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| ESTRUCTURAS Y ACABADOS LYR SAS | | | | | 1 | | | | | 1 | | | 6 | | | | | | | | 8 |
| FIJAR | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| HCB | | | | | | | | | | | | | 2 | | | 2 | | | | | 4 |
| HIDRINCO | | | | 1 | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | 3 |
| MONTAJES J9 | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | 3 |
| PERSONAL FLOTANTE | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | | 4 |
| SOLUCIONES Y CONSTRUCCIONES ALZATE SAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| TEKMUN SAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| TOPDICON | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | 2 |
| CONSTRUMONTI | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | 10 | | | | 11 |
| CS&L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| OTIS | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 2 |
| CALORCOL | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 2 |
| VYF INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 2 |
| SERVIASEO | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 2 |
| MAF | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | | 0 |
| **TOTAL** | **1** | **2** | **1** | **10** | **8** | **12** | **2** | **4** | **0** | **12** | **0** | **17** | **37** | **34** | **2** | **2** | **10** | **4** | **0** | **0** | **158** |

| TIPO | CANTIDAD | CUMPLE NORMA | CLASE DE EQUIPO | TOTAL | ANTICIPO | CUMPLE | ESTADO T | ESTADO I | ESTADO R | CUMPLE NORMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Minicargadores | 3 | 2 | SI | 3 | | | SI |
| | | | Planta de concreto AMP | 1 | 1 | SI | 1 | | | SI |
| | | | Taladros demoledores | 4 | 4 | SI | | 4 | | SI |
| | | | Compresor con 3 martillos | 1 | 3 | SI | | 1 | | SI |
| | | | Vibrador eléctrico | 6 | 6 | SI | | 4 | 2 | SI |
| | | | Bomba autocebante 4" | 3 | 3 | SI | 3 | | | SI |
| | | | Planta eléctrica | 2 | 2 | SI | | 2 | | SI |
| | | | Bomba sumergible 2" | 2 | N/A | N/A | 2 | | | SI |
| | | | Bomba sumergible 3" | 3 | N/A | N/A | 3 | | | SI |
| | | | Torregrúa | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | Retroexcavadora | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | Estación Topografía | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | PH | 1 | N/A | N/A | | 1 | | SI |
| | | | Cilindro compactador | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | Canguro | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | Pluma grúa | 2 | N/A | N/A | 1 | 1 | | SI |

T: TRABAJANDO I: INACTIVO R: REPARACIÓN

## CONTROL DEL TIEMPO Y SUELOS

### CONTROL DEL TIEMPO

| ESTADO | De (Hr) | A (Hr) | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|
| LL | 07:00 | 12:00 | |
| S | 12:00 | 17:00 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

### ESTADO DEL SUELO

| | | |
|---|---|---|
| SECO | | |
| HUMEDO | x | |
| SATURADO | | |
| INESTABLE | | |
| INUNDADO | | |

S: SECO A: AGUACERO LL: LLOVIZNA. LLF: LLUVIA FUERTE.

## DETALLE DE OTRAS LABORES REALIZADAS

| UBICACIÓN | EJE O ABCISA | |
|---|---|---|
| Sótano | Plazoleta | Enchape de muros espaldar de sanitarios en batería de baños ejes 14-17 H-I |
| | | Se inicia instalación de sanitarios en batería de baños eje 14-17 H-I |
| | | Instalación de platinas amebas Patio 2 para instalación de fachada en vidrios ejes 13-16 I-K |
| | | Instalación de tubería de desagüe de canal en la junta ejes 19-20 G-H |
| | | Demolición de placa para conexión de filtro ejes 28-30 I –J |
| | | Armado de cama de escalera ameba patio 5 eje 26-27 I-J |
| | | Se inicie amarre de acero de gualderas escalera ejes 26-28 I-J |
| | | |
| | Atrio | Alambrado de parcial por bandeja para la conexión de las unidades de aire acondicionado ejes 12-30 A-F |
| | | Instalación de tubería de polipropileno ejes 12-30 A-F |
| | | Instalación de tubería de reventilacion ejes 14-25 C-F |

| | | |
|---|---|---|
| | Auditorio | Aseo general |
| | | Continua resane de viga perimetral auditorio eje 2-6 A-B |
| | | Continúa instalación de tubería de refrigeración para las unidades de aire acondicionado ejes 6-11 A-F |
| | | Pañete de muros pozo eyector N° 1 de aguas lluvias ejes 7-8 C-D |
| | | Enchape de muros baños rampa entrada iglesia ejes 6-7 E-F |
| | | Instalación de cieloraso plataforma capilla ejes 1-3 C-F |
| | | Instalación tubería EMT ejes 1-7 H-L |
| | | Alambrado sistema de señales eje 1-11 H-L |
| | | |
| Piso 1 | Atrio | Instalación láminas de cielo raso baños ejes 23-27 E-G |
| | | Empaste muros y remates de pintura ejes 18-25 E-G |
| | | Empaste de cielo rasos y primera mano de pintura ejes 22-24 E-F |
| | | Prolongaciones eléctricas ejes 12-18 B-D |
| | | Remates de baño obra gris 24-27 E-F |
| | | Instalación de celosías para mamparas ejes 22-24 E-F |
| | | Resanes y remates de estructura ejes 22/A-B, |
| | | |
| | Plazoleta | Armado de formaleta para escaleras de sótano a primer piso ejes 26-27 I'-J' |
| | | |
| | Auditorio | Instalaciones eléctricas y alambrado y sistema de voz y datos ejes 2-5 F-H |
| | | Instalación de ascensores de sótano a tercer piso ejes 2-5 F-H |
| | | Instalación redes de ventilación y red de incendio ejes 9-11 B-F 1-5 F-I' |
| | | |
| Piso 2 | Atrio | Pañete de muro ejes 21-23 D |
| | | Limpieza de vidrios con aspiradoras en anjeo ejes 12-30 C 29-30 F y 30 C-F |
| | | Cableado de bandeja voz y datos ejes 15-17 E |
| | | |
| | Auditorio | Limpieza y reparación bordillo lucarnas ejes 2-5 B-F |
| | | Instalaciones eléctricas y prolongación de redes voz datos 2-5 F-H |
| | | Prolongaciones red contra incendio ejes 2-5 F-I' |
| | | Remates de enchapes ejes 2-5 F-I' |
| | | |
| Piso 3 | Atrio | Instalación de pasamanos tramo escalera de tercer a cuarto piso ejes 29-28 F |
| | | Cableado en bandeja de voz y datos ejes 21-24 D 28-29 C-D |
| | | Instalación de ducto bioclimático ejes 28-29 C 27-28 C |
| | | Instalación de extractor de olores ejes 27 E-F 18C 27E 27D |
| | | |
| | Auditorio | Prolongaciones red voz y datos y red incendio ejes 2-5 F-H patio N°2 |
| | | Prolongaciones eléctricas descolgadas ejes 2-5 F-I |
| | | Remates de pintura muros panel ejes 2-5 I |
| | | |
| Piso 4 | Atrio | Corte de bordillo para instalación de baranda en vidrio ejes 23-26 D-E 14-18 D-E |
| | | Instalación de orinales y sanitarios ejes 26-28 F |
| | | Cableado de puntos voz y datos para puestos de trabajo ejes C-F 12-15 16-21C 22-23 D-E |
| | | Enchape de muros por arreglos hidrosanitarios ejes 14C |
| | | Desmonte y montaje de ductos aire acondicionado para instalación de anjeo ejes 15-13 C 27-28 F |
| | | Resane de viga ejes 23 D-E |
| | | |
| Piso 5 | Atrio | Corte en bordillo y retiro de icopor para instalación de baranda ejes 22-26 D-E |
| | | Instalación de anjeo ejes 12G-26G |
| | | Remates enchapes muros ejes 15-16 C-D |
| | | Replanteo para cieloraso |
| | | Instalación orinales ejes 24-30 C-D |
| | | Remates instalación cieloraso en superboard ejes 13G-19G |
| | | Instalación puntos eléctricos para certificación RETIE ejes 27-28 D-E |
| | | |
| Piso 6 | Atrio | Remates de Masillado muros secos ejes 24-30 C-D 22-25 E-F |
| | | Cargue de marcos de puertas ejes 22-24 E-F |
| | | Limpieza vidrios y marcos para instalación de anjeo ejes 25-28 B |
| | | Instalación duchas ejes 29-30 C-D 29-30 D-E 19-29 C-D |
| | | Aseo general |
| | | Instalación anjeo ejes 30B-30F |
| | | |
| Cubierta | Atrio | Instalación soportes para el apantallamiento ejes 12-30 E |
| | | Remates calados muros cuarto de aire acondicionado ejes 25-27 E-F |
| | | |
| | Urbanismo | Instalación de capa recebo sello sobre rajón y compactación |
| | | Instalación capa de rajón de mejoramiento ejes 16-25 A |
| | | Se inicia excavación manual para fundida de pilotines para cerramiento perimetral eje 1-30 A |
| | | Continúa instalación de alveodrén vertical en muro rampa reparación por daños |
| | | |
| | Tanque | Montaje de tableros sobre muro para la red contra incendio e instalación de equipos |
| | | |
| | Urbanismo occ | Sin actividad |
| | | |
| | Urbanismo orient | Construcción y pañete de caja eléctrica de media tensión eje 30 D-F |
| | | Extendida y nivelación de capa de rajón, instalación capa de recebo de sello y compactación |
| | | |

| ACCIDENTES DE TRABAJO | | |
|---|---|---|
| **LEVE** | N/A | |
| **GRAVE** | N/A | |
| **FATAL** | N/A | |

**OBSERVACIONES, DATOS GENERALES Y REALIZACIÓN DE ENSAYOS**

FECHA: 21 | 7 | 21 RESIDENTE: _____

## PERSONAL DEL CONTRATISTA

### RECURSOS EN OBRA

| CONTRATISTA O SUBCONTRATISTA | DIRECTOR | ASESORES | COORDINADOR | RESIDENTES | HSE | ADMINISTRATIVOS | ALMACENISTA | MAESTRO | CONTRAMAESTRO | ENCARGADOS | INSPECTORES | OPERARIOS | OFICIALES | AYUDANTES | TOPOGRAFIA | SOLDADOR | VIGILANTE | VISITANTES | | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONSORCIO DE SEGURIDAD URBANA D.C. | 1 | 2 | 1 | 3 | 2 | | 1 | 4 | | | | 7 | | 12 | | | | | | | 33 |
| CONSORCIO DE SEGURIDAD URBANA D.C. | | | | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | 12 |
| AINCOM SAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| AIREFLEX DE COLOMBIA SAS | | | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | 4 |
| ANCHOR DE COLOMBIA LTDA | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | | 2 |
| ARMENTA CHAVARRO | | | | 4 | 4 | | | | | 3 | | | 15 | 7 | | | | | | | 33 |
| CITY SERVICIOS-INTERPANEL | | | | 1 | | | | | | 1 | | | 1 | 1 | | | | | | | 4 |
| CL CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO | | | | | | | | | | 2 | | | 2 | 5 | | | | | | | 9 |
| CONSTRUCCIONES PRICONS SAS | | | | | | | | | | 1 | | | 2 | 3 | | | | | | | 6 |
| CONSTRUDAT | | | | 1 | | | | | | 1 | | | 1 | 1 | | | | | | | 4 |
| DAVAB CONSTRUCCIONES SAS | | | | | | | | | | 1 | | | 3 | 1 | | | | | | | 5 |
| DIMAR --ES METALS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| EDILBERTO ARENAS | | | | | 0 | | | | | 2 | | | 3 | 10 | | | | | | | 15 |
| ENERGIA SOLAR | | | | 1 | 1 | | | | | 1 | | | 4 | | | | | | | | 7 |
| ESTRUCTURAS Y ACABADOS LYR SAS | | | | | 1 | | | | | 1 | | | 7 | | | | | | | | 9 |
| FIJAR | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 2 |
| HCB | | | | | | | | | | | | | 2 | | | 2 | | | | | 4 |
| HIDRINCO | | | | 1 | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | 4 |
| MONTAJES J9 | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | 3 |
| PERSONAL FLOTANTE | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | | 4 |
| SOLUCIONES Y CONSTRUCCIONES ALZATE SAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| TEKMUN SAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| TOPDICON | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | 2 |
| CONSTRUMONTI | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 10 | | | | 11 |
| CS&L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| OTIS | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 2 |
| CALORCOL | | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | 4 |
| VYF INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | | 0 |
| SERVIASEO | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 2 |
| MAF | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | | 0 |
| | 1 | 2 | 1 | 11 | 9 | 12 | 1 | 4 | 0 | 14 | 0 | 16 | 51 | 41 | 2 | 2 | 10 | 4 | 0 | 0 | 181 |

| TIPO | CANTIDAD | CUMPLE NORMA HSEQ | CLASE DE EQUIPO | TOTAL | ANTIC IPO | CUMPLE ANTIC IPO | ESTADO T | ESTADO I | ESTADO R | CUMPLE NORMAS HSEQ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Minicargadores | 3 | 2 | SI | 3 | | | SI |
| | | | Planta de concreto AMP | 1 | 1 | SI | 1 | | | SI |
| Concreto gris 3000 psi (m3) | 2,50 | P/R | Taladros demoledores | 4 | 4 | SI | | 4 | | SI |
| Mortero 1:3 (m3) | 9,00 | P/R | Compresor con 3 | 1 | 3 | SI | | 1 | | SI |
| | | | Vibrador eléctrico | 6 | 6 | SI | | 4 | 2 | SI |
| | | | Bomba autocebante 4" | 3 | 3 | SI | 3 | | | SI |
| | | | Planta eléctrica | 2 | 2 | SI | | 2 | | SI |
| | | | Bomba sumergible 2" | 2 | N/A | N/A | 2 | | | SI |
| | | | Bomba sumergible 3" | 3 | N/A | N/A | 3 | | | SI |
| | | | Torregrúa | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | Retroexcavadora | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | Estación Topografía | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | PH | 1 | N/A | N/A | | 1 | | SI |
| | | | Cilindro compactador | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | Canguro | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | Pluma grúa | 2 | N/A | N/A | 1 | 1 | | SI |

T: TRABAJANDO I: INACTIVO R: REPARACIÓN

## CONTROL DEL TIEMPO Y SUELOS

### CONTROL DEL TIEMPO

| ESTADO | De (Hr) | A (Hr) | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|
| S | 07:00 | 17:00 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

### ESTADO DEL SUELO

| | | |
|---|---|---|
| SECO | X | |
| HUMEDO | | |
| SATURADO | | |
| INESTABLE | | |
| INUNDADO | | |

S: SECO A: AGUACERO LL: LLOVIZNA. LLF: LLUVIA FUERTE.

## DETALLE DE OTRAS LABORES REALIZADAS

| UBICACIÓN | EJE O ABCISA | |
|---|---|---|
| Sótano | Plazoleta | Cableado por bandeja para acometidas de A/C ejes 12-20 E-L |
| | | Amarre de acero bordillo ameba cárcamo ejes 16 -17 I-J |
| | | Instalación y soldadura de perfilería 90*90 mamparas 19-20 I-J |
| | | Enchape de muros espaldar de sanitarios en batería de baños ejes 14-17 H-I |
| | | Se inicia instalación de sanitarios en batería de baños eje 14-17 H-I |
| | | Instalación de platinas amebas Patio 2 para instalación de fachada en vidrios ejes 13-16 I-K |
| | | Instalación de tubería de desagüe de canal en la junta ejes 19-20 G-H |
| | | Demolición de placa para conexión de filtro ejes 28-30 I -J |
| | | Armado de cama de escalera ameba patio 5 eje 26-27 I-J |
| | | Se inicia amarre de acero de gualderas escalera ejes 26-28 I-J |
| | | Se alista para fundida de escalera ejes 26-28 I-J |
| | | Instalación de perfiles 90*90 para mamparas ejes 20-30 G-J |

| | | |
|---|---|---|
| | Atrio | Alambrado de parcial por bandeja para la conexión de las unidades de aire acondicionado ejes 12-30 A-F |
| | | Instalación de tubería de polipropileno ejes 12-30 A-F |
| | | Instalación de tubería de reventilacion ejes 14-25 C-F |
| | Auditorio | Se funde placa mortero depósito de iglesia ejes 1-7 F-G |
| | | Cimbrado y corte de dilatación depósito de iglesia ejes 1-7 F-G |
| | | Continua resane de viga perimetral auditorio eje 2-6 A-B |
| | | Pañete de muros pozo eyector N° 1 de aguas lluvias ejes 7-8 C-D |
| | | Instalación de cieloraso y Masillado plataforma capilla ejes 1-3 C-F |
| | | Instalación tubería EMT ejes 1-11 H-L |
| | | Alambrado sistema de señales eje 1-11 H-L |
| Piso 1 | Atrio | Enchape de pisos en enfermería 28-29 E-F |
| | | Instalación láminas de cielo raso baños ejes 21-25 E-F |
| | | Empaste muros y remates de pintura ejes 18-25 E-G |
| | | Empaste de cielo rasos y primera mano de pintura ejes 22-24 E-F |
| | | Prolongaciones eléctricas ejes 23-27 D-E |
| | | Remates de baño obra gris 24-27 E-F |
| | | Instalación de celosías para mamparas ejes 22-24 E-F |
| | | Resanes y remates de estructura garita ejes 29/A-B, 22/A-B |
| | Plazoleta | Armado de formaleta para escaleras de sótano a primer piso ejes 26-27 I'-J' |
| | | Afinado y pendientado de pisos ejes 14-17 G-I |
| | Auditorio | Construcción de muros secos ejes 5-6 F |
| | | Instalaciones eléctricas y alambrado y sistema de voz y datos ejes 2-5 F-H |
| | | Instalación de ascensores de sótano a tercer piso ejes 2-5 F-H |
| Piso 2 | Atrio | Pañete de muro ejes 21-23 D |
| | | Cableado de bandeja voz y datos ejes 28-30 C |
| | | Limpieza de vidrios con aspiradoras en anjeo ejes 12-30 C 29-30 F y 30 C-F |
| | | Resanes de anclaje baranda ejes 12-30 G |
| | Auditorio | Perforación de pases de 1" para red incendio en cocina ejes 2-5 F-I |
| | | Limpieza y reparación bordillo lucarnas ejes 2-5 B-F |
| | | Instalaciones eléctricas y prolongación de redes voz datos 2-5 F-H |
| | | Prolongaciones red contra incendio ejes 2-5 F-I' |
| Piso 3 | Atrio | Masillado de cielo raso ejes 30 E-F |
| | | Instalación de ducto bioclimático ejes 28-29 C 27-28 C |
| | | Demolición cama en bordillo para colocación de vidrio en baranda ejes 16-19 D-E y 20-25 E |
| | | Cableado en bandeja de voz y datos ejes 21-28 C-D |
| | | Instalación de sanitarios y orinales ejes 16C -24-28 F 18C-D -27D 27E |
| | Auditorio | Instalación de red incendio descolgada de cubierta auditorio |
| | | Prolongaciones red voz y datos y red incendio ejes 2-5 F-H patio N°2 |
| | | Prolongaciones eléctricas descolgadas ejes 2-5 F-I |
| | | Remates de pintura muros panel ejes 2-5 I |
| Piso 4 | Atrio | Ponchado de puestos de trabajo ejes 25-30 D 30-20 C-F |
| | | Arreglo viga de ejes 23E-F |
| | | Arreglo hidrosanitarios ejes 27F |
| | | Instalación de pasamanos escalera de 2 a 4 piso ejes 28-29 F |
| | | Arreglo de viga ejes 23-24 D |
| Piso 5 | Atrio | Instalación de extractor de olores baños ejes 29-30 E-F |
| | | Instalación orinales ejes 29-30 E-F 29-30 D-E |
| | | Instalación puertas ejes 29-30 D-E 29-30 C-D |
| | | Derivación tomas en cajones ejes 20-22 B-D |
| | | Remates en bordillo ejes 22 – 24 D |
| | | Estuco columnas ejes 27C |
| | | Aseo general |
| Piso 6 | Atrio | Instalación de pasamanos en punto fijo escaleras ejes 28-29 E-F |
| | | Remates boca puertas ejes 29-30 E-F |
| | | Cargue de marcos de puertas ejes 22-23 E-F 22-24 C-D 27-28 C-D |
| | | Instalación cuelgas para cielo raso metálico ejes 21-22 D-E 12-15 F-G |
| | | Remates de Masillado muros secos ejes 22-24 E-F |
| | | Conexión de cableado de alta a transformador en cuarto técnico ejes 17-18 B-C |
| | | Instalación de angeo ejes 30E a 30F |
| | | Remates en súper borde cieloraso ejes 30D 30E 22-24 E-F 25-26 C-D |
| | | Instalación de puertas ejes 12-13 C-E |
| | | Instalación extractor de olor baños ejes 21-23 C D |
| | | Instalación de piso en mármol oratorio ejes 17-18 E-F |
| Cubierta | Atrio | *Apantallamiento garitas 1, 2* |
| | | Remates de cajillas de iluminación cuartos de aires ejes 25-27 E-F |
| | | Remates calados muros cuarto de aire acondicionado ejes 25-27 E-F |
| | | |
| | Urbanismo | Instalación de capa recebo sello sobre raión y compactación |
| | | Instalación capa de raión de mejoramiento ejes 16-25 A |
| | | Se inicia excavación manual para fundida de pilotines para cerramiento perimetral eje 1-30 A |
| | | Continua instalación de alveodren vertical en muro rampa reparación por daños |
| | Tanque | Montaje de tableros sobre muro para la red contra incendio e instalación de equipos |
| | Urbanismo occ | Sin actividad |
| | Urbanismo orient | Instalación de soldadura exotérmica y fundida de varilla Coperwell |
| | | Instalación de cable 2.0 varilla Coperwell |
| | | Continua alistado y amarre de parrilla en las tapas de las cajas de voz y datos |

**ACCIDENTES DE TRABAJO**

| | | |
|---|---|---|
| **LEVE** | N/A | |
| **GRAVE** | N/A | |
| **FATAL** | N/A | |

***OBSERVACIONES, DATOS GENERALES Y REALIZACIÓN DE ENSAYOS***

FECHA: 22 | 7 | 21 RESIDENTE: _____

**PERSONAL DEL CONTRATISTA**

**RECURSOS EN OBRA**

| CONTRATISTA O SUBCONTRATISTA | DIRECTOR | ASESORES | COORDINADOR | RESIDENTES | HSE | ADMINISTRATIVOS | ALMACENISTA | MAESTRO | CONTRAMAESTRO | ENCARGADOS | INSPECTORES | OPERARIOS | OFICIALES | AYUDANTES | TOPOGRAFIA | SOLDADOR | VIGILANTE | VISITANTES | | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONSORCIO DE SEGURIDAD URBANA D.C. | 1 | 2 | 1 | 3 | 2 | | 1 | 4 | | | | 7 | | 12 | | | | | | | 33 |
| CONSORCIO DE SEGURIDAD URBANA D.C. | | | | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | 12 |
| AINCOM SAS | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | 2 |
| AIREFLEX DE COLOMBIA SAS | | | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | 4 |
| ANCHOR DE COLOMBIA LTDA | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | | 2 |
| ARMENTA CHAVARRO | | | | 4 | 4 | | | | | 3 | | | 15 | 9 | | | | | | | 35 |
| CITY SERVICIOS-INTERPANEL | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | 2 |
| CL CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO | | | | | | | | | | 2 | | | 3 | 5 | | | | | | | 10 |
| CONSTRUCCIONES PRICONS SAS | | | | | | | | | | 1 | | | 2 | 2 | | | | | | | 5 |
| CONSTRUDAT | | | | 1 | | | | | | 1 | | | 1 | 1 | | | | | | | 4 |
| DAVAB CONSTRUCCIONES SAS | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | 1 |
| DIMAR --ES METALS | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 |
| EDILBERTO ARENAS | | | | | 0 | | | | | 2 | | | 4 | 10 | | | | | | | 16 |
| ENERGIA SOLAR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| ESTRUCTURAS Y ACABADOS LYR SAS | | | | | 1 | | | | | 1 | | | 4 | | | | | | | | 6 |
| FIJAR | | | | | 1 | | | | | | | | 2 | | | | | | | | 3 |
| HCB | | | | | | | | | | | | | 2 | | | 2 | | | | | 4 |
| HIDRINCO | | | | 2 | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | 5 |
| MONTAJES J9 | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | 3 |
| PERSONAL FLOTANTE | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | 3 |
| SOLUCIONES Y CONSTRUCCIONES ALZATE SAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| TEKMUN SAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| TOPDICON | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | 2 |
| CONSTRUMONTI | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 10 | | | | 11 |
| CS&L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| OTIS | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | | 0 |
| CALORCOL | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | 3 |
| VYF INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 2 |
| SERVIASEO | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 2 |
| MAF | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | | 0 |
| **TOTAL** | **1** | **2** | **1** | **10** | **8** | **12** | **1** | **4** | **0** | **12** | **0** | **15** | **47** | **41** | **2** | **2** | **10** | **3** | **0** | **0** | **171** |

| TIPO | CANTIDAD | CUMPLE NORMA HSEQ | CLASE DE EQUIPO | TOTAL | ANTICIPO | CUMPLE ANTICIPO | ESTADO T | ESTADO I | ESTADO R | CUMPLE NORMAS HSEQ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Minicargadores | 3 | 2 | SI | 3 | | | SI |
| | | | Planta de concreto AMP | 1 | 1 | SI | 1 | | | SI |
| Mortero 1:3 (m3) | 13,70 | P/R | Taladros demoledores | 4 | 4 | SI | | 4 | | SI |
| | | | Compresor con 3 martillos | 1 | 3 | SI | | 1 | | SI |
| | | | Vibrador eléctrico | 6 | 6 | SI | | 4 | 2 | SI |
| | | | Bomba autocebante 4" | 3 | 3 | SI | 3 | | | SI |
| | | | Planta eléctrica | 2 | 2 | SI | | 2 | | SI |
| | | | Bomba sumergible 2" | 2 | N/A | N/A | 2 | | | SI |
| | | | Bomba sumergible 3" | 3 | N/A | N/A | 3 | | | SI |
| | | | Torregrúa | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | Retroexcavadora | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | Estación Topografía | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | PH | 1 | N/A | N/A | | 1 | | SI |
| | | | Cilindro compactador | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | Canguro | 1 | N/A | N/A | 1 | | | SI |
| | | | Pluma grúa | 2 | N/A | N/A | 1 | 1 | | SI |

T: TRABAJANDO I: INACTIVO R: REPARACIÓN

**CONTROL DEL TIEMPO Y SUELOS**

**CONTROL DEL TIEMPO**

| ESTADO | De (Hr) | A (Hr) | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|
| LL | 07:00 | 17:00 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

**ESTADO DEL SUELO**

| | | |
|---|---|---|
| SECO | | |
| HUMEDO | x | |
| SATURADO | | |
| INESTABLE | | |
| INUNDADO | | |

S: SECO A: AGUACERO LL: LLOVIZNA. LLF: LLUVIA FUERTE.

**DETALLE DE OTRAS LABORES REALIZADAS**

| UBICACION | EJE O ABCISA | |
|---|---|---|
| Sótano | Plazoleta | Cableado por bandeja para acometidas de A/C ejes 12-20 E-L |
| | | Amarre de acero bordillo ameba cárcamo ejes 16 -17 I-J |
| | | Instalación y soldadura de perfilería 90*90 mamparas 19-20 I-J |
| | | Enchape de muros espaldar de sanitarios en batería de baños ejes 14-17 H-I |
| | | Se inicia instalación de sanitarios en batería de baños eje 14-17 H-I |
| | | Instalación de platinas amebas Patio 2 para instalación de fachada en vidrios ejes 13-16 I-K |
| | | Instalación de tubería de desagüe de canal en la junta ejes 19-20 G-H |
| | | Demolición de placa para conexión de filtro ejes 28-30 I –J |
| | | Armado de cama de escalera ameba patio 5 eje 26-27 I-J |
| | | Se inicia amarre |

| | | |
|---|---|---|
| | | Se alista para fundida de escalera ejes 26-28 I-J |
| | | Instalación de perfiles 90*90 para mamparas ejes 20-30 G-J |
| | Atrio | Alambrado de parcial por bandeja para la conexión de las unidades de aire acondicionado ejes 12-30 A-F |
| | | Instalación de tubería de polipropileno ejes 12-30 A-F |
| | | Instalación de tubería de reventilacion ejes 14-25 C-F |
| | Auditorio | Se funde placa mortero depósito de iglesia ejes 1-7 F-G |
| | | Cimbrado y corte de dilatación depósito de iglesia ejes 1-7 F-G |
| | | Continua resane de viga perimetral auditorio eje 2-6 A-B |
| | | Pañete de muros pozo eyector N° 1 de aguas lluvias ejes 7-8 C-D |
| | | Instalación de cieloraso y Masillado plataforma capilla ejes 1-3 C-F |
| | | Instalación tubería EMT ejes 1-11 H-L |
| | | Alambrado sistema de señales eje 1-11 H-L |
| Piso 1 | Atrio | Enchape de pisos en enfermería 28-29 E-F |
| | | Instalación láminas de cielo raso baños ejes 21-25 E-F |
| | | Empaste muros y remates de pintura ejes 18-25 E-G |
| | | Empaste de cielo rasos y primera mano de pintura ejes 22-24 E-F |
| | | Prolongaciones eléctricas ejes 23-27 D-E |
| | | Remates de baño obra gris 24-27 E-F |
| | | Instalación de celosías para mamparas ejes 22-24 E-F |
| | | Resanes y remates de estructura garita ejes 29/A-B, 22/A-B |
| | Plazoleta | Armado de formaleta para escaleras de sótano a primer piso ejes 26-27 I'-J' |
| | | Afinado y pendientado de pisos ejes 14-17 G-I |
| | Auditorio | Construcción de muros secos ejes 5-6 F |
| | | Instalaciones eléctricas y alambrado y sistema de voz y datos ejes 2-5 F-H |
| | | Instalación de ascensores de sótano a tercer piso ejes 2-5 F-H |
| Piso 2 | Atrio | Pañete de muro ejes 21-23 D |
| | | Cableado de bandeja voz y datos ejes 28-30 C |
| | | Limpieza de vidrios con aspiradoras en anjeo ejes 12-30 C 29-30 F y 30 C-F |
| | | Resanes de anclaje baranda ejes 12-30 G |
| | Auditorio | Perforación de pases de 1" para red incendio en cocina ejes 2-5 F-I |
| | | Limpieza y reparación bordillo lucarnas ejes 2-5 B-F |
| | | Instalaciones eléctricas y prolongación de redes voz datos 2-5 F-H |
| | | Prolongaciones red contra incendio ejes 2-5 F-I' |
| Piso 3 | Atrio | Masillado de cielo raso ejes 30 E-F |
| | | Instalación de ducto bioclimático ejes 28-29 C 27-28 C |
| | | Demolición cama en bordillo para colocación de vidrio en baranda ejes 16-19 D-E y 20-25 E |
| | | Cableado en bandeja de voz y datos ejes 21-28 C-D |
| | | Instalación de sanitarios y orinales ejes 16C -24-28 F 18C-D -27D 27E |
| | Auditorio | Instalación de red incendio descolgada de cubierta auditorio |
| | | Prolongaciones red voz y datos y red incendio ejes 2-5 F-H patio N°2 |
| | | Prolongaciones eléctricas descolgadas ejes 2-5 F-I |
| | | Remates de pintura muros panel ejes 2-5 I |
| Piso 4 | Atrio | Ponchado de puestos de trabajo ejes 25-30 D 30-20 C-F |
| | | Arreglo viga de ejes 23E-F |
| | | Arreglo hidrosanitarios ejes 27F |
| | | Instalación de pasamanos escalera de 2 a 4 piso ejes 28-29 F |
| | | Arreglo de viga ejes 23-24 D |
| Piso 5 | Atrio | Instalación de extractor de olores baños ejes 29-30 E-F |
| | | Instalación orinales ejes 29-30 E-F 29-30 D-E |
| | | Instalación puertas ejes 29-30 D-E 29-30 C-D |
| | | Derivación tomas en cajones ejes 20-22 B-D |
| | | Remates en bordillo ejes 22 – 24 D |
| | | Estuco columnas ejes 27C |
| | | Aseo general |
| Piso 6 | Atrio | Instalación de pasamanos en punto fijo escaleras ejes 28-29 E-F |
| | | Remates boca puertas ejes 29-30 E-F |
| | | Cargue de marcos de puertas ejes 22-23 E-F 22-24 C-D 27-28 C-D |
| | | Instalación cuelgas para cielo raso metálico ejes 21-22 D-E 12-15 F-G |
| | | Remates de Masillado muros secos ejes 22-24 E-F |
| | | Conexión de cableado de alta a transformador en cuarto técnico ejes 17-18 B-C |
| | | Instalación de angeo ejes 30E a 30F |
| | | Remates en súper borde cieloraso ejes 30D 30E 22-24 E-F 25-26 C-D |
| | | Instalación de puertas ejes 12-13 C-E |
| | | Instalación extractor de olor baños ejes 21-23 C D |
| | | Instalación de piso en mármol oratorio ejes 17-18 E-F |
| Cubierta | Atrio | Apantallamiento garitas 1, 2 |
| | | Remates de cajillas de iluminación cuartos de aires ejes 25-27 E-F |
| | | Remates calados muros cuarto de aire acondicionado ejes 25-27 E-F |
| | Urbanismo | Instalación de capa recebo sello sobre ratón y compactación |
| | | Instalación capa de ratón de mejoramiento ejes 16-25 A |
| | | Se inicia excavación manual para fundida de pilotines para cerramiento perimetral eje 1-30 A |
| | | Continúa instalación de alveodren vertical en muro rampa reparación por daños |
| | Tanque | Montaje de tableros sobre muro para la red contra incendio e instalación de equipos |
| | Urbanismo occ | Sin actividad |
| | Urbanismo orient | Instalación de soldadura exotérmica y fundida de varilla Coperwell |
| | | Instalación de cable 2.0 varilla Coperwell |
| | | Continua alistado y amarre de parrilla en las tapas de las cajas de voz y datos |
| **ACCIDENTES DE TRABAJO** | | |
| **LEVE** | N/A | |
| **GRAVE** | N/A | |
| **FATAL** | N/A | |
| **OBSERVACIONES, DATOS GENERALES Y REALIZACIÓN DE ENSAYOS** | | |