CONSOLIDADO: INFORME DE AVANCE QUINCENAL

LA UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE LA JUSTICIA PENAL MILITAR Y POLICIAL

Informe No.	3	**Fecha del informe:**	21/11/2023	**Periodo del informe:**	9/11/2023	AL	25/11/2023
Valor:	$ 142.098.064,72	**Valor ejecutado periodo:**		$ 103.076.099,88	% avance financiero:		67,06%
					% avance técnico:		95,55%

DATOS DEL CONTRATO DE OBRA

Objeto:	ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA USO DE LA JUSTICIA PENAL MILITAR Y POLICIAL EN TUNJA		
Contrato No.	036 - 2023	**Contratista:**	ANX INGENIERÍA Y SOLUCIONES S.A.S.
Nit No.	901.503.062-4	**Representante legal:**	NELSON YESID RUBIO GARZÓN
Fecha suscripción:	11 de septiembre de 2023	**Plazo:**	2 meses
Valor del proyecto:	$		142.098.064,72
Fecha de inicio:	11 de septiembre 2023	**Fecha terminación:**	27 de noviembre de 2023

DATOS DEL PROYECTO

Objeto:	ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA USO DE LA JUSTICIA PENAL MILITAR Y POLICIAL EN TUNJA				
Valor:	$ 253.806.267,42	**Departamento:**	TOLIMA	**Municipio**	MELGAR
fecha de inicio:	11/9/2023	**Fecha de terminación:**	27/11/2023		

ESTADO DE AVANCE DEL PROYECTO

No.	DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA INICIO PROGRAMADA	FECHA INICAL REAL DE CUMPLIMIENTO	FECHA FINALIZACIÓN PROGRAMADA	FECHA FINAL REAL DE CUMPLIMIENTO	DIAS DE RETRAZO A LA FECHA
1,01	Desmonte de enchape existente.	11/9/2023	3/10/2023	11/9/2023	5/10/2023	-22
1,02	Suministro e instalacion de piso en cerámica de 45X45 cm. Incluye cargue o alistado de piso.	12/9/2023	20/11/2023	13/9/2023	22/11/2023	-69
1,03	Demolición de piso cerámico existente.	11/9/2023	31/10/2023	11/9/2023	1/11/2023	-50
1,04	Desmonte de lámparas LED instaladas	11/9/2023		11/9/2023		no iniciado
1,05	Demolición de mamposteria. Incluye cargue y retiro con disposición final certificada.	12/9/2023	3/10/2023	13/9/2023	4/10/2023	-21
1,06	Construcción de muro en bloque #4	14/9/2023	12/10/2023	15/9/2023	18/10/2023	-28
1,07	Anulación punto hidráulico. Taponamiento.	14/9/2023	5/10/2023	14/9/2023	5/10/2023	-21
1,08	Retiro de cableado UTP y electrico	11/9/2023	26/10/2023	13/9/2023	26/10/2023	-45
1,09	Desmonte de salidas de voz y datos	14/9/2023		14/9/2023		no iniciado
1,1	Desmonte de salidas normales y reguladas	14/9/2023	26/10/2023	14/9/2023	27/10/2023	-42
1,11	Pañete 1:3 , incluye filos y dilataciones lineales	18/9/2023	9/10/2023	21/9/2023	10/19/2023	-21
1,12	Suministro e instalación de puerta interior sencilla entamborada sencilla, enchape en triplex okume, acabado en barniz transparente color wengue, con cerradura poma en madera tipo bell wood platinum o similar. Marco en madera color wengue, Incluye todo el material para su correcto funcionamiento	12/9/2023	15/11/2023	15/9/2023		-64
1,13	Suministro e instalacion de guardaescoba en madera pintiado de negro 10cm X1 cm.	26/10/2023		2/11/2023		no iniciado
1,14	Suministro e instalacion de estuco y vinilo tipo1 acabado mate color blanco sobre pañete (3 manos) x m2 (incluye herramienta, mano de obra materiales para su correcta instalación y funcionamiento)	4/10/2023	20/11/2023	6/10/2023		-47
1,15	MURO en Drywall de e:12 cm. Dos caras de cartón yeso de 1/2" + estructura canal en lámina galvanizada base 9 + parales en lámina galvanizada base 6, instalados cada 61 cms + cinta malla fibra de vidrio + Frescasa en fibra de vidrio interna. Pintura vinilo tipo 2 a 1 mano y tipo 1 a 2 manos.	11/9/2023	17/10/2023	3/10/2023		-36
1,16	Suministro e instalación de cielo raso en PVC, con estructura cada 60 cm (24"), perfileria rolada calibre 24. Acabado blanco.	12/9/2023	31/10/2023	9/10/2023		-49
1,17	Suministro e instalación de salida eléctrica normal. Incluye toma eléctrica blanca doble de 15 o 20A, cable eléctrico trenzado (azul, blanco, verde) libre de halogenos #12 AWG, conectores de derivación, regatas y todos los accesorios para su correcto funcionamiento.	11/9/2023	1/11/2023	5/10/2023		-51
1,18	Pintura interior sobre muros, incluye resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos	4/10/2023	20/11/2023	25/10/2023		-47
1,19	Suministro e instalación de salida para interruptor doble. Incluye interruptor doble, incluye caja metalica galvanizada, cableado en tubería PVC, resanes, conectores Y todos los elementos para su correcto funcionamiento.	4/10/2023	1/11/2023	5/10/2023		-28
1,2	Suministro e instalacion de puertas en vidrio templado de 8 mm, con perfileria en aluminio anodizado crudo proyectante de 1 1/2" * 1 1/2", incluye pelicula autoadhesiva sand blasting tipo frost, cerradura de manija accent cromado mate llave exterior y manija interior, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	11/9/2023		20/9/2023		no iniciado
1,21	Suministro e instalación de ventana con cuerpo fijo y cuerpo en batiente elevada en vidrio laminado de 4+4 incluye todos los elementos para su correto funcionamiento.	14/9/2023		21/9/2023		no iniciado
1,22	Suministro e instalacion de divisiones en vidrio templado de 8 mm, con perfileria en aluminio anodizado crudo natural (marco en perfil tipo VP 3831 o equivalente) proyectante de 1 1/2" * 1 1/2", incluye pelicula autoadhesiva (Sand blasting) tipo frost, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	11/9/2023		3/10/2023		no iniciado

1,23	Instalación eléctrica general. Incluye acometida desde tablero principal a tableros de distribución ductos, cable, accesorios y todo lo necesario para correcto funcionamiento de red eléctrica normalizada.	19/9/2023	1/11/2023	27/9/2023		-43
1,24	Tablero PAU (Caja metálica 20X20X15 cm)	18/9/2023	10/11/2023	18/9/2023	13/11/2023	-53
1,25	Tablero de 6 circuitos monofásico	18/9/2023	10/11/2023	18/9/2023	13/11/2023	-53
1,26	Suministro e Instalación breaker X30A	19/9/2023	14/11/2023	20/9/2023	16/11/2023	-56
1,27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC P DIAM= 1/2"	14/9/2023	1/11/2023	19/9/2023	16/11/2023	-48
1,28	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED CUADRADA DE 60X60 CMS DE 45VA/120V IP 22 CON FLUJO LUMINOSO DE 3200 LM, incluye cable électrico libre de halógenos para su instalación.	10/10/2023	15/11/2023	19/19/2023	23/11/2023	-36
1,29	Suministro e instalación de Ducterízación por medio de canaleta plastica certificada de 100x45mm con división. Incluye curvas, uniones, T, tapas finales, cajas para tomas y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	28/9/2023		3/10/2023		no iniciado
1,3	Dintel en mampostería reforzado con varilla de 3/4" de diámetro	18/9/2023	26/10/2023	18/9/2023	26/10/2023	-38
1,31	Columneta concreto 21 Mpa confinamiento de vano de puerta, reforzada con varilla de 1/2" de diámetro	18/9/2023	19/10/2023	19/9/2023	20/10/2023	-31
1,32	Mueble especial (3*0,4*2,1 m) - Mueble almacén de aseo con porta escobas, 6 cuerpos verticales, 4 entrepaños - molduras, durmientes, estructura, entrepaños fabricados en tablero de aglomerado o mdp con recubrimiento melamínico color wengue-blanco. Con herrajes metálicos y patas metálicas. (incluye aceros de refuerzo, anclajes, herramienta, equipo y mano de obra para su correcta instalacion y funcionamiento)	3/11/2023		3/11/2023		no iniciado
1,33	Aseo fino de obra - retoque de areas que han sido construidas dejando listas y en calidad las zonas para entrega. (incluye herramienta, mano de obra, equipos y materiales para su correcta ejecución)	20/11/2023		27/11/2023		no iniciado
2	**SEGUNDO PISO BRIGADA 1**					
2,01	Desmonte de piso existente. Incluye cargue y retiro con disposición final certificada.	7/11/2023	31/10/2023	7/11/2023	31/10/2023	7
2,02	Alistado de piso en mortero 1:4 e max=2 cm	8/11/2023		8/11/2023		no iniciado
2,03	Suministro e instalacion de piso en PVC vinílico decoclick texturizado con apariencia madera, grosor mín. 4.5 mm.	8/11/2023	8/11/2023	14/11/2023	9/11/2023	0
2,04	Suministro e instalacion de guardaescoba en madera pintiado de negro 10cm X1 cm.	11/11/2023		17/11/2023		no iniciado
2,05	Desmonte de cielo raso, ajuste de estructura con tensores a estructura superior y modulación con perfileria adicional y laminas adicionales para el cielo raso que no se desinstala.	6/11/2023	2/11/2023	6/11/2023	3/11/2023	4
2,06	Suministro e instalación de cielo raso en PVC, con estructura cada 60 cm (24"), perfileria rolada calibre 24. Acabado blanco.	7/11/2023	3/11/2023	9/11/2023	6/11/2023	4
2,07	Suministro e instalación de salida para interruptor doble. Incluye interruptor doble, incluye caja metalica galvanizada, cableado en, tubería PVC, resanes, conectores Y todos los elementos para su correcto funcionamiento.	6/11/2023		9/11/2023		no iniciado
2,08	Suministro e instalación de salida eléctrica normal. Incluye toma eléctrica blanca doble de 15 o 20A, cable eléctrico trenzado (azul, blanco, verde) libre de halogenos #12 AWG, conectores de derivación, regatas y todos los accesorios para su correcto funcionamiento.	6/11/2023		6/11/2023		no iniciado
2,09	Pintura interior sobre muros, incluye resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos	12/11/2023	7/11/2023	21/11/2023	9/11/2023	5
2,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO LED CUADRADA DE 60X60 CMS DE 45VA/120V IP 22 CON FLUJO LUMINOSO DE 3200 LM, incluye cable électrico libre de halógenos para su instalación.	6/11/2023	9/11/2023	7/11/2023	10/11/2023	-3
2,11	Suministro e instalación de Ducterízación por medio de canaleta plastica certificada de 100x45mm con división. Incluye curvas, uniones, T, tapas finales, cajas para tomas y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	9/11/2023		10/11/2023		no iniciado
NP	OBRA NO PREVISTA					
NP-01	Construcción de poyo H =25cm pañetado, estucado y pintado	1/11/2023	1/11/2023	3/11/2023	10/11/2023	0
NP-02	Suministro e instalación de ventana cuerpo fijo en vidrio crudo 6 mm incluye pelicula autoadhesiva (Sand blasting) con marco en madera acabado en barniz transparente color wengue	22/11/2023		24/11/2023		no iniciado
NP-03	MURO en Superboard de e:12 cm. Dos caras de superboard de 8mm + estructura canal en lámina galvanizada base 9 + parales en lámina galvanizada base 9, instalados cada 61 cms + cinta malla fibra de vidrio + impermeabilizante. Pintura vinilo tipo 2 a 1 mano y tipo 1 a 2 manos.	8/11/2023	8/11/2023	11/11/2023	16/11/2023	0

NP-04	Tratamiento de humedad en muro existente con impermeabilizante sika impermur, incluye pañete estuco y pintura	7/11/2023	7/11/2023	9/11/2023	9/11/2023	0
NP-05	Tratamiento para filtraciones en cubierta con espuma expansiva de poliuretano	2/11/2023	2/11/2023	4/11/2023	4/11/2023	0
Plazo del proyecto en días				**77**		

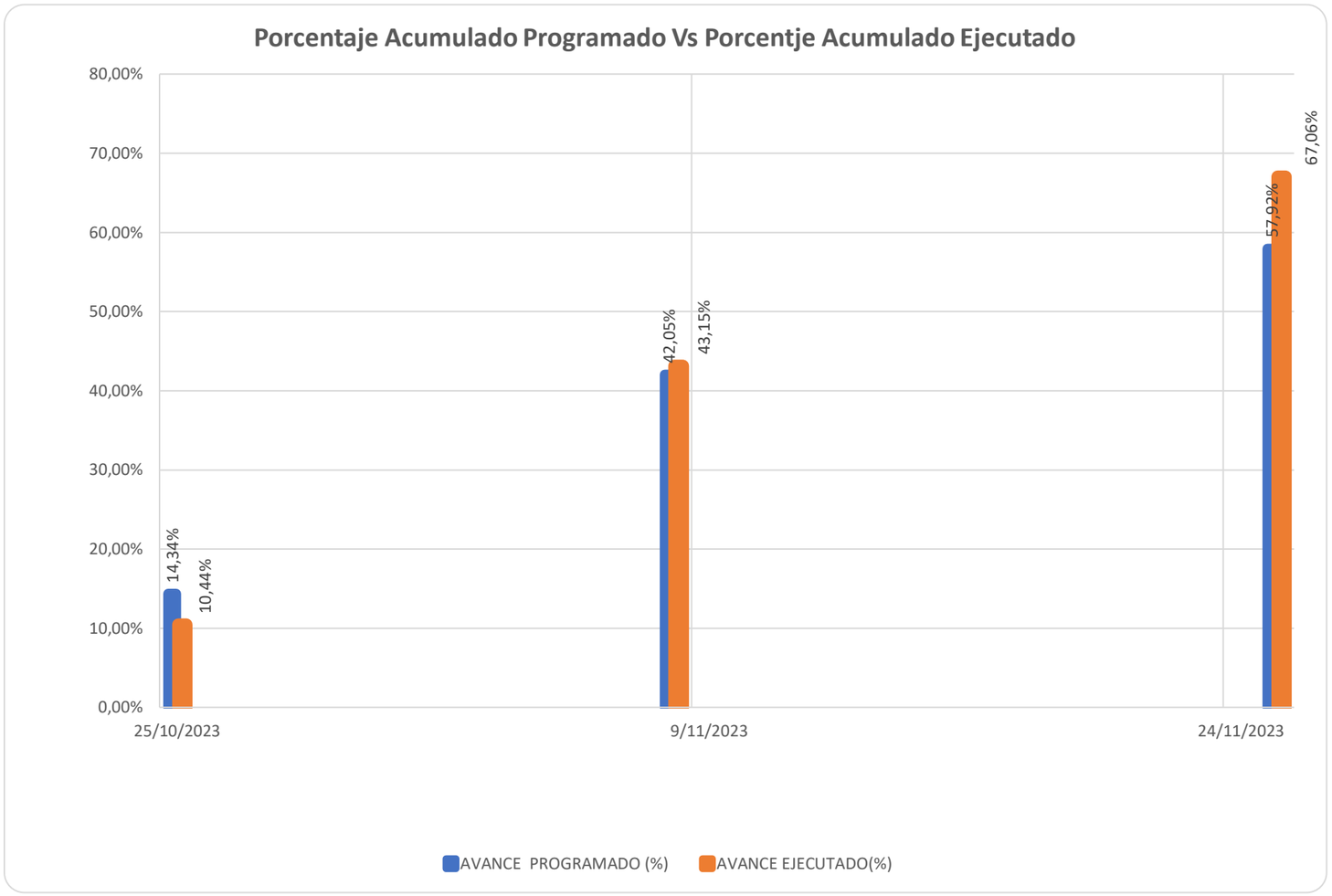
IINDICADORES

No.	DESCRIPCIÓN DEL HITO	VALOR	PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.	$ 89.032.708,96	57,92%	**9,14%**
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la Supervisión.	$ 103.076.099,88	67,06%	

EJECUCIÓN FINANCIERA

CONTRATO OBRA		
VALOR INICIAL	$	142.098.064,72
VALOR FACTURADO	$	14.840.365,79
SALDO	$	127.257.698,93

FECHA	AVANCE PROGRAMADO (%)	AVANCE EJECUTADO (%)
25/10/2023	14,34%	10,44%
8/11/2023	42,05%	43,15%
25/11/2023	57,92%	67,06%



No.	DESCRIPCIÓN DEL HITO	VALOR INICIAL	VR PROGRAMADO ACUMULADO ACTUAL	VR EJECUTADO ACUMULADO ACTUAL	% SOBRE EL VR TOTAL PROGRAMADO ACTUAL	% SOBRE EL VR TOTAL EJECUTADO	DIFERENCIA ADELANTO (+) ATRASO (-)
1,01	Desmonte de enchape existente.	$ 496.708,80	$ 496.708,80	$ 589.108,46	100,00%	118,60%	18,60%
1,02	Suministro e instalacion de piso en cerámica de 45X45 cm. Incluye cargue o alistado de piso.	$ 1.392.765,00	$ 1.392.765,00	$ 1.792.311,29	100,00%	128,69%	28,69%
1,03	Demolición de piso cerámico existente.	$ 290.532,00	$ 290.532,00	$ 278.873,74	100,00%	95,99%	-4,01%
1,04	Desmonte de lámparas LED instaladas	$ 1.017.205,00	$ 813.764,00	$ 406.882,00	80,00%	40,00%	-40,00%
1,05	Demolición de mamposteria. Incluye cargue y retiro con disposición final certificada.	$ 346.500,70	$ 346.500,70	$ 397.961,77	100,00%	114,85%	14,85%
1,06	Construcción de muro en bloque #4	$ 417.562,25	$ 417.562,25	$ 522.895,70	100,00%	125,23%	25,23%
1,07	Anulación punto hidráulico. Taponamiento.	$ 135.744,00	$ 135.744,00	$ 407.232,00	100,00%	300,00%	200,00%
1,08	Retiro de cableado UTP y electrico	$ 1.260.120,00	$ 1.260.120,00	$ 1.082.443,08	100,00%	85,90%	-14,10%
1,09	Desmonte de salidas de voz y datos	$ 488.250,00	$ 488.250,00	$ 0,00	100,00%	0,00%	-100,00%
1,1	Desmonte de salidas normales y reguladas	$ 390.600,00	$ 390.600,00	$ 651.000,00	100,00%	166,67%	66,67%
1,11	Pañete 1:3 , incluye filos y dilataciones lineales	$ 488.308,00	$ 488.308,00	$ 490.117,61	100,00%	100,37%	0,37%
1,12	Suministro e instalación de puerta interior sencilla entamborada sencilla, enchape en triplex okume, acabado en barniz transparente color wengue, con cerradura poma en madera tipo bell wood platinum o similar. Marco en madera color wengue, Incluye todo el material para su correcto funcionamiento	$ 4.217.316,84	$ 0,00	$ 0,00	0,00%	0,00%	0,00%

1,13	Suministro e instalacion de guardaescoba en madera pintiado de negro 10cm X1 cm.	$ 5.623.740,00	$ 0,00	$ 0,00	0,00%	0,00%	0,00%
1,14	Suministro e instalacion de estuco y vinilo tipo1 acabado mate color blanco sobre pañete (3 manos) x m2 (incluye herramienta, mano de obra materiales para su correcta instalación y funcionamiento)	$ 385.917,00	$ 385.917,00	$ 387.347,16	100,00%	100,37%	0,37%
1,15	MURO en Drywall de e:12 cm. Dos caras de cartón yeso de 1/2" + estructura canal en lámina galvanizada base 9 + parales en lámina galvanizada base 6, instalados cada 61 cms + cinta malla fibra de vidrio + Frescasa en fibra de vidrio interna. Pintura vinilo tipo 2 a 1 mano y tipo 1 a 2 manos.	$ 13.945.625,00	$ 13.945.625,00	$ 14.476.339,71	100,00%	103,81%	3,81%
1,16	Suministro e instalación de cielo raso en PVC, con estructura cada 60 cm (24"), perfileria rolada calibre 24. Acabado blanco.	$ 12.945.735,00	$ 12.945.735,00	$ 13.105.791,36	100,00%	101,24%	1,24%
1,17	Suministro e instalación de salida eléctrica normal. Incluye toma eléctrica blanca doble de 15 o 20A, cable eléctrico trenzado (azul, blanco, verde) libre de halogenos #12 AWG, conectores de derivación, regatas y todos los accesorios para su correcto funcionamiento.	$ 1.095.822,00	$ 1.095.822,00	$ 3.409.224,00	100,00%	311,11%	211,11%
1,18	Pintura interior sobre muros, incluye resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos	$ 6.409.456,00	$ 6.409.456,00	$ 8.475.477,96		132,23%	132,23%
1,19	Suministro e instalación de salida para interruptor doble. Incluye interruptor doble, incluye caja metalica galvanizada, cableado en tubería PVC, resanes, conectores Y todos los elementos para su correcto funcionamiento.	$ 657.393,00	$ 657.393,00	$ 537.867,00	100,00%	81,82%	-18,18%
1,2	Suministro e instalacion de puertas en vidrio templado de 8 mm, con perfileria en aluminio anodizado crudo proyectante de 1 1/2" * 1 1/2", incluye pelicula autoadhesiva sand blasting tipo frost, cerradura de manija accent cromado mate llave exterior y manija interior, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	$ 3.456.256,50	$ 0,00	$ 0,00	0,00%	0,00%	0,00%
1,21	Suministro e instalación de ventana con cuerpo fijo y cuerpo en batiente elevada en vidrio laminado de 4+4 incluye todos los elementos para su correto funcionamiento.	$ 6.104.071,20	$ 0,00	$ 0,00	0,00%	0,00%	0,00%
1,22	Suministro e instalacion de divisiones en vidrio templado de 8 mm, con perfileria en aluminio anodizado crudo natural (marco en perfil tipo VP 3831 o equivalente) proyectante de 1 1/2" * 1 1/2", incluye pelicula autoadhesiva (Sand blasting) tipo frost, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	$ 23.927.076,00	$ 0,00	$ 0,00	0,00%	0,00%	0,00%
1,23	Instalación eléctrica general. Incluye acometida desde tablero principal a tableros de distribución ductos, cable, accesorios y todo lo necesario para correcto funcionamiento de red eléctrica normalizada.	$ 778.919,00	$ 778.919,00	$ 778.919,00	100,00%	100,00%	0,00%
1,24	Tablero PAU (Caja metálica 20X20X15 cm)	$ 133.896,00	$ 133.896,00	$ 133.896,00		100,00%	100,00%
1,25	Tablero de 6 circuitos monofásico	$ 199.590,00	$ 199.590,00	$ 199.590,00	100,00%	100,00%	0,00%
1,26	Suministro e Instalación breaker X30A	$ 337.128,00	$ 337.128,00	$ 337.128,00	100,00%	100,00%	0,00%
1,27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC P DIAM= 1/2"	$ 2.240.700,00	$ 2.240.700,00	$ 2.688.840,00	100,00%	120,00%	20,00%
1,28	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED CUADRADA DE 60X60 CMS DE 45VA/120V IP 22 CON FLUJO LUMINOSO DE 3200 LM, incluye cable électrico libre de halógenos para su instalación.	$ 5.612.625,00	$ 5.612.625,00	$ 8.082.180,00	100,00%	144,00%	44,00%

1,29	Suministro e instalación de Ducterízación por medio de canaleta plastica certificada de 100x45mm con división. Incluye curvas, uniones, T, tapas finales, cajas para tomas y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	$ 4.988.640,00	$ 1.995.456,00	$ 0,00	40,00%	0,00%	-40,00%
1,3	Dintel en mampostería reforzado con varilla de 3/4" de diámetro	$ 189.945,00	$ 189.945,00	$ 633.150,00	100,00%	333,33%	233,33%
1,31	Columneta concreto 21 Mpa confinamiento de vano de puerta, reforzada con varilla de 1/2" de diámetro	$ 717.903,00	$ 717.903,00	$ 366.928,20	100,00%	51,11%	-48,89%
1,32	Mueble especial (3*0,4*2,1 m) - Mueble almacén de aseo con porta escobas, 6 cuerpos verticales, 4 entrepaños - molduras, durmientes, estructura, entrepaños fabricados en tablero de aglomerado o mdp con recubrimiento melamínico color wengue-blanco. Con herrajes metálicos y patas metálicas. (incluye aceros de refuerzo, anclajes, herramienta, equipo y mano de obra para su correcta instalacion y funcionamiento)	$ 3.541.960,00	$ 0,00	$ 0,00	0,00%	0,00%	0,00%
1,33	Aseo fino de obra - retoque de areas que han sido construidas dejando listas y en calidad las zonas para entrega. (incluye herramienta, mano de obra, equipos y materiales para su correcta ejecución)	$ 628.112,00	$ 0,00	$ 0,00	0,00%	0,00%	0,00%
2	SEGUNDO PISO BRIGADA 1						
2,01	Desmonte de piso existente. Incluye cargue y retiro con disposición final certificada.	$ 561.754,00	$ 561.754,00	$ 1.523.447,28	100,00%	271,19%	171,19%
2,02	Alistado de piso en mortero 1:4 e max=2 cm	$ 801.496,00	$ 801.496,00	$ 0,00	100,00%	0,00%	-100,00%
2,03	Suministro e instalacion de piso en PVC vinílico decoclick texturizado con apariencia madera, grosor mín. 4.5 mm.	$ 3.018.853,00	$ 3.018.853,00	$ 8.186.970,45	100,00%	271,19%	171,19%
2,04	Suministro e instalacion de guardaescoba en madera pintiado de negro 10cm X1 cm.	$ 781.075,00	$ 781.075,00	$ 817.941,74	100,00%	104,72%	4,72%
2,05	Desmonte de cielo raso, ajuste de estructura con tensores a estructura superior y modulación con perfileria adicional y laminas adicionales para el cielo raso que no se desinstala.	$ 577.524,00	$ 577.524,00	$ 584.423,89	100,00%	101,19%	1,19%
2,06	Suministro e instalación de cielo raso en PVC, con estructura cada 60 cm (24"), perfileria rolada calibre 24. Acabado blanco.	$ 1.490.721,00	$ 1.490.721,00	$ 1.508.531,19	100,00%	101,19%	1,19%
2,07	Suministro e instalación de salida para interruptor doble. Incluye interruptor doble, incluye caja metalica galvanizada, cableado en, tubería PVC, resanes, conectores Y todos los elementos para su correcto funcionamiento.	$ 119.526,00	$ 95.620,80	$ 0,00	80,00%	0,00%	-80,00%
2,08	Suministro e instalación de salida eléctrica normal. Incluye toma eléctrica blanca doble de 15 o 20A, cable eléctrico trenzado (azul, blanco, verde) libre de halogenos #12 AWG, conectores de derivación, regatas y todos los accesorios para su correcto funcionamiento.	$ 243.516,00	$ 243.516,00	$ 0,00	100,00%	0,00%	-100,00%
2,09	Pintura interior sobre muros, incluye resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos	$ 2.002.955,00	$ 2.002.955,00	$ 2.868.963,07	100,00%	143,24%	43,24%
2,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO LED CUADRADA DE 60X60 CMS DE 45VA/120V IP 22 CON FLUJO LUMINOSO DE 3200 LM, incluye cable électrico libre de halógenos para su instalación.	$ 898.020,00	$ 898.020,00	$ 898.020,00	100,00%	100,00%	0,00%

2,11	Suministro e instalación de Ducterízación por medio de canaleta plastica certificada de 100x45mm con división. Incluye curvas, uniones, T, tapas finales, cajas para tomas y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	$ 1.164.016,00	$ 465.606,40	$ 0,00	40,00%	0,00%	-40,00%
NP	OBRA NO PREVISTA						
NP-01	Construcción de poyo H =25cm pañetado, estucado y pintado	$ 624.953,16	$ 624.953,16	$ 624.953,16	100,00%	100,00%	0,00%
NP-02	Suministro e instalación de ventana cuerpo fijo en vidrio crudo 6 mm incluye pelicula autoadhesiva (Sand blasting) con marco en madera acabado en barniz transparente color wengue	$ 1.619.700,75	$ 0,00	$ 0,00	0,00%	0,00%	0,00%
NP-03	MURO en Superboard de e:12 cm. Dos caras de superboard de 8mm + estructura canal en lámina galvanizada base 9 + parales en lámina galvanizada base 9, instalados cada 61 cms + cinta malla fibra de vidrio + impermeabilizante. Pintura vinilo tipo 2 a 1 mano y tipo 1 a 2 manos.	$ 4.433.494,31	$ 4.433.494,31	$ 4.433.494,31	100,00%	100,00%	0,00%
NP-04	Tratamiento de humedad en muro existente con impermeabilizante sika impermur, incluye pañete estuco y pintura	$ 1.967.058,00	$ 1.967.058,00	$ 1.967.058,00	100,00%	100,00%	0,00%
NP-05	Tratamiento para filtraciones en cubierta con espuma expansiva de poliuretano	$ 877.940,00	$ 877.940,00	$ 877.940,00	100,00%	100,00%	0,00%
	SUBTOTAL	**$ 126.044.724,51**	**$ 73.007.551,42**	**$ 84.523.247,13**			
	Administración (11%)	$ 13.864.919,70	$ 8.030.830,66	$ 9.297.557,18			
	Imprevistos (5%)	$ 6.302.236,23	$ 3.650.377,57	$ 4.226.162,36			
	Utilidad (5%)	$ 6.302.236,23	$ 3.650.377,57	$ 4.226.162,36			
	IVA/Utilidad (19%)	$ 1.197.424,88	$ 693.571,74	$ 802.970,85			
VALOR TOTAL		**$ 153.711.541,54**	**$ 89.032.708,96**	**$ 103.076.099,88**	**57,92%**	**67,06%**	**9,14%**

GESTIÓN DEL PROYECTO

Avance General del periodo

GESTIÓN DEL PROYECTO

Para el Informe Quincenal No. 3, Se establece un porcentaje ejecutado acumulado financiero del 67,06% que corresponde a un valor que ascendente a los $ 103.076.099,88 con respecto al costo basico total.

Alcance Proyecto "ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA USO DE LA JUSTICIA PENAL MILITAR Y POLICIAL EN TOLEMAIDA "
Demoliciones. Porcentaje de avance 100%.
Desmontes. Porcentaje de avance 100%
Instalaciones eléctricas. Porcentaje de avance 95%.
Instalaciones estructura liviana para paredes. Porcentaje de avance 95%.
Instalaciones techo en PVC. Porcentaje de avance 100%
Instalaciones de enchape. Porcentaje de avance 100%.
Instalaciones vidrieria. Porcentaje de avance 0%.
Instalaciones carpintería. Porcentaje de avance 0%

En las presentes semanas, se continuaron con las siguientes actividades:
- Instalación Piso ceramico y Enchape Pared .
- Instalación Luminaria 60 x 60.
- Instalación techo en PVC.
- Macillado de muros en Drywall.
- Pintura en muros.
- Tratamiento de humedad en muro de baño.
- Instalación de muro en Superboard con impermeabilizante.
- Tratamiento filtraciones en cubierta (segundo piso brigada).
- Desmonte e instalación de guardaescooba (segundo piso brigada).
- Instalación luminaria tipo bala (segundo piso brigada).
- Pintura en muros (segundo piso brigada).
- Desmonte de mueble en drywall (segundo piso brigada).

Durante las presentes semanas llegó material Pintura tipo 1 y tipo 2, estuco, luminarias 60 x 60, marcos 60 x 60.

Comunicaciones enviadas
ANX-035-2023-UAEJPM P-016-2023 Solicitud inclusión item´s no previstos.
ANX-035-2023-UAEJPM P-017-2023 Actualización ingreso personal.
ANX-035-2023-UAEJPM P-018-2023 Informe quincenal.
ANX-035-2023-UAEJPM P-019-2023 Actualización ingreso personal.

Comunicaciones recibidas
No se presentaron

Componente SST

Se realizó charla de capacitación sobre el buen uso de los elementos de protección personal antes del comienzo de actividades inicales.

Actividades a realizar la siguiente semana:

se tiene programado para la siguientes semanas continuar con las actividad de : Instalación de divisiones y puertas en vidrio, instalación de puertas y mueble de baños en madera, instalación de guarda escobas, instalación muros divisorios en drywall.

Registro fotográfico



Fotografía; No.1. Instalación enchape y piso ceramico



Fotografía; No.2. instalación luminaria 60 x 60



Fotografía No. 3 Instalación muro superboard 8 mm



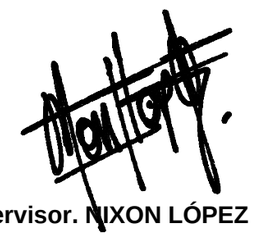
Fotografía No. 4. Instalación caja PAU

Actividades críticas del periodo

NO SE PRESENTARÓN



Firma: Ing.Res. WILSON DAVID LEÓN GUZMÁN



Firma: Supervisor. NIXON LÓPEZ PEDIGÓN