14(catorce)

CONSORCIO PUERTO FALCON

CRONOGRAMA AJUSTADO POR PRÓRROGA DE LLUVIAS

LLAMADO MOPC N° 14/2020

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA REHABILITACION Y DUPLICACION DEL TRAMO REMANSO RUTA N° 9 (VISTA ALEGRE) – PUERTO FALCON – 19,20 km.

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 24/2021

ITEM	DESCRIPCION	MESES																			
		Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20
A - OBRAS DE DUPLICACION Y VARIANTE																					
A - 1	MOVIMIENTO DE SUELO																				
10	Desbosque, desbroce y despeje		7,95%	8,35%	8,77%	9,20%	9,66%	10,15%	10,65%	11,19%	11,75%	12,33%									
20.1	Remoción de estructuras existentes					10,47%	11,00%	11,55%	12,12%	12,73%	13,37%	14,03%	14,74%								
30	Excavación no clasificada						10,47%	11,00%	11,55%	12,12%	12,73%	13,37%	14,03%	14,74%							
40	Excavación de Bolsones				10,47%	11,00%	11,55%	12,12%	12,73%	13,37%	14,03%	14,74%									
50	Excavación de zanja de drenaje										23,20%	24,36%	25,58%	26,86%							
60	Pedraplén				3,87%	4,06%	4,27%	4,48%	4,70%	4,94%	5,19%	5,45%	5,72%	6,00%	6,30%	6,62%	6,95%	7,30%	7,66%	8,05%	8,45%
A - 2	PAQUETE ESTRUCTURAL																				
70	Carpeta de concreto asfáltico												3,87%	4,06%	4,27%	4,48%	4,70%	4,94%	5,19%	5,45%	5,72%
80	Riego de liga												3,87%	4,06%	4,27%	4,48%	4,70%	4,94%	5,19%	5,45%	5,72%
90	Riego de Imprimación												4,23%	4,44%	4,66%	4,89%	5,14%	5,39%	5,66%	5,95%	6,25%
100	Base granular CBR>100 %												4,23%	4,44%	4,66%	4,89%	5,14%	5,39%	5,66%	5,95%	6,25%
101	Sub Base granular CBR>90 %									5,10%	5,36%	5,63%	5,91%	6,20%	6,51%	6,84%	7,18%	7,54%	7,92%	8,31%	8,73%
A - 3	ESTRUCTURAS																				
120	PUENTE DE 15m																				
	Movimiento de suelo																				
120.1	Excavación estructural									100,00%											
120.2	Excavación de Bolsones										31,72%	33,31%	34,97%								
	Puente de HºAº																				
120.3	Pilotes Preperforados de HºAº (fck=25MPa)											31,72%	33,31%	34,97%							
120.4	Fundaciones (Cabezales, fck=25MPa)											31,72%	33,31%	34,97%							
120.5	Estribos (fck=25MPa)											31,72%	33,31%	34,97%							
120.6	Vigas longitudinales prefabricadas (fck=25MPa)											31,72%	33,31%	34,97%							
120.7	Vigas transversales (fck=25 MPa)															100,00%					
120.8	Losetas centrales prefabricadas de HºAº																	48,78%	51,22%		
120.9	Losetas de borde prefabricadas de HºA°																	48,78%	51,22%		
120.10	Losa de HºAº (Incluye losa de aproximación)																	23,20%	24,36%	25,58%	26,86%
120.11	Hormigón de limpieza Fck=10MPa esp. 10cm											100,00%									
120.12	Barandas prefabricadas de HºAº (fck=25MPa)																			48,78%	51,22%
120.13	Veredas de HºAº (fck=25MPa)																			48,78%	51,22%
120.14	Aparato de apoyo Elastomérico															100,00%					
120.15	Juntas de Dilatación																			48,78%	51,22%
120.29	Barrera de defensa de Hormigon Tipo "F"																				
	Obras Complementarias																				
120.16	Relleno granular cementada														48,78%	51,22%					
120.17	Drenaje con caño de PVC														48,78%	51,22%					
120.18	Provisión y colocación de geotextil 150gr/m2														48,78%	51,22%					
120.19	Gaviones														48,78%	51,22%					

Ing. Sergio Samaniego
Superintendente de Obra

Ing. Carlos Chavez

Ing. Raúl Sofer
Director de Fiscalización
Consorcio Bajo Chaco

13 (trece)

CONSORCIO PUERTO FALCON

CRONOGRAMA AJUSTADO POR PRÓRROGA DE LLUVIAS

LLAMADO MOPC N° 14/2020

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA REHABILITACION Y DUPLICACION DEL TRAMO REMANSO RUTA N° 9 (VISTA ALEGRE) – PUERTO FALCON – 19,20 km.

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 24/2021

ITEM	DESCRIPCION	MESES																			
		Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20
120.20	Colchonetas de piedra embolsadas													31,72%	33,31%	34,97%					
120.21	Protección de taludes con piedra bruta															100,00%					
120.22	Revestimiento vegetal con tepes																				
	Ensayos																				
120.23	Estudios geotecnicos									100,00%											
120.24	Investigación de pilotes metodo NO DESTRUCTIVO (SONICO)												100,00%								
120.25	Evaluación de vigas por métodos no destructivos, de tipo pulso-eco ó ultrasonido													100,00%							
120.26	Evaluación de vigas por métodos no destructivos, de carga dinámica													48,78%	51,22%						
120.27	Ensayo de capacidad de carga en pilotes por métodos dinámicos												100,00%								
120.28	Prueba de recepción de puente																				
130	PUENTE DE 20m																				
	Movimiento de suelo																				
130.1	Excavación estructural										100,00%										
130.2	Excavación de Bolsones											31,72%	33,31%	34,97%							
	Puente de HºAº																				
130.3	Pilotes Preperforados de HºAº (fck=25MPa)												48,78%	51,22%							
130.4	Fundaciones (Cabezales, fck=25MPa)												31,72%	33,31%	34,97%						
130.5	Estribos (fck=25MPa)												23,20%	24,36%	25,58%	26,86%					
130.6	Vigas longitudinales prefabricadas postensadas (fck=30MPa)												18,10%	19,00%	19,95%	20,95%	22,00%				
130.7	Vigas transversales (fck=25 MPa)																	100,00%			
130.8	Losetas centrales prefabricadas de HºAº																	48,78%	51,22%		
130.9	Losetas de borde prefabricadas de HºAº																48,78%	51,22%			
130.10	Losa de HºAº (Incluye losa de aproximación)																	31,72%	33,31%	34,97%	
130.11	Hormigón de limpieza Fck=10MPa esp. 10cm												100,00%								
130.12	Barandas prefabricadas de HºAº (fck=25MPa)																	31,72%	33,31%	34,97%	
130.13	Veredas de HºAº (fck=25MPa)																	31,72%	33,31%	34,97%	
130.14	Aparato de apoyo Elastomérico																100,00%				
130.15	Juntas de Dilatación																				100,00%
130.29	Barrera de defensa de Hormigon Tipo "F"																				
	Obras Complementarias																				
130.16	Relleno granular cementada															48,78%	51,22%				
130.17	Drenaje con caño de PVC															48,78%	51,22%				
130.18	Provisión y colocación de geotextil 150gr/m2															48,78%	51,22%				
130.19	Gaviones															48,78%	51,22%				
130.20	Colchonetas de piedra embolsadas															48,78%	51,22%				
130.21	Protección de taludes con piedra bruta																100,00%				
130.22	Revestimiento vegetal con tepes																				
	Ensayos																				
130.23	Estudios geotecnicos										100,00%										

Ing. Sergio Samaniego
Superintendente de Obra

Ing. Carlos Chavez

Ing. Raúl Sofer
Director de Fiscalización
Consorcio Bajo Chaco

12 (doce)

CONSORCIO PUERTO FALCON

CRONOGRAMA AJUSTADO POR PRÓRROGA DE LLUVIAS

LLAMADO MOPC N° 14/2020

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA REHABILITACION Y DUPLICACION DEL TRAMO REMANSO RUTA N° 9 (VISTA ALEGRE) – PUERTO FALCON – 19,20 km.

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 24/2021

ITEM	DESCRIPCION	MESES																			
		Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20
130.24	Investigación de pilotes metodo NO DESTRUCTIVO (SONICO)													100,00%							
130.25	Evaluación de vigas por métodos no destructivos, de tipo pulso-eco ó ultrasonido															48,78%	51,22%				
130.26	Evaluación de vigas por métodos no destructivos, de carga dinámica															31,72%	33,31%	34,97%			
130.27	Ensayo de capacidad de carga en pilotes por métodos dinámicos													100,00%							
130.28	Prueba de recepción de puente																				100,00%
140	PUENTE DE 60m																				
	Movimiento de suelo																				
140.1	Excavación estructural													31,72%	33,31%	34,97%					
140.2	Excavación de Bolsones														14,70%	15,44%	16,21%	17,02%	17,87%	18,76%	
	Puente de HºAº																				
140.3	Pilotes Preperforados de HºAº (fck=25MPa)														14,70%	15,44%	16,21%	17,02%	17,87%	18,76%	
140.4	Fundaciones (Cabezales, fck=25MPa)															10,47%	11,00%	11,55%	12,12%	12,73%	13,37%
140.5	Estribos (fck=25MPa)																9,07%	9,52%	10,00%	10,50%	11,02%
140.5.1	Pilas intermedias (fck=25MPa)																			14,70%	15,44%
140.6	Vigas longitudinales prefabricadas postensadas (fck=30MPa)																9,07%	9,52%	10,00%	10,50%	11,02%
140.7	Vigas transversales (fck=25 MPa)																				31,72%
140.8	Losetas centrales prefabricadas de HºAº																				18,10%
140.9	Losetas de borde prefabricadas de HºA°																				18,10%
140.10	Losa de HºAº (Incluye losa de aproximación)																				
140.11	Hormigón de limpieza Fck=10MPa esp. 10cm															31,72%	33,31%	34,97%			
140.12	Barandas prefabricadas de HºAº (fck=25MPa)																				
140.13	Veredas de HºAº (fck=25MPa)																				
140.14	Aparato de apoyo Elastomérico																				31,72%
140.15	Juntas de Dilatación																				
140.29	Barrera de defensa de Hormigon Tipo "F"																				
	Obras Complementarias																				
140.16	Relleno granular cementada																			23,20%	24,36%
140.17	Drenaje con caño de PVC																			23,20%	24,36%
140.18	Provisión y colocación de geotextil 150gr/m2																			23,20%	24,36%
140.19	Gaviones																			23,20%	24,36%
140.20	Colchonetas de piedra embolsadas																			23,20%	24,36%
140.21	Protección de taludes con piedra bruta																				31,72%
140.22	Revestimiento vegetal con tepes																				
	Ensayos																				
140.23	Estudios geotecnicos											48,78%	51,22%								
140.24	Investigación de pilotes metodo NO DESTRUCTIVO (SONICO)																			48,78%	51,22%
140.25	Evaluación de vigas por métodos no destructivos, de tipo pulso-eco ó ultrasonido																				18,10%
140.26	Evaluación de vigas por métodos no destructivos, de carga dinámica																				18,10%
140.27	Ensayo de capacidad de carga en pilotes por métodos dinámicos																			48,78%	51,22%

Ing. Sergio Samaniego
Superintendente de Obra

Carlos Chavez

Ing. Raúl Sofer
Director de Fiscalización
Consorcio Bajo Chaco

11 (once)

CONSORCIO PUERTO FALCON

CRONOGRAMA AJUSTADO POR PRÓRROGA DE LLUVIAS

LLAMADO MOPC N° 14/2020

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA REHABILITACION Y DUPLICACION DEL TRAMO REMANSO RUTA N° 9 (VISTA ALEGRE) – PUERTO FALCON – 19,20 km.

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 24/2021

ITEM	DESCRIPCION	MESES																			
		Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20
140.28	Prueba de recepción de puente																				
	PASARELA PEATONAL Y PORTICO DE ACCESO																				
150	Pasarela Peatonal																				
160	Pórtico de Acceso																				
A - 4	**DRENAJE**																				
170	Alcantarilla tubular simple de HºAº 0,80m						10,47%	11,00%	11,55%	12,12%	12,73%	13,37%	14,03%	14,74%							
180	Alcantarilla celular simple de HºAº, 1,00mx1,00m							31,72%	33,31%	34,97%											
190	Alcantarilla celular simple de HºAº, 1,50mx1,50m																				
200	Alcantarilla celular simple de HºAº, 2,0mx2,0m																				
210	Alcantarilla celular doble de HºAº, 1,00mx1,00m						10,47%	11,00%	11,55%	12,12%	12,73%	13,37%	14,03%	14,74%							
220	Alcantarilla celular doble de HºAº, 1,50mx1,50m						10,47%	11,00%	11,55%	12,12%	12,73%	13,37%	14,03%	14,74%							
230	Alcantarilla celular doble de HºAº, 2,00mx2,00m							31,72%	33,31%	34,97%											
240	Alcantarilla celular triple de HºAº, 2,50mx2,50m																				
250	Alcantarilla celular triple de HºAº, 3,00mx3,00m								31,72%	33,31%	34,97%										
260	Tubería de PVC de desagüe longitudinal																				
270	Sumideros con rejillas de 60x40cm, incluye tubo de 250mm para desagüe transversal																				
271	Dren profundo										23,20%	24,36%	25,58%	26,86%							
275	Sumideros para desague de medianera										23,20%	24,36%	25,58%	26,86%							
255	Alcantarilla celular triple de HºAº, 1,00mx1,00m								31,72%	33,31%	34,97%										
256	Alcantarilla celular triple de HºAº, 2,00mx2,00m								31,72%	33,31%	34,97%										
257	Alcantarilla celular cuadruple de HºAº, 2,50mx2,50m								31,72%	33,31%	34,97%										
A - 5	**SEÑALIZACIÓN**																				
280	Señalización vertical																				
290	Señalización Horizontal																				
295	Señalización Horizontal en Reductores de Velocidad																				
300	Tachas reflectivas																				
310	Tachón reflectivo																				
320	Hitos kilómetros																				
A - 6	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**																				
330	Traslado de alambrado			12,28%	12,90%	13,54%	14,22%	14,93%	15,68%	16,46%											
340	Construcción de Alambrado			12,28%	12,90%	13,54%	14,22%	14,93%	15,68%	16,46%											
350	Cordón de Hormigón																				
360	Cordón cuneta de Hormigón																				
370	Revestimiento vegetal con tepes																				
380	Barandas metálicas de contención vehicular																				
385	Separador de Hormigon Tipo New Yersey																				
390	Gaviones																				
400	Cuneta revestida de hormigón																	3,55%	3,73%	3,92%	4,11%
410	Dársena de estacionamiento													2,41%	2,53%	2,66%	2,79%	2,93%	3,08%	3,23%	3,40%

Ing. Raúl Sofer
Director de Fiscalización
Consorcio Bajo Chaco

Ing. Sergio Samaniego
Superintendente de Obra

Ing. Carlos Chavez

1c (de 7)

CONSORCIO PUERTO FALCON

CRONOGRAMA AJUSTADO POR PRÓRROGA DE LLUVIAS

LLAMADO MOPC N° 14/2020

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA REHABILITACION Y DUPLICACION DEL TRAMO REMANSO RUTA N° 9 (VISTA ALEGRE) – PUERTO FALCON – 19,20 km.

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 24/2021

ITEM	DESCRIPCION	MESES																			
		Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20
420	Acceso a Fincas																				
425	Paso peatonal en medianera																				
430	Iluminación en intersecciones																				
440	Mudanza de columnas y líneas de ANDE														31,72%	33,31%	34,97%				
441	Remoción y construcción de columnas y líneas de ANDE							12,28%	12,90%	13,54%	14,22%	14,93%	15,68%	16,46%							
442	Linea Subterranea								9,07%	9,52%	10,00%	10,50%	11,02%	11,57%	12,15%	12,76%	13,40%				
450	Mudanza de líneas de Telefonía y Telecomunicaciones							5,10%	5,36%	5,63%	5,91%	6,20%	6,51%	6,84%	7,18%	7,54%	7,92%	8,31%	8,73%	9,16%	9,62%
460	Reposición de cañerías de red de agua potable					9,07%	9,52%	10,00%	10,50%	11,02%	11,57%	12,15%	12,76%	13,40%							
B - OBRAS DE REHABILITACION Y ACCESO FALCON																					
B - 1	**MOVIMIENTO DE SUELO**																				
10	Desbosque, desbroce y despeje															3,45%	3,97%	4,56%	5,24%	6,03%	6,94%
20.2	Remoción de estructuras existentes															7,29%	8,38%	9,63%	11,08%	12,74%	14,65%
30	Excavación no clasificada																1,02%	1,33%	1,73%	2,25%	2,93%
40	Excavación de Bolsones																4,11%	4,72%	5,43%	6,25%	7,18%
50	Excavación de zanja de drenaje																				
60	Pedraplén																0,35%	0,46%	0,59%	0,77%	1,00%
61	Subrasante mejorada CBR≥45 % (Rehabilitacion)																			3,45%	3,97%
B - 2	**PAQUETE ESTRUCTURAL**																				
70	Carpeta de concreto asfáltico																				
80	Riego de liga																				
90	Riego de Imprimación																				
100	Base granular CBR>100 %																				
110	Base granular CBR> 100 % Reciclada en calzada existente																				
101	Sub Base granular CBR>90 %																				0,27%
115	Bacheo Profundo																				
116	Sub Base granular con aporte de RAP CBR>90 %																				
118	Fresado de Carpeta																				
B - 4	**DRENAJE**																				
170	Alcantarilla tubular simple de HºAº 0,80m																				
180	Alcantarilla celular simple de HºAº, 1,00mx1,00m																	11,42%	13,14%	15,11%	17,37%
200	Alcantarilla celular simple de HºAº, 2,0mx2,0m																	11,42%	13,14%	15,11%	17,37%
210	Alcantarilla celular doble de HºAº, 1,00mx1,00m																			2,47%	2,84%
220	Alcantarilla celular doble de HºAº, 1,50mx1,50m																				
230	Alcantarilla celular doble de HºAº, 2,00mx2,00m																				
250	Alcantarilla celular triple de HºAº, 3,00mx3,00m																				
255	Alcantarilla celular triple de HºAº, 1,00mx1,00m																				
256	Alcantarilla celular triple de HºAº, 2,00mx2,00m																				
257	Alcantarilla celular cuadruple de HºAº, 2,50mx2,50m																				
B - 5	**SEÑALIZACIÓN**																				

Ing. Raúl Sofer
Director de Fiscalización
Consorcio Bajo Chaco

Ing. Sergio Samaniego
Superintendente de Obra

Ing. Carlos Chavez

9(nueve)

CONSORCIO PUERTO FALCON

CRONOGRAMA AJUSTADO POR PRÓRROGA DE LLUVIAS

LLAMADO MOPC N° 14/2020

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA REHABILITACION Y DUPLICACION DEL TRAMO REMANSO RUTA N° 9 (VISTA ALEGRE) – PUERTO FALCON – 19,20 km.

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 24/2021

ITEM	DESCRIPCION	MESES																			
		Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20
280	Señalización vertical																				
290	Señalización Horizontal																				
295	Señalización Horizontal en Reductores de Velocidad																				
300	Tachas reflectivas																				
310	Tachón reflectivo																				
320	Hitos kilómetros																				
B - 6	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**																				
330	Traslado de alambrado								14,83%	17,06%	19,61%	22,56%	25,94%								
370	Revestimiento vegetal con tepes																				
380	Barandas metálicas de contención vehicular																				
410	Dársena de estacionamiento																				
420	Acceso a Fincas																				
460	Reposición de cañerías de red de agua potable																5,96%	6,85%	7,88%	9,06%	10,42%
12	Barandas prefabricadas de HºAº (fck=25MPa)																				
15	Juntas de Dilatación																				
C - MOVILIZACION Y OTROS																					
470	**Instalación y servicios especializados**																				
470.1	**Facilidades De Movilidad**																				
470.1.1	Camioneta D/C 4x4 (Incluye Combustible y Mantenimiento de Camioneta)	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%
470.1.2	Camioneta D/C 4x4 (Incluye Combustible y Mantenimiento de Camioneta)	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%
470.2	**Apoyo Logístico para el Director de Obras**																				
470.2.1	Provisión de Equipos	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%
470.2.2	Vivienda	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%
470.2.3	Alimentación	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%
470.2.4	Gastos Varios	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%
470.3	**Apoyo UEP**																				
470.3.1	Provisión de Muebles de Oficina	48,78%	51,22%																		
470.3.2	Personal Técnico	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%
480	Mitigación ambiental	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%
490	Movilización	50,00%	25,00%	25,00%																	
500	Plan de Comunicaciones	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%	2,78%
600	Señalización Transitoria en Zona de Obras		18,10%	19,00%	19,95%	20,95%	22,00%														

PORCENTAJE DE AVANCE MENSUAL	1,33%	0,77%	0,80%	1,10%	1,29%	1,61%	2,19%	2,61%	3,07%	3,07%	3,08%	4,43%	4,65%	3,44%	3,68%	3,84%	3,99%	4,18%	4,47%	4,65%
PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO	1,33%	2,10%	2,90%	4,00%	5,29%	6,89%	9,09%	11,70%	14,77%	17,83%	20,92%	25,35%	30,00%	33,44%	37,12%	40,96%	44,95%	49,13%	53,60%	58,25%

ORDEN DE INICIO:	1 de noviembre de 2021
FIN PLAZO CM2:	1 de noviembre de 2024
FIN PLAZO PRORROGAS POR LLUVIAS 1:	5 de enero de 2025
FIN PLAZO PRORROGAS POR LLUVIAS 2:	1 de febrero de 2025

Ing. Sergio Samaniego
Superintendente de Obra

Ing. Raúl Sofer
Director de Fiscalización
Consorcio Bajo Chaco

Ing. Carlos Chaves