87 (ochenta y siete)

ANEXO 6

CRONOGRAMA Y CURVA DE AVANCE FISICO

Ing. Francisco Mereles Somers
Supervisor de Obras
MOPC

CONSORCIO D&B-C.C.T
Ing. Efrain Ayala K.
Representante Legal

Ing. Felicia Cañete
Representante Legal

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 267/2018. LLAMADO UEP MOPC N° 35/2017. CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORA
REFERÉNDUM AL PGN 2018. LOTE 1. ID Nº 336.355

Fecha:

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCIERO LOTE 1 - CONVENIO 1

Nº	Descripcion	CM01	monto	Incidencia	Mes 0	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8
PUENTE N°1:	RUTA 10 - EMPALME COLONIA NAVIDAD	0,00	0		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
1	COMPONENTE: MOVILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO	0,00	0		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
1.1.	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN	55.695.128	55.695.128	0,61%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
1.2.	MANTENIMIENTO DEL CAMINO Y PUENTE EXISTENTE	114.309.565	97.700.483	1,25%	0,00%	0,00%	0,00%	5,70%	5,70%	5,70%	5,70%	5,70%	5,70%
1.3.	CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE CAMINO Y OBRA DE ARTE AUXILIAR	157.902.702	157.902.702	1,72%	0,00%	0,00%	0,00%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%
1.4.	PROVISIÓN, MANTENIMIENTO y SEÑALIZACIÓN DE OBRAS DE SEGURIDAD VIAL	87.754.920	87.754.920	0,96%	0,00%	0,00%	0,00%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%
1.5.	CARTEL DE OBRA	14.625.820	14.625.820	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2	COMPONENTE: REMOCIONES Y TRASLADOS		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.3.	REMOCIÓN DE PUENTES DE MADERA	36.564.552	36.564.552	0,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.6.	TRASLADO DE ALAMBRADOS	1.061.390	1.061.390	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.7.	TRASLADO DE COLUMNAS ELÉCTRICAS, TELEFÓNICAS y OTRAS	3.656.455	3.656.455	0,04%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%
3	COMPONENTE: MOVIMIENTO DE SUELO		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
3.1.	DESBOSQUE, DESBROCE Y LIMPIEZA	23.921.993	23.921.993	0,26%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
3.4.	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA	569.874	569.874	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
3.7.	TERRAPLENES DE CABECERAS Y ACCESOS	881.464.988	725.917.718	9,62%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	COMPONENTE: OBRAS DE DRENAJE		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4.8.	CUNETAS REVESTIDAS DE HORMIGÓN (FCK=18MPA)	79.530.605	79.530.605	0,87%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5	COMPONENTE: PUENTE DE H°A° Y PONTILLONES		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.1.	PILOTES PREPERFORADOS DE H°A°(FCK=25MPA)	215.668.321	215.668.321	2,35%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%
5.5.	H° A° PARA FUNDACIONES DE CABEZALES (FCK = 21 MPA)	188.677.986	188.677.986	2,04%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	33,33%	33,33%	33,33%
5.6.	DRENAJE EN TRASDÓS DE MURO	9.410.128	19.109.798	0,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	67,69%
6	ESTRIBOS CERRADOS DE H°A° (FCK=25MPA)	214.667.482	255.290.008	2,34%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	33,33%	33,33%
5.9	PÓRTICO DE H°A° (FCK=25MPA)	78.007.467	78.007.467	0,85%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	33,33%
5.16.	VIGA LONGITUDINAL POSTENSADA L=20,00M (FCK=30MPA)	599.179.704	599.179.704	6,54%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%
5.22.	LOSAS DE HORMIGÓN ARMADO (INCLUYE LOSA DE APROXIMACIÓN)	263.626.987	235.303.426	2,88%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.23.	CAPA DE RODADURA DE HORMIGÓN DE CEMENTO PORTLAND (FCK=25MPA)	31.176.770	31.176.770	0,34%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.25.	DRENAJE CON CAÑO DE PVC	3.840.720	3.840.720	0,04%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.26.	PROTECCIÓN DE TALUDES CON PIEDRA BRUTA ARGAMASEADA	73.198.477	73.198.477	0,80%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.27.	BARANDAS PREFABRICADAS DE H°A°	40.102.800	40.102.800	0,44%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.28.	VEREDAS DE H°A°	60.435.720	60.435.720	0,66%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.29.	APARATO DE APOYO ELASTOMÉRICO	42.122.352	42.122.352	0,46%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.30.	JUNTAS DE DILATACIÓN	90.680.080	90.680.080	0,99%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.32.	BOLSACRETOS	589.634.861	517.786.310	6,44%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
6	COMPONENTE: ESTRUCTURA METÁLICA		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	COMPONENTE: RED VIAL		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
8	COMPONENTE: OBRAS COMPLEMENTARIAS		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
8.2.	EMPASTADO DE TALUDES	37.067.013	37.067.013	0,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
8.3.	BARANDAS METÁLICAS PARA DEFENSA, TIPO "FLEX BEAM"	131.501.834	131.501.834	1,44%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
8.5.	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	3.119.690	3.119.690	0,03%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
8.6.	ALAMBRADA	855.250	855.250	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
8.7.	PROTECCIÓN DE ÁREAS DE PRÉSTAMOS	19.744.500	19.744.500	0,22%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
9	COMPONENTE: ENSAYOS		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
9.1.	ESTUDIOS GEOTÉCNICOS	8.775.493	8.775.493	0,10%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
9.2.	Investigación de pilotes por métodos NO DESTRUCTIVOS (SÓNICO)	10.179.576	10.179.576	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
3	EVAL. VIGAS PRETENSADAS POR MET. NO DESTRUCT. de tipo pulso-eco ó ultrasonido	30.187.704	30.187.704	0,33%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
9.4.	EVALUACIÓN DE VIGAS PRET. POR MET. NO DESTRUCTIVOS de Carga dinámica	19.832.610	19.832.610	0,22%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%
9.5.	ENSAYO DE CAPACIDAD DE CARGA EN PILOTES POR MÉTODOS DINÁMICOS	167.737.710	167.737.710	1,83%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%
9.6.	PRUEBA DE RECEPCIÓN DE PUENTES	162.346.611	162.346.611	1,77%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
10	MITIGACIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD VIAL		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
10.1	MITIGACIÓN AMBIENTAL	34.224.421	29.251.642	0,37%	0,00%	0,00%	5,03%	5,03%	5,03%	5,03%	5,03%	5,03%	5,03%
	ITEMS NUEVOS			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4,1	COLCHONETAS DE PIEDRA EMBOLSADA	252.781.851		2,76%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5,7	VIGAS RIOSTRAS (FCK = 21 MPA)	4.257.508		0,05%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5,19	VIGAS TRANSVERSALES (FCK=25MPA)	34.380.944		0,38%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5,20	LOSETAS CENTRALES DE H°A° PREFABRICADAS (2,05X0,365X0,08)	114.961.203		1,25%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5,21	LOSETAS DE BORDE DE H°A° PREFABRICADAS (1,08X0,365X0,08)	59.492.076		0,65%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5,24	RELLENO GRANULAR CEMENTADO	14.228.668		0,16%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PUENTE N° 2:	CALLE SAN ISIDRO ESTE - PARAGUAY PYHAJU - AMISTAD		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
1	COMPONENTE: MOVILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
1.1.	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN	72.076.045	72.076.045	0,79%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
1.2.	MANTENIMIENTO DEL CAMINO Y PUENTE EXISTENTE	114.309.565	97.700.483	1,25%	0,00%	0,00%	0,00%	5,34%	5,34%	5,34%	5,34%	5,34%	5,34%
1.3.	CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE CAMINO Y OBRA DE ARTE AUXILIAR	167.906.764	167.906.764	1,83%	0,00%	0,00%	0,00%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%
1.4.	PROVISIÓN, MANTENIMIENTO y SEÑALIZACIÓN DE OBRAS DE SEGURIDAD VIAL	87.754.920	87.754.920	0,96%	0,00%	0,00%	0,00%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%
1.5.	CARTEL DE OBRA	14.625.820	14.625.820	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2	COMPONENTE: REMOCIONES Y TRASLADOS		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.3.	REMOCIÓN DE PUENTES DE MADERA	36.564.552	36.564.552	0,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
3	COMPONENTE: MOVIMIENTO DE SUELO		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
3.1.	DESBOSQUE, DESBROCE Y LIMPIEZA	21.034.856	21.034.856	0,23%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
3.4.	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA	547.802	547.802	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
3.7.	TERRAPLENES DE CABECERAS Y ACCESOS	684.038.797	524.374.318	7,47%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	COMPONENTE: OBRAS DE DRENAJE		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4.3.14.	ACHºAº 2x3,0x3,0m	275.105.153	275.105.153	3,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4.6.	CUNETAS REVESTIDAS DE HORMIGÓN (FCK=18MPA)	105.549.178	105.549.178	1,15%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

Ing. Francisco Mereles Somers
Supervisor de Obras
MOPC

88 (ochenta y ocho)

CONSORCIO VIAL SUR Y ASOCIADOS

ENTO DE CAMINOS VECINALES - REGIÓN ORIENTAL. PRIMERA TANDA - AD

Llamado MOPC Nº: 267/2018.

Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20	Mes 21	Mes 22
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%
5,70%	5,70%	5,70%	5,70%	5,70%	5,70%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	3,62%
6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	27,45%	27,45%	11,30%	11,30%	11,30%	11,20%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
67,69%	67,69%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-103,08%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
33,33%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
33,33%	33,33%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
29,75%	29,75%	29,75%	0,00%	0,00%	0,00%	10,74%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	29,25%	29,25%	29,26%	0,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,22%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	33,33%	33,33%	33,33%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	33,33%	33,33%	33,33%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5,03%	5,03%	5,03%	5,03%	5,03%	5,03%	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	3,14%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%
5,34%	5,34%	5,34%	5,34%	5,34%	5,34%	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	4,40%
6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,55%	25,55%	12,00%	12,00%	12,00%	12,89%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

CONSORCIO D&B C.O.T
Ing. Edgar Ayala K.
Representante Legal

Ing. Felicia Cañete
Representante Legal

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 267/2018. LLAMADO UEP MOPC N° 35/2017. CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORA
REFERÉNDUM AL PGN 2018. LOTE 1. ID Nº 336.355

Fecha:

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCIERO LOTE 1 - CONVENIO 1

Nº	Descripcion	CM01	monto	Incidencia	Mes 0	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8
5	COMPONENTE: PUENTE DE H°A° Y PONTILLONES		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.1.	PILOTES PREPERFORADOS DE H°A°(FCK=25MPA)	248.193.497	248.193.497	2,71%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
5.5.	Hº Aº PARA FUNDACIONES DE CABEZALES (FCK = 21 MPA)	206.827.046	206.827.046	2,26%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%
5.6.	DRENAJE EN TRASDÓS DE MURO	15.424.262	19.883.466	0,17%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.8.	ESTRIBOS CERRADOS DE H°A° (FCK=25MPA)	309.081.270	351.050.884	3,37%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.9.	PÓRTICO DE H°A° (FCK=25MPA)	80.284.709	80.284.709	0,88%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.16.	VIGA LONGITUDINAL POSTENSADA L=20,00M (FCK=30MPA)	610.196.136	610.196.136	6,66%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.22.	LOSAS DE HORMIGÓN ARMADO (INCLUYE LOSA DE APROXIMACIÓN)	280.127.331	280.031.006	3,06%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.23.	CAPA DE RODADURA DE HORMIGÓN DE CEMENTO PORTLAND (FCK=25MPA)	37.462.147	37.462.147	0,41%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.25.	DRENAJE CON CAÑO DE PVC	3.840.720	3.840.720	0,04%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.26.	PROTECCIÓN DE TALUDES CON PIEDRA BRUTA ARGAMASEADA	179.225.815	179.225.815	1,96%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.27.	BARANDAS PREFABRICADAS DE H°A°	41.013.720	41.013.720	0,45%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.28.	VEREDAS DE H°A°	62.157.120	62.157.120	0,68%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.29.	APARATO DE APOYO ELASTOMÉRICO	42.122.352	42.122.352	0,46%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.30.	JUNTAS DE DILATACIÓN	51.727.320	51.727.320	0,56%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.32.	BOLSACRETOS	623.986.661	609.774.580	6,81%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
6	COMPONENTE: ESTRUCTURA METÁLICA		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	COMPONENTE: RED VIAL		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
8	COMPONENTE: OBRAS COMPLEMENTARIAS		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
8.2.	EMPASTADO DE TALUDES	31.971.812	31.971.812	0,35%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
8.3.	BARANDAS METÁLICAS PARA DEFENSA, TIPO "FLEX BEAM"	131.407.808	131.407.808	1,43%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	4.514.995	4.514.995	0,05%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
8.7.	PROTECCIÓN DE ÁREAS DE PRÉSTAMOS	15.137.450	15.137.450	0,17%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
9	COMPONENTE: ENSAYOS		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
9.1.	ESTUDIOS GEOTÉCNICOS	8.775.493	8.775.493	0,10%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
9.2.	Investigación de pilotes por métodos NO DESTRUCTIVOS (SÓNICO)	10.179.576	10.179.576	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
9.3.	EVAL. VIGAS PRETENSADAS POR MÉT. NO DESTRUCT. de tipo pulso-eco ó ultrasonido	30.167.704	30.167.704	0,33%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
9.4.	EVALUACIÓN DE VIGAS PRET. POR MÉT. NO DESTRUCTIVOS de Carga dinámica	19.832.610	19.832.610	0,22%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%
9.5.	ENSAYO DE CAPACIDAD DE CARGA EN PILOTES POR METODOS DINÁMICOS	167.737.710	167.737.710	1,83%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%
9.6.	PRUEBA DE RECEPCIÓN DE PUENTES	162.346.611	162.346.611	1,77%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
10	MITIGACIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD VIAL		0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
10.1	MITIGACIÓN AMBIENTAL	34.224.421	29.251.842	0,37%	0,00%	0,00%	5,03%	5,03%	5,03%	5,03%	5,03%	5,03%	5,03%
	ITEMS NUEVOS			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
3,6	EXCAVACION DE ZANJA DE DRENAJE	12.380.539		0,14%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4,1	COLCHONETAS DE PIEDRA EMBOLSADA	301.560.204		3,29%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5,7	VIGAS RIOSTRAS (FCK = 21 MPA)	4.279.018		0,05%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5,19	VIGAS TRANSVERSALES (FCK=25MPA)	35.404.057		0,39%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5,20	LOSETAS CENTRALES DE H°A° PREFABRICADAS (2,05X0,365X0,08)	116.971.722		1,28%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5,21	LOSETAS DE BORDE DE H°A° PREFABRICADAS (1,08X0,365X0,08)	60.233.544		0,66%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5,24	RELLENO GRANULAR CEMENTADO	15.491.905		0,17%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Totales		10.595.180.282	9.162.431.829	%115,64									

PORCENTAJE PROGRAMADO PARCIAL A EJECUTAR		0,00%	0,00%	0,13%	1,63%	1,03%	0,54%	3,51%	7,28%	7,36%
PORCENTAJE PROGRAMADO ACUMULADO A EJECUTAR		0,00%	0,00%	0,13%	1,76%	2,80%	3,34%	6,84%	14,12%	21,48%
PORCENTAJE DE TIEMPO ACUMULADO			4,55%	9,09%	13,64%	18,18%	22,73%	27,27%	31,82%	36,36%
CRONOGRAMA FISICO - FINANCIERO										
Mensual			-	12.216.863	149.305.190	94.709.243	49.752.394	321.154.093	666.601.595	674.721.
Acumulado			-	12.216.863	161.523.053	256.232.296	305.984.690	627.138.783	1.293.740.378	1.968.462.

89 (ochenta y nueve)

CONSORCIO VIAL SUR Y ASOCIADOS

ENTO DE CAMINOS VECINALES - REGIÓN ORIENTAL. PRIMERA TANDA - AD

Llamado MOPC N°: 267/2018.

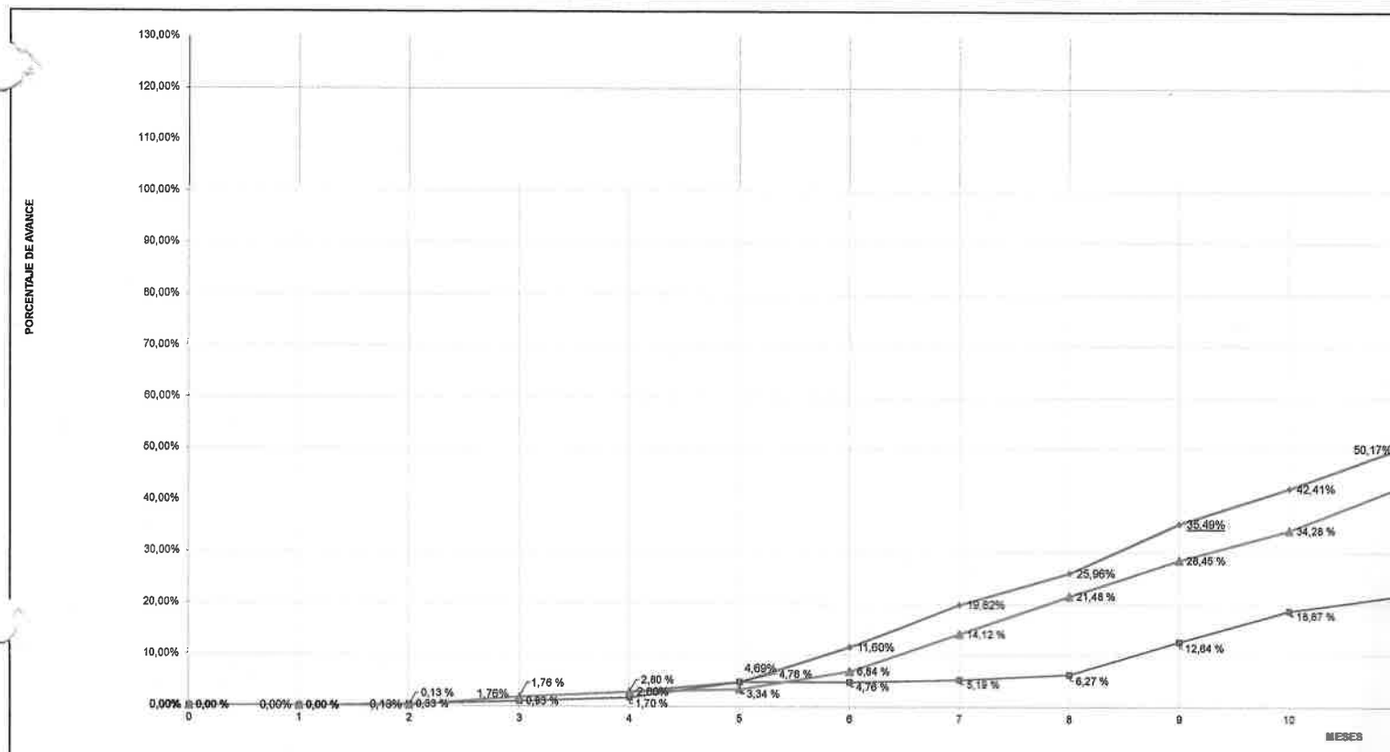
Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20	Mes 21	Mes 22
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
64,39%	64,39%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-28,78%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	33,33%	33,33%	33,33%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	44,63%	44,63%	10,74%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	33,33%	33,33%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	33,33%
5,03%	5,03%	5,03%	5,03%	5,03%	5,03%	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	4,50%	3,14%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
6,97%	5,83%	8,29%	6,92%	12,75%	10,02%	12,13%	9,52%	7,57%	7,30%	1,11%	1,70%	0,99%	3,06%
28,45%	34,28%	42,56%	49,49%	62,24%	72,25%	84,38%	93,91%	101,48%	108,78%	109,89%	111,58%	112,58%	115,64%
40,91%	45,45%	50,00%	54,55%	59,09%	63,64%	68,18%	72,73%	77,27%	81,82%	86,36%	90,91%	95,45%	100,00%
38.193.696	533.896.126	759.353.371	634.307.934	1.168.095.326	917.975.725	1.111.137.308	872.714.129	693.776.747	669.181.519	101.264.772	155.380.309	90.894.304	280.546.862
06.655.850	3.140.551.976	3.899.905.346	4.534.213.281	5.702.308.607	6.620.284.332	7.731.421.640	8.604.135.769	9.297.912.516	9.967.094.035	10.068.358.807	10.223.739.117	10.314.633.421	10.595.180.282

Ing. Felicia Cañete
Representante Legal

CONSORCIO D&B-C.C.T
Ing. Efrain Ayala K.
Representante Legal

Ing. Francisco Merele
Supervisor de O
MOPC

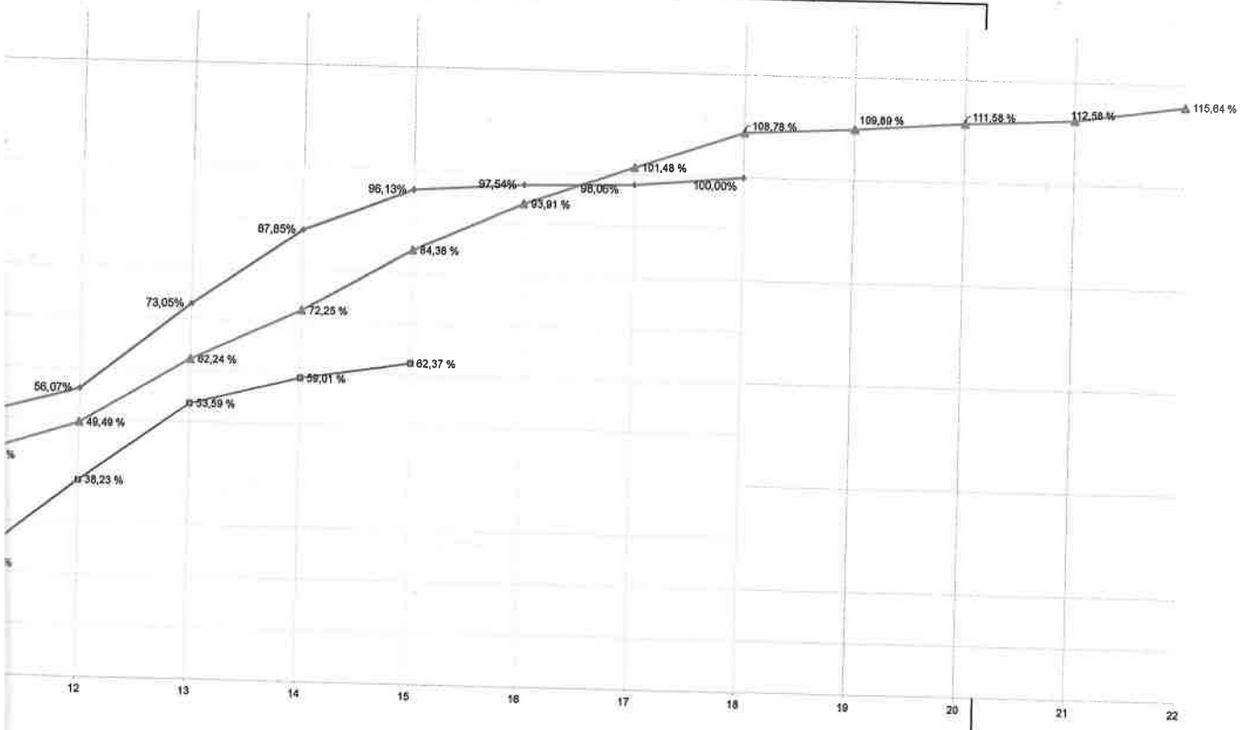
CONTRATISTA	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUN
CONSORCIO VIAL SUR Y ASOCIADOS	GERENCIA DE PROYECTOS DE CAMINOS VEC
	CONTRATO S. G. MINISTRO N° 267/2018
Juan Bautista Rivarola Matto N° 6097	CONTRATO S.G. MINISTRO N° 267/2018. LLAMADO UEP MOPC N° 35/2017. CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CA
Tel: (595 21) 608729 Email:	CRONOGRAMA DE AVANCE FISICO FINANCIERO ACTUAL



Mes N°	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Contractual	0,00%	0,00%	0,13%	1,76%	2,80%	4,69%	11,60%	19,82%	25,96%	35,49%
Ejecutado	0,00%	0,00%	0,33%	0,93%	1,70%	4,76%	4,76%	5,19%	6,27%	12,64%
Convenio N° 1	0,00%	0,00%		1,76%	2,80%	3,34%	6,84%	14,12%	21,48%	28,45%

90 (noventa)

ACIONES LES	CONSORCIO D&B - CCT
VECINALES - REGIÓN ORIENTAL. PRIMERA TANDA - AD REFERÉNDUM AL PGN 2018. LOTE 6. ID Nº 338.358	
DO. LOTE 1 - CM 1	FISCALIZACION



11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
50,17%	56,07%	73,05%	87,85%	96,13%	97,54%	98,06%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
21,59%	38,23%	53,59%	59,01%	62,37%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
42,56%	49,49%	62,24%	72,25%	84,38%	93,91%	101,48%	108,78%	109,89%	111,58%	112,58%	115,64%

Ing. Francisco Mereles Somers
Supervisor de Obras
MOPC

Ing. Felicia Cañete
Representante Legal

CONSORCIO D&B-C.C.T
Ing. Efrain Ayala K.
Representante Legal