

400 MOVIMIENTO DE TIERRAS

RESUMEN 400 - MOVIMIENTO DE TIERRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	UND	METRADO
402.A	EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO, CON EQUIPO	m3	43,403.75
402.C	EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA CON EQUIPO	m3	438.42
402.D	EXCAVACIÓN DE UÑA EN MATERIAL CON NIVEL FREÁTICO	m3	34,474.30
403.A	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE DIQUE	m3	34,634.06
404.G	ENROCADO Y ACOMODO DE ROCA EN TALUD DE DIQUE EXISTENTE	m3	34,731.26
404.H	ENROCADO Y ACOMODO DE ROCA EN UÑA DE DIQUE EXISTENTE	m3	20,322.16
406.B	PERFILADO DE TALUD EXISTENTE	m2	13,121.66
409.A	GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	m2	49,072.31
412.A	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PARA AFIRMADO EN CORONA	m3	8,600.17
413.A	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	m3	7,365.31
415A	SELECCIÓN Y ACOPIO DE CANTO RODADO	m3	9,722.13
415B	ARMADO Y LLENADO DE GABION TIPO CAJA	m3	9,722.13

RESUMEN METRADO POR DIQUE PROYECTADO

DIQUE PROYECTADO			402.A	402.C	402.D	403.A	404.G	404.H	406.B	409.A	412.A	413.A	415
			402.A EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO, CON EQUIPO	402.C EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA CON EQUIPO	402.D EXCAVACIÓN DE UÑA EN MATERIAL CON NIVEL FREÁTICO	403.A CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE DIQUE	404.G ENROCADO Y ACOMODO PARA PROTECCIÓN DE TALUD EN DIQUE EXISTENTE TIPO 2	404.H ENROCADO Y ACOMODO EN UÑA ANTISOCAVANTE EN DIQUE EXISTENTE TIPO 1	406.A PERFILADO DE TALUD EXISTENTE	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PARA AFIRMADO EN CORONA	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	SELECCIÓN Y ACOPIO DE CANTO RODADO/ARMADO Y LLENADO DE GABION TIPO CAJA
NOMENCLATURA	INICIO	FIN	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m2	m2	m3	m3	m3
DIPR_05_MI	8+900	24+141	42,750.54	431.82	34,304.72	28,571.24	34,731.26	20,322.16	6,859.72	42,444.91	4,775.01	7,330.71	4,780.74
DIPR_06_MD	5+946	8+850	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIPR_07_MD	0+000	0+000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIPR_08_MD	0+000	0+470	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIPR_09_MD	0+000	12+862	653.21	6.60	169.58	6,062.82	-	-	6,261.94	6,627.40	3,825.16	34.60	4,941.39
DIPR_10_MI	0+000	0+655	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIPR_11_MI	0+000	0+722	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIPR_12_MD	0+000	1+213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIPR_13_MD	0+000	1+660	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIPR_14_MI	0+000	1+225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			43,403.75	438.42	34,474.30	34,634.06	34,731.26	20,322.16	13,121.66	49,072.31	8,600.17	7,365.31	9,722.13

METRADO DE MOVIMIENTO DE TIERRAS - DIPR_05_MI

[illegible]

13-380.00	11-280.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	3.26	63.62	63.18	0.64	6.58	128.83	0.00	0.00	12.83	293.79	293.79	5.25	103.62			3.75	73.34			3.30	69.00	0.01	144.00	0.76	15.2	1.63	31.70	0	0	0		
13-400.00	11-300.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	2.16	53.05	52.52	0.53	6.57	128.80	0.00	0.00	15.37	281.94	281.94	5.25	103.62			3.75	73.34			3.80	71.00	0.01	144.00	0.76	15.2	1.63	31.70	0	0	0		
13-420.00	11-320.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	1.28	33.65	33.31	0.34	6.57	128.48	0.00	0.00	14.69	300.59	300.59	5.25	103.62			3.75	73.34			3.70	75.00	0.01	144.00	0.76	15.2	1.63	31.70	0	0	0		
13-440.00	11-340.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	2.29	34.97	34.62	0.35	6.58	128.62	0.00	0.00	14.69	293.89	293.89	5.25	103.62			3.75	73.34			3.50	72.00	0.01	144.00	0.76	15.2	1.63	31.70	0	0	0		
13-460.00	11-360.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	3.00	51.76	51.24	0.52	6.59	128.88	0.00	0.00	12.97	276.62	276.62	5.25	103.62			3.75	73.34			3.40	69.00	0.01	144.00	0.76	15.2	1.63	31.70	0	0	0		
13-480.00	11-380.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	3.52	63.77	63.13	0.64	6.57	128.72	0.00	0.00	12.91	245.77	245.77	5.25	103.62			3.75	73.34			3.10	68.00	0.01	144.00	0.76	15.2	1.63	31.70	0	0	0		
13-500.00	11-400.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	7.44	330.25	329.95	0.30	6.45	114.39	0.00	0.00	6.17	102.67	102.67	5.25	103.62			3.75	73.34			2.90	62.00	0.01	144.00	0.76	15.2	1.63	31.70	0	0	0		
13-520.00	11-420.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	6.55	119.07	117.88	1.19	6.60	129.06	0.00	0.00	10.29	213.32	213.32	5.25	103.62			3.75	73.34			2.70	56.00	0.01	144.00	0.76	15.2	1.63	31.70	0	0	0		
13-540.00	11-440.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	6.08	123.61	122.37	1.24	6.60	129.09	0.00	0.00	9.42	197.21	197.21	5.25	103.62			3.75	73.34			2.70	56.00	0.01	144.00	0.76	15.2	1.63	31.70	0	0	0		
14-141.00	12-041.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	1.23	1.20	1.19	0.01	5.48	1.42	0.00	0.00	7.17	3.50	3.50	3	0.73			3.25	0.79			2.00	2.00	0.01	5.40	0.76	0.37	1.63	1.14	0	0	0		
14-160.00	12-060.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	1.49	26.84	26.57	0.27	5.81	111.67	0.00	0.00	4.09	109.95	109.95	3	59			3.25	64.26			1.90	37.05	0.01	102.60	0.76	15.2	1.63	32.18	0	0	0		
14-180.00	12-080.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	1.49	330.25	329.95	0.30	5.45	114.39	0.00	0.00	6.17	102.67	102.67	3	60.58			3.25	66.03			2.00	46.00	0.01	102.60	0.76	15.2	1.63	33.07	0	0	0		
14-200.00	12-100.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	1.82	33.67	33.32	0.34	6.54	122.26	0.00	0.00	8.92	149.97	149.97	5.25	103.62			3.75	71.25			3.10	52.00	0.01	144.00	0.76	15.2	1.63	33.14	0	0	0		
14-220.00	12-120.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	6.80	88.05	87.17	0.88	12.82	198.38	0.00	0.00	10.69	195.32	195.32	5.25	103.62			3.75	73.34			3.70	68.00	0.01	180.00	0.76	15.2	2.48	42.06	0	0	0		
14-240.00	12-140.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	7.00	141.18	139.77	1.41	11.04	244.54	0.00	0.00	9.83	205.46	205.46	8	162.25			8.91	182.77			3.80	75.00	0.01	180.00	0.76	15.2	2.48	50.80	0	0	0		
14-260.00	12-160.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	17.96	254.52	251.97	2.55	8.06	195.93	0.00	0.00	0.86	106.99	106.99	11.25	195.48			4.75	140.19			0.40	42.00	0.01	218.00	0.76	15.2	1.63	42.20	0	0	0		
14-280.00	12-180.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	4.90	233.00	230.67	2.33	8.06	165.68	0.00	0.00	0.99	18.48	18.48	11.25	228.72			4.75	97.61			0.80	12.00	0.01	218.00	0.76	15.2	1.63	33.50	0	0	0		
14-300.00	12-200.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	3.20	83.03	82.20	0.83	8.24	167.48	0.00	0.00	4.21	52.29	52.29	11.25	228.72			4.75	97.61			6.50	73.00	0.01	218.00	0.76	15.2	1.63	33.50	0	0	0		
14-320.00	12-220.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	1.92	52.59	52.06	0.53	13.40	222.31	0.00	0.00	6.57	108.50	108.50	5.25	103.62			9.56	211.45			9.36	144.99	6.50	130.00	0.01	200.00	0.76	15.2	2.48	42.26	0	0	0
14-340.00	12-240.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	3.90	59.67	59.07	0.60	13.40	275.34	0.00	0.00	7.61	142.65	142.65	9.56	194.17			9.56	194.17			9.36	192.37	6.00	125.00	0.01	200.00	0.76	15.2	2.48	51.01	0	0	0
14-360.00	12-260.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	5.56	96.83	95.86	0.97	13.40	275.32	0.00	0.00	4.94	126.15	126.15	9.56	194.17			9.56	194.17			9.36	192.37	4.20	102.00	0.01	200.00	0.76	15.2	2.48	51.01	0	0	0
14-380.00	12-280.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	4.26	99.53	98.53	1.00	13.40	272.58	0.00	0.00	3.54	85.03	85.03	9.56	193.07			9.56	193.07			9.36	190.41	3.80	80.00	0.01	200.00	0.76	15.2	2.48	50.44	0	0	0
14-400.00	12-300.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	7.64	119.03	117.84	1.19	8.07	214.69	0.00	0.00	1.59	51.31	51.31	11.25	208.12			4.75	141.1			3.10	48.00	0.01	218.00	0.76	15.2	1.63	41.00	0	0	0		
14-420.00	12-320.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	14.20	232.31	230.19	2.12	10.17	182.36	0.00	0.00	0.03	16.24	16.24	11.25	225			4.75	95			0.00	31.00	0.01	218.00	0.76	15.2	1.63	32.50	0	0	0		
14-440.00	12-340.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	17.00	325.98	322.92	3.06	7.69	178.81	0.00	0.00	0.00	0.30	0.30	9.5625	191.25			4.5	92.5			0.00	0.00	0.01	200.00	0.76	15.2	1.63	32.50	0	0	0		
14-460.00	12-360.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	22.06	390.65	386.74	3.91	7.69	153.79	0.00	0.00	0.60	5.99	5.99	9.5625	191.25			4.5	90			0.20	2.00	0.01	200.00	0.76	15.2	1.63	32.50	0	0	0		
14-480.00	12-380.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	19.47	415.34	411.19	4.15	7.31	150.04	0.00	0.00	0.87	14.70	14.70	8	175.62			4.25	87.5			0.20	4.00	0.01	180.00	0.76	15.2	1.63	32.50	0	0	0		
14-500.00	12-400.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	21.77	412.42	408.30	4.12	7.31	146.29	0.00	0.00	0.06	9.33	9.33	8	160			4.25	85			0.00	2.00	0.01	180.00	0.76	15.2	1.63	32.50	0	0	0		
14-520.00	12-420.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	23.59	452.69	448.16	4.53	7.32	146.35	0.00	0.00	0.00	0.62	0.62	8	160			4.25	85			0.00	0.00	0.01	180.00	0.76	15.2	1.63	32.50	0	0	0		
14-540.00	12-440.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	14.61	378.69	375.19	3.50	6.94	138.78	0.00	0.00	0.08	0.34	0.34	8	160			4.25	85			0.00	0.00	0.01	180.00	0.76	15.2	1.63	32.50	0	0	0		
14-560.00	12-460.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	10.33	247.86	245.38	2.48	6.19	125.25	0.00	0.00	0.08	0.98	0.98	4.0625	120.62			3.5	77.5			0.00	0.00	0.01	128.00	0.76	15.2	1.63	32.50	0	0	0		
14-580.00	12-480.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	10.94	212.68	210.55	2.13	6.19	123.79	0.00	0.00	0.33	4.11	4.11	4.0625	81.25			3.5	70			0.00	0.00	0.01	128.00	0.76	15.2	1.63	32.50	0	0	0		
14-600.00	12-500.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	8.29	192.35	190.43	1.92	6.56	127.54	0.00	0.00	1.74	20.73	20.73	5.25	93.12			3.75	72.5			0.20	2.00	0.01	144.00	0.76	15.2	1.63	32.50	0	0	0		
14-620.00	12-520.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	21.59	298.83	295.84	2.99	6.94	135.07	0.00	0.00	0.01	17.51	17.51	6.5625	118.12			4	77.5			0.00	0.00	0.01	162.00	0.76	15.2	1.63	32.50	0	0	0		
14-640.00	12-540.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	15.35	379.44	375.65	3.79	6.94	138.45	0.00	0.00	0.00	0.08	0.08	6.5625	131.25			4	80			0.00	0.00	0.01	162.00	0.76	15.2	1.63	32.50	0	0	0		
14-660.00	12-560.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	15.33	261.18	258.57	2.61	7.31	138.81	0.00	0.00	0.00	0.35	0.35	6.5625	131.25			4	80			0.00	0.00	0.01	162.00	0.76	15.2	1.63	32.50	0	0	0		
14-680.00	12-580.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	7.07	142.07	140.65	1.42	6.94	138.78	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	6.5625	131.25			4	80			0.00	0.00	0.01	162.00	0.76	15.2	1.63	32.50	0	0	0		
14-700.00	12-600.00	2	PROTECCION DE TALUD CON ENCOCAO	0.00	0.00	6.35	134.20	132.86	1.34	6.46	133.94	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01																					

22-100.0	19-860.0	2	RECERCIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.07	0.68	0.68	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.47	40.79	40.79																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
----------	----------	---	------------------------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

1	DIQUE NUEVO
2	DIQUE EXISTENTE
3	SIN INTERVENCIÓN

METRADO DE MOVIMIENTO DE TIERRAS - DIPR_06_MD

PK-RD	PK-DIQUE	TIPO INTERVENCIÓN DE DIQUE E		401.A		402.00						403.A				404.A		404.B		404.D		404.E		406.A		409.A		412.A		413.A		
				AREA	DESBRUCE Y LIMPIEZA	DESBRUCE Y LIMPIEZA	CORTE	CORTE VOL.	402.A EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO, CON EQUIPO	402.C EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA CON EQUIPO	402.D EXCAVACIÓN DE UNA EN MATERIAL CON NIVEL FREÁTICO	402.D EXCAVACIÓN DE UNA EN MATERIAL CON NIVEL FREÁTICO	RELLENO	RELLENO	RELLENO VOL.	CUERPO	CUERPO VOL.	403.A CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE DIQUE	ENROCADOS 1	404.A ENROCADOS Y ACOMODO PARA PROTECCIÓN DE TALUD TIPO 1	ENROCADOS 2	404.B ENROCADOS Y ACOMODO PARA PROTECCIÓN DE TALUD TIPO 2	UNA 1	404.D ENROCADOS Y ACOMODO EN UNA ANTISOCAVANTE TIPO 2	UNA 2	404.E ENROCADOS Y ACOMODO EN UNA ANTISOCAVANTE TIPO 2	TALUD	406.A PERILADO DE TALUD EXISTENTE	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	AFIRMADO	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PARA AFIRMADO EN CORONA
		DQ	TIPO INTERVENCIÓN	m2	m3	ha	m2	m3	m3	m3	m2	m3	m3	m2	m3	m2	m3	m3	m3	m2	m3	m2	m3	m2	m3	m	m2	m2	m2	m3	m2	m3
					-			9.00	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 1
- 2
- 3

DIQUE NUEVO

DIQUE EXISTENTE

SIN INTERVENCIÓN

PK-RIO	PK-DIQUE	TIPO DEQUE E INTERVENCIÓN		401.A		402.00				403.A				404.A		404.D		406.A		409.A		412.A		413.A			
				AREA	DESBRUCE Y LIMPIEZA	DESBRUCE Y LIMPIEZA	CORTE	CORTE VOL.	402.A EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO, CON EQUIPO	402.C EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA CON EQUIPO	402.D EXCAVACIÓN DE UÑA EN MATERIAL CON NIVEL FREÁTICO	402.D EXCAVACIÓN DE UÑA EN MATERIAL CON NIVEL FREÁTICO	RELLENO	RELLENO VOL.	CUERPO	CUERPO VOL.	403.A CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE DIQUE	ENROCADO 1	404.A ENROCADO Y ACOMODO PARA PROTECCIÓN DE TALUD TIPO 1	UÑA 1	404.D ENROCADO Y ACOMODO EN UNA ANTISOCAVANTE TIPO 1	TALUD	406.A PERIFLADO DE TALUD EXISTENTE	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	AFIRMADO	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PARA AFIRMADO EN CORONA
		m2	m3	ha	m2	m3	m3	m3	m2	m3	m2	m3	m2	m3	m3	m2	m3	m2	m3	m	m2	m2	m2	m2	m3	m2	m3
				.		.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
1				DIQUE NUEVO																							
2				DIQUE EXISTENTE																							
3				SIN INTERVENCIÓN																							

METRADO DE MOVIMIENTO DE TIERRAS - DIPR_09_MD

PK-RIO	PK-DIQUE	TIPO	DEIQUE E	INTERVENCIÓN	401.A			402.00					403.A				406.A		409.A		412.A		413.A		GAVION	GAVIONES, INCLUYE INSTALACIÓN		
					AREA	DESBROCE Y LIMPIEZA	DESBROCE Y LIMPIEZA	CORTE	CORTE VOL.	402.A EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUETO, CON EQUIPO	402.C EXCAVACIÓN EN ROCA SUETA CON EQUIPO	402.D EXCAVACIÓN DE UNA EN MATERIAL CON NIVEL FREÁTICO	402.D EXCAVACIÓN DE UNA EN MATERIAL CON NIVEL FREÁTICO	RELLENO	RELLENO VOL.	CUERPO	CUERPO VOL.	403.A CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE DIQUE	TALUD	406.A PERILADO DE TALUD EXISTENTE	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	AFIRMADO	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PARA AFIRMADO EN CORONA			RELLENO CON MATERIAL PROPIO	RELLENO CON MATERIAL PROPIO
TIPO INTERVENCIÓN																												
20+678.00	0+680.02	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.15	0.15	0.00	0.00	0.12	0.91	0.00	0.91	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03	0.77	0.02	0.00	0.02	0.999	0.01
20+698.00	0+700.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.98	18.91	18.91	0.00	0.00	0.00	25.97	0.77	15.38	0.00	0.00	0.999	19.91
20+718.00	0+720.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.57	15.54	15.54	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.93
20+738.00	0+740.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.16	1.56	1.54	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.72	5.72	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
20+758.00	0+760.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	1.56	1.54	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.19	1.86	1.86	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
20+778.00	0+780.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.56	7.42	7.42	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
20+798.00	0+800.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.28	28.35	28.35	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
20+818.00	0+820.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.64	39.16	39.16	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
20+838.00	0+840.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.84	24.74	24.74	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
20+858.00	0+860.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.12	29.54	29.54	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
20+878.00	0+880.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.49	26.05	26.05	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
20+898.00	0+900.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36	8.50	8.50	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
20+918.00	0+920.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.54	9.03	9.03	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
20+938.00	0+940.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.09	0.89	0.88	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14	6.80	6.80	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
20+958.00	0+960.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	1.34	14.32	14.18	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	1.46	1.46	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
20+978.00	0+980.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	2.33	36.75	36.38	0.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.06	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
20+998.00	1+000.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	1.61	39.39	39.00	0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
21+018.00	1+020.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	16.07	15.91	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	1.64	16.43	16.43	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
21+038.00	1+040.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.59	22.38	22.38	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
21+058.00	1+060.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.95	15.40	15.40	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
21+078.00	1+080.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.93	18.74	18.74	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
21+098.00	1+100.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.81	17.35	17.35	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
21+118.00	1+120.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.71	15.14	15.14	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
21+138.00	1+140.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.24	29.48	29.48	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
21+158.00	1+160.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.88	51.20	51.20	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
21+178.00	1+180.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.21	40.87	40.87	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
21+198.00	1+200.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	22.12	22.12	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
21+218.00	1+220.00	2		RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.38	23.84	23.84	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98
21+238.0																												

22-778.00	2+620.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.65	32.93	32.93	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
22-796.00	2+640.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.58	22.35	22.35	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
22-818.00	2+660.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.39	19.78	19.78	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
22-838.00	2+680.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.07	24.62	24.62	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
22-858.00	2+700.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	14.93	14.93	0.00	0.00	0.00	0.42	14.93	14.93	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
22-878.00	2+720.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.41	8.37	8.37	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
22-898.00	2+740.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.61	10.21	10.21	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
22-918.00	2+760.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	8.31	8.31	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
22-938.00	2+780.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.61	8.37	8.37	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
22-958.00	2+800.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.88	14.91	14.91	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
22-978.00	2+820.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.94	18.21	18.21	0.00	0.00	0.00	0.94	18.21	18.21	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
22-998.00	2+840.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.71	16.52	16.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
23+018.00	2+860.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70	14.10	14.10	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
23+038.00	2+880.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.52	22.22	22.22	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
23+058.00	2+900.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.04	0.35	0.35	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	15.91	15.91	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
23+078.00	2+920.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.35	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.83	9.03	9.03	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
23+098.00	2+940.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.07	19.03	19.03	0.00	0.00	0.00	1.07	19.03	19.03	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
23+118.00	2+960.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.28	23.56	23.56	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
23+138.00	2+980.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.57	28.57	28.57	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
23+158.00	3+000.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.78	33.58	33.58	0.00	0.00	0.00	1.78	33.58	33.58	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
23+178.00	3+020.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.64	24.24	24.24	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
23+198.00	3+040.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.23	18.67	18.67	0.00	0.00	0.00	1.23	18.67	18.67	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	20.03	
23+218.00	3+060.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.71	19.35	19.35	0.00	0.00	0.00	0.71	19.35	19.35	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	20.03	
23+238.00	3+080.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.32	20.30	20.30	10.46	104.56	0.00	1.32	20.30	20.30	10.46	104.56	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
23+258.00	3+100.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.62	29.42	29.42	10.46	209.12	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	20.09	
23+278.00	3+120.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.96	35.79	35.79	0.00	0.00	0.00	1.96	35.79	35.79	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	20.19	
23+298.00	3+140.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.17	31.29	31.29	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	20.19	
23+318.00	3+160.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.77	29.39	29.39	0.00	0.00	0.00	1.77	29.39	29.39	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	20.19	
23+338.00	3+180.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.66	34.26	34.26	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
23+358.00	3+200.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	2.08	37.33	37.33	0.00	0.00	0.00	2.08	37.33	37.33	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	20.11	
23+378.00	3+220.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.46	35.38	35.38	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	20.17	
23+398.00	3+240.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	2.11	35.74	35.74	0.00	0.00	0.00	2.11	35.74	35.74	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	
23+418.00	3+245.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.49	9.01	9.01	0.00	0.00	0.00	6.50	0.77	3.85	0.00	0.00	0.999	5	
23+498.00	3+285.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	14.18	75.05	74.30	0.75	10.75	53.77	2.26	0.00	0.00	0.00	0.58	2.37	2.37	0.00	0.00	0.01	45.00	0.76	3.8	2.03	10.12	0	0.00	0
23+518.00	3+285.02	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.16	0.14	0.14	0.59	0.00	0.11	0.52	0.00	0.00	0.00	0.59	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.77	0.02	0.00	0.02	0.999	0.01	0.00
23+538.00	3+300.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	1.21	1.20	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.35	14.55	14.55	0.00	0.00	0.00	19.47	0.77	11.53	0.00	0.00	0.999	14.97	0.00
23+558.00	3+320.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.07	24.22	24.22	0.00	0.00	0.00	1.07	24.22	24.22	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.93	0.00
23+578.00	3+340.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.71	10.71	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.77	0.00
23+598.00	3+360.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.17	11.74	11.74	0.00	0.00	0.00	1.17	11.74	11.74	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.91	0.00
23+618.00	3+380.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.72	28.89	28.89	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	0.00
23+638.00	3+400.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.34	30.57	30.57	0.00	0.00	0.00	1.34	30.57	30.57	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	0.00
23+658.00	3+420.00	2	RECRECIDO DE DIQUE EXISTENTE	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.96	22.99	22.99	0.00	0.00	0.00	26.00	0.77	15.4	0.00	0.00	0.999	19.98	0.00
23+678.00	3+440																													

METRADO DE MOVIMIENTO DE TIERRAS - DIPR_10_MI

PK-RIO	PK-DIQUE	TIPO DEQUE E		401.A			402.00				403.A				404.A			404.B		404.D		404.E		406.A		409.A		412.A		413.A	
				AREA	DESBROCE Y LIMPIEZA	DESBROCE Y LIMPIEZA	CORTE	CORTE VOL.	402.A EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO CON EQUIPO	402.C EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA CON EQUIPO	402.D EXCAVACIÓN DE UÑA EN MATERIAL CON NIVEL FREATICO	402.D EXCAVACIÓN DE UÑA EN MATERIAL CON NIVEL FREATICO	RELLENO	RELLENO VOL.	CUERPO	CUERPO VOL.	403.A CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE DIQUE	ENROCADO 1	404.A ENROCADO Y ACOMODO PARA PROTECCIÓN DE TALUD TIPO 1	ENROCADO 2	404.B ENROCADO Y ACOMODO PARA PROTECCIÓN DE TALUD TIPO 2	UÑA 1	404.D ENROCADO Y ACOMODO EN UÑA ANTISOCAVANTE TIPO 1	UÑA 2	404.E ENROCADO Y ACOMODO EN UÑA ANTISOCAVANTE TIPO 2	TALUD	406.A PERFILADO DE TALUD EXISTENTE	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	AFIRMADO	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PARA AFIRMADO EN CORONA
		DQ	TIPO INTERVENCIÓN	m2	m3	ha	m2	m3	m3	m2	m3	m2	m3	m2	m3	m3	m2	m3	m3	m2	m3	m2	m3	m2	m3	m	m2	m	m2	m2	m3
				-			-	-	-							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1

DIQUE NUEVO

2

DIQUE EXISTENTE

3

SIN INTERVENCIÓN

METRADO DE MOVIMIENTO DE TIERRAS - DIPR_11_MI

PK-RIO	PK-DIQUE	TIPO INTERVENCIÓN		DEIQUE E	401.A		402.00				403.A				404.B		404.E		406.A		409.A		412.A		413.A		
					AREA	DESBROCE Y LIMPIEZA	DESBROCE Y LIMPIEZA	CORTE	CORTE VOL.	402.A EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO, CON EQUIPO	402.C EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA CON EQUIPO	402.D EXCAVACIÓN DE UNA EN MATERIAL CON NIVEL FREÁTICO	402.D EXCAVACIÓN DE UNA EN MATERIAL CON NIVEL FREÁTICO	RELLENO	RELLENO VOL.	CUERPO	CUERPO VOL.	403.A CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE DIQUE	ENROCADO 2	404.B ENROCADO Y ACOMODO PARA PROTECCIÓN DE TALUD TIPO 2	UÑA 2	404.E ENROCADO Y ACOMODO EN UNA ANTISOCAVANTE TIPO 2	TALUD	406.A PERILADO DE TALUD EXISTENTE	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	AFIRMADO
		DQ	TIPO INTERVENCIÓN	m2	m3	ha	m2	m3	m3	m3	m2	m3	m2	m3	m3	m2	m3	m2	m3	m	m2		m2	m2	m3	m2	m3
						-			-	-					-	-	-	-	-	-			-		-		-

1

DIQUE NUEVO

2

DIQUE EXISTENTE

3

SIN INTERVENCIÓN

METRADO DE MOVIMIENTO DE TIERRAS - DIPR_12_MD

PK-RIO	PK-DIQUE	TIPO INTERVENCIÓN		DEIQUE E		401.A			402.00					403.A					404.A		404.B		404.D		404.E		406.A		409.A		412.A	
						AREA	DESBROCE Y LIMPIEZA	DESBROCE Y LIMPIEZA	CORTE	CORTE VOL.	402.A EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO, CON EQUIPO	402.C EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA CON EQUIPO	402.D EXCAVACIÓN DE UÑA EN MATERIAL CON NIVEL FREÁTICO	402.D EXCAVACIÓN DE UÑA EN MATERIAL CON NIVEL FREÁTICO	RELLENO	RELLENO VOL.	CUERPO	CUERPO VOL.	403.A CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE DIQUE	ENROCADO 1	404.A ENROCADO Y ACOMODO PARA PROTECCIÓN DE TALUD TIPO 1	ENROCADO 2	404.B ENROCADO Y ACOMODO PARA PROTECCIÓN DE TALUD TIPO 2	UÑA 1	404.D ENROCADO Y ACOMODO EN UÑA ANTISOCAVANTE TIPO 1	UÑA 2	404.E ENROCADO Y ACOMODO EN UÑA ANTISOCAVANTE TIPO 2	TALUD	406.A PERILADO DE TALUD EXISTENTE	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	AFIRMADO
		m2	m3	ha	m2	m3	m3	m3	m2	m3	m2	m3	m2	m3	m3	m2	m3	m2	m3	m2	m3	m	m2		m2	m2	m3					
		DQ	TIPO INTERVENCIÓN			-			-	-		-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

- 1
- 2
- 3

DIQUE NUEVO

DIQUE EXISTENTE

SIN INTERVENCIÓN

METRADO DE MOVIMIENTO DE TIERRAS - DIPR_13_MD

PK-RIO	PK-DIQUE	TIPO	INTERVENCIÓN	DEQUE E	401.A		402.00					403.A				404.A		404.B		404.D		404.E		405.A		409.A		412.A		413.A		414.A				
					AREA	DESBROCE Y LIMPIEZA	DESBROCE Y LIMPIEZA	CORTE	CORTE VOL.	402.A EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO, CON EQUIPO	402.C EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA CON EQUIPO	402.D EXCAVACIÓN DE UNA UÑA EN MATERIAL CON NIVEL FREÁTICO	402.D EXCAVACIÓN DE UNA UÑA EN MATERIAL CON NIVEL FREÁTICO	RELLENO	RELLENO VOL.	CUERPO	CUERPO VOL.	403.A CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE DIQUE	ENROCADO 1	404.A ACOMODO PARA PROTECCIÓN DE TALUD TIPO 1	ENROCADO 2	404.B ENROCADOS Y ACOMODO PARA PROTECCIÓN DE TALUD TIPO 2	UÑA 1	404.D ENROCADOS Y ACOMODO EN UNA ANTISOCAVANTE TIPO 1	UÑA 2	404.E ACOMODO EN UNA ANTISOCAVANTE TIPO 2	TALUD	405.A PERFILADO DE TALUD EXISTENTE	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	AFIRMADO	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PARA AFIRMADO EN CORONA	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	GEOCELDA	414.A TRATAMIENTO DE TALUD CON GEOCELAS
					m2	m3	ha	m2	m3	m3	m3	m2	m3	m2	m3	m2	m3	m3	m2	m3	m2	m3	m3	m2	m3	m2	m3	m	m2	-	m2	m3	m2	m3	m	m2
DQ	TIPO INTERVENCIÓN																																			

1

DIQUE NUEVO

2

DIQUE EXISTENTE

3

SIN INTERVENCIÓN

METRADO DE MOVIMIENTO DE TIERRAS - DIPR_14_MI

PK-RI	PK-DIQUE	TIPO		INTERVENCIÓN	DEIQUE E	401.A			402.00				403.A				404.A		404.B		404.D		404.E		406.A		409.A		412.A		413.A	
						AREA	DESBROCE Y LIMPIEZA	DESBROCE Y LIMPIEZA	CORTE	CORTE VOL.	402.A EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO, CON EQUIPO	402.C EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA CON EQUIPO	402.D EXCAVACIÓN DE UNA EN MATERIAL CON NIVEL FREÁTICO	402.D EXCAVACIÓN DE UNA EN MATERIAL CON NIVEL FREÁTICO	RELLENO	RELLENO VOL.	CUERPO	CUERPO VOL.	403.A CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE DIQUE	ENROCADO 1	404.A ENROCADOS Y ACOMODOS PARA PROTECCIÓN DE TALUD TIPO 1	ENROCADO 2	404.B ENROCADOS Y ACOMODOS PARA PROTECCIÓN DE TALUD TIPO 2	UNA 1	404.D ENROCADOS Y ACOMODOS EN UNA ANTISOCAVANTE TIPO 1	UNA 2	404.E ENROCADOS Y ACOMODOS EN UNA ANTISOCAVANTE TIPO 2	TALUD	406.A PERFILADO DE TALUD EXISTENTE	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	409.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1, INCLUYE INSTALACIÓN	AFIRMADO
		DQ	TIPO INTERVENCIÓN				m2	m3	ha	m2	m3	m3	m3	m2	m3	m2	m3	m3	m2	m3	m2	m3	m2	m3	m	m2	-	m2	m2	m3	m2	m3
						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1

DIQUE NUEVO

2

DIQUE EXISTENTE

3

SIN INTERVENCIÓN