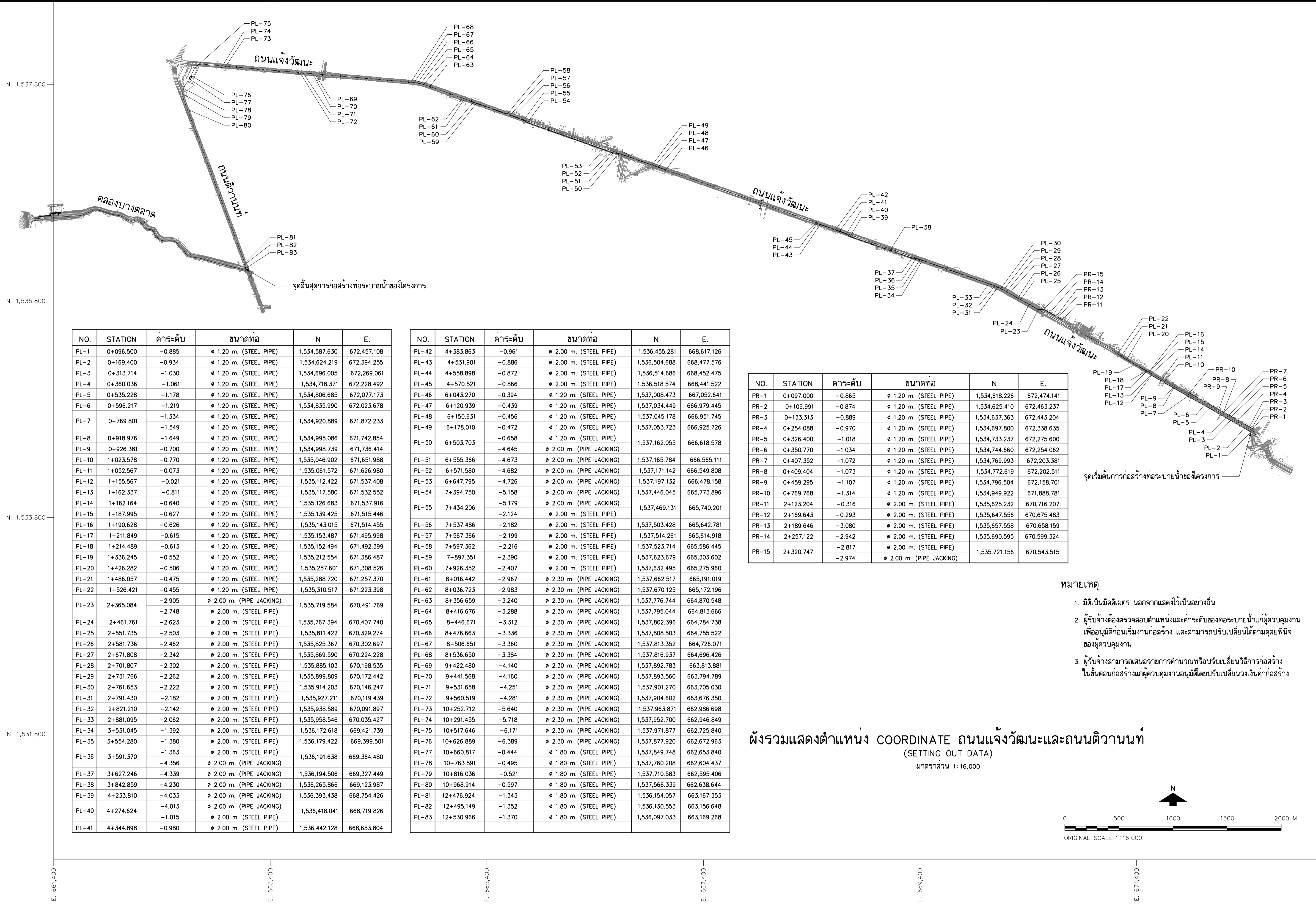


DESIGN	/ /
DRAFT	/ /
CHECKED	/ /

FIELD BOOK NO.	/ /
ALIGNMENT	/ /
PROFILE	/ /

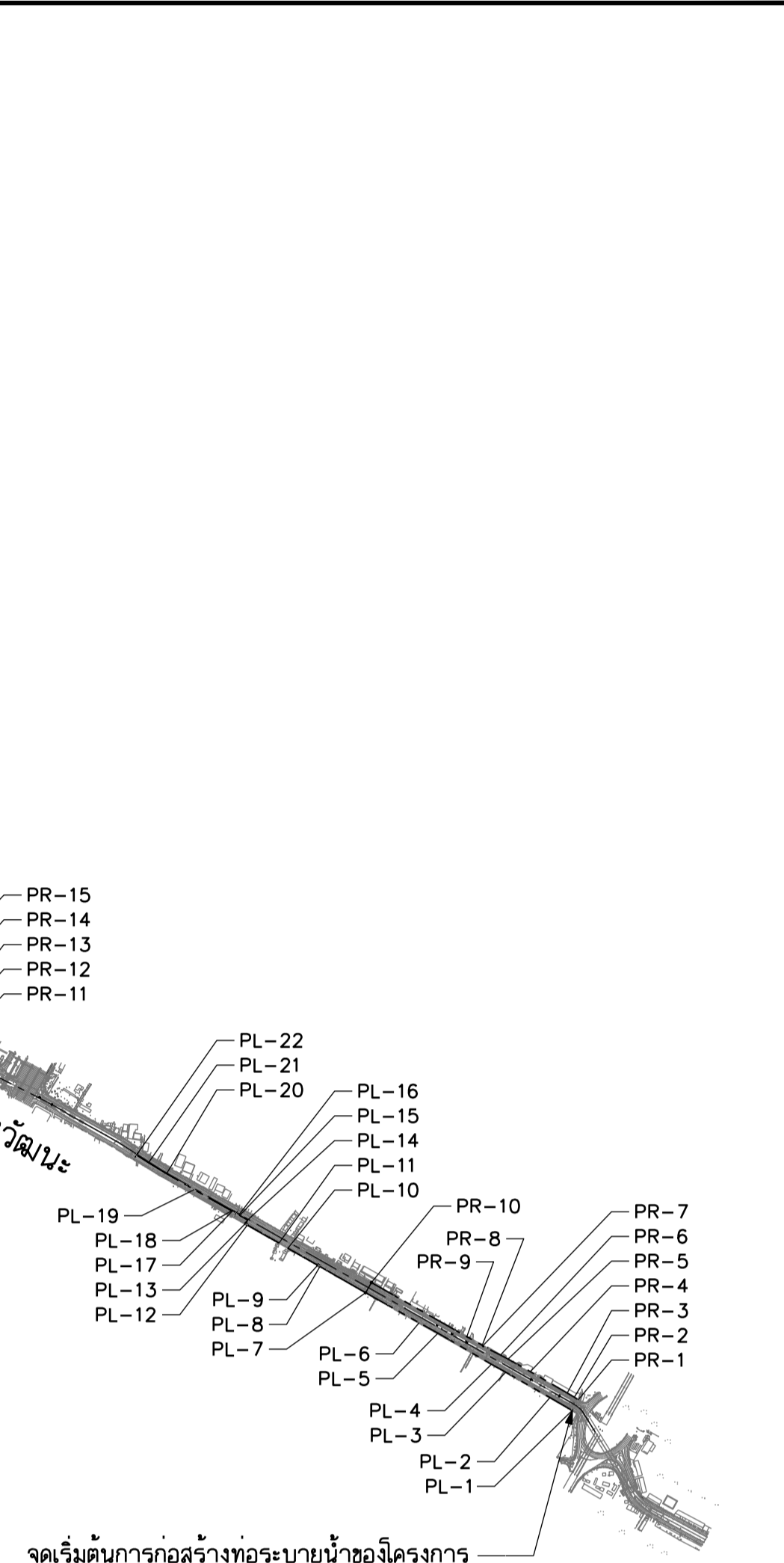
SURVEY	/ /
DRAWN	/ /
CHECKED	/ /



NO.	STATION	ค่าระดับ	ขนาดท่อ	N	E.
PL-1	0+096.500	-0.885	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,587.630	672,457.108
PL-2	0+169.400	-0.934	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,624.219	672,394.255
PL-3	0+313.714	-1.030	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,696.005	672,269.061
PL-4	0+360.036	-1.061	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,718.371	672,228.492
PL-5	0+535.228	-1.178	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,806.685	672,077.173
PL-6	0+596.217	-1.219	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,835.990	672,023.678
PL-7	0+769.801	-1.334	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,920.889	671,872.233
PL-8	0+918.976	-1.649	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,995.086	671,742.854
PL-9	0+926.381	-0.700	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,998.739	671,736.414
PL-10	1+023.578	-0.770	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,535,046.902	671,651.988
PL-11	1+052.567	-0.073	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,535,061.572	671,626.980
PL-12	1+155.567	-0.021	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,535,112.422	671,537.408
PL-13	1+162.337	-0.811	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,535,117.580	671,532.552
PL-14	1+162.164	-0.640	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,535,126.683	671,537.916
PL-15	1+187.995	-0.627	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,535,139.425	671,515.446
PL-16	1+190.628	-0.626	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,535,143.015	671,514.455
PL-17	1+211.849	-0.615	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,535,153.487	671,495.998
PL-18	1+214.489	-0.613	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,535,152.494	671,492.399
PL-19	1+336.245	-0.552	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,535,212.554	671,368.487
PL-20	1+426.282	-0.506	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,535,257.601	671,308.526
PL-21	1+486.057	-0.475	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,535,288.720	671,257.370
PL-22	1+526.421	-0.455	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,535,310.517	671,223.398
PL-23	2+365.084	-2.905	Ø 2.00 m. (PIPE JACKING)	1,535,719.584	670,491.769
PL-24	2+461.761	-2.748	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,535,769.394	670,407.740
PL-25	2+551.735	-2.623	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,535,811.422	670,329.274
PL-26	2+581.736	-2.503	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,535,825.367	670,302.697
PL-27	2+671.808	-2.462	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,535,869.590	670,224.228
PL-28	2+701.807	-2.342	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,535,885.103	670,198.535
PL-29	2+731.766	-2.302	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,535,899.809	670,172.442
PL-30	2+761.653	-2.262	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,535,914.203	670,146.247
PL-31	2+791.430	-2.222	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,535,927.211	670,119.439
PL-32	2+821.210	-2.182	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,535,938.589	670,091.897
PL-33	2+881.095	-2.142	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,535,958.546	670,035.427
PL-34	3+531.045	-2.062	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,536,172.618	669,421.739
PL-35	3+554.280	-1.392	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,536,179.422	669,399.501
PL-36	3+591.370	-1.380	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,536,191.638	669,364.480
PL-37	3+627.246	-1.363	Ø 2.00 m. (PIPE JACKING)	1,536,194.506	669,327.449
PL-38	3+842.859	-4.356	Ø 2.00 m. (PIPE JACKING)	1,536,265.866	669,123.987
PL-39	4+233.810	-4.339	Ø 2.00 m. (PIPE JACKING)	1,536,393.438	668,754.426
PL-40	4+274.624	-4.013	Ø 2.00 m. (PIPE JACKING)	1,536,418.041	668,719.826
PL-41	4+344.898	-1.015	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,536,442.128	668,653.804

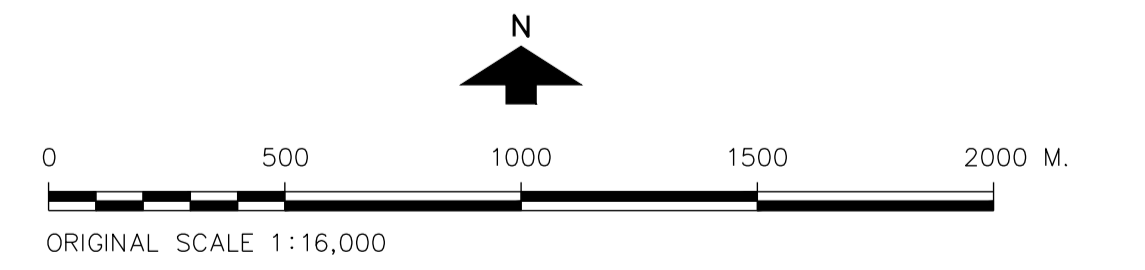
NO.	STATION	ค่าระดับ	ขนาดท่อ	N	E.
PL-42	4+383.863	-0.961	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,536,455.281	668,617.126
PL-43	4+531.901	-0.886	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,536,504.688	668,477.576
PL-44	4+558.898	-0.872	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,536,514.686	668,452.475
PL-45	4+570.521	-0.866	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,536,518.574	668,441.522
PL-46	6+043.270	-0.394	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,537,008.473	667,052.641
PL-47	6+120.939	-0.439	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,537,034.449	666,979.445
PL-48	6+150.631	-0.456	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,537,045.178	666,951.745
PL-49	6+178.010	-0.472	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,537,053.723	666,925.726
PL-50	6+503.703	-0.658	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,537,162.055	666,618.578
PL-51	6+555.366	-4.645	Ø 2.00 m. (PIPE JACKING)	1,537,165.784	666,565.111
PL-52	6+571.580	-4.673	Ø 2.00 m. (PIPE JACKING)	1,537,171.142	666,549.808
PL-53	6+647.795	-4.726	Ø 2.00 m. (PIPE JACKING)	1,537,197.132	666,478.158
PL-54	6+739.750	-5.158	Ø 2.00 m. (PIPE JACKING)	1,537,446.045	665,773.896
PL-55	7+434.206	-5.179	Ø 2.00 m. (PIPE JACKING)	1,537,469.131	665,740.201
PL-56	7+537.486	-2.124	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,537,503.428	665,642.781
PL-57	7+567.366	-2.182	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,537,514.261	665,614.918
PL-58	7+597.362	-2.199	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,537,523.714	665,586.445
PL-59	7+897.351	-2.216	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,537,523.714	665,586.445
PL-60	7+926.352	-2.360	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,537,623.679	665,303.602
PL-61	7+926.352	-2.407	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,537,632.495	665,275.960
PL-62	8+016.442	-2.967	Ø 2.30 m. (PIPE JACKING)	1,537,662.517	665,191.019
PL-63	8+036.723	-2.983	Ø 2.30 m. (PIPE JACKING)	1,537,670.125	665,172.196
PL-64	8+356.659	-3.240	Ø 2.30 m. (PIPE JACKING)	1,537,776.744	664,870.548
PL-65	8+416.676	-3.288	Ø 2.30 m. (PIPE JACKING)	1,537,795.044	664,813.666
PL-66	8+446.671	-3.312	Ø 2.30 m. (PIPE JACKING)	1,537,802.396	664,784.738
PL-67	8+476.663	-3.336	Ø 2.30 m. (PIPE JACKING)	1,537,808.503	664,755.522
PL-68	8+506.651	-3.360	Ø 2.30 m. (PIPE JACKING)	1,537,813.352	664,726.071
PL-69	8+536.650	-3.384	Ø 2.30 m. (PIPE JACKING)	1,537,816.937	664,696.426
PL-70	9+422.480	-4.140	Ø 2.30 m. (PIPE JACKING)	1,537,892.783	663,813.881
PL-71	9+441.568	-4.160	Ø 2.30 m. (PIPE JACKING)	1,537,893.560	663,794.789
PL-72	9+531.658	-4.251	Ø 2.30 m. (PIPE JACKING)	1,537,901.270	663,705.030
PL-73	9+560.519	-4.281	Ø 2.30 m. (PIPE JACKING)	1,537,904.602	663,676.350
PL-74	10+252.712	-5.640	Ø 2.30 m. (PIPE JACKING)	1,537,963.871	662,986.698
PL-75	10+291.455	-5.718	Ø 2.30 m. (PIPE JACKING)	1,537,952.700	662,946.849
PL-76	10+517.646	-6.171	Ø 2.30 m. (PIPE JACKING)	1,537,971.877	662,725.840
PL-77	10+626.889	-6.389	Ø 2.30 m. (PIPE JACKING)	1,537,877.920	662,672.963
PL-78	10+660.817	-0.444	Ø 1.80 m. (STEEL PIPE)	1,537,849.748	662,653.840
PL-79	10+763.891	-0.495	Ø 1.80 m. (STEEL PIPE)	1,537,760.208	662,604.437
PL-80	10+816.036	-0.521	Ø 1.80 m. (STEEL PIPE)	1,537,710.583	662,595.406
PL-81	10+968.914	-0.597	Ø 1.80 m. (STEEL PIPE)	1,537,566.339	662,638.644
PL-82	12+476.924	-1.343	Ø 1.80 m. (STEEL PIPE)	1,536,154.057	663,167.353
PL-83	12+495.149	-1.352	Ø 1.80 m. (STEEL PIPE)	1,536,130.553	663,156.648
PL-84	12+530.966	-1.370	Ø 1.80 m. (STEEL PIPE)	1,536,097.033	663,169.268

NO.	STATION	ค่าระดับ	ขนาดท่อ	N	E.
PR-1	0+097.000	-0.865	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,618.226	672,474.141
PR-2	0+109.991	-0.874	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,625.410	672,463.237
PR-3	0+133.313	-0.889	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,637.363	672,443.204
PR-4	0+254.088	-0.970	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,697.800	672,338.635
PR-5	0+326.400	-1.018	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,733.237	672,275.600
PR-6	0+350.770	-1.034	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,744.660	672,254.062
PR-7	0+407.352	-1.072	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,769.993	672,203.381
PR-8	0+409.404	-1.073	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,772.619	672,202.511
PR-9	0+459.295	-1.107	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,796.504	672,158.701
PR-10	0+769.768	-1.314	Ø 1.20 m. (STEEL PIPE)	1,534,949.922	671,888.781
PR-11	2+123.204	-0.316	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,535,625.232	670,716.207
PR-12	2+169.643	-0.293	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,535,647.556	670,675.483
PR-13	2+189.646	-3.080	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,535,657.558	670,658.159
PR-14	2+257.122	-2.942	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,535,690.595	670,599.324
PR-15	2+320.747	-2.817	Ø 2.00 m. (STEEL PIPE)	1,535,721.156	670,543.515
		-2.974	Ø 2.00 m. (PIPE JACKING)		



- หมายเหตุ
- มิติเป็นมิลลิเมตร นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น
 - ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบตำแหน่งและค่าระดับของท่อระบายน้ำก่อนเริ่มงานก่อสร้าง และสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความพึงพอใจของผู้ควบคุมงาน
 - ผู้รับจ้างสามารถเสนอรายการคำนวณหรือปรับเปลี่ยนวิธีก่อสร้างได้ในชั้นต้นก่อนการก่อสร้าง แต่ผู้ควบคุมงานอนุมัติเปลี่ยนแปลงวงเงินค่าก่อสร้าง

ผังรวมแสดงตำแหน่ง COORDINATE ถนนแจ้งวัฒนะและถนนติวานนท์
(SETTING OUT DATA)
มาตราส่วน 1:16,000



REV. NO.	DESCRIPTION	ENGINEER	DOH	KINGDOM OF THAILAND MINISTRY OF TRANSPORT DEPARTMENT OF HIGHWAYS	โครงการศึกษาการแก้ไขปัญหาท่วม บนทางหลวงหมายเลข 304 (แจ้งวัฒนะ) ผังรวมแสดงตำแหน่ง COORDINATE ถนนแจ้งวัฒนะ และถนนติวานนท์ (SETTING OUT DATA)	บริษัท ทีม คอนซัลติ้ง เอนจิเนียริง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน) บริษัท สยามซีอีเอ็ม จำกัด บริษัท วิศวกรรมธรณีและฐานราก จำกัด	SUBMITTED	CIVIL ENGINEER : อธิวัฒน์ หนูทอง ภ.62474 CIVIL ENGINEER : อลงกต ศิริภักดิ์ธนบุรี ภ.65771 CIVIL ENGINEER : สุทธิพงษ์ สกลดี ภ.22709 MECHANICAL ENGINEER : ธาดา อุทัยขันธ์กุล ภ.34931 MECHANICAL ENGINEER : นันทน์ บริบูรณ์ ภ.2293	ARCHITECT : วิจัยน ประทุมมา ภ.80.11908 ELECTRICAL ENGINEER : ณัฐวุฒิ สิงห์ศิริ ภ.ท.14069 ELECTRICAL ENGINEER : วิรัตน์ พริกสุด ภ.ท.5105 DRAWN : สุทธิพงษ์ รัตนพันธุ์ CHECKED : นายธีรวัฒน์ วรรณภิรมย์ ภ.ท.7934	JUL 2018	SCALE 1:16,000
		CHECKED	DATE				DATE			DATE	DATE