

ภาคผนวก ซ

---

---

รายงานผลการติดตามตรวจสอบ  
ความสัน่สะเทือน

BT0250/02/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
 และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338 สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
 ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 23-26 กุมภาพันธ์ 2566  
 วันที่ออกรายงาน : 14 มีนาคม 2566

Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
23/02/66	10:20	Long	0.381	14.0	0.317	32.0	0.508	13.0
	11:11	Tran	0.953	47.0	0.635	15.0	0.445	16.0
	12:00	Long	0.445	46.0	0.317	32.0	0.508	8.0
	13:16	Vert	0.254	65.0	0.445	39.0	0.317	19.0
	14:59	Tran	0.762	39.0	0.508	37.0	0.317	12.0
	15:51	Tran	0.953	58.0	0.508	39.0	0.381	11.0
	16:00	Tran	1.140	21.0	0.445	34.0	0.317	23.0
	17:22	Tran	0.889	20.0	0.889	43.0	0.317	12.0
	18:37	Tran	0.889	16.0	0.508	35.0	0.572	28.0
	19:10	Long	<0.254	-	<0.254	-	0.445	27.0
	20:00 - 21:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	21:00 - 22:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
24/02/66	22:00 - 23:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	23:00 - 00:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	00:00 - 01:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	01:00 - 02:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	02:00 - 03:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BT0250/02/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

Date	Time	Trigger	Transverse			Vertical			Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
24/02/66	03:00 - 04:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	04:00 - 05:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	05:00 - 06:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	6:50	Tran	1.140	13.0	0.445	11.0	0.508	12.0	0.508	12.0
	7:38	Tran	0.699	53.0	0.381	22.0	0.317	24.0	0.317	24.0
	8:30	Vert	0.445	66.0	0.762	36.0	0.572	12.0	0.572	12.0
	9:19	Tran	0.889	71.0	0.317	36.0	0.381	20.0	0.381	20.0
	10:38	Vert	0.572	25.0	0.699	28.0	0.381	16.0	0.381	16.0
	11:35	Long	0.381	48.0	0.381	34.0	0.572	17.0	0.572	17.0
	12:04	Vert	0.635	56.0	0.826	21.0	0.572	20.0	0.572	20.0
	13:34	Tran	0.826	43.0	0.826	41.0	0.254	8.0	0.254	8.0
	14:48	Tran	0.445	65.0	0.381	42.0	0.381	14.0	0.381	14.0
	15:02	Tran	0.826	18.0	0.317	35.0	0.445	25.0	0.445	25.0
	16:20	Vert	0.508	26.0	0.889	34.0	0.381	27.0	0.381	27.0
	17:51	Vert	0.508	66.0	0.699	24.0	0.381	11.0	0.381	11.0
	18:17	Long	0.381	71.0	0.381	15.0	0.572	12.0	0.572	12.0
25/02/66	19:00 - 20:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	20:00 - 21:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	21:00 - 22:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	22:00 - 23:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	23:00 - 00:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	00:00 - 01:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	01:00 - 02:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-



**บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด**  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BT0250/02/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
25/02/66	02:00 - 03:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	03:00 - 04:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	04:00 - 05:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	05:00 - 06:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	6:41	Long	0.317	39.0	0.317	38.0	0.381	26.0
	7:38	Tran	0.635	61.0	0.381	24.0	0.445	13.0
	8:09	Tran	0.953	40.0	0.572	19.0	0.508	27.0
	9:32	Long	0.317	70.0	0.381	17.0	0.445	25.0
	10:07	Tran	0.699	66.0	0.317	37.0	0.508	16.0
	11:33	Tran	0.635	73.0	0.445	42.0	0.508	26.0
	12:53	Vert	0.381	39.0	0.508	41.0	0.445	13.0
	13:59	Tran	0.826	21.0	0.635	26.0	0.317	18.0
	14:21	Vert	0.572	43.0	0.635	29.0	0.317	8.0
	15:57	Vert	0.699	46.0	0.762	36.0	0.445	25.0
	16:41	Tran	0.889	45.0	0.508	11.0	0.445	10.0
26/02/66	17:20	Tran	0.826	19.0	0.572	41.0	0.445	26.0
	18:53	Vert	0.381	19.0	0.445	36.0	0.317	26.0
	19:17	Vert	0.381	27.0	0.508	29.0	0.381	10.0
	20:34	Vert	0.699	72.0	0.826	26.0	0.572	26.0
	21:00 - 22:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	22:00 - 23:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	23:00 - 00:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	00:00 - 01:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BT0250/02/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับนิคมพื้นที่ เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร

Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
26/02/66	01:00 - 02:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	02:00 - 03:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	03:00 - 04:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	4:18	Vert	0.508	51.0	0.762	15.0	0.572	26.0
	5:58	Vert	0.445	47.0	0.635	12.0	0.572	24.0
	6:42	Tran	0.889	45.0	0.826	19.0	0.317	19.0
	7:27	Long	0.317	23.0	0.508	10.0	0.572	16.0
	8:47	Vert	0.317	73.0	0.572	16.0	0.508	11.0
	9:15	Long	0.508	63.0	0.445	15.0	0.572	19.0

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.254 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.254 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 10:00 น. - วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 10:00 น., เป็นเวลา 3 วันต่อเนื่อง

นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

14 / 03 / 66

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

นายวิทยา โพนชัย

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

14 / 03 / 66



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompoli, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BT0250/02/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานสายฟิลาถนนบรมราชชนนี  
วันที่ตรวจวัด : 23-26 กุมภาพันธ์ 2566  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
วันที่ออกรายงาน : 14 มีนาคม 2566  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
23/02/66	12:27	Vert	0.381	52.0	0.762	36.0	0.381	8.0
	13:00	Tran	0.635	32.0	0.572	34.0	0.381	34.0
	14:25	Vert	0.508	75.0	0.572	65.0	0.381	32.0
	15:19	Tran	0.572	39.0	0.508	44.0	0.508	12.0
	16:41	Vert	<0.254	-	0.445	57.0	<0.254	-
	17:22	Vert	0.381	43.0	0.572	53.0	0.445	8.0
	18:24	Tran	0.381	69.0	0.381	50.0	0.254	15.0
	19:23	Tran	0.508	53.0	0.508	37.0	0.445	16.0
	20:13	Vert	0.445	43.0	0.635	35.0	0.508	30.0
	21:00 - 22:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	22:00 - 23:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	23:00 - 00:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
24/02/66	00:00 - 01:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	01:00 - 02:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	02:00 - 03:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	03:00 - 04:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	04:00 - 05:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	05:00 - 06:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-



**บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด**  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

BT0250/02/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
24/02/66	6:28	Vert	0.381	58.0	0.635	67.0	<0.254	-
	7:50	Tran	0.445	28.0	0.317	43.0	<0.254	-
	8:23	Vert	0.572	31.0	0.635	45.0	0.445	30.0
	9:25	Long	0.445	65.0	0.381	28.0	0.572	26.0
	10:04	Tran	0.381	33.0	0.381	21.0	0.317	9.0
	11:15	Tran	<b>0.762</b>	37.0	0.381	18.0	0.508	15.0
	12:24	Tran	0.635	20.0	0.317	38.0	0.445	8.0
	13:44	Tran	0.635	53.0	0.381	38.0	<0.254	-
	14:29	Vert	0.381	31.0	0.445	71.0	0.317	28.0
	15:10	Vert	0.381	51.0	0.635	13.0	0.381	24.0
	16:07	Long	0.317	56.0	0.381	32.0	0.508	22.0
	17:36	Vert	0.381	56.0	0.572	31.0	0.381	30.0
	18:22	Vert	0.317	73.0	0.445	52.0	0.381	16.0
	19:00 - 20:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	20:00 - 21:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	21:00 - 22:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	22:00 - 23:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	23:00 - 00:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
25/02/66	00:00 - 01:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	01:00 - 02:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	02:00 - 03:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	03:00 - 04:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	04:00 - 05:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-



**บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด**  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BT0250./02./66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

Date	Time	Trigger	Transverse			Vertical			Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
25/02/66	05:00 - 06:00	-	<0.254	-	-	<0.254	-	-	<0.254	-
	06:00 - 07:00	-	<0.254	-	-	<0.254	-	-	<0.254	-
	7:24	Long	<0.254	-	-	0.508	21.0	-	0.572	22.0
	8:39	Vert	0.381	37.0	-	0.445	45.0	-	0.381	13.0
	9:06	Vert	0.445	52.0	-	0.508	50.0	-	0.381	25.0
	10:43	Tran	0.635	58.0	-	0.572	64.0	-	0.508	25.0
	11:38	Vert	0.445	63.0	-	0.635	8.0	-	0.572	26.0
	12:21	Vert	0.317	28.0	-	0.508	59.0	-	<0.254	-
	13:41	Long	<0.254	-	-	0.445	69.0	-	0.508	27.0
	14:29	Vert	<0.254	-	-	0.635	32.0	-	<0.254	-
	15:00 - 16:00	-	<0.254	-	-	<0.254	-	-	<0.254	-
	16:15	Vert	<0.254	-	-	0.508	67.0	-	0.381	27.0
	17:24	Tran	0.572	76.0	-	0.317	50.0	-	0.508	35.0
	18:24	Tran	0.572	33.0	-	0.508	62.0	-	<0.254	-
	19:00 - 20:00	-	<0.254	-	-	<0.254	-	-	<0.254	-
	20:00 - 21:00	-	<0.254	-	-	<0.254	-	-	<0.254	-
	21:00 - 22:00	-	<0.254	-	-	<0.254	-	-	<0.254	-
	22:00 - 23:00	-	<0.254	-	-	<0.254	-	-	<0.254	-
	23:00 - 00:00	-	<0.254	-	-	<0.254	-	-	<0.254	-
26/02/66	00:00 - 01:00	-	<0.254	-	-	<0.254	-	-	<0.254	-
	01:00 - 02:00	-	<0.254	-	-	<0.254	-	-	<0.254	-
	02:00 - 03:00	-	<0.254	-	-	<0.254	-	-	<0.254	-
	03:00 - 04:00	-	<0.254	-	-	<0.254	-	-	<0.254	-





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscn.com., www.spscn.com

BT0250/02/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

บริเวณวิทยาลัยราชสุดา หมู่ที่ 6 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม								
Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
26/02/66	04:00 – 05:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	5:47	Tran	0.445	69.0	0.445	59.0	0.445	12.0
	6:46	Tran	0.445	12.0	0.254	54.0	0.381	17.0
	7:06	Vert	0.508	49.0	0.572	53.0	0.445	19.0
	8:53	Tran	0.508	19.0	<b>0.381</b>	45.0	0.381	14.0
	9:42	Long	0.317	52.0	<0.254	-	0.572	15.0
	10:06	Vert	<0.254	-	0.572	19.0	0.572	31.0
	11:20	Tran	0.508	58.0	0.445	33.0	0.381	19.0

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.254 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.254 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 12:00 น. - วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 12:00 น., เป็นเวลา 3 วันต่อเนื่อง

นายสิทธิเมธา ศรีบุรดา

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

14 / 03 / 66

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

นายวิทยา ไพณชัย

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

14 / 03 / 66



**บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด**  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol. Chatuchak, Bangkok 10900  
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

BT0250/02/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : การติดตั้งเครื่องสูบลมไฟฟ้าแรงดันสูง 338 สายป้อนเคเบิล-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2) : วันที่ตรวจวัด : 23-26 กุมภาพันธ์ 2566  
 ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม : วันที่ออกรายงาน : 14 มีนาคม 2566  
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
23/02/66	14:17	Vert	0.381	54.0	0.572	38.0	0.254	6.0
	15:12	Tran	0.572	25.0	0.445	33.0	0.445	26.0
	16:56	Long	0.317	11.0	0.381	22.0	0.445	5.0
	17:59	Vert	0.445	72.0	0.572	9.0	0.254	3.0
	18:49	Vert	0.317	3.0	0.381	43.0	0.317	19.0
	19:00 - 20:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	20:00 - 21:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	21:00 - 22:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	22:00 - 23:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	23:00 - 00:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
24/02/66	00:00 - 01:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	01:00 - 02:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	02:00 - 03:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	03:00 - 04:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	04:00 - 05:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	05:00 - 06:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompoli, Chatuchak, Bangkok 10900  
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spsccon.com, www.spsccon.com

BT0250/02/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
24/02/66	6:59	Tran	0.445	3.0	<0.254	-	0.445	7.0
	7:46	Tran	0.572	72.0	0.572	8.0	0.317	10.0
	8:35	Tran	0.635	20.0	0.635	15.0	<0.254	-
	9:33	Tran	0.508	41.0	0.508	12.0	0.317	8.0
	10:36	Long	<0.254	-	<0.254	-	0.317	17.0
	11:57	Tran	0.572	11.0	0.445	14.0	0.317	27.0
	12:48	Tran	0.508	72.0	0.445	38.0	<0.254	-
	13:12	Long	0.317	55.0	<0.254	-	0.381	7.0
	14:52	Tran	<b>0.762</b>	39.0	0.635	26.0	0.381	14.0
	15:56	Tran	0.572	29.0	0.508	17.0	0.317	26.0
	16:32	Tran	0.572	53.0	0.508	30.0	0.381	17.0
	17:00	Tran	0.445	33.0	<0.254	-	0.381	9.0
	18:00 - 19:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	19:00 - 20:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
25/02/66	20:00 - 21:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	21:00 - 22:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	22:00 - 23:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	23:00 - 00:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	00:00 - 01:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	01:00 - 02:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	02:00 - 03:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	03:00 - 04:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	04:00 - 05:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-



**บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด**  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BT0250/02/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
25/02/66	05:00 - 06:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	06:00 - 07:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	7:14	Vert	0.317	35.0	0.572	17.0	0.381	22.0
	8:50	Vert	0.381	15.0	0.445	13.0	0.445	17.0
	9:00	Vert	0.445	13.0	0.508	38.0	<0.254	-
	10:01	Vert	0.381	14.0	0.445	9.0	0.381	13.0
	11:15	Vert	0.445	61.0	0.508	8.0	0.445	24.0
	12:00	Tran	0.317	34.0	0.317	15.0	<0.254	-
	13:19	Vert	<0.254	-	0.445	43.0	0.317	17.0
	14:26	Vert	<0.254	-	0.572	29.0	<0.254	-
	15:02	Tran	0.508	9.0	0.317	26.0	0.317	19.0
	16:37	Tran	0.317	28.0	0.317	16.0	<0.254	-
	17:51	Vert	<0.254	-	0.445	19.0	<0.254	-
	18:00 - 19:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	19:10	Long	<0.254	-	<0.254	-	0.445	61.0
	20:31	Long	<0.254	-	<0.254	-	0.381	24.0
26/02/66	21:00 - 22:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	22:00 - 23:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	23:00 - 00:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	00:00 - 01:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	01:00 - 02:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	02:00 - 03:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	03:00 - 04:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพลโยธิน 24 ถนนพลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phatloyothin 24, Phatloyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BT0250/02/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

บริเวณโรงเรียนบ้านหมอมกเริด หมู่ 2 ตำบลหมอมกเริด อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม

Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
26/02/66	04:00 - 05:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	05:00 - 06:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	6:18	Tran	0.635	33.0	0.508	6.0	0.445	12.0
	7:08	Vert	0.445	7.0	0.572	10.0	0.445	6.0
	8:35	Tran	0.508	18.0	0.381	12.0	<0.254	-
	9:59	Long	0.317	51.0	<0.254	-	0.381	15.0
	10:15	Tran	0.381	47.0	0.317	16.0	0.381	13.0
	11:57	Vert	0.317	37.0	0.445	34.0	0.445	15.0
	12:53	Tran	0.381	49.0	0.317	38.0	0.317	28.0
	13:41	Tran	0.508	29.0	<0.254	-	0.445	25.0

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.254 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.254 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 14:00 น. - วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 14:00 น., เป็นเวลา 3 วันต่อเนื่อง

นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา  
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
14 03 66  
..... / ..... / .....

ผลการตรวจวัดนี้ได้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

นายวิทยา เพนชัย

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
14 03 66  
..... / ..... / .....



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BT0250/02/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานสายฟ้ายานบาลมราชธานี  
พื้นที่โครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 23-26 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่ออกรายงาน : 14 มีนาคม 2566

Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
23/02/66	13:28	Vert	0.302	61.0	0.365	13.0	0.333	38.0
	14:39	Tran	0.444	13.0	0.302	33.0	<0.254	-
	15:17	Long	0.286	26.0	0.286	29.0	0.333	33.0
	16:33	Vert	0.286	36.0	0.381	37.0	0.286	14.0
	17:40	Tran	0.365	57.0	0.270	28.0	0.286	12.0
	18:18	Long	<0.254	-	0.302	10.0	0.365	29.0
	19:14	Vert	0.381	17.0	0.444	31.0	<0.254	-
	20:00 - 21:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	21:00 - 22:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
24/02/66	22:00 - 23:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	23:00 - 00:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	00:00 - 01:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	01:00 - 02:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	02:00 - 03:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	03:00 - 04:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	04:00 - 05:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	5:49	Vert	0.317	15.0	0.365	41.0	0.270	31.0
	6:51	Vert	<0.254	-	0.317	12.0	0.317	9.0



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนсалติง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

2 / 4

BT0250/02/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านบ่อทราย ตำบลท่อมเกร็ด อำเภอสภาพาน จังหวัดนครปฐม									
Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal		Frequency (Hz)
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	
24/02/66	7:13	Tran	0.444	46.0	0.286	26.0	<0.254	-	-
	8:21	Tran	0.349	72.0	0.270	16.0	0.333	32.0	32.0
	9:42	Tran	0.556	33.0	0.381	24.0	0.365	32.0	32.0
	10:38	Tran	0.381	36.0	0.317	22.0	0.317	12.0	12.0
	11:09	Tran	0.444	25.0	0.317	33.0	0.365	37.0	37.0
	12:12	Vert	0.349	63.0	0.381	33.0	0.317	10.0	10.0
	13:22	Long	0.317	15.0	0.317	12.0	0.365	11.0	11.0
	14:40	Vert	0.286	33.0	0.381	16.0	0.317	19.0	19.0
	15:48	Vert	0.317	10.0	0.349	40.0	0.317	12.0	12.0
	16:13	Tran	0.365	14.0	0.302	16.0	0.317	26.0	26.0
	17:42	Vert	0.317	58.0	0.381	27.0	0.365	19.0	19.0
	18:34	Vert	0.317	28.0	0.444	28.0	0.333	16.0	16.0
	19:53	Long	0.270	18.0	0.270	23.0	0.365	11.0	11.0
	20:47	Vert	0.286	19.0	0.302	38.0	0.286	15.0	15.0
25/02/66	21:46	Vert	<0.254	-	0.317	30.0	0.286	11.0	11.0
	22:00 - 23:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-	-
	23:35	Long	0.270	18.0	0.270	23.0	0.365	11.0	11.0
	00:00 - 01:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-	-
	01:00 - 02:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-	-
	02:00 - 03:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-	-
	03:00 - 04:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-	-
	04:00 - 05:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-	-

BT0250/02/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
25/02/66	05:00 - 06:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	06:00 - 07:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	7:40	Long	0.317	18.0	0.270	23.0	0.365	11.0
	8:20	Vert	0.270	12.0	0.444	33.0	0.317	38.0
	9:42	Tran	0.381	39.0	0.333	27.0	0.333	30.0
	10:12	Tran	0.365	16.0	<0.254	-	0.270	10.0
	11:53	Vert	0.365	72.0	0.381	41.0	0.365	38.0
	12:50	Tran	0.381	24.0	0.365	34.0	0.333	18.0
	13:48	Tran	0.286	43.0	0.286	39.0	0.270	18.0
	14:12	Tran	0.349	52.0	<0.254	-	<0.254	-
	15:33	Vert	<0.254	-	0.381	40.0	0.270	23.0
	16:25	Long	0.317	39.0	0.286	23.0	0.365	13.0
	17:21	Tran	0.365	39.0	0.317	14.0	0.333	25.0
	18:43	Tran	0.302	28.0	0.286	10.0	0.270	25.0
	19:52	Long	0.317	12.0	0.286	10.0	0.333	28.0
	20:00 - 21:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	21:00 - 22:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	22:00 - 23:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	23:00 - 00:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
26/02/66	00:00 - 01:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	01:00 - 02:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	02:00 - 03:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	03:00 - 04:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-
	04:00 - 05:00	-	<0.254	-	<0.254	-	<0.254	-

บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านบ่อทราย ตำบลห้อมเกร็ด อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chiatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

4/4

BT0250/02/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านบ่อทราย ตำบลหมอมะเีร์ อำเภอสามพราณ จังหวัดนครปฐม						
Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
26/02/66	5:47	Tran	0.365	37.0	0.302	28.0
	6:54	Vert	0.286	23.0	0.317	27.0
	7:52	Vert	0.317	42.0	0.333	21.0
	8:10	Long	<0.254	-	0.286	36.0
	9:58	Vert	0.302	13.0	0.365	25.0
	10:44	Tran	0.444	31.0	<0.254	-
	11:34	Tran	0.381	30.0	0.286	24.0
	12:33	Vert	0.317	69.0	0.381	26.0
			Longitudinal		PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
					<0.254	-
					<0.254	-
					0.333	20.0
					0.365	37.0
					0.333	13.0
					0.317	14.0
					0.365	26.0
					<0.254	-

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.254 mm/s (เริ่มทำการบันทึกการสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.254 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 13:00 น. - วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 13:00 น., เป็นเวลา 3 วันต่อเนื่อง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

นายสิทธิเมธา ศรีบุตรา

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

14 03 66

นายวิทยา โพนชัย

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

14 03 66

ภาคผนวก ณ

รายงานผลการติดตามตรวจสอบ

สุขาภิบาล



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

1/1

Ref. No. W099/02/23

Report No. 2302/144

EIA

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่รับตัวอย่าง : 3 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 3-10 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่ออกรายงาน : 14 กุมภาพันธ์ 2566

ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติ ชัยวัน  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ่อพักน้ำทั้งของสำนักงานโครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	7.16	5-9
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	<2	ไม่เกิน 50
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส่ ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ก.)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณัฏฐพร แสงทับทิม)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

14 / 02 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครื่องมังกร)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

14 / 02 / 66

----- End of Report -----



Ref. No. W903-1/03/23

Report No. 2303/015

EIA

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้ำจ  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายบุญวัฒน์ วาณิชตันติกุล  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 1 มีนาคม 2566  
วันที่รับตัวอย่าง : 1 มีนาคม 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 2-9 มีนาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 10 มีนาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้งของสำนักงานโครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	7.48	5-9
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	3	ไม่เกิน 50
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส่ ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ก.)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตตรา)  
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
10 / 03 / 66

(นายววิทย์ เหล่าตระกูล)  
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
10 / 03 / 66

----- End of Report -----





Ref. No. W903/03/23

Report No. 2304/015

EIA

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 มีนาคม 2566  
วันที่รับตัวอย่าง : 30 มีนาคม 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 30 มีนาคม-7 เมษายน 2566  
วันที่ออกรายงาน : 11 เมษายน 2566

ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายบุญยวัฒน์ วาณิชตันติกุล  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้งของสำนักงานโครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	7.24	5-9
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	4	ไม่เกิน 50
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

#### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส่ ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ก.)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรตา)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

11 / 04 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครื่องมั่งกร)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

11 / 04 / 66

----- End of Report -----



Ref. No. W800/04/23

Report No. 2305/015

EIA

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายบุญวัฒน์ วาณิชตันติกุล  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 เมษายน 2566  
วันที่รับตัวอย่าง : 26 เมษายน 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 26 เมษายน-8 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 10 พฤษภาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้งของสำนักงานโครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	7.14	5-9
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	3	ไม่เกิน 50
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ก.)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)  
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
10 / 05 / 66

(นางสาวรณรัชช์ เครือมังกร)  
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
10 / 05 / 66

----- End of Report -----



**บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด**  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
 Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

Ref. No. W867-1/05/23

Report No. 2305/596

EIA

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
 และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
 สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 พฤษภาคม 2566  
 วันที่รับตัวอย่าง : 2 พฤษภาคม 2566  
 วันที่วิเคราะห์ : 3-11 พฤษภาคม 2566  
 วันที่ออกรายงาน : 12 พฤษภาคม 2566

ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายบุญยวัฒน์ วาณิชตันติกุล  
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้งของสำนักงานโครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	7.35	5-9
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	2	ไม่เกิน 50
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

#### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ไส้ ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ง.)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)  
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
 12 / 05 / 66

(นายวรวิทย์ เหล่าตระกูล)  
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
 12 / 05 / 66

----- End of Report -----





**บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด**  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. W867/05/23

Report No. 2305/596

EIA

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
 และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
 สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 23 พฤษภาคม 2566  
 วันที่รับตัวอย่าง : 23 พฤษภาคม 2566  
 วันที่วิเคราะห์ : 23-30 พฤษภาคม 2566  
 วันที่ออกรายงาน : 1 มิถุนายน 2566

ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายบุญวัฒน์ วาณิชตันติกุล  
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ่อพักน้ำทั้งของสำนักงานโครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	7.82	5-9
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	2	ไม่เกิน 50
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

#### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส่ ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ก.)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

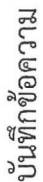
(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)  
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
 1 / 06 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครือมังกร)  
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
 1 / 06 / 66

----- End of Report -----

ภาคผนวก ญ

เอกสารเรื่องร้องเรียน



สำนักกวดจ้างสะพาน  
 เลขที่ ๘๑๑๐ ๗๓  
 วันที่ 15 ส.ค. ๒๕๒๘  
 ปี ๒๕๒๘

รชช.  
เลขที่รับ.....  
วันที่.....  
เวลา.....

สำนักงาน  
๒๕๖๕  
ส.บ.-ส.ค.-ส.อ.ค.  
ว.๑๗

① เรียง ผสส. ผ่าน ผู้จัดการโครงการฯ (นายอนุสรณ เอี่ยมวงศ์)

ด้วยโครงการที่ได้รับทุนวิจัยจากสมาคมคุณผู้ประกอบกรงหนังสือทางน้ำ หนังสือเลขที่ ๑๓๕๖๒  
ลงวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เรื่องขอหนังสือรับรองการจัดทำประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการก่อสร้างสะพาน  
เป็นต้นแล้ว สาย ๗ เอกสารการร้องขอพิจารณาได้แนบเรียบร้อยแล้วได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง และ  
ขอรับรองการก่อสร้างสะพานเป็นแล้ว สาย ๗ โดยทางสมาคมคุณผู้ประกอบกรงหนังสือทางน้ำ ขอแนบเอกสาร  
ของกรงจัดทำประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการก่อสร้าง สะพาน ๗ พร้อมทั้งเอกสารการร้องขอพิจารณา  
ของทางพิจารณาขอผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหรือได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง และทางผู้ประกอบกรงหนังสือทางน้ำ  
จึงมีความจำเป็นที่จะต้องขอให้  
ผู้ประกอบกรงหนังสือทางน้ำได้พิจารณาการก่อสร้างของสะพานที่ติดชายฝั่งน้ำ และได้ส่งรูปแบบการ  
ก่อสร้างสะพานให้กับฝ่ายและที่สำคัญเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอุบัติเหตุในระหว่างทำการก่อสร้าง และกรงพิจารณา  
ของผู้ประกอบกรงและชุมชน (ตามเอกสารแนบ)

โครงการฯ จึงขอความอนุเคราะห์ สำนักฯ โปรดแจ้ง สำนักสำรวจและออกแบบ และสำนัก  
แผนงานพิจารณาในรายละเอียดเพื่อชี้แจงสมาคมผู้ประกอบอาชีพสิ่งพิมพ์ทางนี้ตามเอกสารแนบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

... (संशोधन) ... आदि

(นายพัฒนาศักดิ์ ออชม)  
คุณชวรัตน์ กุศลเกื้อ  
ผู้อำนวยการแผนกแรงงาน  
จล.สส. สะพานข้ามแม่น้ำศรีชัย (ทางใต้) ด. ๙ สีค. ๒๕๖๕

16 a. n. 2565.

② வேலை பெறும், உதவு.

10/11/2019 10:10:10 AM

1. การศึกษาเกี่ยวกับผลกระทบของเทคโนโลยีสารสนเทศต่อการพัฒนาสังคม

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 84

புதுச்சேரி மாவட்டம்

(นายปิยพงษ์ จิวพัฒนกุลไพศาล)  
ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

(๑) การดำเนินการ ตามมติ  
 [REDACTED]

ผู้อำนวยการสำนักก่อสร้างสะพาน

[illegible]





สมาคมผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำ  
MARITIME & BUSINESS ASSOCIATION

|  |              |
|--|--------------|
| ใบสมัครเพื่อสร้างระบบฐานข้อมูล (ทางผู้ขาย) |              |
| เลขที่                                     | 360          |
| วันที่                                     | 22 ก.ค. 2565 |
| เวลา                                       | 14.40 น.     |

หนังสือเลขที่ 01/2565

วันที่ 20 กรกฎาคม 2565

เรื่อง ขอมติรับรองการจัดทำประเภหะการขนส่งสินค้าทางน้ำ  
เอกสารการรับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหรือได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง  
และขอจะรับการก่อสร้างสะพานเป็นถ้ำ สาย 7

เรียน ท่านผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร กรมทางหลวง ผ่าน นายพัฒนาศักดิ์ อมชย / นายช่างโครงการ

สืบเนื่องจากการก่อสร้างสะพานเป็นถ้ำ สาย 7 แม่น้ำนครชัยศรี บริเวณตำบลหนองกรัง อำเภอ  
สามพราน จังหวัดนครปฐม ทางผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำได้มีการลากจูงผ่านเส้นทางแม่น้ำนคร  
ชัยศรี มาตั้งแต่เนืองมาโดยตลอด ซึ่งในปัจจุบันเส้นทางน้ำก่อนการสร้างสะพาน กรมทางหลวงได้มีการ  
ปักเสาเข็มเพื่อค้ำยันการก่อสร้างค่อมสะพานเป็นถ้ำ สาย 7 เพิ่มเติมทั้งด้านบนและด้านล่างของ  
สะพานเดิม ซึ่งเป็นการคิดวางการสัญจรทางน้ำอย่างลึกซึ้งไม่ได้

ในนามสมาคมผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำ ขอความอนุเคราะห์ต่อสำนักงานก่อสร้าง  
สะพาน กรมทางหลวง ได้โปรดส่งสำเนาเอกสารของการจัดทำโครงการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมการ  
ก่อสร้างสะพานเป็นถ้ำ สาย 7 รวมถึงเอกสารการรับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหรือได้รับ  
ผลกระทบจากการก่อสร้าง โดยสามารถจัดส่งข้อมูลของโครงการตามที่ร้องขอมาที่ e-mail :  
maritimeassociation.th@gmail.com และประสานงานที่ คุณสุนทร บุญเกิด โทร : 081-869-8766



สมาคมผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำ  
MARITIME & BUSINESS ASSOCIATION

โดยทางผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำได้รับผลกระทบเป็นอย่างมากกับการก่อสร้างค่อม  
ของสะพานที่ติดขวางร่องน้ำ จึงมีความจำเป็นต้องขอให้เร่งดำเนินการก่อสร้างสะพานเป็นถ้ำ สาย 7 ไว้  
ก่อนจนกว่าจะมีการแก้ไข และได้ขอสรุปในการจัดทำรูปแบบการก่อสร้างสะพานกับทุกฝ่ายและที่สำคัญ  
เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอุบัติเหตุในระหว่างทำการก่อสร้างและทางน้ำของผู้ประกอบการและชุมชน  
ทั้งนี้ทางสมาคมผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำมีได้เป็นอุปสรรคในแผนพัฒนาโครงการขยายการก่อสร้าง  
ถนนหรือสะพานแต่อย่างใด เพื่อบรรเทาผลกระทบเป็นอย่ามากกับการก่อสร้างในครั้งนี

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาและจัดของขอพระคุณเป็นอย่างสูงซึ่งสำนักงานก่อสร้างสะพาน กรม  
ทางหลวง ได้รับฟังและยินดีจะดำเนินการในการแก้ปัญหาก็ที่ทางผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำ  
ได้รับเป็นอย่างดี



ขอแสดงความนับถือ

( นายวราเทพ สุวรรณกร )

นายกสมาคมผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำ

สำนักหอสมุด  
เลขที่ 1209 2565  
วันที่ 10/4/66

สำนักแมงมางได้พิจารณาแล้ว ขอเรียนว่า ช่วงที่สอบถามนั้นเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาความเหมาะสมด้านเศรษฐกิจ วิศวกรรม และผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสำรวจออกแบบรายละเอียด โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ ทางหลวงหมายเลข ๓๓๕ สายปิ่นเกล้า - นครชัยศรี ศึกษาแล้วเสร็จปี ๒๕๕๕ มีการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมีการดำเนินการสำรวจสวนร่วมของประชาชน ๕ ครั้ง (เอกสารแนบ ๑ และ ๒) รายละเอียด ดังนี้

๓. การสัมมนาปรับปรุงความคิดเห็นต่อรูปแบบการพัฒนาที่เหมาะสมของโครงการ เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๖

๔. การประเมินสรุปผลการศึกษาโครงการ เมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๗ และผ่าน กกล. แล้วเมื่อวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๕ (เอกสารแนบ ๓)

170. 2565

6.5.25

ที่ ทส (กกวล) ๑๐๕/๒๖๕๖

ผู้พิมพ์ พฤษภาคม ๒๕๖๑

๑) เรียน อธิบดีกรมทางหลวง

สืบเนื่องจากกาประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๑ มีเรื่องที่เกี่ยวข้องกับกรมทางหลวง จำนวน ๑ เรื่อง คือ วาระที่ ๔.๑ โครงการต่อขยายทางคู่ตามลพใต้ถนนรามราชชนมิและปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหมายเลข ๓๓๔ สายปิ่นเกล้า - นครชัยศรีของกรมทางหลวง

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และสิ่งแวดล้อม จึงขอแจ้งผลการประชุมดังกล่าว ซึ่งคณะกรรมการฯ ได้พิจารณาและอนุมัติรับรองงานการประชุมแล้ว ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๑ รายละเอียดจดบันทึกที่ส่งมาด้วย

ಶ್ರೀ ಬಾಲಾಚಾರ್ಯರು ನಿರ್ದೇಶಿಸಿದರು. ✓

Ausgabe Langsam und dann schnell -

Восстановление

170. 2565

6.5.25

คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ  
สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
๒๐/๑ ขอยื่นอุทธรณ์มา ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑  
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๐๐๐

ผู้พิมพ์ พฤษภาคม ๒๕๖๑

เรื่อง มติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย มติการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑

สืบเนื่องจากกาประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๑ มีเรื่องที่เกี่ยวข้องกับกรมทางหลวง จำนวน ๑ เรื่อง คือ วาระที่ ๔.๑ โครงการต่อขยายทางคู่ตามลพใต้ถนนรามราชชนมิและปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหมายเลข ๓๓๔ สายปิ่นเกล้า - นครชัยศรีของกรมทางหลวง

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และสิ่งแวดล้อม จึงขอแจ้งผลการประชุมดังกล่าว ซึ่งคณะกรรมการฯ ได้พิจารณาและอนุมัติรับรองงานการประชุมแล้ว ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๑ รายละเอียดจดบันทึกที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ಶ್ರೀ ಬಾಲಾಚಾರ್ಯರು ನಿರ್ದೇಶಿಸಿದರು. ✓

Ausgabe Langsam und dann schnell -

Восстановление

3023-43 0. 2565

②

นางสาวกัญญา ชื่นชูเกียรติ (นายวุฒิธร สุขแสง)

**ศาสตราจารย์ ดร. วิศกร โยธาเชี่ยวชาญ** รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

□ คำนำโครงการ/แผน/นโยบาย/...

4. กะลือจักรวรรดิ ภาณุเบสวณิพ)

ผู้อำนวยการสำนักก่อสร้าง  
17 ก.ย. 2565

170. 2565

6.5.25



สิ่งส่งด้วย

มติการประชุม

คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑

วันพุธที่ ๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๑๐.๐๐ น.

ณ อาคารสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กรรมการผู้มาประชุม

๑. พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ

รองนายกรัฐมนตรี

๒. พลเอก อัยยศ สาริโกยะ

รองนายกรัฐมนตรี

๓. พลเอก เอกชัย จันทรีศรี

ผู้ช่วยรัฐมนตรีประจำกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๔. นายธีระพงษ์ รอดประเสริฐ

ผู้ช่วยรัฐมนตรีประจำกระทรวงคมนาคม

แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม

๕. นายการุณ สกุลประดิษฐ์

ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ

๖. พลเอก วิสุทธิ์ นาเงิน

รองปลัดกระทรวงกลาโหม

แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม

๗. นายศุภชัย เอี่ยมสุวรรณ

รองปลัดกระทรวงมหาดไทย

แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

๘. นายวิษณุ ทันเที่ยง

อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

๙. นายภูมิรักษ์ ชมแสง

รองผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ

แทน ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ

ประธานกรรมการ

รองประธานกรรมการ คนที่ ๑

รองประธานกรรมการ คนที่ ๒

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

๑๐. นายไพฑูริ แก้วแสง

รองเลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

แทน เลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

๑๑. นายจิระ พันธุ์ศรี

ผู้ช่วยปลัดกระทรวงการคลัง

แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง

๑๒. นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์

รองอธิบดีกรมชลประทาน

แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๑๓. นายดนัย อ้วนตา

รองอธิบดีกรมอนามัย

แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข

๑๔. นางสาววรรณภา คล้ายสวน

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

แทน เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

๑๕. นายชัยชม อรรถมัญญ์

ผู้ทรงคุณวุฒิ

๑๖. นางบรรณศิริภรณ์ นุชวิชัย

ผู้ทรงคุณวุฒิ

๑๗. นายสุรศักดิ์ ฐานีพานิชกุล

ผู้ทรงคุณวุฒิ

๑๘. นายปานเทพ รัตนากร

ผู้ทรงคุณวุฒิ

๑๙. นายเรศ ศรีสถิตย์

ผู้ทรงคุณวุฒิ

๒๐. นายเดิณศักดิ์ สุขวิบูลย์

ผู้ทรงคุณวุฒิ

๒๑. นายอนรรฆ พัฒนวิบูลย์

ผู้ทรงคุณวุฒิ

๒๒. นายยติศร อิศรางกูร ณ อยุธยา

ผู้ทรงคุณวุฒิ

๒๓. นายวิจารณ์ ลิ้มพญา

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายชัยวัฒน์ มั่นเจริญ ที่ปรึกษาด้านพลังงานและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๒. นางวรัญญา วิจิตรชน แทน ปลัดกระทรวงพลังงาน

๓. นางสุณี ปิยะพันธุ์พงศ์ เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๔. นางอรัชฎาพร ไกรพานนท์ อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ

๕. นายสุโข อุบลทิพย์ รองเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๖. นายโสภณ ทองดี รองอธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

๗. นายสมหมาย เดชवाल แทน อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

๘. นางอรุณฯ หล่อเพ็ญศรี รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

๙. นายธรรมนุญ อัครพิณฑ์ แทน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

๑๐. นายสุรพจน์ กาญจนสิทธิ์ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

๑๑. นางกานัน ฌ สายสุริ uth อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

๑๒. นางสาวสุญณี สุทธิพงษ์ ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมการจัดการ สำนักบริหารจัดการน้ำ

๑๓. คณะทำงานรอมายกรัฐมนตรี แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๑๔. เจ้าหน้าที่ที่กระทรวงกลาโหม แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๑๕. เจ้าหน้าที่ที่กระทรวงมหาดไทย แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๑๖. เจ้าหน้าที่ที่กระทรวงสาธารณสุข แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๑๗. เจ้าหน้าที่ที่กระทรวงคมนาคม แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๑๘. เจ้าหน้าที่ที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๑๙. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๒๐. เจ้าหน้าที่ที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาล แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๒๑. เจ้าหน้าที่ที่กรมควบคุมมลพิษ แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๒๒. เจ้าหน้าที่ที่กรมควบคุมมลพิษ แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๒๓. เจ้าหน้าที่ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๒๔. เจ้าหน้าที่ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๒๕. เจ้าหน้าที่ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๒๖. เจ้าหน้าที่ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๒๗. เจ้าหน้าที่ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๒๘. เจ้าหน้าที่ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๒๙. เจ้าหน้าที่ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๓๐. เจ้าหน้าที่ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๓๑. เจ้าหน้าที่ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๓๒. เจ้าหน้าที่ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๓๓. เจ้าหน้าที่ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๓๔. เจ้าหน้าที่ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๓๕. เจ้าหน้าที่ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๓๖. เจ้าหน้าที่ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๓๗. เจ้าหน้าที่ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๓๘. เจ้าหน้าที่ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๒๕. เจ้าหน้าที่ที่กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง จำนวน ๑ คน

๒๖. เจ้าหน้าที่สำนักงานรัฐมนตรี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวน ๒ คน

๒๗. เจ้าหน้าที่สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ คน

๒๘. เจ้าหน้าที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวน ๓๗ คน

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

๔.๑ โครงการต่อขยายทางสู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

หมายเลข ๓๓๕ สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี ของกรมทางหลวง

ไม่เพียงพอที่จะรองรับปริมาณจราจรที่มีอัตราเพิ่มขึ้น ซึ่งหากไม่ดำเนินการปรับปรุงทางหลวงหมายเลข ๓๓๕

สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี จะส่งผลให้การจราจรอยู่ในสภาวะวิกฤติ และส่งผลกระทบต่อโครงข่ายการจราจรข้างเคียง

ดังนั้น จึงต้องมีการพัฒนาโครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ

ทางหลวงหมายเลข ๓๓๕ สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี โดยโครงการฯ เริ่มจากทางแยกต่างระดับอิมพีเลีย (กม. ๙+๕๐๖)

ไปจนถึงจุดบรรจบทางหลวงหมายเลข ๔ (ถนนเพชรเกษม) หรือทางแยกต่างระดับนครชัยศรี (กม. ๓๔+๑๒๐)

ระยะทางรวมประมาณ ๒๕.๖ กิโลเมตร ประกอบด้วย ทางแยกต่างระดับ จำนวน ๕ แห่ง ได้แก่ (๑) อิมพีเลีย

(๒) พุทธมณฑลสาย ๔ (๓) พุทธมณฑลสาย ๕ (๔) เจติยารพรางค์ วัดประชาภรณ์ (๕) นครชัยศรี ซึ่งโครงการฯ

ผ่านพื้นที่อ่อนไหวต่อผลกระทบสิ่งแวดล้อม คือ (๑) เขตบริหารเมือง ๑๖ กรุงเทพมหานคร เป็นโบราณสถาน

ที่กรมศิลปากรได้ทำการขึ้นทะเบียนโบราณสถาน มีระยะห่าง ประมาณ ๑.๓ กิโลเมตร และ (๒) แม่น้ำท่าจีน

หรือแม่น้ำนครชัยศรี ซึ่งเป็นพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับประเทศ ตามมติคณะรัฐมนตรีได้กำหนดมาตรการ

อนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำ ซึ่งจะต้องจัดทำรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงสร้าง

พื้นฐานทางบกและทางอากาศ พิจารณารายงานฯ รวม ๔ ครั้ง และในการประชุมครั้งที่ ๒๔/๒๕๖๐ เมื่อวันที่

๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๐ มีมติให้นำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการฯ ดังกล่าว ที่ได้ปรับปรุงแก้ไข

ตามความเห็นคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อให้ความเห็นประกอบ

จึงเรียนเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ความเห็นที่ประชุม

ที่ประชุมฯ พิจารณายละเอียดโครงการฯ แล้ว มีความเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

๑. เพิ่มตัวรายละเอียดของภารกิจที่โครงการฯ ภายหลังดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ ให้เป็นประเด็นการวิจัยเกี่ยวกับงานควบคุมงาน บ้านพักคนงาน รวมถึงการกำจัดสิ่งปฏิกูลที่ปล่อยสู่สิ่งแวดล้อมได้เป็นอย่างดีอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล

๒. ในการพัฒนาแบบโครงการฯ ให้พิจารณาถึงการสร้างเส้นทางจักรยานเพิ่มเติม เพื่อประโยชน์สำหรับผู้สัญจรไปมา โดยเฉพาะนักศึกษา บริเวณมหาวิทยาลัยอยุธยา โดยให้พิจารณาถึงความสำคัญและเหมาะสมของบริเวณที่จะดำเนินการ

๓. ในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง ให้คำนึงถึงเรื่องเส้นทางระบายน้ำ โดยจะต้องนำสู่ทิศทางทางระบายน้ำออกให้หมด เนื่องจากภาระบายนี้น้ำมีความต่อเนื่องกับคลองมหาสวัสดิ์ นอกจากนี้ การจัดการภูมิทัศน์ให้คำนึงถึงลักษณะของพื้นที่ และยึดพื้นที่ในขั้นต้นปลูกในบริเวณนั้น

๔. ไม่มีการดูแลพื้นที่บริเวณสถานที่ก่อสร้างในช่วงระหว่างดำเนินการ รวมถึงจะต้องมีการจัดทำป้ายบอกตำแหน่งบริเวณสถานที่ และจัดเส้นทางเพื่อให้ง่ายต่อการเข้าไปในสถานที่ท่องเที่ยวได้ นอกจากนี้ การเดินทางจะต้องมีการปรับปรุงให้เรียบร้อยเหมาะสมด้วย

๕. ให้เพิ่มเติมรายละเอียดขั้นตอนและกระบวนการในการรับเรื่องร้องเรียนให้สมบูรณ์

มติที่ประชุม

เห็นชอบตามความเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงสร้างพื้นฐานทางบกและทางอากาศ ต่อรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการต่อขยายทางด่วนสายถนนพหลโยธิน และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายเป็นเกล้า-นครชัยศรี ของกรมทางหลวง โดยให้กรมทางหลวง รับผิดชอบคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติไปพิจารณาดำเนินการ ในประเด็นการคืนพื้นที่โครงการ การเพิ่มเติมเส้นทางจักรยาน การระบายน้ำ การดูแลพื้นที่บริเวณสถานที่ รวมถึงการจัดทำรายละเอียดขั้นตอนและกระบวนการในการรับเรื่องร้องเรียน และดำเนินการ ดังนี้

๑. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการฯ ซึ่งผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงสร้างพื้นฐานทางบกและทางอากาศ ครั้งที่ ๒๔/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๐ อย่างเคร่งครัด ๒. ให้ตั้งงบประมาณ เพื่อดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่กำหนดไว้

๓. นำความเห็นของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เสนอคณะรัฐมนตรี เพื่อประกอบการพิจารณา ตามมาตรา ๘๗ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ต่อไป

|   |              |
|---|--------------|
| โครงการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย (ทางด่วนพหลโยธิน) |              |
| ครั้งที่  | 402          |
| วันที่  | 16 ก.ย. 2565 |
| เวลา  | 14.18 น.     |

ที่ คค ๐๖๑๑๔/๗/๕๕

สำนักก่อสร้างสะพาน  
ถนนพระรามที่หก เขตราชเทวี  
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๑๗ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอบหนังสือรับรองการจัดทำงบประมาณผลกระทบสิ่งแวดล้อมการก่อสร้างสะพานเป็นเกล้า สาย ๗ เอกสารการรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหรือได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างและขอรับทราบการก่อสร้างสะพานเป็นเกล้า สาย ๗

เรียน นายวรเทพ สุวจนกร นายกสมาคมผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำ

อ้างถึง หนังสือสมาคมผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำ ที่ ๐๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. การศึกษาความเหมาะสมด้านเศรษฐกิจ วิศวกรรม และผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสำรวจ

ออกแบบรายละเอียด โครงการต่อขยายทางด่วนสายเป็นเกล้า - นครชัยศรี

๒. การศึกษาความเหมาะสมด้านเศรษฐกิจ วิศวกรรม และผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสำรวจ

ออกแบบรายละเอียด โครงการต่อขยายทางด่วนสายเป็นเกล้า - นครชัยศรี (เดิมเริ่มโครงการ

เพิ่มประสิทธิภาพ ทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายเป็นเกล้า - นครชัยศรี (เดิมเริ่มโครงการ

ถนน คลี่คลายวิกฤตจราจร เชื่อมต่อสู่นครปฐม ภาคใต้ และภาคตะวันออก)

๓. มติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่านได้มีหนังสือขอความอนุเคราะห์เอกสารประกอบการจัดทำโครงการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมการก่อสร้างสะพานเป็นเกล้า สาย ๗ รวมทั้งเอกสารการรับฟังประชาพิจารณ์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหรือได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ความละเอียดแล้ว นั้น

กรมทางหลวง โดยสำนักแผนงานได้พิจารณาแล้ว ขอเรียนว่าช่วงที่สอบถามนั้นเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาความเหมาะสมด้านเศรษฐกิจ วิศวกรรม และผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสำรวจออกแบบรายละเอียด โครงการต่อขยายทางด่วนสายเป็นเกล้า - นครชัยศรี และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ ทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายเป็นเกล้า - นครชัยศรี ศึกษาแล้วเสร็จปี ๒๕๕๘ มีการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมีการดำเนินการมีส่วนร่วมของประชาชน ๕ ครั้ง (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒) รายละเอียด ดังนี้

๑. การสัมมนาปฐมนิเทศโครงการ เมื่อวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๕๕

๒. การประชุมรับฟังความคิดเห็นต่อรูปแบบทางเลือกของโครงการ (การประชุมกลุ่มย่อย ครั้งที่ ๑) เมื่อวันที่ ๒๑ - ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๖

๓. การสัมมนาปรับปรุงความคิดเห็นต่อรูปแบบการพัฒนาที่เหมาะสมของโครงการ เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๖

๔. การประชุมรับฟังความคิดเห็นต่อร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (การประชุมย่อย ครั้งที่ ๒) เมื่อวันที่ ๕ - ๒๐ ตุลาคม ๒๕๕๗

/ส. การสัมมนา...

๕. การสัมมนาสรุปผลการศึกษาดำเนินการ เมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๗ และผ่าน กกล. แล้ว เมื่อวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๕๘ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓)

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(ลงนาม) อภิวิทย์ กฤษณะวิเศษ  
(นายอภิวิทย์ กฤษณะวิเศษ)  
ผู้อำนวยการสำนักก่อสร้างสะพาน

ฝ่ายบริหารงานทั่วไป

โทร. ๐ ๒๓๕๔ ๐๐๖๖

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๐๐๖๕

สำเนาเรียน รส.สส.๑, ขต.สส.สะพานข้ามแม่น้ำนครชัยศรี

เพื่อทราบ

(นายอภิวิทย์ กฤษณะวิเศษ)

ผู้อำนวยการสำนักก่อสร้างสะพาน

พัสดุ/ร่างพิมพ์  
/ตรวจทาน

## โครงการจ้างที่ปรึกษาประจำ

## สำนักสำรวจและออกแบบ (In House) เพื่อสนับสนุนงานด้านเทคนิคและวิศวกรรมปี 2565



ผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ.๒๕๖๒ และหลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ และแนวทางการจัดทำ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประมวลพหุ โครงการทางหลวงหรือถนน ซึ่งมีความหมายว่า ด้วยทางหลวง ทุกขนาด ที่มีพื้นที่ที่ตั้งอยู่ใกล้โบราณสถาน แหล่งโบราณคดี แหล่งประวัติศาสตร์ หรือ อุทยานประวัติศาสตร์ ตามกฎหมายว่าด้วยโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ ในระยะ ๒ กิโลเมตร ที่มีผลบังคับใช้ ณ เวลานั้น

ประเด็นที่ ๒ : เอกสารการรับฟังประชาชนของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหรือได้รับ ผลกระทบจากการก่อสร้าง กรมทางหลวงได้ดำเนินการตามระเบียบของประชาชนและการ การประชาสัมพันธ์ขั้นตอนวิธีการดำเนินการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยเรื่องการ รับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ.๒๕๕๘ โดยจัดทำเอกสารส่วนนี้ไว้ในที่ที่ ๑๐ การมีส่วนร่วมของประชาชน โดยรวบรวมเอกสารไว้ในชุดเดียวกับรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลพบุรีและปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง หมายเลข ๓๓๘ สายป่านเกล้า - นครชัยศรี ไว้ ณ ที่นี้แล้ว

ทั้งนี้ บริษัทที่ปรึกษา (In house) ได้ดำเนินการรวบรวมเอกสารตามที่โครงการ เสนอขอ แล้วเสร็จ จึงขอส่งงานดังกล่าว โครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำนครชัยศรี (ทางคู่ขนาน) จ.นครปฐม ๑ แห่ง โดยมีรายละเอียดดังลิสต์ที่ส่งมาด้วย ๑.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

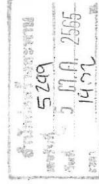
ขอแสดงความนับถือ

⑧ เรียน ผ.บ.

ทาง In house सबได้รวบรวมเอกสาร ทางโครงการ ๒๐ กรร เกียว ถึงวิธี กษ และ รัน ตอน การก่อสร้างต่อ มี สะพาน ใน แผนที่แนบท้ายนี้แล้ว ภายหลัง

ตาม ④ และตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาต่อไป



(นายวิโรจน์ คงแก้ว)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

ร.ส.บ.๒

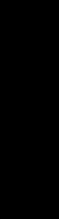
- ๔ ต.ค. 2565

ส.บ.๑

เรียน

- เพื่อโปรดพิจารณา

- ดำเนินการต่อไป



(นายสมบุญ เข้มธรรมชาติ)

ผู้อำนวยการสำนักสำรวจและออกแบบ

๒๕ ต.ค. ๒๕๖๕



บริษัท ทีเอ็มพี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

บริษัท ทีเอ็มพี คอนสตรัคชั่น จำกัด

บริษัท ทีเอ็มพี คอนสตรัคชั่น จำกัด







# รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการต่อขยาย

ทางคูขนานลอยฟ้า

ถนนบรมราชชนนี

และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ

ทางหลวงหมายเลข 338

สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี

กรมทางหลวง

ที่ตั้งโครงการ

เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร - อำเภอนครชัยศรี  
จังหวัดนครปฐม

ชื่อเจ้าของโครงการ

กรมทางหลวง

ที่อยู่เจ้าของโครงการ

เลขที่ 2/486 ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งพญาไท

โครงการ

เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

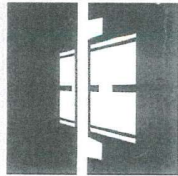
การมอบอำนาจ

( ) เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้บริษัท ทีเอ็ม คอนสตรัคติง  
เอเจนซีเวิลด์ แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด เป็น  
ผู้ดำเนินการเสนอรายงาน ดังหนังสือมอบอำนาจที่แนบ

(✓) เจ้าของโครงการได้มีการมอบอำนาจแต่อย่างใด

## รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(ฉบับหลัก)

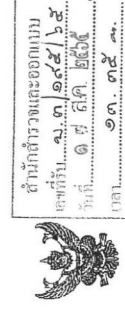


นำเสนอโดย



บริษัท ทีเอ็ม คอนสตรัคติง เอเจนซีเวิลด์ แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด  
บริษัท ดาวฤกษ์ คอมพิวเตอร์ จำกัด

พฤษภาคม 2560



๒๑-๖๕๕๙/๖๕

สำนักงานสิ่งแวดล้อม  
และทรัพยากร  
จังหวัด  
๑๕ มิ.ย. ๒๕๖๐  
๑๕ มิ.ย. ๒๕๖๐

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ...โครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำนครชัยศรี (ทางคู่ขนาน) จ.นครปฐม ๑ แห่ง  
ที่...สธ/๒๕๖๐/๑๐๘๑๑ วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๐

เรื่อง...การแจ้งสมาคมผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำ

① เรียน ผสส. ผ่าน ผู้จัดการโครงการฯ (นายอนุสรณ์ เอี่ยมวงศ์)

อ้างถึงสัญญาที่ สธ/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๐ กรมทางหลวง ได้จ้าง บริษัท  
ธงชัยเจริญก่อสร้าง ๒๕๖๐ จำกัด เป็นผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำนครชัยศรี  
(ทางคู่ขนาน) จ.นครปฐม ๑ แห่ง เริ่มต้นสัญญาวันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ สิ้นสุดสัญญาวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๖  
รวมระยะเวลาที่การ ๔๔๐ วัน ค่าจ้างก่อสร้าง ๓๖๓,๗๐๐,๐๐๐ บาท ค่าปรับวันละ ๔๐๔,๕๕๕.๐๐ บาท นั้น

ด้วยโครงการฯ ได้รับหนังสือจากสมาคมผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำ หนังสือเลขที่ ๑/๒๕๖๕  
ลงวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เรื่องขอหนังสือรับรองการจัดทำประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมการก่อสร้างสะพาน  
ข้ามแม่น้ำสาย ๗ เอกสารการรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหรือได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง และ  
ขอแจ้งการก่อสร้างสะพานเป็นเกล้า สาย ๗ โดยทางสมาคมผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำ ขอสำเนาเอกสาร  
ของการจัดทำประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมการก่อสร้างสะพานเป็นเกล้า สาย ๗ รวมทั้งเอกสารการรับฟังประชา  
พิจารณของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหรือได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง และทางผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำ  
ได้รับผลกระทบเป็นอย่างมากกับการก่อสร้างต่อของสะพานที่ติดขวางร่องน้ำ จึงมีความจำเป็นต้องขอให้  
การก่อสร้างสะพานเป็นเกล้า สาย ๗ ไว้อย่างน้อยจะมีการแก้ไข และได้ขอสรุปในการจัดทำรูปแบบการ  
ก่อสร้างสะพานกับทุกฝ่ายและที่สำคัญเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอุบัติเหตุในระหว่างทำการก่อสร้างและการสัญจรทางน้ำ  
ของผู้ประกอบการและชุมชน (ตามเอกสารแนบ)

โครงการฯ จึงขอความอนุเคราะห์ สำนักงานฯ โปรดแจ้ง สำนักงานและออกแบบ และสำนัก  
แผนงานพิจารณาในรายละเอียดเพื่อแจ้งสมาคมผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำตามเอกสารแนบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ที่ สธ.๑/๒๕๖๐ ๑๖ มิ.ย. ๒๕๖๐

② เทียน ฝสส. ๒๕๖๐

(นายพัฒนศักดิ์ อับเชย)

ชด.สส. สะพานข้ามแม่น้ำนครชัยศรี (ทางคู่ขนาน)

จ.นครปฐม ๑ แห่ง

เพื่อโปรดพิจารณาของกรมทางหลวง

ในข้อ:เอกสารแนบที่ส่งมา ๑๖ มิ.ย. ๒๕๖๐

๑๖ มิ.ย. ๒๕๖๐

(นายอิทธิพล ฤกษ์งาม)

ผู้อำนวยการสำนักก่อสร้างสะพาน

TH 15 ๒3 ส.ค. 65

W. 3/195/65.  
2.1-72.59/65

2-8547/65

⑧. தலைவர் ரா.ஸ்.பி

University of

(นายสมบูรณ์ เทียนธรรมชาติ)

ผู้อำนวยการสำนักสำรวจและออกแบบ ✓

১৮/১১/১৯৬৬

④ ខ្សែ ឧប. ១

- ផ្នែកទំនាក់ទំនងជាមួយសាធារណជន -

(นายวิโรจน์ คงแก้ว)

วิศวกรรมโยธาผู้เชี่ยวชาญ

รศ.สพ.๒

18 अ.अ. 2565

ស្ទ-10

1. 5. 5. 5.

www.ck12.org

5 4 2 2 3 5 4 2 1

3  
5  
7  
5  
1  
1

7/10/2020

1950-1951

nr. 338  
1920, 1921, 1922

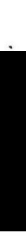
18-1-18

1000's Diner

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 84

by Sen. Lyndon B. Johnson

[REDACTED]



(1)  $\frac{1}{2} \log \frac{1}{2}$

2007-2008

20

10-1-78

(1952/80/617)



โครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำแควน้อย (ทางคู่สาม)

|                |              |
|----------------|--------------|
| จนท.ปฎิบัติงาน | 1 แห่ง       |
| เลขที่         | 360          |
| วันที่         | 22 ก.ค. 2565 |
| เวลา           | 14.40 น.     |

หนังสือเลขที่ 01/2565

วันที่ 20 กรกฎาคม 2565

เรื่อง  
 ขอนหนังสือขอร้องการจกั่กำประมึนผลกรพหคั้งวอสิอการทอรั้งสะพานป้เกดล้า ลาย 7,  
 เอกสารการรับปะชาพิราจรฉงผู้สำได้ส่วนเสีหรือได้รับผลกรทบจากการทอรั้ง  
 และขอรับการทอรั้งสะพานป้เกดล้า ลาย 7

เรียน สำนักงานก่อสร้างสะพาน กรมทางหลวง ผ่าน นายพัฒน์ศักดิ์ อุษะ / นายช่างโครงการ[illegible]

ในนามสมาคมผู้ประกอบกิจการส่งเสริมสิ่งต่างเหล่านี้ ขอชวนคุณตระหนักถึงผลกระทบบางอย่างของการ  
สะพานกรรมพลวง ให้โปรดสร้างอนาคตของการพึ่งพาทรัพยากรของชุมชนส่วนให้ส่วนเสียหรือได้รับ  
ก่อสร้างสะพานเป็นแก่ๆ สาย 7 รวมทั้งเอกสารการพึ่งพาทรัพยากรของชุมชนส่วนให้ส่วนเสียหรือได้รับ  
ผลกระทบจากการก่อสร้าง โดยสามารถจัดข้อมูลของโครงการตามที่ร้องขอได้ที่ e-mail :  
marinassociation.th@gmail.com และประสานงานที่ ดุจดนุทพร บุณิโคท โทร : 081-869-8786



สมาคมผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำ  
MARITIME & BUSINESS ASSOCIATION

โดยทางผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำ ได้รับผลกระทบเป็นอย่างมากกับการก่อสร้างท่อของสะพานที่กีดขวางร่องน้ำ จึงมีความจำเป็นที่จะต้องขอให้ระงับการก่อสร้างสะพานเป็นถั่ว 7 ไร่ ก่อนจนกว่าจะมีการแก้ไข และได้สรุปในการจัดทำรูปแบบการก่อสร้างสะพานกับทุกฝ่ายและที่สำคัญเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอุบัติเหตุในระหว่างการก่อสร้างและการสัญจรทางน้ำของผู้ประกอบการและชุมชน ทั้งนี้ทางสมาคมผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำได้เป็นอุปสรรคในแผนพัฒนาโครงการก่อสร้างถนนหรือสะพานแต่อย่างใด เพียงแต่ได้รับผลกระทบเป็นอย่างมากกับการก่อสร้างในครั้งนี

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาและจัดตั้งของพระคุณเป็นอย่างสูงที่สำนักงานก่อสร้างสะพาน กรมทางหลวงได้รับฟังและยินดีจะดำเนินการในการแก้ปัญหาที่ผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำได้รับเป็นอย่างมาก



ขอแสดงความนับถือ



( นายวาทพ สุวรรณ )

นายกสมาคมผู้ประกอบการขนส่งสินค้าทางน้ำ



ภาคผนวก ฎ

รายงานผลการติดตามตรวจสอบ  
ทรัพยากรสัตว์ป่า

**บัญชีรายชื่อชนิดพันธุ์ ระดับความชุกชุม และสถานภาพของสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม  
ที่พบในพื้นที่ศึกษา เรียงตามลำดับอนุกรมวิธาน เดือนเมษายน 2566**

| ลำดับ  | อนุกรมวิธาน                    | ชื่อไทย           | สถานภาพ <sup>1</sup> |       |       | ระดับความชุกชุม <sup>2</sup> |
|--|--------------------------------|-------------------|----------------------|-------|-------|------------------------------|
|  |                                |                   | กฎหมาย               | สผ.   | IUCN  |                              |
| <u>Class Mammalia (สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม)</u> |                                |                   |                      |       |       |                              |
| Order Chiroptera                             |                                |                   |                      |       |       |                              |
| วงศ์ค้างคาวลูกหนู (Family VESPERTILIONIDAE ) |                                |                   |                      |       |       |                              |
| 1  | <i>Pipistrellus javanicuss</i> | ค้างคาวลูกหนูบ้าน | P                    | LC    | LC    | น้อย                         |
| Order Rodentia                               |                                |                   |                      |       |       |                              |
| วงศ์กระรอก (Family Sciuridae)                |                                |                   |                      |       |       |                              |
| 2  | <i>Callosciurus finlaysoni</i> | กระรอกหลากสี      | NP                   | LC    | LC    | น้อย                         |
| วงศ์หนูและอ้น (Family Muridae)               |                                |                   |                      |       |       |                              |
| 3  | <i>Mus musculus</i>            | หนูหริ่งบ้าน      | NP                   | LC    | LC    | น้อย                         |
| 4  | <i>Rattus tanezumi</i>         | หนูท้องขาว        | NP                   | LC    | LC    | ปานกลาง                      |
| 5  | <i>Rattus norvegicus</i>       | หนูท่อ            | NP                   | LC    | LC    | น้อย                         |
| 6  | <i>Bandicota indica</i>        | หนูพุกใหญ่        | NP                   | LC    | LC    | น้อย                         |
| รวม  |                                |                   | 1(P), 5(NP)          | 6(LC) | 6(LC) | 6                            |

- หมายเหตุ :**
- <sup>1</sup> สถานภาพของสัตว์ป่าแยกเป็นสถานภาพตามกฎหมาย พ.ร.บ. สงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2562
- P หมายถึง สัตว์ป่าคุ้มครอง
- NP หมายถึง สัตว์ป่าที่ไม่ได้รับการคุ้มครองตามกฎหมาย
- สถานภาพปัจจุบัน ตามรายงานการประชุมเพื่อจัดสถานภาพทรัพยากรชีวภาพของประเทศไทย (สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2560) และสหพันธนานาชาติเพื่อการอนุรักษ์ธรรมชาติและทรัพยากรธรรมชาติ (IUCN, 2022)
- VU (Vulnerable) หมายถึง มีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์
- NT (Near Threatened) หมายถึง สัตว์ที่อยู่ในสถานภาพใกล้ถูกคุกคาม
- DD (Data Deficient) หมายถึง สัตว์ที่อยู่ในสถานภาพข้อมูลไม่เพียงพอ
- LC (Least Concern) หมายถึง สัตว์ที่อยู่ในสถานภาพ กลุ่มที่เป็นกังวลน้อยที่สุด
- หมายถึง สัตว์ป่าที่ไม่ได้รับการจัดสถานภาพเนื่องจากจำนวนประชากรในธรรมชาติ  
ยังอยู่ในระดับที่ปลอดภัย
- <sup>2</sup> ระดับความชุกชุมประเมินตามแนวทางของ Pettingill (1969) ในรูปของ
- ร้อยละของความชุกชุม = ( จำนวนครั้งที่สำรวจพบ / จำนวนครั้งที่ทำการสำรวจ ) x100
- โดยใช้เกณฑ์
- 1-33% = ระดับความชุกชุมน้อย
- 34-66% = ระดับความชุกชุมปานกลาง
- 67-100% = ระดับความชุกชุมมาก

บัญชีรายชื่อชนิดพันธุ์ ระดับความชุกชุม และสถานภาพของสัตว์ปีก  
ที่พบในพื้นที่ศึกษา เรียงตามลำดับอนุกรมวิธาน เดือนเมษายน 2566

| ลำดับ                                   | อนุกรมวิธาน               | ชื่อไทย      | สถานภาพ <sup>1</sup> |     |      | การอพยพ | ระดับความชุกชุม <sup>2</sup> |
|---|---------------------------|--------------|----------------------|-----|------|---------|------------------------------|
|   |                           |              | กฎหมาย               | สผ. | IUCN |         |                              |
| Class Aves (สัตว์ปีก)                   |                           |              |                      |     |      |         |                              |
| Order Piciformes                        |                           |              |                      |     |      |         |                              |
| วงศ์นกโพระดก (Family Megalaimidae)      |                           |              |                      |     |      |         |                              |
| 1                                       | Megalaima haemacephala    | นกตีทอง      | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |
| Order Apodiformes                       |                           |              |                      |     |      |         |                              |
| วงศ์นกคัคคู (Family Cuculidae)          |                           |              |                      |     |      |         |                              |
| 2                                       | Centropus sinensis        | นกกระปูดใหญ่ | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |
| 3                                       | Eudynamys scolopacea      | นกกาเหว่า    | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |
| Order Apodiformes                       |                           |              |                      |     |      |         |                              |
| วงศ์นกแอ่น (Family Apodidae)            |                           |              |                      |     |      |         |                              |
| 4                                       | Apus nipalensis           | นกแอ่นบ้าน   | P                    | LC  | LC   | Res     | ปานกลาง                      |
| 5                                       | Cypsiurus balasiensis     | นกแอ่นตาล    | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |
| Order Charadiiformes                    |                           |              |                      |     |      |         |                              |
| วงศ์นกพริก (Family Jacanidae)           |                           |              |                      |     |      |         |                              |
| 6                                       | Metopidius indicus        | นกพริก       | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |
| Order Columbiformes                     |                           |              |                      |     |      |         |                              |
| วงศ์นกพิราบและนกเขา (Family Columbidae) |                           |              |                      |     |      |         |                              |
| 7                                       | Columba livia             | นกพิราบป่า   | NP                   | -   | LC   | Res     | มาก                          |
| 8                                       | Streptoplia teanquebarica | นกเขาไฟ      | P                    | LC  | LC   | Res     | ปานกลาง                      |
| 9                                       | Geopelia striata          | นกเขาขาว     | NP                   | LC  | LC   | Res     | ปานกลาง                      |
| 10                                      | Spilopelia chinensis      | นกเขาใหญ่    | NP                   | LC  | LC   | Res     | ปานกลาง                      |
| Order Grulformes                        |                           |              |                      |     |      |         |                              |
| วงศ์นกอัญชัน (Family Rallidae)          |                           |              |                      |     |      |         |                              |
| 11                                      | Amauornis phoenicurus     | นกกวัก       | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |

บัญชีรายชื่อชนิดพันธุ์ ระดับความชุกชุม และสถานภาพของสัตว์ปีก  
ที่พบในพื้นที่ศึกษา เรียงตามลำดับอนุกรมวิธาน เดือนเมษายน 2566 (ต่อ)

| ลำดับ   | อนุกรมวิธาน                   | ชื่อไทย            | สถานภาพ <sup>1</sup> |     |      | การอพยพ | ระดับความชุกชุม <sup>2</sup> |
|---|-------------------------------|--------------------|----------------------|-----|------|---------|------------------------------|
|   |                               |                    | กฎหมาย               | สผ. | IUCN |         |                              |
| Order Ciconiiformes                                 |                               |                    |                      |     |      |         |                              |
| วงศ์นกยาง (Family Ardeidae)                         |                               |                    |                      |     |      |         |                              |
| 12  | <i>Egretta garzetta</i>       | นกยางเปี่ย         | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |
| 13  | <i>Ardeola speciosa</i> )     | นกยางกรอกพันธุ์ชวา | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |
| 14  | <i>Ixobrychus cinnamomeus</i> | นกยางไฟธรรมดา      | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |
| วงศ์นกกระสา (Family Ciconiidae)                     |                               |                    |                      |     |      |         |                              |
| 15  | <i>Anastomus oscitans</i>     | นกปากห่าง          | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |
| Order Passeriformes                                 |                               |                    |                      |     |      |         |                              |
| วงศ์อีกาและนกกะลิงเขียด (Family Corvidae)           |                               |                    |                      |     |      |         |                              |
| 16  | <i>Corvus macrorhynchos</i>   | อีกา               | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |
| วงศ์นกขมิ้น (Family Oriolidae)                      |                               |                    |                      |     |      |         |                              |
| 17  | <i>Aegithina tiphia</i>       | นกขมิ้นน้อยธรรมดา  | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |
| วงศ์นกอีแพรด (Family Rhipiduridae)                  |                               |                    |                      |     |      |         |                              |
| 18  | <i>Rhipidura javanica</i>     | นกอีแพรดแถบอกดำ    | P                    | LC  | LC   | Res     | ปานกลาง                      |
| วงศ์นกจับแมลงและนกเขน (Family Muscicapinae)         |                               |                    |                      |     |      |         |                              |
| 19  | <i>Copsychus saularis</i>     | นกกาขเณบ้าน        | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |
| 20  | <i>Muscapa dauurica</i>       | นกแมลงสีน้ำตาล     | P                    | LC  | LC   | Win     | น้อย                         |
| วงศ์นกเอี้ยงและนกกิ้งโครง (Family Sturnidae)        |                               |                    |                      |     |      |         |                              |
| 21  | <i>Acridotheres tristis</i>   | นกเอี้ยงสาริกา     | P                    | LC  | LC   | Res     | มาก                          |
| 22  | <i>Acridotheres grandis</i>   | นกเอี้ยงหงอน       | P                    | LC  | LC   | Res     | มาก                          |
| วงศ์นกปรอด (Family Pycnonottidae)                   |                               |                    |                      |     |      |         |                              |
| 23  | <i>Pycnonotus blanfordi</i>   | นกปรอดสวน          | P                    | LC  | LC   | Res     | ปานกลาง                      |
| 24  | <i>Pycnonotus aurigaster</i>  | นกปรอดหัวสีเข้ม่า  | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |
| 25  | <i>Pycnonotus goiavier</i>    | นกปรอดหน้าขาวล     | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |
| วงศ์นกแซงแซว (Family Dicruridae)                    |                               |                    |                      |     |      |         |                              |
| 26  | <i>Dicrurus macrocercus</i>   | นกแซงแซวหางปลา     | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |
| วงศ์นกกินป्ली และนกปลีกกล้วย (Family Nectariniidae) |                               |                    |                      |     |      |         |                              |
| 27  | <i>Nectarinia jugularis</i>   | นกกินป्लीอกเหลือง  | P                    | LC  | LC   | Res     | น้อย                         |

**บัญชีรายชื่อชนิดพันธุ์ ระดับความชุกชุม และสถานภาพของสัตว์ปีก  
ที่พบในพื้นที่ศึกษา เรียงตามลำดับอนุกรมวิธาน เดือนเมษายน 2566 (ต่อ)**

| ลำดับ  | อนุกรมวิธาน                | ชื่อไทย             | สถานภาพ <sup>1</sup> |        |        | การอพยพ           | ระดับความชุกชุม <sup>2</sup> |
|--|----------------------------|---------------------|----------------------|--------|--------|-------------------|------------------------------|
|  |                            |                     | กฎหมาย               | สผ.    | IUCN   |                   |                              |
| วงศ์นกยอดข้าวและนกกระจิบ (Family Cisticolidae) |                            |                     |                      |        |        |                   |                              |
| 28   | <i>Prinia inornata</i>     | นกกระจิบหญ้าสีเรียบ | P                    | LC     | LC     | Res               | ปานกลาง                      |
| 29   | <i>Orthotomus sutoriu</i>  | นกกระจิบธรรมดา      | P                    | LC     | LC     | Res               | น้อย                         |
| วงศ์นกกระจอก (Family Passeridae)               |                            |                     |                      |        |        |                   |                              |
| 30   | <i>Passer montanus</i>     | นกกระจอกบ้าน        | NP                   | LC     | LC     | Res               | มาก                          |
| วงศ์นกกระตีด (Family Estrildinae)              |                            |                     |                      |        |        |                   |                              |
| 31   | <i>Lonchura punctulata</i> | นกกระตีดขี้หมู      | P                    | LC     | LC     | Res               | มาก                          |
| 32   | <i>Lonchura striata</i>    | นกกระตีดตะโพกขาว    | P                    | LC     | LC     | Res               | น้อย                         |
| รวม  |                            |                     | 28(P),<br>4 (NP)     | 31(LC) | 32(LC) | 31(Res)<br>1(Win) | 32                           |

หมายเหตุ : <sup>1</sup> สถานภาพของสัตว์ป่าแยกเป็นสถานภาพตามกฎหมาย พ.ร.บ. สงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2562

P หมายถึง สัตว์ป่าคุ้มครอง

NP หมายถึง สัตว์ป่าที่ไม่ได้รับการคุ้มครองตามกฎหมาย

สถานภาพปัจจุบัน ตามรายงานการประชุมเพื่อจัดสถานภาพทรัพยากรชีวภาพของประเทศไทย (สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2560) และสหพันธนานาชาติเพื่อการอนุรักษ์ธรรมชาติและทรัพยากรธรรมชาติ (IUCN, 2022)

VU (Vulnerable) หมายถึง มีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์

NT (Near Threatened) หมายถึง สัตว์ที่อยู่ในสถานภาพใกล้ถูกคุกคาม

DD (Data Deficient) หมายถึง สัตว์ที่อยู่ในสถานภาพข้อมูลไม่เพียงพอ

LC (Least Concern) หมายถึง สัตว์ที่อยู่ในสถานภาพ กลุ่มที่เป็นกังวลน้อยที่สุด

- หมายถึง สัตว์ป่าที่ไม่ได้รับการจัดสถานภาพเนื่องจากจำนวนประชากรในธรรมชาติ  
ยังอยู่ในระดับที่ปลอดภัย

การอพยพ Res (Resident) หมายถึง นกประจำถิ่น

Win (Winter visitor) หมายถึง นกอพยพ

: <sup>2</sup> ระดับความชุกชุมประเมินตามแนวทางของ Pettingill (1969) ในรูปของ

ร้อยละของความชุกชุม = ( จำนวนครั้งที่สำรวจพบ / จำนวนครั้งที่ทำการสำรวจ ) x100

โดยใช้เกณฑ์ 1-33% = ระดับความชุกชุมน้อย

34-66% = ระดับความชุกชุมปานกลาง

67-100% = ระดับความชุกชุมมาก



**บัญชีรายชื่อชนิดพันธุ์ ระดับความชุกชุม และสถานภาพของสัตว์เลื้อยคลาน  
ที่พบในพื้นที่ศึกษา เรียงตามลำดับอนุกรมวิธาน เดือนเมษายน 2566**

| ลำดับ                                   | อนุกรมวิธาน                  | ชื่อไทย        | สถานภาพ <sup>1</sup> |       |       | ระดับความ<br>ชุกชุม <sup>2</sup> |
|---|------------------------------|----------------|----------------------|-------|-------|----------------------------------|
|   |                              |                | กฎหมาย               | สผ.   | IUCN  |                                  |
| <u>Class Reptilia (สัตว์เลื้อยคลาน)</u> |                              |                |                      |       |       |                                  |
| Order Squamata                          |                              |                |                      |       |       |                                  |
| วงศ์จิ้งจกและตุ๊กแก (Family Gekkonidae) |                              |                |                      |       |       |                                  |
| 1                                       | <i>Hemidaclus frenatus</i>   | จิ้งจกหางหนาม  | NP                   | LC    | LC    | น้อย                             |
| 2                                       | <i>Hemidactylus garnotii</i> | จิ้งจกหางเรียบ | NP                   | LC    | LC    | น้อย                             |
| วงศ์จิ้งเหลน (Family Scincidae)         |                              |                |                      |       |       |                                  |
| 3                                       | <i>Mabuya multifasciata</i>  | จิ้งเหลนบ้าน   | NP                   | LC    | LC    | น้อย                             |
| วงศ์กิ้งก่า (Family Agamidae)           |                              |                |                      |       |       |                                  |
| 4                                       | <i>Calotes versicolor</i>    | กิ้งก่าหัวแดง  | P                    | LC    | LC    | ปานกลาง                          |
| วงศ์ตะกวด (Family Varanidae)            |                              |                |                      |       |       |                                  |
| 5                                       | <i>Varanus salvator</i>      | เหี้ย          | P                    | LC    | LC    | น้อย                             |
| รวม                                     |                              |                | 2(P), 3(NP)          | 5(LC) | 5(LC) | 5                                |

- หมายเหตุ :**
- <sup>1</sup> สถานภาพของสัตว์ป่าแยกเป็นสถานภาพตามกฎหมาย พ.ร.บ. สงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2562
- P หมายถึง สัตว์ป่าคุ้มครอง
- NP หมายถึง สัตว์ป่าที่ไม่ได้รับการคุ้มครองตามกฎหมาย
- สถานภาพปัจจุบัน ตามรายงานการประชุมเพื่อจัดสถานภาพทรัพยากรชีวภาพของประเทศไทย (สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2560) และสหพันธ์นานาชาติเพื่อการอนุรักษ์ธรรมชาติและทรัพยากรธรรมชาติ (IUCN, 2022)
- VU (Vulnerable) หมายถึง มีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์
- NT (Near Threatened) หมายถึง สัตว์ที่อยู่ในสถานภาพใกล้ถูกคุกคาม
- DD (Data Deficient) หมายถึง สัตว์ที่อยู่ในสถานภาพข้อมูลไม่เพียงพอ
- LC (Least Concern) หมายถึง สัตว์ที่อยู่ในสถานภาพ กลุ่มที่เป็นกังวลน้อยที่สุด
- หมายถึง สัตว์ป่าที่ไม่ได้รับการจัดสถานภาพเนื่องจากจำนวนประชากรในธรรมชาติ  
ยังอยู่ในระดับที่ปลอดภัย
- :**
- <sup>2</sup> ระดับความชุกชุมประเมินตามแนวทางของ Pettingill (1969) ในรูปของ
- ร้อยละของความชุกชุม = ( จำนวนครั้งที่สำรวจพบ / จำนวนครั้งที่ทำการสำรวจ ) x100
- โดยใช้เกณฑ์
- 1-33% = ระดับความชุกชุมน้อย
- 34-66% = ระดับความชุกชุมปานกลาง
- 67-100% = ระดับความชุกชุมมาก

**บัญชีรายชื่อชนิดพันธุ์ ระดับความชุกชุม และสถานภาพของสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก  
ที่พบในพื้นที่ศึกษา เรียงตามลำดับอนุกรมวิธาน เดือนเมษายน 2566**

| ลำดับ  | อนุกรมวิธาน                       | ชื่อไทย    | สถานภาพ <sup>1</sup> |       |       | ระดับความ<br>ชุกชุม <sup>2</sup> |
|--|-----------------------------------|------------|----------------------|-------|-------|----------------------------------|
|  |                                   |            | กฎหมาย               | สผ.   | IUCN  |                                  |
| <u>Class Amphibia (สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก)</u> |                                   |            |                      |       |       |                                  |
| Order Anutra                                   |                                   |            |                      |       |       |                                  |
| วงศ์คางคก (Family Bufonidae)                   |                                   |            |                      |       |       |                                  |
| 1  | <i>Duttaphrynus melanostictus</i> | คางคกบ้าน  | NP                   | LC    | LC    | น้อย                             |
| วงศ์กบลิ้นส้อม (Family Dicroglossidae)         |                                   |            |                      |       |       |                                  |
| 2  | <i>Fejervarya limnocharis</i>     |            |                      |       |       |                                  |
| 3  | <i>Occidozyga lima</i>            | เขียดจระนา | NP                   | LC    | LC    | น้อย                             |
| วงศ์อึ่ง (Family Microhylidae)                 |                                   |            |                      |       |       |                                  |
| 4  | <i>Kaloula pulchra</i>            |            |                      |       |       |                                  |
| วงศ์กบ (Family Ranidae)                        |                                   |            |                      |       |       |                                  |
| 5  | <i>Rana erythraea</i>             |            |                      |       |       |                                  |
| รวม  |                                   |            | 5(NP)                | 5(LC) | 5(LC) | 5                                |

- หมายเหตุ :**
- <sup>1</sup> สถานภาพของสัตว์ป่าแยกเป็นสถานภาพตามกฎหมาย พ.ร.บ. สงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2562
- P หมายถึง สัตว์ป่าคุ้มครอง
- NP หมายถึง สัตว์ป่าที่ไม่ได้รับการคุ้มครองตามกฎหมาย
- สถานภาพปัจจุบัน ตามรายงานการประชุมเพื่อจัดสถานภาพทรัพยากรชีวภาพของประเทศไทย (สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2560) และสหพันธนานาชาติเพื่อการอนุรักษ์ธรรมชาติและทรัพยากรธรรมชาติ (IUCN, 2022)
- VU (Vulnerable) หมายถึง มีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์
- NT (Near Threatened) หมายถึง สัตว์ที่อยู่ในสถานภาพใกล้ถูกคุกคาม
- DD (Data Deficient) หมายถึง สัตว์ที่อยู่ในสถานภาพข้อมูลไม่เพียงพอ
- LC (Least Concern) หมายถึง สัตว์ที่อยู่ในสถานภาพ กลุ่มที่เป็นกังวลน้อยที่สุด
- หมายถึง สัตว์ป่าที่ไม่ได้รับการจัดสถานภาพเนื่องจากจำนวนประชากรในธรรมชาติ  
ยังอยู่ในระดับที่ปลอดภัย
- <sup>2</sup> ระดับความชุกชุมประเมินตามแนวทางของ Pettingill (1969) ในรูปของ
- ร้อยละของความชุกชุม = ( จำนวนครั้งที่สำรวจพบ / จำนวนครั้งที่ทำการสำรวจ ) x100
- โดยใช้เกณฑ์
- 1-33% = ระดับความชุกชุมน้อย
- 34-66% = ระดับความชุกชุมปานกลาง
- 67-100% = ระดับความชุกชุมมาก

ภาคผนวก ฎ

หนังสือขอความอนุเคราะห์เปลี่ยนแปลง  
ตำแหน่งก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้าม



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ที่ มท.๕๓๑๐.๓๕/๒๖๐๖๓

|  |               |
|--|---------------|
| โครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำนครชัยศรี (ทางคู่ขนาน) |               |
| จนครปฐม ๑ แห่ง                                       |               |
| เลขที่รับ.....                                       | 194           |
| วันที่.....  | - 7 ก.ค. 2564 |
| เวลา.....  | 16.00 น.      |

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต ๓ (ภาคกลาง) จังหวัดนครปฐม  
๙/๑ หมู่ที่ ๑ ตำบลไทยาวาส อำเภอนครชัยศรี  
จังหวัดนครปฐม ๗๓๑๒๐

๓/ กรกฎาคม ๒๕๖๔

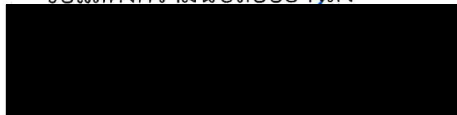
เรื่อง ขออนุญาตเปลี่ยนแปลงตำแหน่งก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้ามบริเวณหน้าสถานีไฟฟ้าสามพราน ๓  
เรียน นายช่างโครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำนครชัยศรี (ทางคู่ขนาน) จนครปฐม  
อ้างถึง ๑. หนังสือที่ สส.๗/๒๕๖๓/๔๙๓ ลงวันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๔

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ โครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำนครชัยศรี(ทางคู่ขนาน) เชิญการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต ๓ (ภาคกลาง) จนครปฐม ประชุมเพื่อหาแนวทางการแก้ไขปัญหาสาธารณูปโภคติดขัดงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้าม และงานขยายถนนคู่ขนานตามโครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำนครชัยศรี (ทางคู่ขนาน) นั้น

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต ๓ (ภาคกลาง) จังหวัดนครปฐม ได้ตรวจสอบแนวระบบไฟฟ้าบริเวณดังกล่าวข้างต้นแล้วพบว่าหากดำเนินการก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้ามบริเวณหน้าสถานีไฟฟ้าสามพราน ๓ จะทำให้ทางขึ้นลงสะพานลอยใกล้กับแนวสายไฟฟ้าระบบ ๒๒ เควี ที่จ่ายไฟออกจากสถานีไฟฟ้าสามพราน ๓ ซึ่งบริเวณดังกล่าวมีพื้นที่จำกัด การก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้ามจะส่งผลกระทบต่อระยะทางความปลอดภัยไม่เป็นไปตามมาตรฐาน อาจเกิดอันตรายต่อประชาชนที่สัญจรไปมาบนสะพานลอยได้ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต ๓ (ภาคกลาง) จังหวัดนครปฐม จึงขอความอนุเคราะห์จากโครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำนครชัยศรี (ทางคู่ขนาน) จนครปฐม ให้ช่วยพิจารณาเปลี่ยนแปลงตำแหน่งการก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้ามบริเวณหน้าสถานีไฟฟ้าสามพราน ๓ ไปยังบริเวณที่เหมาะสมและเกิดความปลอดภัยต่อประชาชนที่ใช้งานสะพานลอยคนเดินข้ามให้ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง



(นายปราโมทย์ บุญเมือง)

ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรมและบริการ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต ๓ (ภาคกลาง) จังหวัดนครปฐม