

ภาคผนวก ญ
ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 5-9 กรกฎาคม พ.ศ.2567

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
05/07/67	13:01:19	0.060	4.1	5.0	0.197	5.1	5.0	0.079	5.1	5.0
	13:41:34	0.087	4.9	5.0	0.197	4.7	5.0	0.079	9.1	5.0
	13:48:21	0.071	6.0	5.0	0.197	4.5	5.0	0.071	4.1	5.0
	13:52:49	0.081	4.1	5.0	0.197	4.7	5.0	0.079	4.6	5.0
	14:07:30	0.095	3.9	5.0	0.197	4.4	5.0	0.092	4.0	5.0
	14:19:11	0.079	5.7	5.0	0.213	4.4	5.0	0.095	4.3	5.0
	14:21:01	0.071	6.3	5.0	0.205	4.7	5.0	0.079	5.0	5.0
	14:26:55	0.082	2.4	5.0	0.205	5.2	5.0	0.087	4.6	5.0
	14:35:11	0.079	5.3	5.0	0.205	4.0	5.0	0.079	5.2	5.0
	15:40:35	0.092	4.5	5.0	0.221	4.3	5.0	0.079	5.4	5.0
	15:46:17	0.095	3.5	5.0	0.205	5.7	5.0	0.087	7.9	5.0
	15:47:08	0.158	3.3	5.0	0.205	4.7	5.0	0.079	10.0	5.0
	15:52:57	0.110	5.2	5.0	0.197	5.3	5.0	0.087	5.3	5.0
	15:54:03	0.079	4.3	5.0	0.229	5.1	5.0	0.087	6.8	5.0
	16:19:31	0.071	4.8	5.0	0.197	4.7	5.0	0.079	6.1	5.0
	16:59:16	0.102	5.9	5.0	0.205	5.3	5.0	0.079	5.3	5.0
	18:32:31	0.095	5.0	5.0	0.197	5.0	5.0	0.095	8.0	5.0
	20:27:03	0.095	3.6	5.0	0.197	4.4	5.0	0.071	6.2	5.0
	22:52:53	0.102	5.2	5.0	0.197	5.2	5.0	0.055	13.8	6.0
06/07/67	4:27:59	0.095	3.7	5.0	0.197	3.3	5.0	0.079	2.1	5.0
	7:19:56	0.087	5.3	5.0	0.213	4.2	5.0	0.071	4.8	5.0
	8:22:50	0.108	2.8	5.0	0.197	4.0	5.0	0.079	4.7	5.0
	8:32:51	0.087	4.3	5.0	0.205	4.4	5.0	0.071	4.7	5.0
	8:36:03	0.079	5.3	5.0	0.205	4.9	5.0	0.079	7.0	5.0
	9:18:09	0.108	6.7	5.0	0.221	5.1	5.0	0.071	4.8	5.0
	9:21:37	0.110	5.3	5.0	0.268	5.0	5.0	0.087	5.8	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลารณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
06/07/67	8:17:33	0.101	3.7	5.0	0.244	4.5	5.0	0.095	4.2	5.0
	10:35:49	0.102	3.1	5.0	0.197	6.1	5.0	0.087	4.9	5.0
	11:03:09	0.091	5.1	5.0	0.236	4.7	5.0	0.071	8.3	5.0
	11:07:53	0.079	3.8	5.0	0.197	3.9	5.0	0.095	5.5	5.0
	11:25:28	0.087	5.4	5.0	0.229	5.2	5.0	0.055	7.2	5.0
	11:42:58	0.087	4.6	5.0	0.229	4.7	5.0	0.055	5.8	5.0
	12:48:56	0.134	3.6	5.0	0.205	5.1	5.0	0.063	10.2	5.1
	12:55:29	0.102	4.1	5.0	0.205	4.3	5.0	0.087	7.3	5.0
	12:57:18	0.142	4.1	5.0	0.197	4.8	5.0	0.095	2.9	5.0
	13:09:10	0.071	7.8	5.0	0.205	4.7	5.0	0.079	6.2	5.0
	13:17:10	0.110	3.7	5.0	0.197	4.5	5.0	0.071	5.6	5.0
	13:24:55	0.079	4.5	5.0	0.213	4.6	5.0	0.063	5.3	5.0
	13:25:30	0.071	5.5	5.0	0.205	4.9	5.0	0.071	5.3	5.0
	13:34:27	0.087	3.9	5.0	0.197	5.1	5.0	0.087	4.5	5.0
	13:37:25	0.095	4.4	5.0	0.205	4.8	5.0	0.095	4.5	5.0
	13:46:53	0.079	4.5	5.0	0.197	4.9	5.0	0.079	6.2	5.0
	13:51:28	0.079	3.0	5.0	0.197	5.2	5.0	0.079	4.9	5.0
	13:52:16	0.087	4.7	5.0	0.213	3.5	5.0	0.063	8.1	5.0
	13:55:21	0.071	5.3	5.0	0.213	4.5	5.0	0.095	4.1	5.0
	14:00:03	0.087	4.8	5.0	0.205	4.7	5.0	0.079	3.1	5.0
	14:02:11	0.071	5.0	5.0	0.244	5.2	5.0	0.102	6.1	5.0
	14:13:43	0.055	11.4	5.4	0.236	4.9	5.0	0.095	5.7	5.0
	14:14:52	0.087	4.2	5.0	0.197	4.8	5.0	0.063	10.7	5.2
	14:17:53	0.102	2.9	5.0	0.221	4.2	5.0	0.118	5.2	5.0
	14:19:44	0.087	4.0	5.0	0.244	5.2	5.0	0.118	5.8	5.0
	14:21:33	0.102	4.5	5.0	0.260	4.8	5.0	0.079	2.9	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ปิรภพ
(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : ปิรภพ
(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : ปิรภพ
(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
06/07/67	14:22:39	0.095	4.3	5.0	0.229	4.5	5.0	0.079	6.1	5.0
	14:28:56	0.087	3.7	5.0	0.213	4.2	5.0	0.087	5.6	5.0
	14:30:54	0.095	2.8	5.0	0.221	5.1	5.0	0.071	10.4	5.1
	14:38:12	0.102	3.5	5.0	0.221	4.3	5.0	0.071	5.2	5.0
	14:39:47	0.087	4.0	5.0	0.221	4.2	5.0	0.071	7.8	5.0
	14:43:33	0.071	6.3	5.0	0.197	4.6	5.0	0.071	6.6	5.0
	14:44:03	0.071	11.6	5.4	0.205	5.3	5.0	0.095	4.4	5.0
	14:51:30	0.102	4.2	5.0	0.236	4.0	5.0	0.126	3.1	5.0
	14:53:09	0.095	3.8	5.0	0.197	4.6	5.0	0.071	4.2	5.0
	14:54:14	0.087	4.2	5.0	0.197	4.7	5.0	0.071	6.6	5.0
	14:57:18	0.095	3.2	5.0	0.205	3.9	5.0	0.079	4.6	5.0
	15:04:42	0.087	4.5	5.0	0.307	4.9	5.0	0.087	4.9	5.0
	15:13:41	0.134	4.1	5.0	0.205	4.5	5.0	0.095	4.8	5.0
	15:16:22	0.095	4.5	5.0	0.213	4.5	5.0	0.063	5.8	5.0
	15:18:17	0.079	2.5	5.0	0.236	4.7	5.0	0.095	5.5	5.0
	15:23:01	0.102	3.3	5.0	0.244	5.3	5.0	0.095	4.9	5.0
	15:26:36	0.087	4.5	5.0	0.213	4.6	5.0	0.110	3.9	5.0
	15:29:15	0.079	6.7	5.0	0.252	4.8	5.0	0.079	6.3	5.0
	15:31:41	0.071	6.7	5.0	0.205	4.4	5.0	0.071	4.6	5.0
	15:32:14	0.095	3.3	5.0	0.236	5.3	5.0	0.087	3.5	5.0
	15:34:30	0.110	3.9	5.0	0.236	3.6	5.0	0.079	5.7	5.0
	15:35:43	0.071	6.0	5.0	0.197	4.6	5.0	0.079	5.3	5.0
	15:36:07	0.079	5.5	5.0	0.197	4.5	5.0	0.095	5.3	5.0
	15:39:11	0.095	3.5	5.0	0.205	4.7	5.0	0.071	4.5	5.0
	16:00:08	0.087	3.5	5.0	0.197	4.2	5.0	0.079	5.6	5.0
	16:05:14	0.134	3.7	5.0	0.252	4.1	5.0	0.079	4.8	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
06/07/67	16:13:33	0.095	5.2	5.0	0.213	5.3	5.0	0.055	12.8	5.7
	16:14:30	0.166	3.6	5.0	0.213	4.7	5.0	0.071	6.4	5.0
	16:16:37	0.079	5.0	5.0	0.213	5.0	5.0	0.071	7.1	5.0
	16:22:45	0.095	4.1	5.0	0.213	4.9	5.0	0.079	5.4	5.0
	16:32:12	0.126	3.9	5.0	0.197	4.2	5.0	0.071	10.2	5.1
	16:51:16	0.110	5.3	5.0	0.213	4.5	5.0	0.079	5.5	5.0
	16:52:50	0.197	3.1	5.0	0.134	4.5	5.0	0.095	4.4	5.0
	16:54:11	0.110	4.3	5.0	0.213	4.0	5.0	0.071	36.6	11.7
	16:55:01	0.134	2.8	5.0	0.244	3.4	5.0	0.110	4.3	5.0
	16:56:19	0.095	4.3	5.0	0.213	4.2	5.0	0.118	3.2	5.0
	16:57:14	0.087	3.9	5.0	0.197	3.7	5.0	0.063	4.7	5.0
	17:02:48	0.126	3.2	5.0	0.197	4.8	5.0	0.079	4.0	5.0
	17:03:23	0.118	3.7	5.0	0.221	4.0	5.0	0.079	7.1	5.0
	17:14:18	0.079	5.0	5.0	0.197	4.5	5.0	0.071	9.9	5.0
	17:18:16	0.102	4.9	5.0	0.229	4.9	5.0	0.087	6.9	5.0
	17:28:37	0.087	4.5	5.0	0.205	4.1	5.0	0.063	15.1	6.3
	17:40:24	0.079	4.0	5.0	0.213	5.2	5.0	0.095	4.7	5.0
	17:52:52	0.071	5.8	5.0	0.236	5.1	5.0	0.079	6.3	5.0
	18:06:04	0.102	3.6	5.0	0.205	4.3	5.0	0.079	6.2	5.0
	18:08:32	0.087	5.2	5.0	0.260	5.1	5.0	0.071	5.2	5.0
	18:10:49	0.110	3.1	5.0	0.197	4.5	5.0	0.087	5.3	5.0
	18:11:55	0.071	25.6	8.9	0.221	4.6	5.0	0.095	4.1	5.0
	18:20:06	0.079	3.6	5.0	0.236	4.9	5.0	0.079	6.1	5.0
	18:30:13	0.110	4.0	5.0	0.197	4.9	5.0	0.071	6.6	5.0
	18:45:28	0.071	5.5	5.0	0.292	5.1	5.0	0.063	6.6	5.0
	18:48:11	0.079	6.8	5.0	0.276	5.1	5.0	0.087	5.2	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
06/07/67	19:24:15	0.095	5.3	5.0	0.292	4.9	5.0	0.079	6.3	5.0
	19:25:10	0.110	3.5	5.0	0.205	4.0	5.0	0.079	4.3	5.0
	19:29:12	0.071	7.2	5.0	0.213	5.3	5.0	0.079	5.8	5.0
	19:30:20	0.087	6.5	5.0	0.268	5.2	5.0	0.087	5.8	5.0
	19:31:45	0.095	3.1	5.0	0.197	4.1	5.0	0.087	4.6	5.0
	19:36:16	0.063	5.2	5.0	0.205	4.5	5.0	0.063	8.4	5.0
	19:38:44	0.071	5.7	5.0	0.205	5.2	5.0	0.063	6.6	5.0
	19:52:03	0.071	6.4	5.0	0.197	5.5	5.0	0.071	6.7	5.0
	19:57:12	0.095	3.9	5.0	0.205	4.9	5.0	0.071	4.4	5.0
	20:21:33	0.110	4.5	5.0	0.221	4.8	5.0	0.079	5.0	5.0
	20:25:35	0.110	4.5	5.0	0.252	5.2	5.0	0.079	5.5	5.0
	21:36:29	0.071	3.2	5.0	0.205	5.3	5.0	0.063	25.6	8.9
	22:59:49	0.087	4.9	5.0	0.205	4.9	5.0	0.110	4.4	5.0
07/07/67	0:01:32	0.087	5.6	5.0	0.252	5.3	5.0	0.071	7.2	5.0
	0:34:39	0.102	4.1	5.0	0.197	5.0	5.0	0.071	7.5	5.0
	1:40:06	0.095	5.3	5.0	0.236	4.9	5.0	0.095	5.9	5.0
	2:38:05	0.102	3.8	5.0	0.205	5.1	5.0	0.079	6.2	5.0
	2:40:53	0.102	3.5	5.0	0.213	4.7	5.0	0.079	5.8	5.0
	4:18:15	0.102	5.7	5.0	0.205	5.3	5.0	0.087	5.2	5.0
	4:57:18	0.071	4.9	5.0	0.213	5.2	5.0	0.055	64.0	16.4
	5:30:06	0.134	3.9	5.0	0.197	5.1	5.0	0.079	10.0	5.0
	6:36:19	0.142	4.0	5.0	0.252	5.2	5.0	0.079	4.6	5.0
	6:38:24	0.142	5.3	5.0	0.221	5.2	5.0	0.095	5.6	5.0
	6:42:51	0.102	9.5	5.0	0.197	5.0	5.0	0.110	5.0	5.0
	7:15:34	0.150	4.8	5.0	0.260	5.2	5.0	0.134	5.7	5.0
	7:28:44	0.142	4.2	5.0	0.197	4.7	5.0	0.079	5.0	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
07/07/67	7:30:53	0.079	5.8	5.0	0.236	4.9	5.0	0.063	6.5	5.0
	7:49:43	0.110	3.5	5.0	0.197	4.7	5.0	0.079	5.5	5.0
	8:24:42	0.087	5.3	5.0	0.197	4.9	5.0	0.063	8.3	5.0
	8:27:27	0.126	4.2	5.0	0.205	3.3	5.0	0.079	5.6	5.0
	8:48:10	0.095	4.3	5.0	0.229	4.5	5.0	0.087	4.2	5.0
	8:50:03	0.063	5.8	5.0	0.197	4.3	5.0	0.055	32.0	10.5
	8:52:06	0.197	2.9	5.0	0.142	4.5	5.0	0.102	3.4	5.0
	8:54:59	0.095	3.7	5.0	0.205	5.1	5.0	0.063	8.0	5.0
	8:58:57	0.102	4.2	5.0	0.197	4.2	5.0	0.071	5.1	5.0
	9:37:28	0.118	4.1	5.0	0.213	4.8	5.0	0.095	6.6	5.0
	9:38:30	0.079	4.5	5.0	0.229	4.4	5.0	0.063	7.4	5.0
	9:42:44	0.110	4.0	5.0	0.205	4.6	5.0	0.071	6.7	5.0
	9:44:33	0.126	3.7	5.0	0.236	4.7	5.0	0.095	4.0	5.0
	9:48:02	0.095	5.1	5.0	0.221	4.7	5.0	0.095	4.8	5.0
	9:54:31	0.110	4.1	5.0	0.205	4.7	5.0	0.095	5.3	5.0
	10:10:21	0.079	4.4	5.0	0.197	5.3	5.0	0.079	6.7	5.0
	10:16:14	0.063	17.7	6.9	0.197	4.8	5.0	0.102	4.2	5.0
	10:27:09	0.095	5.3	5.0	0.213	5.0	5.0	0.095	5.0	5.0
	10:28:38	0.095	3.6	5.0	0.236	4.6	5.0	0.087	5.7	5.0
	10:31:54	0.087	3.7	5.0	0.244	4.3	5.0	0.071	5.3	5.0
	10:32:41	0.087	4.0	5.0	0.205	5.8	5.0	0.055	7.9	5.0
	10:45:30	0.095	5.8	5.0	0.252	5.2	5.0	0.102	5.2	5.0
	10:57:01	0.087	3.7	5.0	0.213	3.9	5.0	0.071	6.0	5.0
	11:02:04	0.087	4.6	5.0	0.197	5.0	5.0	0.063	42.7	13.2
	11:26:42	0.079	3.9	5.0	0.213	5.3	5.0	0.087	4.9	5.0
	11:27:19	0.134	3.3	5.0	0.205	4.1	5.0	0.079	6.1	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต้ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
07/07/67	11:46:08	0.079	6.8	5.0	0.292	5.0	5.0	0.071	10.0	5.0
	11:48:46	0.079	6.2	5.0	0.276	5.3	5.0	0.126	6.2	5.0
	11:57:51	0.071	5.1	5.0	0.197	5.2	5.0	0.071	6.3	5.0
	11:58:37	0.087	3.9	5.0	0.205	3.8	5.0	0.095	3.0	5.0
	12:39:43	0.166	4.0	5.0	0.197	4.7	5.0	0.079	4.4	5.0
	12:40:19	0.126	<1.0	20.0	0.213	4.2	5.0	0.087	4.5	5.0
	12:45:51	0.102	5.3	5.0	0.213	5.2	5.0	0.079	4.7	5.0
	12:46:18	0.079	4.9	5.0	0.205	4.9	5.0	0.063	6.6	5.0
	13:02:58	0.087	3.9	5.0	0.197	5.0	5.0	0.071	5.5	5.0
	13:06:57	0.095	5.0	5.0	0.197	5.2	5.0	0.079	5.6	5.0
	13:12:56	0.079	4.5	5.0	0.197	4.6	5.0	0.087	3.7	5.0
	13:22:21	0.110	4.3	5.0	0.213	4.8	5.0	0.110	4.8	5.0
	13:35:20	0.063	8.0	5.0	0.260	5.2	5.0	0.095	7.1	5.0
	13:38:11	0.087	5.7	5.0	0.244	4.5	5.0	0.087	5.0	5.0
	13:42:35	0.063	6.9	5.0	0.221	4.5	5.0	0.071	6.6	5.0
	14:05:06	0.102	4.1	5.0	0.213	4.7	5.0	0.095	6.3	5.0
	14:27:10	0.095	4.7	5.0	0.197	4.5	5.0	0.063	20.5	7.6
	14:29:42	0.142	3.8	5.0	0.197	4.5	5.0	0.079	4.7	5.0
	14:50:11	0.087	4.4	5.0	0.205	4.8	5.0	0.071	6.0	5.0
	15:18:21	0.055	56.9	15.7	0.197	5.0	5.0	0.071	8.4	5.0
	15:25:35	0.087	5.8	5.0	0.236	5.5	5.0	0.079	6.2	5.0
	15:31:49	0.079	4.3	5.0	0.197	5.1	5.0	0.095	5.8	5.0
	15:32:30	0.142	3.0	5.0	0.252	4.7	5.0	0.087	4.3	5.0
	15:40:49	0.087	4.5	5.0	0.197	5.2	5.0	0.071	9.7	5.0
	15:41:17	0.102	2.7	5.0	0.221	4.7	5.0	0.079	3.2	5.0
	15:50:57	0.087	5.2	5.0	0.229	5.2	5.0	0.087	6.2	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ไตรภพ
(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : จิตกาน
(นางสาวจิตกาน ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : จิตกาน
(นางสาวจิตกาน เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001

เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
07/07/67	15:52:41	0.071	5.0	5.0	0.213	5.0	5.0	0.071	6.7	5.0
	16:04:55	0.087	>100.0	20.0	0.197	34.1	11.0	0.102	>100.0	20.0
	16:09:34	0.055	36.6	11.7	0.205	5.4	5.0	0.079	6.6	5.0
	16:31:59	0.095	4.2	5.0	0.205	4.7	5.0	0.079	7.4	5.0
	17:14:34	0.071	6.0	5.0	0.244	4.9	5.0	0.087	6.0	5.0
	17:16:42	0.142	3.0	5.0	0.236	4.7	5.0	0.079	7.8	5.0
	18:30:55	0.079	4.5	5.0	0.205	5.0	5.0	0.079	12.8	5.7
	19:06:33	0.071	5.9	5.0	0.197	5.2	5.0	0.079	5.8	5.0
	19:36:50	0.118	<1.0	20.0	0.229	4.5	5.0	0.079	6.9	5.0
	20:22:31	0.063	7.1	5.0	0.197	5.2	5.0	0.047	>100.0	20.0
	20:23:18	0.063	17.1	6.8	0.197	5.0	5.0	0.063	5.6	5.0
	20:46:57	0.102	3.6	5.0	0.197	4.5	5.0	0.087	4.3	5.0
	20:50:21	0.095	5.2	5.0	0.260	5.2	5.0	0.071	7.3	5.0
	20:58:55	0.095	4.3	5.0	0.213	4.9	5.0	0.079	5.1	5.0
	21:32:06	0.095	4.4	5.0	0.213	5.5	5.0	0.071	5.5	5.0
	21:35:32	0.087	4.9	5.0	0.197	5.2	5.0	0.055	73.1	17.3
	21:58:03	0.102	5.6	5.0	0.205	5.3	5.0	0.079	7.1	5.0
	22:12:19	0.126	4.8	5.0	0.229	4.8	5.0	0.071	6.7	5.0
	22:44:58	0.087	5.8	5.0	0.252	5.3	5.0	0.079	5.1	5.0
	23:01:44	0.063	9.7	5.0	0.197	5.4	5.0	0.055	23.3	8.3
	23:05:11	0.055	6.6	5.0	0.197	6.7	5.0	0.047	34.1	11.0
	23:30:12	0.071	5.4	5.0	0.197	5.2	5.0	0.047	>100.0	20.0
08/07/67	0:08:11	0.071	4.8	5.0	0.229	5.0	5.0	0.071	64.0	16.4
	0:10:59	0.134	4.0	5.0	0.197	4.4	5.0	0.095	4.6	5.0
	0:40:32	0.055	4.7	5.0	0.197	5.4	5.0	0.071	11.4	5.4
	0:42:03	0.087	4.4	5.0	0.221	5.5	5.0	0.063	9.0	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
08/07/67	2:07:39	0.118	5.5	5.0	0.236	5.4	5.0	0.087	6.0	5.0
	3:02:41	0.095	4.9	5.0	0.197	4.4	5.0	0.079	5.1	5.0
	3:30:08	0.126	5.0	5.0	0.197	5.2	5.0	0.095	5.8	5.0
	3:35:56	0.095	4.5	5.0	0.197	4.9	5.0	0.063	22.3	8.1
	3:54:44	0.126	4.3	5.0	0.229	5.2	5.0	0.095	5.0	5.0
	3:55:43	0.102	5.6	5.0	0.221	4.7	5.0	0.079	5.9	5.0
	4:00:46	0.181	4.7	5.0	0.205	4.7	5.0	0.095	6.7	5.0
	4:21:32	0.102	5.2	5.0	0.213	4.9	5.0	0.087	4.8	5.0
	4:34:16	0.118	4.3	5.0	0.197	5.0	5.0	0.087	4.1	5.0
	4:41:05	0.110	3.7	5.0	0.197	5.1	5.0	0.079	5.4	5.0
	4:49:34	0.142	4.1	5.0	0.205	5.1	5.0	0.079	5.1	5.0
	4:52:23	0.126	5.2	5.0	0.229	4.8	5.0	0.095	5.5	5.0
	4:55:35	0.158	3.1	5.0	0.213	4.3	5.0	0.110	4.2	5.0
	5:01:40	0.118	2.4	5.0	0.197	4.7	5.0	0.110	5.1	5.0
	5:19:05	0.142	3.9	5.0	0.213	4.9	5.0	0.102	5.6	5.0
	5:27:31	0.102	4.4	5.0	0.260	5.0	5.0	0.095	6.1	5.0
	5:33:02	0.158	5.0	5.0	0.205	5.0	5.0	0.126	6.0	5.0
	5:40:34	0.158	3.5	5.0	0.205	5.2	5.0	0.071	7.9	5.0
	5:48:18	0.110	4.7	5.0	0.205	4.6	5.0	0.087	4.0	5.0
	5:54:56	0.166	3.7	5.0	0.197	3.9	5.0	0.095	4.1	5.0
	5:55:21	0.118	3.2	5.0	0.197	4.4	5.0	0.071	51.2	15.1
	6:07:20	0.095	4.5	5.0	0.213	4.8	5.0	0.087	5.3	5.0
	6:28:42	0.118	4.8	5.0	0.213	4.9	5.0	0.110	4.8	5.0
	7:11:59	0.087	4.5	5.0	0.221	4.5	5.0	0.071	8.3	5.0
	7:14:17	0.118	3.9	5.0	0.205	5.3	5.0	0.095	4.5	5.0
	8:09:46	0.095	5.5	5.0	0.339	5.2	5.0	0.079	5.2	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
08/07/67	8:13:05	0.087	4.5	5.0	0.229	5.0	5.0	0.087	3.4	5.0
	8:16:48	0.095	4.4	5.0	0.236	5.2	5.0	0.071	3.8	5.0
	8:17:10	0.110	5.2	5.0	0.284	5.9	5.0	0.095	5.2	5.0
	8:18:28	0.102	4.5	5.0	0.260	6.0	5.0	0.095	4.1	5.0
	8:19:18	0.102	3.3	5.0	0.221	5.3	5.0	0.063	51.2	15.1
	8:20:11	0.087	4.5	5.0	0.197	4.6	5.0	0.087	4.6	5.0
	8:21:26	0.110	3.6	5.0	0.221	5.2	5.0	0.079	4.0	5.0
	8:24:57	0.110	2.8	5.0	0.205	5.0	5.0	0.079	4.8	5.0
	8:25:48	0.079	4.3	5.0	0.221	7.0	5.0	0.079	4.1	5.0
	8:42:38	0.087	4.7	5.0	0.268	6.4	5.0	0.071	5.6	5.0
	8:49:24	0.087	4.0	5.0	0.229	4.7	5.0	0.063	17.1	6.8
	8:53:39	0.087	3.9	5.0	0.197	4.5	5.0	0.087	5.7	5.0
	8:57:47	0.102	5.4	5.0	0.221	4.3	5.0	0.087	5.7	5.0
	8:58:07	0.134	3.3	5.0	0.221	4.7	5.0	0.071	4.9	5.0
	9:21:35	0.134	3.7	5.0	0.213	4.4	5.0	0.071	5.1	5.0
	9:22:16	0.126	5.2	5.0	0.229	4.8	5.0	0.126	4.9	5.0
	9:25:21	0.102	3.7	5.0	0.197	5.3	5.0	0.071	5.2	5.0
	9:27:46	0.118	3.3	5.0	0.197	4.5	5.0	0.055	5.2	5.0
	9:34:30	0.102	5.2	5.0	0.213	5.1	5.0	0.095	6.8	5.0
	9:49:11	0.166	4.2	5.0	0.197	5.2	5.0	0.095	5.3	5.0
	10:35:27	0.102	4.7	5.0	0.252	5.8	5.0	0.079	9.5	5.0
	10:36:29	0.126	4.0	5.0	0.197	4.0	5.0	0.087	4.7	5.0
	11:03:49	0.095	4.7	5.0	0.197	4.8	5.0	0.087	5.3	5.0
	11:08:35	0.095	4.6	5.0	0.213	4.9	5.0	0.079	3.1	5.0
	11:09:13	0.134	1.7	5.0	0.197	4.8	5.0	0.071	7.3	5.0
	11:14:04	0.102	4.7	5.0	0.213	5.2	5.0	0.087	7.6	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ไตรภพ มุ่งหมาย

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : ปิยนดา

(นางสาวปิยนดา ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : ปิยนดา

(นางสาวปิยนดา เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
08/07/67	11:19:25	0.142	3.5	5.0	0.213	4.6	5.0	0.102	5.0	5.0
	11:29:22	0.095	4.6	5.0	0.197	5.1	5.0	0.087	6.1	5.0
	11:38:15	0.087	4.5	5.0	0.205	5.2	5.0	0.071	>100.0	20.0
	11:39:07	0.095	5.4	5.0	0.229	4.3	5.0	0.095	6.0	5.0
	11:40:33	0.205	2.8	5.0	0.126	4.6	5.0	0.110	3.7	5.0
	11:59:02	0.095	3.7	5.0	0.252	5.4	5.0	0.071	6.9	5.0
	11:59:21	0.102	4.1	5.0	0.197	4.2	5.0	0.087	4.8	5.0
	12:04:22	0.205	3.5	5.0	0.197	4.7	5.0	0.095	5.2	5.0
	12:05:09	0.126	3.6	5.0	0.205	5.0	5.0	0.087	5.2	5.0
	12:07:24	0.095	4.5	5.0	0.221	4.9	5.0	0.087	5.3	5.0
	12:09:28	0.126	3.6	5.0	0.221	4.7	5.0	0.095	3.6	5.0
	12:15:01	0.102	3.8	5.0	0.205	4.5	5.0	0.102	N/A	-
	12:16:35	0.126	3.4	5.0	0.205	4.4	5.0	0.087	N/A	-
	12:18:12	0.110	4.6	5.0	0.221	4.6	5.0	0.087	5.3	5.0
	12:19:40	0.150	3.9	5.0	0.229	4.9	5.0	0.110	4.8	5.0
	12:21:37	0.110	4.0	5.0	0.221	4.7	5.0	0.102	4.8	5.0
	12:22:02	0.134	3.4	5.0	0.205	3.9	5.0	0.118	4.7	5.0
	12:24:03	0.102	4.5	5.0	0.205	4.6	5.0	0.118	4.0	5.0
	12:25:46	0.102	2.9	5.0	0.213	4.5	5.0	0.087	5.1	5.0
	12:26:55	0.126	3.2	5.0	0.205	4.2	5.0	0.095	4.2	5.0
	12:29:49	0.087	4.3	5.0	0.229	4.7	5.0	0.095	4.2	5.0
	12:33:57	0.095	4.5	5.0	0.205	4.7	5.0	0.079	5.9	5.0
	12:36:32	0.095	3.9	5.0	0.236	5.2	5.0	0.079	6.3	5.0
	12:38:45	0.102	3.3	5.0	0.221	5.1	5.0	0.102	4.4	5.0
	12:42:06	0.079	5.1	5.0	0.197	4.7	5.0	0.063	N/A	-
	12:43:08	0.142	2.5	5.0	0.229	5.3	5.0	0.079	6.1	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ไตรภพ มุ่งหมาย

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : วิไลวรรณ ขอนแก้ว

(นางสาววิไลวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : วิไลวรรณ ขอนแก้ว

(นางสาววิไลวรรณ ขอนแก้ว)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
08/07/67	12:44:22	0.118	3.3	5.0	0.205	4.7	5.0	0.118	4.0	5.0
	12:45:23	0.118	5.8	5.0	0.213	4.1	5.0	0.079	4.9	5.0
	12:51:36	0.079	4.6	5.0	0.252	5.1	5.0	0.071	5.9	5.0
	12:52:29	0.095	5.0	5.0	0.221	4.2	5.0	0.079	3.6	5.0
	12:57:42	0.063	4.7	5.0	0.205	4.5	5.0	0.087	3.3	5.0
	12:58:12	0.102	3.1	5.0	0.213	4.5	5.0	0.102	4.7	5.0
	13:02:44	0.118	3.3	5.0	0.205	4.3	5.0	0.087	5.4	5.0
	13:03:46	0.110	4.9	5.0	0.300	4.5	5.0	0.118	5.4	5.0
	13:07:30	0.118	3.9	5.0	0.197	4.9	5.0	0.087	6.1	5.0
	13:08:21	0.110	4.2	5.0	0.197	3.9	5.0	0.102	4.9	5.0
	13:10:59	0.087	4.2	5.0	0.197	4.5	5.0	0.063	7.8	5.0
	13:13:15	0.102	3.5	5.0	0.260	4.9	5.0	0.118	5.3	5.0
	13:14:27	0.071	7.1	5.0	0.205	5.2	5.0	0.110	4.1	5.0
	13:15:35	0.095	5.1	5.0	0.197	4.8	5.0	0.118	4.9	5.0
	13:16:54	0.134	4.3	5.0	0.197	4.5	5.0	0.095	4.9	5.0
	13:17:38	0.102	4.2	5.0	0.197	5.2	5.0	0.095	5.1	5.0
	13:18:06	0.110	5.6	5.0	0.213	4.5	5.0	0.087	6.7	5.0
	13:21:26	0.087	6.7	5.0	0.213	4.7	5.0	0.087	5.8	5.0
	13:22:35	0.110	3.3	5.0	0.197	4.5	5.0	0.118	N/A	-
	13:28:32	0.087	4.9	5.0	0.197	5.0	5.0	0.079	N/A	-
	13:31:45	0.110	4.0	5.0	0.229	5.0	5.0	0.118	5.5	5.0
	13:34:52	0.134	4.0	5.0	0.197	4.4	5.0	0.118	5.8	5.0
	13:37:31	0.079	4.1	5.0	0.205	5.3	5.0	0.087	3.6	5.0
	13:38:44	0.087	3.8	5.0	0.197	5.3	5.0	0.079	28.4	9.6
	13:43:56	0.102	4.4	5.0	0.213	4.6	5.0	0.110	3.5	5.0
	13:45:37	0.110	6.0	5.0	0.205	5.4	5.0	0.095	5.8	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ไตรภพ

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : ปิยนันท์

(นางสาวปิยนันท์ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : ปิยนันท์

(นางสาวปิยนันท์ เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนาสนพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนาสนพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
08/07/67	13:46:05	0.079	4.6	5.0	0.197	3.6	5.0	0.071	4.9	5.0
	13:50:09	0.102	3.9	5.0	0.236	5.2	5.0	0.102	10.2	5.1
	13:51:32	0.087	5.3	5.0	0.213	4.1	5.0	0.079	4.5	5.0
	13:52:33	0.071	4.5	5.0	0.205	4.4	5.0	0.063	8.3	5.0
	13:56:52	0.095	4.8	5.0	0.213	4.4	5.0	0.095	5.0	5.0
	13:58:25	0.102	4.5	5.0	0.221	3.9	5.0	0.102	4.1	5.0
	14:04:38	0.063	7.6	5.0	0.205	5.1	5.0	0.079	5.8	5.0
	14:06:49	0.079	3.9	5.0	0.221	4.3	5.0	0.087	14.6	6.2
	14:10:18	0.118	4.6	5.0	0.205	5.0	5.0	0.118	5.1	5.0
	14:11:30	0.079	4.5	5.0	0.229	4.5	5.0	0.079	4.7	5.0
	14:17:16	0.079	4.2	5.0	0.236	4.7	5.0	0.079	6.9	5.0
	14:18:34	0.095	3.8	5.0	0.205	4.2	5.0	0.095	4.7	5.0
	14:27:17	0.079	4.5	5.0	0.213	4.8	5.0	0.063	>100.0	20.0
	14:29:14	0.102	4.3	5.0	0.229	4.8	5.0	0.071	12.8	5.7
	14:37:56	0.126	3.3	5.0	0.221	3.8	5.0	0.087	3.1	5.0
	14:41:57	0.110	3.8	5.0	0.197	5.4	5.0	0.095	5.6	5.0
	14:48:24	0.118	3.8	5.0	0.205	5.1	5.0	0.118	4.7	5.0
	14:50:36	0.087	6.0	5.0	0.197	4.2	5.0	0.079	4.8	5.0
	14:53:39	0.095	5.8	5.0	0.197	3.9	5.0	0.095	4.2	5.0
	14:54:40	0.095	4.4	5.0	0.276	4.4	5.0	0.071	28.4	9.6
	14:56:19	0.142	5.2	5.0	0.229	4.3	5.0	0.110	4.2	5.0
	15:03:35	0.079	5.5	5.0	0.205	4.7	5.0	0.095	5.5	5.0
	15:04:10	0.095	3.9	5.0	0.213	4.5	5.0	0.087	12.8	5.7
	15:05:17	0.102	3.9	5.0	0.213	4.1	5.0	0.079	5.2	5.0
	15:06:43	0.095	4.2	5.0	0.205	5.3	5.0	0.063	8.5	5.0
	15:07:39	0.102	4.9	5.0	0.252	5.1	5.0	0.102	4.8	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต้ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ไตรภพ

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : ไตรภพ

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : ไตรภพ

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
08/07/67	15:08:43	0.102	3.6	5.0	0.197	4.7	5.0	0.087	4.6	5.0
	15:09:03	0.118	3.6	5.0	0.221	3.8	5.0	0.087	3.5	5.0
	15:11:43	0.126	3.4	5.0	0.213	4.7	5.0	0.110	3.8	5.0
	15:14:14	0.095	5.1	5.0	0.221	4.3	5.0	0.079	4.3	5.0
	15:15:09	0.142	3.3	5.0	0.197	4.4	5.0	0.095	4.4	5.0
	15:16:19	0.126	3.4	5.0	0.331	4.5	5.0	0.087	5.1	5.0
	15:17:09	0.102	4.0	5.0	0.213	5.2	5.0	0.087	4.5	5.0
	15:18:04	0.102	4.3	5.0	0.197	4.9	5.0	0.087	5.5	5.0
	15:20:27	0.102	3.1	5.0	0.229	4.9	5.0	0.095	4.9	5.0
	15:21:09	0.102	3.8	5.0	0.221	4.7	5.0	0.087	4.5	5.0
	15:24:53	0.102	4.4	5.0	0.205	5.0	5.0	0.102	3.8	5.0
	15:29:31	0.102	2.8	5.0	0.205	6.0	5.0	0.079	5.3	5.0
	15:32:29	0.102	4.0	5.0	0.213	4.2	5.0	0.110	5.3	5.0
	15:38:30	0.102	4.0	5.0	0.221	5.0	5.0	0.087	5.1	5.0
	15:46:46	0.095	5.2	5.0	0.205	4.6	5.0	0.087	5.2	5.0
	15:47:18	0.095	4.6	5.0	0.221	5.0	5.0	0.087	5.4	5.0
	15:52:59	0.079	5.4	5.0	0.260	4.9	5.0	0.087	4.7	5.0
	15:57:36	0.126	3.8	5.0	0.197	5.3	5.0	0.079	4.4	5.0
	15:58:04	0.126	2.8	5.0	0.213	4.5	5.0	0.087	5.0	5.0
	16:04:22	0.087	4.7	5.0	0.197	4.7	5.0	0.063	19.0	7.3
	16:05:15	0.102	3.8	5.0	0.205	3.7	5.0	0.095	4.9	5.0
	16:08:39	0.118	3.8	5.0	0.221	5.0	5.0	0.079	6.7	5.0
	16:23:17	0.087	5.1	5.0	0.221	5.6	5.0	0.087	17.7	6.9
	16:24:14	0.142	4.1	5.0	0.229	4.8	5.0	0.102	4.4	5.0
	16:30:33	0.110	4.9	5.0	0.260	4.8	5.0	0.126	4.4	5.0
	16:31:33	0.126	3.7	5.0	0.213	4.2	5.0	0.110	3.1	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
08/07/67	16:32:15	0.102	4.9	5.0	0.205	4.6	5.0	0.087	5.0	5.0
	16:35:51	0.087	5.0	5.0	0.197	5.1	5.0	0.110	3.9	5.0
	16:39:07	0.079	3.9	5.0	0.197	5.6	5.0	0.071	3.1	5.0
	16:41:41	0.126	2.4	5.0	0.197	4.5	5.0	0.118	4.1	5.0
	16:48:16	0.095	5.2	5.0	0.213	4.8	5.0	0.079	5.3	5.0
	16:50:41	0.095	4.0	5.0	0.197	4.2	5.0	0.118	5.1	5.0
	16:54:26	0.126	4.0	5.0	0.205	5.4	5.0	0.071	5.1	5.0
	17:05:38	0.095	5.3	5.0	0.197	5.0	5.0	0.063	>100.0	20.0
	17:08:46	0.095	5.3	5.0	0.221	5.2	5.0	0.110	5.4	5.0
	17:15:54	0.079	7.9	5.0	0.197	5.1	5.0	0.079	5.0	5.0
	19:03:21	0.079	6.2	5.0	0.197	5.6	5.0	0.110	5.6	5.0
	19:06:10	0.095	4.4	5.0	0.205	4.7	5.0	0.102	3.2	5.0
	19:09:58	0.102	4.5	5.0	0.205	4.3	5.0	0.087	4.0	5.0
	19:16:54	0.079	5.6	5.0	0.197	4.6	5.0	0.079	6.2	5.0
	19:25:54	0.102	4.7	5.0	0.205	4.8	5.0	0.102	4.6	5.0
	19:54:13	0.102	5.8	5.0	0.197	5.5	5.0	0.087	4.6	5.0
	20:24:22	0.102	4.0	5.0	0.197	4.6	5.0	0.102	5.7	5.0
	20:37:36	0.087	4.9	5.0	0.197	4.2	5.0	0.071	11.4	5.4
	20:40:24	0.150	3.7	5.0	0.252	4.6	5.0	0.150	4.3	5.0
	21:20:12	0.087	5.0	5.0	0.221	5.1	5.0	0.095	4.9	5.0
	21:57:10	0.087	4.1	5.0	0.197	4.3	5.0	0.079	5.2	5.0
	21:58:09	0.150	3.4	5.0	0.197	4.5	5.0	0.087	5.5	5.0
	22:00:02	0.110	5.0	5.0	0.229	4.9	5.0	0.087	5.1	5.0
	22:27:28	0.126	3.8	5.0	0.213	4.6	5.0	0.071	12.2	5.6
	22:31:00	0.071	4.7	5.0	0.213	4.3	5.0	0.063	9.9	5.0
	23:18:54	0.095	4.5	5.0	0.221	5.1	5.0	0.063	14.2	6.1

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
08/07/67	23:21:45	0.087	3.4	5.0	0.205	4.4	5.0	0.095	4.5	5.0
09/07/67	1:34:40	0.166	4.6	5.0	0.252	5.0	5.0	0.087	6.3	5.0
	2:33:16	0.110	4.9	5.0	0.268	5.1	5.0	0.079	5.7	5.0
	3:54:03	0.110	4.7	5.0	0.213	4.7	5.0	0.079	5.7	5.0
	4:14:24	0.095	4.9	5.0	0.213	5.2	5.0	0.063	7.0	5.0
	4:19:46	0.229	3.0	5.0	0.150	3.6	5.0	0.142	4.1	5.0
	4:20:13	0.166	2.9	5.0	0.197	4.2	5.0	0.118	3.2	5.0
	4:24:30	0.110	3.7	5.0	0.197	4.9	5.0	0.079	5.5	5.0
	4:28:54	0.118	4.3	5.0	0.244	4.5	5.0	0.118	4.5	5.0
	4:32:10	0.118	3.9	5.0	0.205	4.5	5.0	0.102	7.3	5.0
	4:33:30	0.166	3.1	5.0	0.213	5.0	5.0	0.095	4.6	5.0
	4:34:24	0.197	2.5	5.0	0.158	2.1	5.0	0.102	4.0	5.0
	4:43:09	0.102	4.4	5.0	0.205	4.1	5.0	0.087	4.4	5.0
	4:53:39	0.181	3.3	5.0	0.197	4.5	5.0	0.134	5.3	5.0
	5:06:05	0.095	4.4	5.0	0.221	4.5	5.0	0.079	6.2	5.0
	5:12:05	0.126	4.3	5.0	0.197	4.4	5.0	0.102	4.2	5.0
	5:33:52	0.079	5.9	5.0	0.205	4.9	5.0	0.063	19.7	7.4
	5:53:01	0.095	5.2	5.0	0.205	5.0	5.0	0.102	4.6	5.0
	5:57:07	0.110	5.0	5.0	0.197	4.4	5.0	0.095	6.4	5.0
	6:12:33	0.126	2.8	5.0	0.197	3.4	5.0	0.102	3.1	5.0
	6:13:02	0.150	4.3	5.0	0.221	3.9	5.0	0.126	3.8	5.0
	6:20:32	0.197	3.0	5.0	0.166	4.4	5.0	0.197	3.8	5.0
	6:26:14	0.150	5.2	5.0	0.284	5.0	5.0	0.142	5.0	5.0
	6:27:04	0.142	3.6	5.0	0.205	4.1	5.0	0.126	4.3	5.0
	6:30:13	0.134	3.5	5.0	0.229	3.6	5.0	0.079	4.6	5.0
	6:37:59	0.110	4.8	5.0	0.213	5.1	5.0	0.102	4.9	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001

เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
09/07/67	6:41:25	0.197	3.2	5.0	0.150	3.7	5.0	0.110	4.8	5.0
	6:44:33	0.134	4.8	5.0	0.229	4.8	5.0	0.095	5.6	5.0
	6:52:16	0.102	4.9	5.0	0.205	4.8	5.0	0.087	5.0	5.0
	6:53:10	0.118	4.9	5.0	0.197	3.9	5.0	0.118	2.3	5.0
	6:57:45	0.142	3.3	5.0	0.213	4.4	5.0	0.110	3.8	5.0
	7:12:41	0.118	4.7	5.0	0.197	5.5	5.0	0.071	4.5	5.0
	7:16:39	0.134	3.3	5.0	0.197	4.8	5.0	0.102	5.2	5.0
	8:02:28	0.118	4.3	5.0	0.244	4.5	5.0	0.079	7.4	5.0
	8:06:59	0.079	4.3	5.0	0.197	4.3	5.0	0.087	5.1	5.0
	8:08:31	0.087	3.4	5.0	0.197	4.2	5.0	0.063	8.8	5.0
	8:09:05	0.197	2.9	5.0	0.102	4.8	5.0	0.102	5.3	5.0
	8:13:32	0.095	3.3	5.0	0.197	4.5	5.0	0.071	7.0	5.0
	8:25:52	0.150	4.9	5.0	0.213	4.5	5.0	0.110	4.5	5.0
	8:29:02	0.071	5.8	5.0	0.205	5.0	5.0	0.087	3.8	5.0
	8:37:27	0.126	4.0	5.0	0.213	4.7	5.0	0.126	5.3	5.0
	8:43:27	0.087	5.0	5.0	0.213	5.7	5.0	0.095	4.9	5.0
	9:00:30	0.110	N/A	-	0.276	4.8	5.0	0.110	4.7	5.0
	9:02:59	0.118	3.3	5.0	0.244	4.4	5.0	0.110	3.6	5.0
	9:09:14	0.118	4.4	5.0	0.221	4.2	5.0	0.087	4.1	5.0
	9:28:20	0.102	4.3	5.0	0.197	4.3	5.0	0.095	5.2	5.0
	9:32:36	0.126	4.6	5.0	0.229	4.5	5.0	0.102	7.4	5.0
	9:33:01	0.110	3.5	5.0	0.213	4.2	5.0	0.095	3.7	5.0
	9:35:29	0.087	4.9	5.0	0.197	4.4	5.0	0.095	4.7	5.0
	9:36:37	0.126	4.0	5.0	0.236	4.4	5.0	0.110	4.5	5.0
	9:37:17	0.126	3.4	5.0	0.213	3.6	5.0	0.071	10.2	5.1
	9:44:07	0.126	N/A	-	0.221	4.7	5.0	0.095	5.8	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศสม เหลืองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนาบนสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนาบนสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
09/07/67	9:45:15	0.102	3.5	5.0	0.197	4.9	5.0	0.071	8.7	5.0
	9:46:09	0.166	3.9	5.0	0.244	4.7	5.0	0.095	6.1	5.0
	9:47:37	0.118	4.4	5.0	0.229	3.9	5.0	0.079	4.8	5.0
	9:49:01	0.102	2.9	5.0	0.244	3.6	5.0	0.087	4.3	5.0
	9:57:37	0.118	3.5	5.0	0.221	4.7	5.0	0.087	12.2	5.6
	10:00:34	0.102	4.2	5.0	0.205	4.6	5.0	0.150	3.2	5.0
	10:03:06	0.158	3.7	5.0	0.213	4.8	5.0	0.095	4.3	5.0
	10:04:23	0.102	5.8	5.0	0.221	4.5	5.0	0.079	5.8	5.0
	10:05:08	0.095	4.6	5.0	0.197	4.9	5.0	0.095	3.2	5.0
	10:06:20	0.173	3.0	5.0	0.205	4.0	5.0	0.087	3.9	5.0
	10:09:25	0.150	2.6	5.0	0.244	4.5	5.0	0.095	5.1	5.0
	10:11:44	0.118	4.1	5.0	0.205	4.4	5.0	0.110	3.9	5.0
	10:14:58	0.095	2.5	5.0	0.197	4.4	5.0	0.063	>100.0	20.0
	10:17:16	0.079	6.2	5.0	0.236	4.9	5.0	0.087	4.4	5.0
	10:18:03	0.087	5.1	5.0	0.205	4.0	5.0	0.079	5.1	5.0
	10:22:41	0.126	3.1	5.0	0.197	3.9	5.0	0.102	3.6	5.0
	10:27:40	0.087	6.1	5.0	0.205	5.0	5.0	0.079	64.0	16.4
	10:28:43	0.095	3.8	5.0	0.221	5.2	5.0	0.095	4.9	5.0
	10:34:47	0.102	3.6	5.0	0.213	5.1	5.0	0.079	6.7	5.0
	10:35:35	0.126	3.3	5.0	0.197	4.6	5.0	0.102	4.1	5.0
	10:36:22	0.102	4.3	5.0	0.244	4.4	5.0	0.102	5.1	5.0
	10:39:28	0.126	4.4	5.0	0.276	4.5	5.0	0.087	5.1	5.0
	10:48:55	0.071	7.5	5.0	0.205	4.7	5.0	0.071	6.1	5.0
	10:49:47	0.118	2.9	5.0	0.221	4.2	5.0	0.079	4.3	5.0
	10:50:46	0.087	5.5	5.0	0.205	4.5	5.0	0.126	4.9	5.0
	10:54:13	0.071	5.3	5.0	0.197	4.3	5.0	0.087	5.5	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
09/07/67	10:55:11	0.087	4.8	5.0	0.221	4.0	5.0	0.134	4.8	5.0
	10:56:49	0.087	4.6	5.0	0.197	4.5	5.0	0.079	5.5	5.0
	11:12:22	0.102	4.0	5.0	0.236	4.8	5.0	0.095	3.9	5.0
	11:13:29	0.110	3.5	5.0	0.213	4.3	5.0	0.095	4.3	5.0
	11:14:04	0.063	30.1	10.0	0.197	4.7	5.0	0.071	7.5	5.0
	11:15:28	0.102	4.6	5.0	0.229	5.2	5.0	0.095	7.8	5.0
	11:18:20	0.118	4.1	5.0	0.221	3.9	5.0	0.071	7.8	5.0
	11:20:49	0.079	5.0	5.0	0.236	4.2	5.0	0.087	3.7	5.0
	11:21:39	0.118	4.3	5.0	0.213	4.5	5.0	0.110	4.2	5.0
	11:22:58	0.134	2.7	5.0	0.213	5.0	5.0	0.095	3.9	5.0
	11:24:00	0.071	5.2	5.0	0.236	3.6	5.0	0.095	5.5	5.0
	11:25:00	0.102	2.7	5.0	0.244	4.9	5.0	0.087	34.1	11.0
	11:26:16	0.110	3.4	5.0	0.221	4.8	5.0	0.087	8.7	5.0
	11:27:18	0.079	4.8	5.0	0.205	5.8	5.0	0.063	8.8	5.0
	11:30:58	0.087	4.9	5.0	0.197	5.0	5.0	0.087	>100.0	20.0
	11:32:20	0.095	3.2	5.0	0.244	5.5	5.0	0.071	3.5	5.0
	11:33:45	0.118	3.9	5.0	0.197	5.1	5.0	0.079	4.7	5.0
	11:34:56	0.110	3.4	5.0	0.197	5.0	5.0	0.071	15.5	6.4
	11:35:52	0.126	3.9	5.0	0.229	4.7	5.0	0.079	10.9	5.2
	11:37:13	0.134	3.7	5.0	0.197	5.0	5.0	0.079	6.7	5.0
	11:38:44	0.087	2.1	5.0	0.276	4.5	5.0	0.071	8.0	5.0
	11:39:09	0.118	2.3	5.0	0.252	4.4	5.0	0.102	4.7	5.0
	11:40:35	0.087	4.9	5.0	0.205	5.5	5.0	0.095	5.6	5.0
	11:41:55	0.079	4.7	5.0	0.236	4.5	5.0	0.087	56.9	15.7
	11:42:37	0.110	3.9	5.0	0.244	5.5	5.0	0.087	5.5	5.0
	11:43:03	0.095	5.1	5.0	0.221	4.7	5.0	0.118	4.7	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนาบนสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนาบนสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
09/07/67	11:44:03	0.087	4.8	5.0	0.205	4.2	5.0	0.079	7.6	5.0
	11:45:56	0.102	2.2	5.0	0.221	4.8	5.0	0.095	4.9	5.0
	11:46:40	0.126	3.1	5.0	0.276	4.8	5.0	0.095	6.2	5.0
	11:47:28	0.126	3.2	5.0	0.307	5.1	5.0	0.102	5.3	5.0
	11:49:33	0.158	3.0	5.0	0.221	4.4	5.0	0.087	9.0	5.0
	11:50:44	0.095	3.5	5.0	0.197	5.7	5.0	0.071	19.0	7.3
	11:52:43	0.126	3.7	5.0	0.205	4.1	5.0	0.087	8.5	5.0
	11:53:25	0.134	3.7	5.0	0.213	4.2	5.0	0.079	23.3	8.3
	11:54:28	0.110	2.8	5.0	0.197	4.6	5.0	0.095	5.4	5.0
	11:56:16	0.126	3.0	5.0	0.236	5.0	5.0	0.087	7.1	5.0
	11:58:39	0.110	5.3	5.0	0.252	5.0	5.0	0.126	3.9	5.0
	12:00:31	0.150	2.0	5.0	0.205	5.1	5.0	0.079	19.7	7.4
	12:01:42	0.134	2.5	5.0	0.229	4.9	5.0	0.110	4.0	5.0
	12:03:29	0.087	4.8	5.0	0.213	5.4	5.0	0.087	36.6	11.7
	12:04:50	0.126	3.3	5.0	0.236	5.3	5.0	0.118	4.0	5.0
	12:05:11	0.087	5.1	5.0	0.205	4.0	5.0	0.102	6.9	5.0
	12:06:00	0.087	4.3	5.0	0.244	4.0	5.0	0.102	3.4	5.0
	12:09:12	0.126	3.5	5.0	0.197	4.8	5.0	0.079	11.9	5.5
	12:10:24	0.079	3.2	5.0	0.213	3.8	5.0	0.095	4.7	5.0
	12:16:44	0.102	4.2	5.0	0.221	4.3	5.0	0.102	5.1	5.0
	12:18:54	0.095	5.8	5.0	0.213	4.8	5.0	0.087	5.1	5.0
	12:19:38	0.118	3.4	5.0	0.213	4.2	5.0	0.079	6.2	5.0
	12:20:38	0.102	3.2	5.0	0.197	3.8	5.0	0.087	4.7	5.0
	12:21:13	0.079	7.3	5.0	0.229	4.1	5.0	0.110	4.0	5.0
	12:22:59	0.095	4.2	5.0	0.213	5.5	5.0	0.079	18.3	7.1
	12:23:24	0.095	4.4	5.0	0.213	4.5	5.0	0.087	7.0	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนาสนะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนาสนะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
09/07/67	12:27:15	0.110	5.2	5.0	0.236	5.5	5.0	0.118	5.9	5.0
	12:30:39	0.087	4.2	5.0	0.205	4.0	5.0	0.071	15.1	6.3
	12:32:20	0.126	3.8	5.0	0.236	3.7	5.0	0.071	10.4	5.1
	12:33:28	0.102	3.3	5.0	0.205	3.9	5.0	0.087	9.0	5.0
	12:34:33	0.102	5.5	5.0	0.213	3.9	5.0	0.102	6.7	5.0
	12:35:00	0.102	4.3	5.0	0.197	4.0	5.0	0.079	4.2	5.0
	12:36:36	0.071	6.0	5.0	0.213	6.0	5.0	0.110	4.3	5.0
	12:37:34	0.110	5.2	5.0	0.213	5.8	5.0	0.087	5.2	5.0
	12:38:31	0.134	1.6	5.0	0.236	4.1	5.0	0.087	4.3	5.0
	12:41:48	0.087	6.7	5.0	0.197	4.6	5.0	0.087	7.6	5.0
	12:43:00	0.118	5.3	5.0	0.221	6.0	5.0	0.126	5.2	5.0
	12:44:50	0.150	2.7	5.0	0.213	4.3	5.0	0.095	4.2	5.0
	12:45:30	0.102	3.9	5.0	0.260	5.7	5.0	0.102	5.0	5.0
	12:46:19	0.150	2.8	5.0	0.213	5.6	5.0	0.087	5.5	5.0
	12:47:03	0.118	2.5	5.0	0.213	3.5	5.0	0.079	16.0	6.5
	12:49:25	0.110	5.1	5.0	0.229	5.1	5.0	0.102	4.5	5.0
	12:50:53	0.079	73.1	17.3	0.197	5.5	5.0	0.071	>100.0	20.0
	12:52:59	0.134	3.1	5.0	0.276	5.3	5.0	0.087	5.8	5.0
	12:53:21	0.142	3.4	5.0	0.236	4.0	5.0	0.095	8.4	5.0
	12:54:46	0.087	5.1	5.0	0.205	4.4	5.0	0.087	11.9	5.5
	12:55:40	0.134	2.8	5.0	0.205	4.3	5.0	0.087	7.9	5.0
	12:56:25	0.102	3.5	5.0	0.292	4.5	5.0	0.102	6.0	5.0
	12:57:18	0.087	24.4	8.6	0.229	5.8	5.0	0.095	5.3	5.0
	12:58:21	0.126	4.8	5.0	0.394	5.3	5.0	0.118	10.0	5.0
	12:59:02	0.110	5.3	5.0	0.205	5.0	5.0	0.110	5.2	5.0
	13:00:36	0.102	4.0	5.0	0.229	5.3	5.0	0.087	8.8	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลารณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
09/07/67	13:01:33	0.079	23.3	8.3	0.205	5.6	5.0	0.087	13.8	6.0
	13:02:28	0.118	2.8	5.0	0.197	5.0	5.0	0.102	3.1	5.0
	13:03:00	0.110	4.1	5.0	0.221	4.8	5.0	0.079	13.1	5.8
	13:07:52	0.110	3.2	5.0	0.236	4.0	5.0	0.110	3.8	5.0
	13:10:01	0.095	7.4	5.0	0.221	4.6	5.0	0.079	5.9	5.0
	13:13:18	0.110	5.3	5.0	0.213	4.0	5.0	0.071	10.4	5.1
	13:14:31	0.110	2.5	5.0	0.205	3.6	5.0	0.102	4.3	5.0
	13:15:30	0.110	3.9	5.0	0.197	4.5	5.0	0.079	8.5	5.0
	13:17:40	0.110	4.5	5.0	0.197	4.0	5.0	0.126	4.4	5.0
	13:20:58	0.095	6.1	5.0	0.260	4.7	5.0	0.110	5.5	5.0
	13:22:57	0.102	4.4	5.0	0.229	5.1	5.0	0.110	5.1	5.0
	13:23:49	0.118	4.6	5.0	0.221	4.9	5.0	0.134	3.3	5.0
	13:24:13	0.134	4.0	5.0	0.197	4.1	5.0	0.087	7.6	5.0
	13:26:55	0.110	3.5	5.0	0.197	4.7	5.0	0.071	8.8	5.0
	13:27:53	0.118	4.0	5.0	0.213	3.7	5.0	0.087	4.2	5.0
	13:28:14	0.134	3.8	5.0	0.197	4.7	5.0	0.102	6.4	5.0
	13:29:53	0.102	5.9	5.0	0.221	4.1	5.0	0.095	4.1	5.0
	13:30:17	0.095	4.9	5.0	0.197	3.9	5.0	0.118	3.6	5.0
	13:31:33	0.126	3.0	5.0	0.213	4.7	5.0	0.095	5.6	5.0
	13:32:36	0.087	5.3	5.0	0.205	5.1	5.0	0.087	6.8	5.0
	13:34:04	0.118	4.8	5.0	0.213	4.1	5.0	0.102	5.6	5.0
	13:35:11	0.102	4.0	5.0	0.221	4.7	5.0	0.102	5.2	5.0
	13:36:04	0.110	3.5	5.0	0.252	4.5	5.0	0.087	26.9	9.2
	13:40:15	0.095	10.0	5.0	0.205	5.3	5.0	0.095	8.4	5.0
	13:42:00	0.126	3.3	5.0	0.205	3.7	5.0	0.118	5.2	5.0
	13:43:52	0.095	3.5	5.0	0.197	4.2	5.0	0.087	5.2	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต้ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
09/07/67	13:44:57	0.126	4.1	5.0	0.197	4.6	5.0	0.087	6.8	5.0
	13:47:17	0.102	3.8	5.0	0.197	4.3	5.0	0.095	6.4	5.0
	13:49:03	0.102	4.3	5.0	0.236	4.9	5.0	0.126	4.8	5.0
	13:50:09	0.087	7.4	5.0	0.213	4.1	5.0	0.095	6.8	5.0
	13:51:57	0.118	4.7	5.0	0.197	4.2	5.0	0.071	64.0	16.4
	13:52:21	0.173	3.4	5.0	0.205	4.7	5.0	0.118	5.1	5.0
	13:53:18	0.181	4.5	5.0	0.205	5.5	5.0	0.126	4.0	5.0
	13:54:37	0.110	4.7	5.0	0.252	4.9	5.0	0.110	4.9	5.0
	13:56:57	0.142	3.1	5.0	0.229	4.4	5.0	0.134	4.0	5.0
	14:02:45	0.118	3.8	5.0	0.213	5.1	5.0	0.087	10.2	5.1
	14:03:11	0.102	4.8	5.0	0.244	4.8	5.0	0.087	14.6	6.2
	14:07:02	0.079	6.9	5.0	0.205	4.6	5.0	0.095	9.7	5.0
	14:08:32	0.095	6.4	5.0	0.252	4.9	5.0	0.102	5.2	5.0
	14:09:02	0.095	5.5	5.0	0.236	4.6	5.0	0.118	6.5	5.0
	14:17:28	0.110	5.7	5.0	0.197	4.9	5.0	0.087	10.7	5.2
	14:18:51	0.102	3.7	5.0	0.260	4.6	5.0	0.102	4.9	5.0
	14:21:00	0.102	4.5	5.0	0.197	5.5	5.0	0.087	6.1	5.0
	14:22:21	0.126	3.8	5.0	0.205	4.5	5.0	0.110	6.1	5.0
	14:23:20	0.110	4.6	5.0	0.197	4.5	5.0	0.095	6.7	5.0
	14:30:53	0.087	4.5	5.0	0.197	5.5	5.0	0.110	4.9	5.0
	14:32:05	0.110	4.7	5.0	0.197	4.3	5.0	0.079	7.2	5.0
	14:34:44	0.095	5.9	5.0	0.213	4.8	5.0	0.102	4.6	5.0
	14:35:43	0.118	3.2	5.0	0.221	4.8	5.0	0.079	9.3	5.0
	14:44:04	0.110	4.9	5.0	0.197	5.0	5.0	0.087	64.0	16.4
	14:46:34	0.087	11.1	5.3	0.197	4.7	5.0	0.102	6.1	5.0
	14:48:45	0.110	2.7	5.0	0.213	4.0	5.0	0.079	21.3	7.8

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
09/07/67	14:49:35	0.087	5.6	5.0	0.213	5.0	5.0	0.102	6.9	5.0
	14:50:20	0.095	4.7	5.0	0.205	4.6	5.0	0.102	6.3	5.0
	14:52:44	0.087	4.9	5.0	0.197	4.6	5.0	0.071	19.7	7.4
	14:54:44	0.110	3.3	5.0	0.229	4.7	5.0	0.102	5.9	5.0
	14:55:19	0.102	8.7	5.0	0.197	4.1	5.0	0.118	5.0	5.0
	14:56:11	0.110	6.4	5.0	0.229	5.8	5.0	0.102	5.6	5.0
	14:58:04	0.087	21.3	7.8	0.213	5.6	5.0	0.110	4.5	5.0
	15:03:29	0.118	3.1	5.0	0.221	5.3	5.0	0.095	7.0	5.0
	15:05:01	0.142	3.4	5.0	0.221	4.9	5.0	0.095	5.5	5.0
	15:07:06	0.126	4.1	5.0	0.252	4.9	5.0	0.087	6.2	5.0
	15:08:47	0.110	6.1	5.0	0.197	5.3	5.0	0.110	4.3	5.0
	15:10:23	0.134	3.8	5.0	0.221	4.9	5.0	0.102	4.8	5.0
	15:11:27	0.110	4.2	5.0	0.252	4.8	5.0	0.095	5.3	5.0
	15:12:14	0.102	4.3	5.0	0.197	4.6	5.0	0.095	6.2	5.0
	15:14:00	0.095	4.6	5.0	0.197	3.7	5.0	0.087	12.8	5.7
	15:16:22	0.110	4.3	5.0	0.205	4.2	5.0	0.095	4.5	5.0
	15:17:55	0.118	5.0	5.0	0.221	5.1	5.0	0.079	28.4	9.6
	15:18:19	0.126	5.5	5.0	0.221	5.3	5.0	0.087	5.5	5.0
	15:19:53	0.087	4.9	5.0	0.221	4.8	5.0	0.079	6.9	5.0
	15:20:41	0.095	9.3	5.0	0.205	5.7	5.0	0.110	3.5	5.0
	15:23:41	0.158	3.4	5.0	0.244	5.7	5.0	0.118	5.1	5.0
	15:24:17	0.110	4.2	5.0	0.197	4.6	5.0	0.095	5.3	5.0
	15:26:51	0.110	6.3	5.0	0.268	5.1	5.0	0.102	5.8	5.0
	15:28:24	0.102	4.0	5.0	0.197	4.9	5.0	0.087	15.1	6.3
	15:29:45	0.126	5.6	5.0	0.260	4.8	5.0	0.142	5.3	5.0
	15:30:36	0.087	8.8	5.0	0.197	4.2	5.0	0.102	9.7	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
09/07/67	15:32:58	0.110	3.5	5.0	0.197	4.5	5.0	0.087	8.7	5.0
	15:33:49	0.118	3.8	5.0	0.205	5.0	5.0	0.095	5.6	5.0
	15:34:48	0.087	7.4	5.0	0.213	5.0	5.0	0.079	6.9	5.0
	15:35:12	0.126	3.4	5.0	0.197	5.2	5.0	0.102	6.2	5.0
	15:45:16	0.079	13.5	5.9	0.307	4.9	5.0	0.095	6.6	5.0
	15:46:14	0.126	4.7	5.0	0.229	4.0	5.0	0.126	4.6	5.0
	15:48:21	0.110	3.0	5.0	0.205	4.8	5.0	0.102	4.7	5.0
	15:49:12	0.110	4.5	5.0	0.229	5.3	5.0	0.095	5.4	5.0
	15:50:09	0.087	9.0	5.0	0.229	5.0	5.0	0.087	7.2	5.0
	15:52:14	0.118	3.5	5.0	0.205	4.8	5.0	0.102	6.8	5.0
	15:53:26	0.126	4.0	5.0	0.205	4.8	5.0	0.087	6.2	5.0
	15:55:54	0.087	32.0	10.5	0.213	4.6	5.0	0.087	32.0	10.5
	15:56:54	0.134	3.4	5.0	0.276	5.3	5.0	0.134	4.8	5.0
	16:00:40	0.102	4.5	5.0	0.236	5.2	5.0	0.110	4.7	5.0
	16:01:48	0.079	36.6	11.7	0.213	4.5	5.0	0.102	5.3	5.0
	16:02:52	0.095	5.6	5.0	0.213	4.1	5.0	0.087	8.5	5.0
	16:06:45	0.095	6.1	5.0	0.221	4.4	5.0	0.095	25.6	8.9
	16:07:05	0.110	4.4	5.0	0.213	4.9	5.0	0.150	4.2	5.0
	16:11:48	0.110	4.8	5.0	0.197	5.5	5.0	0.095	8.7	5.0
	16:13:31	0.087	8.1	5.0	0.229	4.8	5.0	0.102	5.0	5.0
	16:14:43	0.102	4.7	5.0	0.229	4.5	5.0	0.102	6.0	5.0
	16:15:49	0.095	5.8	5.0	0.205	5.4	5.0	0.087	12.2	5.6
	16:16:59	0.110	4.3	5.0	0.229	4.3	5.0	0.118	4.0	5.0
	16:17:50	0.079	5.8	5.0	0.205	5.6	5.0	0.095	4.2	5.0
	16:18:22	0.087	5.9	5.0	0.244	4.3	5.0	0.102	5.0	5.0
	16:19:15	0.095	5.2	5.0	0.197	5.1	5.0	0.102	5.6	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ไตรภพ

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : โพชน

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : ทิพย์

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
09/07/67	16:22:31	0.134	4.9	5.0	0.205	5.1	5.0	0.095	8.7	5.0
	16:24:20	0.110	5.0	5.0	0.213	5.3	5.0	0.102	6.5	5.0
	16:28:19	0.158	3.6	5.0	0.205	5.6	5.0	0.102	5.1	5.0
	16:37:12	0.095	5.3	5.0	0.197	4.7	5.0	0.087	5.5	5.0
	16:38:02	0.102	4.2	5.0	0.205	5.1	5.0	0.102	5.9	5.0
	16:40:26	0.095	4.7	5.0	0.205	4.7	5.0	0.095	23.3	8.3
	16:41:58	0.095	3.9	5.0	0.197	5.5	5.0	0.095	6.0	5.0
	16:42:51	0.087	6.2	5.0	0.229	4.8	5.0	0.095	7.9	5.0
	16:45:30	0.095	4.2	5.0	0.260	5.1	5.0	0.095	8.7	5.0
	16:46:50	0.118	4.7	5.0	0.197	5.1	5.0	0.079	9.5	5.0
	16:49:38	0.110	3.9	5.0	0.213	4.7	5.0	0.102	5.5	5.0
	16:50:07	0.134	4.8	5.0	0.205	4.3	5.0	0.110	5.5	5.0
	16:52:32	0.102	4.7	5.0	0.229	5.0	5.0	0.150	4.5	5.0
	16:55:26	0.142	2.5	5.0	0.260	4.7	5.0	0.110	5.0	5.0
	16:56:22	0.110	5.1	5.0	0.197	3.7	5.0	0.071	32.0	10.5
	16:58:23	0.110	4.5	5.0	0.221	4.5	5.0	0.110	4.3	5.0
	17:01:25	0.095	4.9	5.0	0.229	4.3	5.0	0.110	4.1	5.0
	17:02:46	0.110	3.5	5.0	0.244	3.9	5.0	0.087	8.3	5.0
	17:03:07	0.118	4.3	5.0	0.244	4.9	5.0	0.110	5.8	5.0
	17:03:54	0.095	5.9	5.0	0.197	3.5	5.0	0.087	6.2	5.0
	17:06:14	0.102	4.5	5.0	0.213	4.6	5.0	0.118	4.5	5.0
	17:07:08	0.102	4.5	5.0	0.221	4.8	5.0	0.110	4.3	5.0
	17:11:29	0.102	4.1	5.0	0.205	4.1	5.0	0.079	>100.0	20.0
	17:12:50	0.118	4.0	5.0	0.292	5.3	5.0	0.118	4.4	5.0
	17:13:31	0.110	4.9	5.0	0.197	4.4	5.0	0.102	8.3	5.0
	17:14:13	0.087	4.1	5.0	0.213	3.8	5.0	0.087	8.5	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ไตรภพ

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : โพชน

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : โพชน

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา (ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก (บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001

เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
09/07/67	17:16:48	0.102	5.0	5.0	0.205	4.9	5.0	0.118	4.3	5.0
	17:21:23	0.102	4.3	5.0	0.197	5.5	5.0	0.087	N/A	-
	17:22:01	0.095	5.0	5.0	0.221	4.7	5.0	0.087	9.7	5.0
	17:23:00	0.087	6.8	5.0	0.197	4.3	5.0	0.102	5.7	5.0
	17:23:51	0.079	7.8	5.0	0.197	4.8	5.0	0.079	39.4	12.4
	17:28:25	0.095	4.9	5.0	0.197	5.2	5.0	0.079	10.2	5.1
	17:29:20	0.118	3.1	5.0	0.221	3.9	5.0	0.095	6.2	5.0
	17:30:24	0.079	3.7	5.0	0.205	4.2	5.0	0.087	12.8	5.7
	17:38:32	0.102	4.9	5.0	0.197	5.5	5.0	0.079	7.1	5.0
	17:39:11	0.095	5.1	5.0	0.213	4.5	5.0	0.102	4.2	5.0
	17:41:46	0.095	4.5	5.0	0.213	5.7	5.0	0.095	9.3	5.0
	17:42:27	0.110	4.7	5.0	0.213	5.6	5.0	0.079	30.1	10.0
	17:42:51	0.150	4.0	5.0	0.229	4.5	5.0	0.079	5.7	5.0
	17:53:06	0.142	3.6	5.0	0.197	4.5	5.0	0.087	11.1	5.3
	18:00:40	0.087	6.0	5.0	0.236	5.0	5.0	0.110	5.3	5.0
	18:01:31	0.087	9.1	5.0	0.205	4.6	5.0	0.087	7.0	5.0
	18:05:22	0.118	4.1	5.0	0.197	4.6	5.0	0.079	22.3	8.1
	18:08:21	0.087	4.6	5.0	0.205	5.1	5.0	0.087	5.7	5.0
	18:13:40	0.087	5.3	5.0	0.197	4.8	5.0	0.087	9.3	5.0
	18:14:30	0.110	3.7	5.0	0.197	5.0	5.0	0.102	6.0	5.0
	18:18:00	0.102	5.8	5.0	0.205	4.7	5.0	0.079	8.0	5.0
	18:19:50	0.102	3.6	5.0	0.300	5.0	5.0	0.118	9.9	5.0
	18:21:42	0.110	4.5	5.0	0.268	4.4	5.0	0.110	6.0	5.0
	18:34:39	0.102	5.3	5.0	0.244	4.3	5.0	0.110	5.8	5.0
	18:36:14	0.102	9.3	5.0	0.236	5.8	5.0	0.110	7.9	5.0
	18:38:10	0.118	4.3	5.0	0.260	4.9	5.0	0.126	4.8	5.0

Remark	:	N/A	Not Available
--------	---	-----	---------------

- Non Detected

* มาตราฐานความสิ้นสະเหือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสิ้นสະเหือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : _____

(นายไทรภพ มั่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 12/2/64

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล :

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
09/07/67	18:40:12	0.126	5.3	5.0	0.221	5.3	5.0	0.118	6.4	5.0
	18:42:56	0.095	5.7	5.0	0.197	4.4	5.0	0.095	6.0	5.0
	18:44:53	0.110	4.0	5.0	0.213	4.9	5.0	0.118	3.9	5.0
	18:45:45	0.197	3.2	5.0	0.197	4.0	5.0	0.095	13.1	5.8
	18:48:54	0.118	4.3	5.0	0.221	4.9	5.0	0.095	5.3	5.0
	18:49:41	0.095	6.4	5.0	0.213	4.7	5.0	0.087	6.3	5.0
	18:50:26	0.102	6.0	5.0	0.205	4.4	5.0	0.126	3.6	5.0
	18:52:37	0.110	5.3	5.0	0.236	4.9	5.0	0.118	7.0	5.0
	18:56:52	0.102	3.8	5.0	0.197	5.1	5.0	0.087	32.0	10.5
	18:57:15	0.118	3.8	5.0	0.197	4.1	5.0	0.079	9.5	5.0
	18:58:56	0.110	4.0	5.0	0.205	4.5	5.0	0.087	4.3	5.0
	19:01:47	0.118	4.3	5.0	0.236	5.2	5.0	0.071	73.1	17.3
	19:03:21	0.126	2.8	5.0	0.221	4.7	5.0	0.102	7.6	5.0
	19:09:51	0.095	7.0	5.0	0.197	4.7	5.0	0.079	11.9	5.5
	19:15:59	0.079	10.4	5.1	0.221	5.1	5.0	0.095	11.4	5.4
	19:17:53	0.095	4.7	5.0	0.205	4.3	5.0	0.087	18.3	7.1
	19:28:03	0.102	5.5	5.0	0.197	5.1	5.0	0.087	7.3	5.0
	19:32:17	0.110	4.3	5.0	0.197	4.7	5.0	0.118	5.1	5.0
	19:41:59	0.087	4.6	5.0	0.252	5.0	5.0	0.095	7.0	5.0
	19:42:24	0.118	3.9	5.0	0.197	4.5	5.0	0.087	4.1	5.0
	19:46:29	0.142	3.5	5.0	0.252	5.3	5.0	0.110	5.6	5.0
	19:48:13	0.102	4.5	5.0	0.197	5.3	5.0	0.110	6.1	5.0
	19:56:37	0.079	6.4	5.0	0.205	5.0	5.0	0.095	5.0	5.0
	19:59:11	0.110	6.5	5.0	0.205	4.9	5.0	0.095	11.6	5.4
	20:00:36	0.110	5.8	5.0	0.197	4.6	5.0	0.095	6.3	5.0
	20:04:50	0.134	3.6	5.0	0.197	4.4	5.0	0.102	7.4	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
09/07/67	20:09:58	0.118	4.2	5.0	0.213	4.9	5.0	0.087	5.8	5.0
	20:15:37	0.110	4.4	5.0	0.292	5.0	5.0	0.102	6.4	5.0
	20:18:04	0.173	3.0	5.0	0.205	4.1	5.0	0.110	5.1	5.0
	20:22:01	0.095	6.0	5.0	0.252	5.9	5.0	0.102	5.6	5.0
	20:25:37	0.150	4.1	5.0	0.197	5.6	5.0	0.110	4.5	5.0
	20:26:05	0.158	3.0	5.0	0.213	5.1	5.0	0.142	4.2	5.0
	20:29:42	0.102	3.7	5.0	0.197	4.8	5.0	0.087	9.5	5.0
	20:31:15	0.110	3.8	5.0	0.197	4.6	5.0	0.118	4.6	5.0
	20:42:59	0.110	4.9	5.0	0.276	5.2	5.0	0.095	7.3	5.0
	20:45:20	0.095	5.6	5.0	0.197	4.7	5.0	0.079	6.7	5.0
	20:46:23	0.102	3.7	5.0	0.213	4.3	5.0	0.079	34.1	11.0
	20:57:26	0.087	5.4	5.0	0.229	5.3	5.0	0.102	4.8	5.0
	21:01:19	0.102	5.3	5.0	0.205	4.7	5.0	0.087	9.1	5.0
	21:09:59	0.087	4.7	5.0	0.197	3.8	5.0	0.087	11.4	5.4
	21:11:26	0.087	6.0	5.0	0.205	5.4	5.0	0.087	6.4	5.0
	21:13:58	0.118	2.6	5.0	0.229	3.6	5.0	0.110	3.8	5.0
	21:18:59	0.134	3.6	5.0	0.205	4.7	5.0	0.102	5.6	5.0
	21:19:39	0.118	10.0	5.0	0.307	4.9	5.0	0.110	5.1	5.0
	21:27:54	0.118	5.4	5.0	0.213	4.7	5.0	0.110	4.8	5.0
	21:28:15	0.158	2.9	5.0	0.205	4.1	5.0	0.095	10.7	5.2
	21:30:57	0.166	3.7	5.0	0.213	4.7	5.0	0.095	8.3	5.0
	21:32:03	0.102	5.5	5.0	0.252	4.5	5.0	0.079	16.0	6.5
	21:43:06	0.142	4.5	5.0	0.213	4.6	5.0	0.118	4.3	5.0
	21:47:26	0.110	6.7	5.0	0.229	5.8	5.0	0.118	5.8	5.0
	21:48:14	0.134	3.4	5.0	0.205	4.5	5.0	0.087	5.4	5.0
	21:50:17	0.087	4.6	5.0	0.197	5.2	5.0	0.079	17.7	6.9

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลารณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขานานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขานานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
09/07/67	21:56:10	0.102	6.4	5.0	0.252	5.3	5.0	0.102	8.3	5.0
	22:05:52	0.087	9.9	5.0	0.221	5.8	5.0	0.087	13.8	6.0
	22:07:25	0.166	2.7	5.0	0.205	4.2	5.0	0.102	4.2	5.0
	22:08:44	0.095	5.9	5.0	0.300	4.5	5.0	0.102	5.6	5.0
	22:11:52	0.118	3.1	5.0	0.197	4.1	5.0	0.071	64.0	16.4
	22:13:10	0.197	3.3	5.0	0.158	4.9	5.0	0.126	3.9	5.0
	22:18:51	0.110	5.9	5.0	0.197	5.2	5.0	0.079	12.5	5.6
	22:30:17	0.087	5.0	5.0	0.213	4.7	5.0	0.095	17.7	6.9
	22:31:44	0.102	5.3	5.0	0.205	4.7	5.0	0.102	7.5	5.0
	22:32:58	0.102	5.4	5.0	0.213	4.6	5.0	0.079	10.9	5.2
	22:35:04	0.095	7.2	5.0	0.213	4.9	5.0	0.110	5.3	5.0
	22:37:04	0.102	3.8	5.0	0.197	4.7	5.0	0.095	9.7	5.0
	22:40:29	0.126	3.1	5.0	0.213	4.2	5.0	0.087	8.5	5.0
	22:43:00	0.118	3.9	5.0	0.229	5.1	5.0	0.102	6.0	5.0
	22:44:40	0.126	5.2	5.0	0.284	4.4	5.0	0.095	6.1	5.0
	22:53:14	0.087	6.6	5.0	0.197	4.7	5.0	0.110	5.7	5.0
	23:31:26	0.087	5.2	5.0	0.197	4.7	5.0	0.087	4.9	5.0
	23:32:09	0.110	5.3	5.0	0.205	5.0	5.0	0.095	5.7	5.0
	23:33:04	0.118	5.1	5.0	0.229	4.0	5.0	0.095	6.8	5.0
	23:34:39	0.118	3.4	5.0	0.197	3.8	5.0	0.087	4.5	5.0
	23:39:12	0.087	4.8	5.0	0.213	4.7	5.0	0.110	6.6	5.0
	23:44:24	0.102	6.0	5.0	0.205	4.9	5.0	0.079	13.5	5.9
10/07/67	0:00:17	0.087	5.4	5.0	0.252	5.1	5.0	0.087	6.7	5.0
	0:07:23	0.079	6.2	5.0	0.197	5.1	5.0	0.063	20.5	7.6
	0:15:23	0.095	6.9	5.0	0.244	4.8	5.0	0.071	5.2	5.0
	0:57:09	0.079	6.1	5.0	0.229	5.3	5.0	0.087	5.1	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ไตรภพ

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ :

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : พิชญ์

(นางสาวพิชญ์ เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
10/07/67	1:29:21	0.118	3.8	5.0	0.205	4.1	5.0	0.087	4.7	5.0
	1:43:12	0.134	3.7	5.0	0.197	4.7	5.0	0.087	4.7	5.0
	2:21:27	0.095	4.8	5.0	0.205	5.6	5.0	0.071	4.8	5.0
	2:37:05	0.126	3.2	5.0	0.205	4.7	5.0	0.079	4.5	5.0
	2:49:49	0.079	5.3	5.0	0.205	5.1	5.0	0.079	4.4	5.0
	3:01:53	0.095	5.6	5.0	0.197	5.2	5.0	0.071	4.6	5.0
	3:19:38	0.118	4.4	5.0	0.197	5.2	5.0	0.063	6.9	5.0
	3:49:23	0.102	15.1	6.3	0.197	5.2	5.0	0.095	4.9	5.0
	4:07:08	0.126	5.5	5.0	0.236	5.2	5.0	0.055	7.2	5.0
	4:10:25	0.181	4.5	5.0	0.292	5.4	5.0	0.142	5.5	5.0
	4:18:25	0.126	4.2	5.0	0.197	4.6	5.0	0.118	4.3	5.0
	4:22:34	0.158	3.8	5.0	0.213	4.2	5.0	0.102	4.7	5.0
	4:26:44	0.087	4.8	5.0	0.236	4.8	5.0	0.087	5.0	5.0
	4:31:20	0.079	5.3	5.0	0.197	4.8	5.0	0.071	6.1	5.0
	4:35:23	0.087	4.0	5.0	0.205	3.8	5.0	0.079	4.3	5.0
	4:52:06	0.087	5.5	5.0	0.197	4.6	5.0	0.071	9.1	5.0
	5:02:55	0.173	4.5	5.0	0.229	4.8	5.0	0.150	5.2	5.0
	5:18:53	0.110	5.1	5.0	0.205	5.3	5.0	0.079	5.2	5.0
	5:25:35	0.118	4.8	5.0	0.197	4.7	5.0	0.087	3.7	5.0
	5:58:12	0.110	4.3	5.0	0.205	4.2	5.0	0.079	5.3	5.0
	6:01:02	0.110	4.0	5.0	0.205	3.3	5.0	0.087	5.2	5.0
	6:03:30	0.110	3.7	5.0	0.213	4.2	5.0	0.102	3.8	5.0
	6:09:41	0.110	4.8	5.0	0.197	4.5	5.0	0.079	4.0	5.0
	6:12:34	0.110	3.7	5.0	0.229	4.8	5.0	0.079	7.0	5.0
	6:14:42	0.142	3.6	5.0	0.205	3.6	5.0	0.095	4.1	5.0
	6:17:51	0.110	3.9	5.0	0.197	4.2	5.0	0.102	4.1	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ไตรภพ

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : ไพฑูริย์

(นางสาวไพฑูริย์ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : ปิยะธิดา

(นางสาวปิยะธิดา เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
10/07/67	6:31:38	0.134	4.2	5.0	0.213	5.0	5.0	0.095	5.8	5.0
	6:33:28	0.142	4.4	5.0	0.244	4.4	5.0	0.118	5.1	5.0
	6:34:18	0.189	3.6	5.0	0.276	5.1	5.0	0.166	4.7	5.0
	6:35:05	0.126	4.3	5.0	0.197	4.3	5.0	0.095	4.5	5.0
	6:39:55	0.095	4.1	5.0	0.213	5.2	5.0	0.087	4.7	5.0
	6:42:29	0.095	4.1	5.0	0.213	4.9	5.0	0.071	4.0	5.0
	6:52:59	0.134	3.7	5.0	0.197	4.0	5.0	0.126	3.1	5.0
	6:53:30	0.118	3.3	5.0	0.197	4.7	5.0	0.095	3.4	5.0
	7:00:14	0.126	3.7	5.0	0.221	4.7	5.0	0.087	3.8	5.0
	7:15:06	0.102	4.8	5.0	0.205	4.0	5.0	0.087	4.9	5.0
	7:16:25	0.142	4.4	5.0	0.221	4.6	5.0	0.142	3.6	5.0
	7:18:46	0.142	3.8	5.0	0.197	4.7	5.0	0.095	5.1	5.0
	7:29:56	0.110	3.9	5.0	0.197	5.4	5.0	0.071	6.7	5.0
	7:32:23	0.095	4.1	5.0	0.197	4.3	5.0	0.087	5.3	5.0
	7:42:49	0.158	5.0	5.0	0.236	5.3	5.0	0.079	8.3	5.0
	7:44:21	0.197	3.4	5.0	0.118	4.6	5.0	0.118	3.2	5.0
	8:02:08	0.095	4.4	5.0	0.213	4.8	5.0	0.063	11.1	5.3
	8:04:47	0.126	3.6	5.0	0.205	4.3	5.0	0.118	3.4	5.0
	8:05:07	0.126	3.2	5.0	0.221	3.0	5.0	0.110	3.9	5.0
	8:06:02	0.095	4.1	5.0	0.205	4.4	5.0	0.087	5.1	5.0
	8:13:35	0.150	4.0	5.0	0.205	4.5	5.0	0.079	4.9	5.0
	8:14:42	0.142	4.6	5.0	0.236	5.4	5.0	0.142	4.1	5.0
	8:31:59	0.126	4.8	5.0	0.221	5.6	5.0	0.095	5.6	5.0
	8:32:33	0.150	3.1	5.0	0.213	5.2	5.0	0.102	3.3	5.0
	8:38:47	0.095	5.1	5.0	0.221	5.2	5.0	0.063	10.0	5.0
	8:39:50	0.087	4.7	5.0	0.205	4.5	5.0	0.071	4.5	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)
เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 
(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 
(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 
(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-10 กรกฎาคม พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 10-20 กรกฎาคม พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 20 กรกฎาคม พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2407001 เลขที่รายงาน : RPV2407001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
10/07/67	8:41:46	0.150	3.4	5.0	0.197	4.6	5.0	0.087	4.2	5.0
	8:47:32	0.102	4.6	5.0	0.197	4.3	5.0	0.063	4.7	5.0
	8:52:52	0.102	4.2	5.0	0.213	4.5	5.0	0.087	5.1	5.0
	8:54:59	0.071	7.1	5.0	0.229	4.7	5.0	0.087	5.8	5.0
	9:00:58	0.087	4.0	5.0	0.244	4.7	5.0	0.087	4.3	5.0
	9:16:28	0.095	4.7	5.0	0.221	5.2	5.0	0.063	N/A	-
	9:17:31	0.095	4.7	5.0	0.205	4.1	5.0	0.071	7.1	5.0
	9:22:53	0.150	4.4	5.0	0.292	5.1	5.0	0.087	5.5	5.0
	9:24:41	0.095	3.9	5.0	0.213	4.8	5.0	0.063	5.4	5.0
	9:32:44	0.087	5.1	5.0	0.244	4.8	5.0	0.110	4.4	5.0
	9:33:04	0.110	3.0	5.0	0.197	4.9	5.0	0.087	4.3	5.0
	9:37:46	0.102	4.2	5.0	0.205	4.3	5.0	0.079	5.6	5.0
	9:38:40	0.110	4.1	5.0	0.197	4.7	5.0	0.102	3.9	5.0
	9:39:18	0.134	2.8	5.0	0.205	3.5	5.0	0.071	3.9	5.0
	9:42:58	0.118	3.6	5.0	0.197	4.6	5.0	0.071	7.3	5.0
	9:45:52	0.150	3.5	5.0	0.260	3.4	5.0	0.095	3.9	5.0
	9:48:47	0.142	3.0	5.0	0.268	4.8	5.0	0.087	5.8	5.0
	9:50:38	0.110	3.4	5.0	0.213	3.9	5.0	0.118	3.4	5.0
	9:53:33	0.118	3.1	5.0	0.205	4.3	5.0	0.087	4.2	5.0
	9:59:36	0.095	4.1	5.0	0.229	4.7	5.0	0.102	3.4	5.0
	10:00:02	0.102	5.2	5.0	0.236	4.5	5.0	0.095	4.7	5.0
	10:04:17	0.142	3.4	5.0	0.221	4.8	5.0	0.087	5.8	5.0
	10:08:56	0.197	3.2	5.0	0.189	4.7	5.0	0.087	4.7	5.0
	10:09:28	0.142	3.5	5.0	0.221	3.5	5.0	0.102	5.9	5.0
	10:15:44	0.071	5.6	5.0	0.197	4.5	5.0	0.095	6.2	5.0
	10:20:30	0.158	4.0	5.0	0.284	5.3	5.0	0.118	4.5	5.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)

เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาววิลาวรรณ ขอนแก้ว)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

ครั้งที่ 2 ระหว่างวันที่ 1-5 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001


เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
1/11/67	10:56:53	0.102	4.2	3.0	0.142	5.1	3.0	0.095	3.0	3.0
	10:57:36	0.118	3.3	3.0	0.134	4.2	3.0	0.079	9.3	3.0
	10:58:16	0.134	3.1	3.0	0.142	3.3	3.0	0.079	4.4	3.0
	10:59:49	0.087	4.0	3.0	0.142	3.4	3.0	0.071	10.4	3.1
	11:00:09	0.142	3.8	3.0	0.126	4.0	3.0	0.079	5.5	3.0
	11:01:32	0.126	3.1	3.0	0.134	3.9	3.0	0.063	16.5	3.8
	11:02:13	0.079	4.1	3.0	0.189	3.9	3.0	0.079	4.8	3.0
	11:03:15	0.110	4.1	3.0	0.142	3.4	3.0	0.079	4.3	3.0
	11:04:06	0.095	4.1	3.0	0.142	4.9	3.0	0.071	7.9	3.0
	11:04:43	0.095	4.0	3.0	0.142	4.7	3.0	0.063	51.2	8.0
	11:05:50	0.079	2.8	3.0	0.134	5.4	3.0	0.063	18.3	4.0
	11:06:15	0.079	4.0	3.0	0.134	4.8	3.0	0.063	15.5	3.7
	11:07:25	0.087	3.9	3.0	0.142	4.7	3.0	0.063	6.6	3.0
	11:08:06	0.118	3.8	3.0	0.181	4.3	3.0	0.102	5.2	3.0
	11:09:05	0.071	6.4	3.0	0.142	3.6	3.0	0.063	26.9	5.1
	11:10:59	0.118	3.3	3.0	0.134	4.6	3.0	0.071	4.5	3.0
	11:11:48	0.079	5.0	3.0	0.134	4.3	3.0	0.063	4.9	3.0
	11:12:42	0.079	4.1	3.0	0.126	4.9	3.0	0.118	3.6	3.0
	11:13:23	0.110	6.4	3.0	0.150	4.5	3.0	0.071	8.5	3.0
	11:14:49	0.118	4.6	3.0	0.189	3.6	3.0	0.063	7.3	3.0
	11:15:09	0.110	3.1	3.0	0.173	3.5	3.0	0.079	6.0	3.0
	11:16:59	0.142	3.1	3.0	0.095	3.7	3.0	0.071	6.4	3.0
	11:17:19	0.095	3.6	3.0	0.181	4.6	3.0	0.118	4.9	3.0
	11:18:47	0.110	4.3	3.0	0.150	4.3	3.0	0.079	7.1	3.0
	11:19:27	0.134	3.4	3.0	0.150	4.9	3.0	0.087	5.7	3.0
	11:20:45	0.126	2.5	3.0	0.102	3.9	3.0	0.102	3.5	3.0
	11:21:46	0.118	3.8	3.0	0.173	4.5	3.0	0.071	4.5	3.0
	11:22:07	0.087	2.0	3.0	0.150	5.5	3.0	0.071	5.8	3.0
	11:23:59	0.095	4.3	3.0	0.181	4.6	3.0	0.126	3.9	3.0
	11:24:50	0.126	2.6	3.0	0.142	4.9	3.0	0.071	5.9	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 
(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 
(นางสาวกัญยารัตน์ กาญจนพันธ์)

ผู้รับรองผล : 
(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
1/11/67	11:25:29	0.102	3.2	3.0	0.158	4.2	3.0	0.134	5.1	3.0
	11:26:46	0.150	2.6	3.0	0.142	4.6	3.0	0.071	4.8	3.0
	11:27:08	0.079	5.6	3.0	0.126	5.3	3.0	0.063	8.8	3.0
	11:28:26	0.079	5.0	3.0	0.181	4.0	3.0	0.079	3.1	3.0
	11:29:30	0.134	3.3	3.0	0.095	7.1	3.0	0.102	3.1	3.0
	11:30:52	0.095	4.7	3.0	0.166	4.4	3.0	0.095	5.6	3.0
	11:31:39	0.110	3.7	3.0	0.150	4.5	3.0	0.079	3.5	3.0
	11:32:43	0.071	5.8	3.0	0.126	5.5	3.0	0.079	3.8	3.0
	11:33:04	0.079	4.9	3.0	0.134	4.7	3.0	0.079	3.9	3.0
	11:34:00	0.118	3.1	3.0	0.126	4.3	3.0	0.110	4.1	3.0
	11:35:04	0.102	4.1	3.0	0.181	3.9	3.0	0.095	4.8	3.0
	11:36:29	0.087	4.3	3.0	0.134	3.8	3.0	0.063	6.4	3.0
	11:37:50	0.079	5.3	3.0	0.134	4.7	3.0	0.071	6.2	3.0
	11:38:58	0.126	2.8	3.0	0.134	4.4	3.0	0.079	5.7	3.0
	11:39:18	0.118	3.0	3.0	0.134	5.1	3.0	0.079	10.0	3.0
	11:40:32	0.087	3.6	3.0	0.142	4.7	3.0	0.095	4.6	3.0
	11:41:20	0.071	9.0	3.0	0.150	4.4	3.0	0.063	5.5	3.0
	11:42:27	0.150	2.8	3.0	0.173	4.5	3.0	0.095	4.9	3.0
	11:44:48	0.118	3.5	3.0	0.244	4.1	3.0	0.071	7.0	3.0
	11:45:09	0.118	4.2	3.0	0.181	5.1	3.0	0.110	3.8	3.0
	11:46:31	0.102	3.4	3.0	0.150	4.5	3.0	0.102	2.4	3.0
	11:47:39	0.071	5.6	3.0	0.142	3.5	3.0	0.071	7.8	3.0
	11:48:47	0.102	3.0	3.0	0.142	4.2	3.0	0.087	5.0	3.0
	11:49:07	0.134	4.4	3.0	0.126	5.3	3.0	0.079	5.6	3.0
	11:50:24	0.126	2.8	3.0	0.173	5.1	3.0	0.071	4.8	3.0
	11:51:24	0.071	6.2	3.0	0.150	4.0	3.0	0.087	4.8	3.0
	11:52:37	0.110	3.2	3.0	0.150	5.3	3.0	0.071	4.2	3.0
	11:53:18	0.071	6.2	3.0	0.181	4.1	3.0	0.071	4.8	3.0
	11:54:22	0.102	2.9	3.0	0.142	5.1	3.0	0.071	5.9	3.0
	11:55:25	0.118	4.1	3.0	0.173	5.0	3.0	0.079	5.6	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาวกัญยารัตน์ กาญจนพันธ์)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
1/11/67	11:56:32	0.095	2.6	3.0	0.134	4.4	3.0	0.063	5.5	3.0
	11:57:53	0.087	3.1	3.0	0.142	3.7	3.0	0.071	4.9	3.0
	11:58:40	0.126	3.4	3.0	0.126	4.6	3.0	0.102	3.6	3.0
	11:59:00	0.087	6.2	3.0	0.150	3.8	3.0	0.071	5.9	3.0
	12:00:07	0.095	3.9	3.0	0.236	4.7	3.0	0.110	3.7	3.0
	12:01:54	0.087	4.1	3.0	0.189	4.7	3.0	0.079	5.5	3.0
	12:02:59	0.079	6.1	3.0	0.142	4.0	3.0	0.071	5.4	3.0
	12:03:39	0.126	3.7	3.0	0.205	4.5	3.0	0.142	3.4	3.0
	12:04:00	0.079	5.1	3.0	0.158	3.6	3.0	0.071	11.1	3.1
	12:05:55	0.095	3.4	3.0	0.158	3.7	3.0	0.071	5.0	3.0
	12:06:15	0.110	4.0	3.0	0.158	3.3	3.0	0.087	5.2	3.0
	12:07:17	0.087	4.9	3.0	0.150	4.6	3.0	0.079	4.3	3.0
	12:08:26	0.071	4.8	3.0	0.158	5.2	3.0	0.079	5.6	3.0
	12:09:24	0.134	3.7	3.0	0.166	3.6	3.0	0.126	3.8	3.0
	12:10:37	0.079	3.0	3.0	0.134	3.9	3.0	0.087	3.1	3.0
	12:11:43	0.110	3.4	3.0	0.166	4.9	3.0	0.079	5.5	3.0
	12:12:22	0.055	4.7	3.0	0.181	4.1	3.0	0.063	7.3	3.0
	12:13:02	0.102	2.3	3.0	0.134	5.2	3.0	0.102	4.6	3.0
	12:14:48	0.134	2.7	3.0	0.142	4.8	3.0	0.063	85.3	9.4
	12:15:48	0.071	4.4	3.0	0.189	3.3	3.0	0.055	30.1	5.5
	12:16:08	0.102	4.0	3.0	0.158	5.0	3.0	0.095	5.6	3.0
	12:17:20	0.079	6.1	3.0	0.173	4.6	3.0	0.071	5.0	3.0
	12:18:01	0.087	4.3	3.0	0.134	4.0	3.0	0.110	3.8	3.0
	12:19:07	0.189	2.9	3.0	0.126	4.3	3.0	0.110	5.1	3.0
	12:20:28	0.126	3.7	3.0	0.150	6.8	3.0	0.071	7.9	3.0
	12:21:28	0.150	2.7	3.0	0.268	3.7	3.0	0.110	4.4	3.0
	12:22:08	0.150	2.5	3.0	0.221	4.1	3.0	0.118	3.5	3.0
	12:23:31	0.079	4.9	3.0	0.158	4.7	3.0	0.079	5.9	3.0
	12:24:10	0.079	4.1	3.0	0.166	4.3	3.0	0.071	6.8	3.0
	12:25:22	0.102	1.7	3.0	0.158	4.7	3.0	0.071	6.2	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาวกัญยรัตน์ กาญจนพันธ์)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลือทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
1/11/67	12:26:44	0.079	5.1	3.0	0.134	4.8	3.0	0.063	8.4	3.0
	12:27:48	0.071	4.7	3.0	0.189	3.8	3.0	0.063	7.4	3.0
	12:28:09	0.126	3.1	3.0	0.142	5.0	3.0	0.095	4.5	3.0
	12:29:28	0.110	3.9	3.0	0.134	1.1	3.0	0.055	30.1	5.5
	12:30:29	0.102	3.5	3.0	0.150	4.2	3.0	0.071	11.1	3.1
	12:31:13	0.087	4.4	3.0	0.158	3.9	3.0	0.079	6.4	3.0
	12:32:20	0.087	4.4	3.0	0.197	4.1	3.0	0.071	12.8	3.4
	12:33:19	0.118	3.5	3.0	0.134	4.6	3.0	0.087	5.2	3.0
	12:34:07	0.087	4.2	3.0	0.181	4.7	3.0	0.087	5.1	3.0
	12:35:16	0.079	4.3	3.0	0.189	4.0	3.0	0.087	4.8	3.0
	12:36:21	0.142	3.1	3.0	0.142	3.7	3.0	0.095	1.9	3.0
	12:37:42	0.087	3.4	3.0	0.166	4.5	3.0	0.095	4.2	3.0
	12:38:57	0.110	3.3	3.0	0.126	3.9	3.0	0.095	4.4	3.0
	12:39:57	0.079	4.0	3.0	0.173	4.6	3.0	0.087	5.2	3.0
	12:40:18	0.071	3.5	3.0	0.142	4.4	3.0	0.063	51.2	8.0
	12:41:45	0.095	3.9	3.0	0.166	3.9	3.0	0.095	3.7	3.0
	12:42:57	0.102	2.5	3.0	0.126	4.8	3.0	0.063	15.5	3.7
	12:43:17	0.102	3.5	3.0	0.205	4.0	3.0	0.087	4.3	3.0
	12:44:01	0.095	4.4	3.0	0.181	3.6	3.0	0.071	5.5	3.0
	12:45:54	0.134	2.6	3.0	0.173	4.4	3.0	0.110	4.1	3.0
	12:46:15	0.102	3.9	3.0	0.221	4.1	3.0	0.087	5.0	3.0
	12:47:35	0.095	4.2	3.0	0.142	4.5	3.0	0.063	16.5	3.8
	12:48:01	0.079	5.3	3.0	0.142	4.5	3.0	0.071	7.0	3.0
	12:49:18	0.071	5.8	3.0	0.150	4.7	3.0	0.071	4.7	3.0
	12:50:29	0.071	13.8	3.5	0.150	4.2	3.0	0.071	10.4	3.1
	12:51:37	0.126	3.1	3.0	0.102	5.6	3.0	0.079	4.0	3.0
	12:52:00	0.134	3.0	3.0	0.126	5.9	3.0	0.071	5.6	3.0
	12:53:49	0.087	4.6	3.0	0.197	4.8	3.0	0.087	6.6	3.0
	12:54:35	0.110	3.8	3.0	0.150	4.1	3.0	0.087	3.0	3.0
	12:55:17	0.118	3.0	3.0	0.197	4.2	3.0	0.079	9.7	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาวกัญยรัตน์ กาญจนพันธ์)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
1/11/67	12:56:57	0.071	6.0	3.0	0.142	4.6	3.0	0.102	3.5	3.0
	12:57:43	0.095	4.1	3.0	0.150	3.8	3.0	0.071	6.2	3.0
	12:58:55	0.102	2.9	3.0	0.150	3.9	3.0	0.071	6.0	3.0
	12:59:31	0.102	3.9	3.0	0.142	5.3	3.0	0.087	4.7	3.0
	13:00:53	0.095	4.0	3.0	0.158	3.7	3.0	0.071	3.8	3.0
	13:01:40	0.087	4.7	3.0	0.150	3.8	3.0	0.087	4.3	3.0
	13:02:51	0.118	2.7	3.0	0.134	4.8	3.0	0.063	9.0	3.0
	13:03:10	0.118	2.9	3.0	0.205	4.1	3.0	0.087	3.4	3.0
	13:04:26	0.110	3.8	3.0	0.181	3.9	3.0	0.071	8.4	3.0
	13:05:11	0.063	13.5	3.4	0.158	4.4	3.0	0.079	5.7	3.0
	13:07:17	0.102	2.2	3.0	0.126	3.9	3.0	0.063	13.5	3.4
	13:08:28	0.102	2.5	3.0	0.126	4.0	3.0	0.095	4.2	3.0
	13:09:48	0.063	5.3	3.0	0.126	3.8	3.0	0.063	13.5	3.4
	13:10:55	0.095	4.1	3.0	0.126	4.8	3.0	0.079	4.8	3.0
	13:11:16	0.071	7.3	3.0	0.134	3.8	3.0	0.095	4.9	3.0
	13:12:54	0.071	4.1	3.0	0.126	4.3	3.0	0.071	5.0	3.0
	13:13:14	0.087	3.7	3.0	0.150	4.1	3.0	0.095	4.2	3.0
	13:14:40	0.087	3.1	3.0	0.126	3.9	3.0	0.071	11.4	3.2
	13:15:24	0.102	4.7	3.0	0.213	5.1	3.0	0.079	5.9	3.0
	13:16:33	0.126	3.0	3.0	0.126	4.1	3.0	0.071	9.3	3.0
	13:17:56	0.095	3.7	3.0	0.150	4.0	3.0	0.102	3.2	3.0
	13:18:45	0.142	3.8	3.0	0.158	4.0	3.0	0.087	4.4	3.0
	13:19:57	0.110	4.4	3.0	0.181	4.6	3.0	0.095	4.7	3.0
	13:20:19	0.095	3.4	3.0	0.142	3.7	3.0	0.063	5.8	3.0
	13:21:35	0.102	4.2	3.0	0.142	3.5	3.0	0.102	2.9	3.0
	13:22:56	0.110	3.2	3.0	0.126	4.0	3.0	0.071	8.0	3.0
	13:23:21	0.126	3.5	3.0	0.118	4.1	3.0	0.071	5.6	3.0
	13:24:05	0.071	4.2	3.0	0.142	3.4	3.0	0.079	2.8	3.0
	13:25:21	0.079	3.9	3.0	0.126	5.4	3.0	0.071	4.1	3.0
	13:26:35	0.079	4.7	3.0	0.150	4.7	3.0	0.095	4.2	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ท.พรหม

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : กัญญาภัค

(นางสาวกัญญาภัค กาญจนพันธ์)

ผู้รับรองผล : ท.วิเศษ

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
1/11/67	13:27:37	0.095	4.1	3.0	0.150	4.8	3.0	0.063	6.3	3.0
	13:28:01	0.079	4.7	3.0	0.150	5.0	3.0	0.071	9.1	3.0
	13:29:31	0.102	3.5	3.0	0.126	4.2	3.0	0.095	3.7	3.0
	13:30:34	0.095	4.4	3.0	0.126	4.9	3.0	0.071	6.7	3.0
	13:31:16	0.071	9.0	3.0	0.173	5.1	3.0	0.095	5.3	3.0
	13:32:25	0.079	4.1	3.0	0.150	3.7	3.0	0.079	6.0	3.0
	13:33:11	0.095	3.7	3.0	0.158	5.5	3.0	0.079	5.8	3.0
	13:34:05	0.079	4.2	3.0	0.173	4.4	3.0	0.087	5.5	3.0
	13:35:55	0.118	4.2	3.0	0.221	3.9	3.0	0.102	4.5	3.0
	13:36:36	0.134	3.1	3.0	0.126	5.1	3.0	0.079	4.2	3.0
	13:37:45	0.095	4.5	3.0	0.181	4.2	3.0	0.102	4.0	3.0
	13:38:26	0.079	5.3	3.0	0.197	4.5	3.0	0.071	4.5	3.0
	13:39:31	0.095	3.5	3.0	0.173	4.0	3.0	0.071	10.0	3.0
	13:40:32	0.110	2.9	3.0	0.126	3.9	3.0	0.110	3.4	3.0
	13:41:28	0.102	4.1	3.0	0.173	5.0	3.0	0.087	4.2	3.0
	13:42:52	0.087	2.4	3.0	0.126	5.8	3.0	0.095	1.1	3.0
	13:43:50	0.087	5.6	3.0	0.134	5.3	3.0	0.095	1.7	3.0
	13:44:55	0.102	2.5	3.0	0.150	4.1	3.0	0.063	8.3	3.0
	13:45:18	0.063	34.1	6.0	0.126	3.1	3.0	0.063	8.0	3.0
	13:46:51	0.079	3.9	3.0	0.166	4.6	3.0	0.087	4.8	3.0
	13:47:59	0.079	3.1	3.0	0.126	4.6	3.0	0.071	5.4	3.0
	13:48:58	0.063	5.1	3.0	0.134	4.1	3.0	0.102	3.7	3.0
	13:49:22	0.110	2.2	3.0	0.142	5.2	3.0	0.095	3.5	3.0
	13:50:23	0.087	4.3	3.0	0.181	4.5	3.0	0.079	3.9	3.0
	13:51:17	0.079	4.3	3.0	0.166	4.6	3.0	0.087	5.2	3.0
	13:52:17	0.087	3.3	3.0	0.142	4.1	3.0	0.071	>100.0	10.0
	13:53:39	0.079	4.3	3.0	0.189	4.9	3.0	0.079	5.3	3.0
	13:54:31	0.039	85.3	9.4	0.126	3.8	3.0	0.055	16.0	3.8
	13:55:50	0.071	6.8	3.0	0.142	5.0	3.0	0.095	3.0	3.0
	13:56:53	0.079	5.3	3.0	0.166	3.9	3.0	0.079	5.8	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 1. นรพน
(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : กัญญ์ณภัท
(นางสาวกัญญารัตน์ กาญจนพันธ์)

ผู้รับรองผล : กัญญ์ณภัท
(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
1/11/67	13:57:13	0.102	3.2	3.0	0.142	3.2	3.0	0.079	6.0	3.0
	13:58:00	0.126	3.1	3.0	0.087	4.5	3.0	0.071	3.8	3.0
	13:59:11	0.095	3.5	3.0	0.142	4.3	3.0	0.071	5.2	3.0
	14:00:27	0.087	3.5	3.0	0.134	5.3	3.0	0.055	34.1	6.0
	14:01:55	0.102	3.1	3.0	0.134	4.7	3.0	0.063	13.1	3.4
	14:02:42	0.079	4.0	3.0	0.142	3.7	3.0	0.071	6.0	3.0
	14:03:35	0.142	3.0	3.0	0.158	5.0	3.0	0.063	6.1	3.0
	14:04:17	0.079	4.7	3.0	0.134	4.4	3.0	0.063	5.8	3.0
	14:05:52	0.071	4.9	3.0	0.181	4.5	3.0	0.087	4.9	3.0
	14:06:37	0.118	3.2	3.0	0.150	3.7	3.0	0.087	3.4	3.0
	14:07:05	0.118	3.6	3.0	0.126	4.6	3.0	0.079	3.9	3.0
	14:08:45	0.126	3.6	3.0	0.213	5.0	3.0	0.095	4.7	3.0
	14:09:28	0.071	5.1	3.0	0.189	6.2	3.0	0.079	3.4	3.0
	14:10:53	0.087	4.5	3.0	0.197	3.0	3.0	0.071	8.1	3.0
	14:11:12	0.102	2.7	3.0	0.158	3.6	3.0	0.071	5.5	3.0
	14:12:33	0.102	3.2	3.0	0.126	5.3	3.0	0.063	10.2	3.0
	14:13:42	0.102	3.6	3.0	0.158	4.1	3.0	0.071	5.1	3.0
	14:14:05	0.095	3.9	3.0	0.236	3.8	3.0	0.079	6.6	3.0
	14:15:53	0.095	3.6	3.0	0.142	4.6	3.0	0.079	4.5	3.0
	14:16:17	0.087	4.2	3.0	0.134	4.9	3.0	0.055	5.8	3.0
	14:17:20	0.079	4.7	3.0	0.126	4.1	3.0	0.095	3.6	3.0
	14:19:30	0.095	3.9	3.0	0.134	4.5	3.0	0.079	3.4	3.0
	14:21:47	0.126	3.7	3.0	0.150	4.0	3.0	0.102	3.5	3.0
	14:22:07	0.158	2.9	3.0	0.158	3.9	3.0	0.087	4.6	3.0
	14:24:45	0.126	2.9	3.0	0.126	4.8	3.0	0.063	8.8	3.0
	14:25:07	0.095	4.0	3.0	0.150	5.0	3.0	0.063	9.1	3.0
	14:26:17	0.071	4.1	3.0	0.150	4.3	3.0	0.071	39.4	6.7
	14:27:58	0.071	5.4	3.0	0.142	4.9	3.0	0.063	9.9	3.0
	14:28:42	0.079	3.1	3.0	0.134	4.9	3.0	0.087	5.7	3.0
	14:29:32	0.063	6.6	3.0	0.205	4.5	3.0	0.071	5.8	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 
(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 
(นางสาวกัญยารัตน์ กาญจนพันธ์)

ผู้รับรองผล : 
(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
1/11/67	14:30:23	0.118	3.3	3.0	0.150	5.6	3.0	0.095	4.2	3.0
	14:31:03	0.079	5.4	3.0	0.158	4.4	3.0	0.071	8.5	3.0
	14:32:43	0.102	4.5	3.0	0.142	5.7	3.0	0.095	4.4	3.0
	14:33:27	0.126	3.4	3.0	0.126	4.5	3.0	0.063	34.1	6.0
	14:34:08	0.095	2.9	3.0	0.134	4.4	3.0	0.063	4.1	3.0
	14:35:21	0.095	4.3	3.0	0.158	4.3	3.0	0.079	5.4	3.0
	14:36:35	0.071	8.4	3.0	0.150	3.3	3.0	0.071	7.3	3.0
	14:37:00	0.110	3.4	3.0	0.126	3.6	3.0	0.102	3.7	3.0
	14:38:23	0.079	4.0	3.0	0.134	4.7	3.0	0.063	9.9	3.0
	14:39:08	0.118	3.2	3.0	0.134	3.7	3.0	0.063	4.6	3.0
	14:40:30	0.071	4.0	3.0	0.150	4.6	3.0	0.071	5.4	3.0
	14:41:45	0.102	3.7	3.0	0.142	5.2	3.0	0.063	5.9	3.0
	14:42:25	0.095	3.7	3.0	0.150	4.2	3.0	0.071	8.8	3.0
	14:43:43	0.126	3.2	3.0	0.134	3.1	3.0	0.079	6.0	3.0
	14:44:31	0.095	3.6	3.0	0.181	3.6	3.0	0.055	85.3	9.4
	14:45:28	0.118	3.3	3.0	0.134	5.8	3.0	0.063	9.0	3.0
	14:46:42	0.055	>100.0	10.0	0.126	4.7	3.0	0.063	12.5	3.3
	14:47:30	0.110	2.9	3.0	0.158	5.7	3.0	0.071	5.5	3.0
	14:48:24	0.071	6.7	3.0	0.126	5.4	3.0	0.071	5.5	3.0
	14:49:07	0.102	3.8	3.0	0.142	4.7	3.0	0.095	4.8	3.0
	14:50:16	0.102	4.5	3.0	0.126	4.7	3.0	0.063	6.4	3.0
	14:51:38	0.087	5.4	3.0	0.134	4.7	3.0	0.087	4.9	3.0
	14:52:35	0.079	5.0	3.0	0.134	4.3	3.0	0.079	3.3	3.0
	14:53:17	0.087	4.5	3.0	0.150	4.7	3.0	0.063	5.1	3.0
	14:54:59	0.118	3.7	3.0	0.134	3.9	3.0	0.102	1.8	3.0
	14:55:18	0.087	5.1	3.0	0.142	4.6	3.0	0.063	4.6	3.0
	14:56:55	0.126	1.9	3.0	0.142	4.1	3.0	0.079	4.5	3.0
	14:57:43	0.087	4.0	3.0	0.134	3.9	3.0	0.071	6.3	3.0
	14:58:40	0.087	3.8	3.0	0.142	4.4	3.0	0.063	15.1	3.6
	14:59:00	0.079	3.2	3.0	0.126	5.0	3.0	0.071	5.8	3.0

Remark : N/A Not Available
- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 1/11/67
(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : กัญญาภัค
(นางสาวกัญญาภัค ภาณุจันท์)

ผู้รับรองผล : กัญญาภัค
(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
1/11/67	15:00:40	0.079	4.3	3.0	0.126	4.3	3.0	0.079	6.2	3.0
	15:01:00	0.079	4.5	3.0	0.158	3.7	3.0	0.071	5.0	3.0
	15:02:09	0.079	4.9	3.0	0.142	4.6	3.0	0.071	5.5	3.0
	15:03:52	0.134	3.0	3.0	0.126	4.7	3.0	0.079	5.0	3.0
	15:04:53	0.087	3.0	3.0	0.134	4.0	3.0	0.063	9.0	3.0
	15:05:29	0.087	3.4	3.0	0.134	4.9	3.0	0.079	5.0	3.0
	15:06:05	0.087	4.8	3.0	0.126	4.8	3.0	0.079	4.8	3.0
	15:07:09	0.071	5.0	3.0	0.142	5.8	3.0	0.071	4.6	3.0
	15:08:10	0.095	4.1	3.0	0.150	3.2	3.0	0.063	6.2	3.0
	15:09:56	0.110	3.8	3.0	0.166	3.4	3.0	0.079	4.5	3.0
	15:10:22	0.181	3.3	3.0	0.166	4.9	3.0	0.071	9.9	3.0
	15:11:03	0.134	3.7	3.0	0.150	4.1	3.0	0.071	5.1	3.0
	15:12:04	0.095	3.9	3.0	0.166	5.2	3.0	0.079	3.3	3.0
	15:13:22	0.118	3.0	3.0	0.150	4.6	3.0	0.095	4.0	3.0
	15:14:51	0.095	3.2	3.0	0.126	4.5	3.0	0.087	5.6	3.0
	15:15:54	0.150	3.1	3.0	0.150	4.2	3.0	0.095	3.5	3.0
	15:16:43	0.071	3.9	3.0	0.134	4.2	3.0	0.071	8.1	3.0
	15:17:43	0.095	3.7	3.0	0.134	3.4	3.0	0.063	9.5	3.0
	15:18:29	0.102	5.5	3.0	0.189	4.3	3.0	0.087	3.8	3.0
	15:19:15	0.079	5.0	3.0	0.166	4.2	3.0	0.071	5.6	3.0
	15:20:37	0.134	2.7	3.0	0.102	4.3	3.0	0.087	4.1	3.0
	15:21:48	0.095	5.6	3.0	0.173	4.7	3.0	0.071	3.1	3.0
	15:22:49	0.102	3.7	3.0	0.173	4.1	3.0	0.063	17.7	4.0
	15:23:09	0.134	2.9	3.0	0.173	3.9	3.0	0.087	2.9	3.0
	15:24:35	0.087	4.5	3.0	0.134	3.7	3.0	0.071	3.5	3.0
	15:25:55	0.110	3.6	3.0	0.181	4.6	3.0	0.079	5.3	3.0
	15:26:38	0.087	5.5	3.0	0.197	4.5	3.0	0.071	8.0	3.0
	15:27:36	0.071	5.7	3.0	0.197	4.7	3.0	0.063	7.5	3.0
	15:28:17	0.079	4.3	3.0	0.150	3.6	3.0	0.071	5.3	3.0
	15:29:37	0.079	5.4	3.0	0.166	4.5	3.0	0.071	8.4	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ท.กรรณ

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : ก้องนยา ใจดี

(นางสาวกณยรัตน์ กาญจนพันธุ์)

ผู้รับรองผล : วิภากร

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
1/11/67	15:30:47	0.055	10.2	3.0	0.189	4.5	3.0	0.071	4.4	3.0
	15:31:35	0.102	3.8	3.0	0.126	4.5	3.0	0.079	4.7	3.0
	15:32:17	0.079	2.4	3.0	0.142	5.5	3.0	0.071	10.4	3.1
	15:33:12	0.079	4.8	3.0	0.181	4.7	3.0	0.079	6.7	3.0
	15:34:57	0.071	5.5	3.0	0.181	4.7	3.0	0.055	6.7	3.0
	15:35:17	0.071	5.8	3.0	0.173	3.9	3.0	0.063	6.6	3.0
	15:36:23	0.134	2.5	3.0	0.166	4.7	3.0	0.087	4.8	3.0
	15:37:29	0.063	18.3	4.0	0.150	3.4	3.0	0.079	15.1	3.6
	15:38:24	0.079	2.6	3.0	0.142	3.2	3.0	0.063	5.4	3.0
	15:39:11	0.087	5.1	3.0	0.126	5.4	3.0	0.071	5.3	3.0
	15:40:14	0.110	4.1	3.0	0.150	4.1	3.0	0.079	5.0	3.0
	15:41:18	0.095	4.0	3.0	0.166	3.3	3.0	0.063	5.5	3.0
	15:42:45	0.126	3.5	3.0	0.158	4.4	3.0	0.102	3.9	3.0
	15:43:25	0.110	3.9	3.0	0.150	4.7	3.0	0.071	4.1	3.0
	15:44:28	0.087	3.3	3.0	0.134	3.8	3.0	0.055	39.4	6.7
	15:45:12	0.071	5.4	3.0	0.150	4.4	3.0	0.071	5.6	3.0
	15:46:27	0.087	4.5	3.0	0.142	4.7	3.0	0.063	5.4	3.0
	15:47:27	0.071	4.1	3.0	0.142	4.1	3.0	0.055	14.2	3.5
	15:48:03	0.102	3.7	3.0	0.150	4.1	3.0	0.063	5.7	3.0
	15:49:47	0.079	5.5	3.0	0.134	5.2	3.0	0.063	6.8	3.0
	15:50:31	0.134	4.0	3.0	0.126	4.7	3.0	0.063	4.8	3.0
	15:51:45	0.095	4.4	3.0	0.150	3.7	3.0	0.079	5.1	3.0
	15:52:57	0.102	3.9	3.0	0.126	4.1	3.0	0.095	3.8	3.0
	15:53:23	0.095	3.8	3.0	0.126	5.2	3.0	0.079	5.0	3.0
	15:54:22	0.063	6.0	3.0	0.134	3.7	3.0	0.063	6.2	3.0
	15:57:05	0.087	4.7	3.0	0.166	4.5	3.0	0.071	6.2	3.0
	15:58:18	0.095	3.0	3.0	0.126	3.5	3.0	0.055	23.3	4.7
	15:59:06	0.087	5.0	3.0	0.158	4.9	3.0	0.071	5.3	3.0
	16:01:42	0.071	4.6	3.0	0.126	4.4	3.0	0.055	24.4	4.8
	16:03:45	0.102	4.0	3.0	0.197	4.5	3.0	0.087	3.2	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาวกัญยรัตน์ กาญจนพันธุ์)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลือทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
1/11/67	16:04:05	0.063	6.6	3.0	0.142	4.3	3.0	0.063	6.1	3.0
	16:05:11	0.087	5.2	3.0	0.197	4.8	3.0	0.079	5.5	3.0
	16:07:53	0.079	4.3	3.0	0.126	4.1	3.0	0.087	4.2	3.0
	16:08:16	0.095	2.8	3.0	0.150	4.2	3.0	0.071	3.6	3.0
	16:09:28	0.063	24.4	4.8	0.134	5.1	3.0	0.079	12.2	3.3
	16:10:32	0.118	3.9	3.0	0.142	4.2	3.0	0.079	3.6	3.0
	16:11:04	0.079	4.0	3.0	0.134	4.2	3.0	0.047	46.5	7.6
	16:12:32	0.079	5.1	3.0	0.126	4.1	3.0	0.063	14.6	3.6
	16:13:19	0.055	10.4	3.1	0.173	4.5	3.0	0.055	23.3	4.7
	16:14:29	0.055	9.1	3.0	0.134	5.6	3.0	0.063	18.3	4.0
	16:16:22	0.071	5.6	3.0	0.134	4.7	3.0	0.087	3.3	3.0
	16:17:02	0.079	3.4	3.0	0.134	3.9	3.0	0.063	34.1	6.0
	16:18:49	0.087	3.4	3.0	0.126	5.1	3.0	0.063	28.4	5.3
	16:19:36	0.087	4.3	3.0	0.158	3.8	3.0	0.079	3.8	3.0
	16:20:32	0.102	3.5	3.0	0.158	4.5	3.0	0.079	3.0	3.0
	16:21:19	0.118	3.8	3.0	0.205	4.7	3.0	0.063	17.7	4.0
	16:22:32	0.102	4.9	3.0	0.126	5.0	3.0	0.079	6.9	3.0
	16:23:36	0.079	4.4	3.0	0.142	4.4	3.0	0.063	6.0	3.0
	16:24:50	0.134	2.9	3.0	0.150	4.0	3.0	0.079	3.6	3.0
	16:25:39	0.095	2.9	3.0	0.173	4.3	3.0	0.079	4.7	3.0
	16:26:52	0.134	3.7	3.0	0.071	7.9	3.0	0.071	4.1	3.0
	16:27:36	0.102	3.6	3.0	0.134	4.8	3.0	0.063	5.3	3.0
	16:28:03	0.079	5.0	3.0	0.134	5.8	3.0	0.071	7.9	3.0
	16:29:13	0.087	3.8	3.0	0.213	4.3	3.0	0.095	3.9	3.0
	16:30:39	0.102	2.7	3.0	0.166	4.1	3.0	0.063	4.3	3.0
	16:31:43	0.110	2.4	3.0	0.134	4.6	3.0	0.079	6.8	3.0
	16:32:03	0.087	5.6	3.0	0.158	3.5	3.0	0.079	3.0	3.0
	16:33:16	0.087	3.7	3.0	0.126	3.2	3.0	0.079	3.2	3.0
	16:34:33	0.079	3.2	3.0	0.134	4.7	3.0	0.071	5.5	3.0
	16:36:11	0.102	3.3	3.0	0.134	4.9	3.0	0.102	4.2	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาวกัญยรัตน์ กาญจนพันธ์)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลืององค์)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา (ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก (บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
1/11/67	16:37:07	0.079	5.1	3.0	0.158	4.6	3.0	0.063	8.3	3.0
	16:38:31	0.095	2.9	3.0	0.142	4.6	3.0	0.071	6.2	3.0
	16:39:13	0.095	4.4	3.0	0.142	3.9	3.0	0.055	34.1	6.0
	16:40:16	0.102	2.7	3.0	0.150	3.5	3.0	0.063	6.3	3.0
	16:41:13	0.095	3.6	3.0	0.181	5.5	3.0	0.079	4.7	3.0
	16:42:53	0.126	3.1	3.0	0.118	4.8	3.0	0.079	7.5	3.0
	16:43:22	0.063	4.5	3.0	0.126	4.5	3.0	0.071	6.0	3.0
	16:44:17	0.079	4.8	3.0	0.150	4.6	3.0	0.055	39.4	6.7
	16:45:53	0.071	5.1	3.0	0.134	11.1	3.1	0.087	4.0	3.0
	16:46:19	0.063	7.6	3.0	0.126	5.0	3.0	0.063	6.2	3.0
	16:47:49	0.110	3.7	3.0	0.150	5.5	3.0	0.126	4.1	3.0
	16:48:51	0.102	3.5	3.0	0.150	3.6	3.0	0.079	3.7	3.0
	16:49:15	0.095	2.9	3.0	0.134	3.6	3.0	0.087	4.1	3.0
	16:50:32	0.071	3.0	3.0	0.158	4.8	3.0	0.102	4.0	3.0
	16:51:33	0.118	2.2	3.0	0.134	5.1	3.0	0.071	6.8	3.0
	16:52:01	0.134	3.2	3.0	0.110	4.2	3.0	0.087	3.4	3.0
	16:53:04	0.079	3.7	3.0	0.158	4.4	3.0	0.071	4.9	3.0
	16:54:45	0.071	6.1	3.0	0.158	4.9	3.0	0.063	9.0	3.0
	16:55:58	0.079	3.8	3.0	0.142	5.1	3.0	0.071	6.0	3.0
	16:58:24	0.118	>100.0	10.0	0.142	>100.0	10.0	0.087	>100.0	10.0
	16:59:06	0.079	4.1	3.0	0.134	4.7	3.0	0.087	4.2	3.0
	17:00:13	0.079	>100.0	10.0	0.181	32.0	5.8	0.055	73.1	8.9
	17:01:37	0.063	6.0	3.0	0.134	4.0	3.0	0.087	4.5	3.0
	17:02:35	0.063	6.7	3.0	0.142	4.6	3.0	0.063	7.9	3.0
	17:03:47	0.087	5.5	3.0	0.126	3.8	3.0	0.055	7.8	3.0
	17:04:45	0.095	4.2	3.0	0.134	3.4	3.0	0.047	13.1	3.4
	17:05:33	0.087	3.5	3.0	0.134	4.4	3.0	0.063	5.5	3.0
	17:06:38	0.126	2.2	3.0	0.095	6.0	3.0	0.047	>100.0	10.0
	17:07:45	0.079	3.9	3.0	0.142	4.3	3.0	0.063	22.3	4.5
	17:08:37	0.102	3.5	3.0	0.126	5.2	3.0	0.063	12.8	3.4

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : วิเศษ

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : กัญญาพันธ์

(นางสาวกัญญาพันธ์ กาญจนพันธุ์)

ผู้รับรองผล : วิเศษ

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255


Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
1/11/67	17:10:50	0.079	5.0	3.0	0.150	4.9	3.0	0.063	5.7	3.0
	17:11:52	0.087	2.9	3.0	0.126	4.5	3.0	0.079	4.3	3.0
	17:12:12	0.095	3.9	3.0	0.142	4.6	3.0	0.079	4.8	3.0
	17:13:45	0.079	3.4	3.0	0.126	5.0	3.0	0.071	4.9	3.0
	17:14:29	0.079	4.1	3.0	0.158	4.5	3.0	0.079	4.5	3.0
	17:15:37	0.087	3.8	3.0	0.142	4.0	3.0	0.087	5.2	3.0
	17:16:23	0.087	4.6	3.0	0.142	3.9	3.0	0.063	10.7	3.1
	17:17:05	0.063	6.0	3.0	0.142	4.8	3.0	0.063	4.7	3.0
	17:18:31	0.079	5.2	3.0	0.166	4.7	3.0	0.079	4.1	3.0
	17:19:51	0.087	4.2	3.0	0.173	4.4	3.0	0.087	5.3	3.0
	17:20:13	0.071	4.7	3.0	0.158	4.7	3.0	0.055	51.2	8.0
	17:21:56	0.095	6.2	3.0	0.150	5.1	3.0	0.071	5.6	3.0
	17:23:30	0.095	4.1	3.0	0.173	4.4	3.0	0.079	5.0	3.0
	17:24:20	0.110	3.1	3.0	0.173	4.5	3.0	0.071	5.6	3.0
	17:25:09	0.095	3.5	3.0	0.142	4.9	3.0	0.071	5.3	3.0
	17:26:46	0.110	2.0	3.0	0.142	4.4	3.0	0.071	4.9	3.0
	17:27:50	0.087	3.6	3.0	0.126	5.1	3.0	0.063	16.5	3.8
	17:28:16	0.079	4.2	3.0	0.150	4.5	3.0	0.071	6.4	3.0
	17:29:18	0.079	4.4	3.0	0.181	3.3	3.0	0.071	6.7	3.0
	17:31:52	0.079	5.5	3.0	0.126	5.2	3.0	0.063	5.8	3.0
	17:32:25	0.071	4.7	3.0	0.142	4.8	3.0	0.079	4.5	3.0
	17:33:59	0.095	4.4	3.0	0.142	6.2	3.0	0.079	5.3	3.0
	17:34:58	0.118	3.7	3.0	0.142	4.5	3.0	0.102	3.0	3.0
	17:35:21	0.079	3.6	3.0	0.126	3.4	3.0	0.055	9.3	3.0
	17:36:54	0.055	6.4	3.0	0.134	4.9	3.0	0.071	5.6	3.0
	17:37:19	0.071	5.4	3.0	0.142	5.6	3.0	0.063	7.6	3.0
	17:38:57	0.095	5.1	3.0	0.142	5.1	3.0	0.079	6.2	3.0
	17:39:17	0.063	7.3	3.0	0.150	5.0	3.0	0.079	5.7	3.0
	17:40:00	0.063	3.6	3.0	0.126	>100.0	10.0	0.071	7.5	3.0
	17:41:22	0.079	4.3	3.0	0.126	4.9	3.0	0.087	5.2	3.0

Remark : N/A Not Available
- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 
(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 
(นางสาวกัญยารัตน์ กาญจนพันธุ์)

ผู้รับรองผล : 
(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
1/11/67	17:42:10	0.087	3.9	3.0	0.126	4.4	3.0	0.087	3.9	3.0
	17:43:07	0.079	4.8	3.0	0.166	4.2	3.0	0.087	4.5	3.0
	17:44:26	0.087	3.9	3.0	0.126	6.1	3.0	0.071	5.0	3.0
	17:45:17	0.142	3.1	3.0	0.126	4.5	3.0	0.087	3.3	3.0
	17:47:13	0.071	4.9	3.0	0.134	4.4	3.0	0.071	6.2	3.0
	17:48:47	0.079	6.4	3.0	0.126	4.7	3.0	0.047	64.0	8.6
	17:49:09	0.079	3.4	3.0	0.142	5.4	3.0	0.071	7.8	3.0
	17:50:48	0.079	3.7	3.0	0.126	3.9	3.0	0.071	5.5	3.0
	17:52:50	0.079	6.4	3.0	0.126	5.3	3.0	0.055	28.4	5.3
	17:53:09	0.079	3.8	3.0	0.181	4.3	3.0	0.079	6.2	3.0
	17:54:09	0.063	7.0	3.0	0.158	5.2	3.0	0.087	4.6	3.0
	17:55:03	0.079	4.9	3.0	0.150	5.2	3.0	0.087	5.0	3.0
	17:56:00	0.110	3.7	3.0	0.134	4.7	3.0	0.095	3.8	3.0
	17:59:36	0.063	4.9	3.0	0.150	4.4	3.0	0.063	6.7	3.0
	18:00:48	0.079	4.8	3.0	0.142	4.8	3.0	0.071	4.6	3.0
	18:01:28	0.095	3.2	3.0	0.126	4.4	3.0	0.071	5.1	3.0
	18:02:20	0.071	3.0	3.0	0.134	3.5	3.0	0.087	4.4	3.0
	18:04:42	0.142	3.1	3.0	0.158	4.6	3.0	0.071	4.6	3.0
	18:06:54	0.095	2.7	3.0	0.134	42.7	7.1	0.063	8.8	3.0
	18:07:18	0.126	2.8	3.0	0.102	4.3	3.0	0.071	5.5	3.0
	18:09:23	0.087	4.6	3.0	0.126	5.0	3.0	0.063	36.6	6.3
	18:10:07	0.110	2.8	3.0	0.134	4.4	3.0	0.071	3.5	3.0
	18:11:09	0.150	2.4	3.0	0.095	5.4	3.0	0.063	6.2	3.0
	18:12:01	0.087	4.7	3.0	0.126	4.2	3.0	0.079	5.9	3.0
	18:13:46	0.071	4.7	3.0	0.150	4.5	3.0	0.063	6.0	3.0
	18:14:42	0.102	3.7	3.0	0.142	4.0	3.0	0.055	36.6	6.3
	18:18:19	0.095	3.5	3.0	0.158	3.8	3.0	0.071	18.3	4.0
	18:19:45	0.087	4.4	3.0	0.189	4.9	3.0	0.079	5.5	3.0
	18:20:08	0.063	9.5	3.0	0.189	4.7	3.0	0.079	5.6	3.0
	18:21:34	0.102	3.0	3.0	0.134	5.0	3.0	0.079	4.1	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ทนาย

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : กัญญาณัฐ

(นางสาวกัญญาณัฐ กาญจนพันธ์)

ผู้รับรองผล : ทิพย์

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
1/11/67	18:22:11	0.079	5.1	3.0	0.134	4.2	3.0	0.063	6.2	3.0
	18:23:13	0.079	4.4	3.0	0.150	4.5	3.0	0.079	4.0	3.0
	18:24:18	0.063	6.5	3.0	0.158	4.8	3.0	0.055	8.4	3.0
	18:26:49	0.134	3.5	3.0	0.102	5.6	3.0	0.063	>100.0	10.0
	18:29:31	0.095	2.8	3.0	0.134	4.3	3.0	0.055	73.1	8.9
	18:30:42	0.095	3.5	3.0	0.126	3.6	3.0	0.071	9.3	3.0
	18:31:14	0.134	3.4	3.0	0.095	4.1	3.0	0.087	4.6	3.0
	18:34:25	0.142	3.0	3.0	0.150	5.0	3.0	0.079	5.8	3.0
	18:35:09	0.110	1.8	3.0	0.150	3.1	3.0	0.079	4.5	3.0
	18:38:41	0.134	3.4	3.0	0.118	4.2	3.0	0.063	7.5	3.0
	18:39:09	0.118	3.0	3.0	0.134	4.7	3.0	0.047	64.0	8.6
	18:40:18	0.087	5.2	3.0	0.126	3.9	3.0	0.063	6.7	3.0
	18:43:02	0.095	4.0	3.0	0.150	5.3	3.0	0.079	8.3	3.0
	18:44:07	0.118	3.4	3.0	0.134	5.0	3.0	0.079	6.0	3.0
	18:46:05	0.071	4.2	3.0	0.126	4.9	3.0	0.063	32.0	5.8
2/11/67	-	<0.140	-	-	<0.140	-	-	<0.140	-	-
3/11/67	7:16:16	0.126	4.8	3.0	0.300	4.8	3.0	0.079	7.5	3.0
	12:05:45	0.087	6.0	3.0	0.197	4.2	3.0	0.102	5.3	3.0
	12:09:47	0.102	3.2	3.0	0.197	4.1	3.0	0.071	7.4	3.0
	12:23:10	0.079	6.8	3.0	0.236	5.6	3.0	0.063	8.1	3.0
	12:29:41	0.079	5.3	3.0	0.244	4.6	3.0	0.079	7.8	3.0
	12:33:09	0.102	4.3	3.0	0.205	4.4	3.0	0.079	5.9	3.0
	13:01:07	0.095	4.3	3.0	0.221	3.8	3.0	0.071	5.2	3.0
	13:02:53	0.087	4.1	3.0	0.244	4.3	3.0	0.079	5.5	3.0
	13:28:36	0.095	3.9	3.0	0.260	5.1	3.0	0.095	4.0	3.0
	13:36:16	0.071	6.0	3.0	0.205	4.7	3.0	0.063	12.2	3.3
	14:05:14	0.063	7.3	3.0	0.221	5.0	3.0	0.055	26.9	5.1
	14:17:43	0.063	9.0	3.0	0.205	5.2	3.0	0.047	15.5	3.7
	14:18:52	0.063	6.6	3.0	0.244	4.5	3.0	0.095	5.8	3.0
	14:25:49	0.071	4.3	3.0	0.205	5.4	3.0	0.071	7.2	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาวกัญญารัตน์ กาญจนพันธ์)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
3/11/67	14:26:11	0.095	4.2	3.0	0.213	4.3	3.0	0.071	5.9	3.0
	14:38:28	0.079	5.6	3.0	0.236	5.2	3.0	0.079	5.8	3.0
	14:44:40	0.063	7.4	3.0	0.252	5.2	3.0	0.063	28.4	5.3
	15:10:34	0.071	4.9	3.0	0.197	4.7	3.0	0.079	4.4	3.0
	15:11:05	0.095	1.7	3.0	0.197	3.6	3.0	0.079	5.7	3.0
	15:33:58	0.102	3.9	3.0	0.213	4.4	3.0	0.079	5.9	3.0
	15:34:20	0.071	11.1	3.1	0.229	3.5	3.0	0.079	5.1	3.0
	16:03:25	0.110	5.4	3.0	0.244	4.2	3.0	0.102	4.3	3.0
	16:05:19	0.087	3.4	3.0	0.197	3.7	3.0	0.087	4.9	3.0
	16:23:12	0.087	4.3	3.0	0.205	4.9	3.0	0.063	25.6	5.0
	17:02:33	0.126	4.0	3.0	0.197	4.1	3.0	0.071	5.8	3.0
	17:28:46	0.079	5.5	3.0	0.205	4.9	3.0	0.079	5.3	3.0
	17:32:34	0.102	4.6	3.0	0.197	4.4	3.0	0.063	5.5	3.0
	21:33:50	0.079	6.9	3.0	0.213	5.4	3.0	0.063	13.1	3.4
	21:43:57	0.087	5.7	3.0	0.197	5.2	3.0	0.087	7.2	3.0
	23:50:07	0.071	4.6	3.0	0.197	5.0	3.0	0.063	73.1	8.9
4/11/67	0:43:16	0.126	4.8	3.0	0.221	4.9	3.0	0.071	7.6	3.0
	1:41:57	0.102	4.7	3.0	0.229	5.2	3.0	0.087	5.0	3.0
	2:46:34	0.126	5.2	3.0	0.236	5.4	3.0	0.063	7.2	3.0
	3:57:17	0.110	4.9	3.0	0.205	4.4	3.0	0.095	5.5	3.0
	4:14:27	0.110	N/A	3.0	0.205	5.0	3.0	0.079	4.2	3.0
	4:30:33	0.142	5.2	3.0	0.229	5.0	3.0	0.095	4.7	3.0
	4:33:09	0.134	3.9	3.0	0.197	3.8	3.0	0.102	4.1	3.0
	4:41:40	0.118	4.3	3.0	0.205	4.7	3.0	0.079	6.2	3.0
	4:43:00	0.142	4.5	3.0	0.197	5.2	3.0	0.095	3.7	3.0
	4:49:39	0.213	N/A	3.0	0.095	4.7	3.0	0.079	4.7	3.0
	4:55:43	0.142	3.7	3.0	0.197	4.8	3.0	0.095	5.0	3.0
	5:00:24	0.134	5.3	3.0	0.284	5.4	3.0	0.118	4.3	3.0
	5:03:08	0.118	3.1	3.0	0.213	4.3	3.0	0.095	3.7	3.0
	5:05:31	0.110	4.7	3.0	0.205	4.1	3.0	0.087	4.4	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ไตรภพ มุ่งหมาย

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : กัญญาภัค

(นางสาวกัญญาภัค กาญจนพันธ์)

ผู้รับรองผล : กัญญาภัค

(นางสาวกัญญาภัค กาญจนพันธ์)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
4/11/67	5:12:56	0.095	4.5	3.0	0.205	4.6	3.0	0.079	5.9	3.0
	5:15:50	0.126	3.7	3.0	0.205	4.5	3.0	0.102	4.0	3.0
	5:18:13	0.087	4.3	3.0	0.229	4.3	3.0	0.158	4.0	3.0
	5:33:03	0.134	3.7	3.0	0.197	4.1	3.0	0.095	3.9	3.0
	5:37:06	0.095	6.2	3.0	0.205	5.3	3.0	0.079	5.5	3.0
	6:04:42	0.134	3.9	3.0	0.205	4.7	3.0	0.071	7.4	3.0
	6:08:56	0.158	4.9	3.0	0.229	5.2	3.0	0.102	5.0	3.0
	6:18:49	0.087	3.7	3.0	0.221	4.9	3.0	0.071	>100.0	10.0
	6:30:53	0.110	3.8	3.0	0.197	4.5	3.0	0.095	5.1	3.0
	6:32:20	0.087	3.6	3.0	0.221	4.3	3.0	0.071	6.7	3.0
	6:36:59	0.102	4.1	3.0	0.205	5.2	3.0	0.126	4.9	3.0
	6:37:23	0.173	3.7	3.0	0.221	4.9	3.0	0.126	4.8	3.0
	6:38:33	0.071	3.1	3.0	0.213	4.5	3.0	0.095	N/A	3.0
	6:50:31	0.126	3.9	3.0	0.205	4.1	3.0	0.071	5.1	3.0
	6:52:04	0.087	4.3	3.0	0.197	4.8	3.0	0.087	4.5	3.0
	6:53:44	0.126	3.5	3.0	0.213	3.6	3.0	0.079	5.2	3.0
	6:54:45	0.118	4.0	3.0	0.205	5.5	3.0	0.087	6.2	3.0
	6:57:49	0.110	3.5	3.0	0.197	4.1	3.0	0.102	4.3	3.0
	6:58:10	0.126	3.4	3.0	0.205	3.6	3.0	0.095	2.6	3.0
	7:02:22	0.134	4.0	3.0	0.244	4.2	3.0	0.102	3.6	3.0
	7:08:04	0.134	3.6	3.0	0.197	4.5	3.0	0.102	3.7	3.0
	7:10:38	0.087	6.0	3.0	0.197	4.7	3.0	0.095	5.5	3.0
	7:13:19	0.095	N/A	3.0	0.197	4.4	3.0	0.071	5.4	3.0
	7:18:18	0.110	5.0	3.0	0.197	4.9	3.0	0.087	5.5	3.0
	7:34:23	0.095	5.4	3.0	0.260	5.2	3.0	0.079	5.1	3.0
	7:37:42	0.118	4.2	3.0	0.213	4.5	3.0	0.071	6.9	3.0
	7:50:01	0.118	5.0	3.0	0.229	5.3	3.0	0.102	5.1	3.0
	8:29:48	0.110	4.7	3.0	0.205	4.2	3.0	0.087	4.9	3.0
	8:30:52	0.118	2.8	3.0	0.229	4.0	3.0	0.087	4.5	3.0
	8:31:17	0.118	4.4	3.0	0.197	4.3	3.0	0.102	4.2	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาวกัญยารัตน์ กาญจนพันธุ์)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
4/11/67	8:34:11	0.134	3.9	3.0	0.323	5.1	3.0	0.087	5.9	3.0
	8:35:23	0.102	3.8	3.0	0.197	3.6	3.0	0.079	3.2	3.0
	8:38:33	0.134	3.8	3.0	0.229	4.1	3.0	0.071	5.3	3.0
	8:39:36	0.087	5.5	3.0	0.197	4.5	3.0	0.087	2.4	3.0
	8:58:37	0.126	5.6	3.0	0.323	5.2	3.0	0.071	8.8	3.0
	9:01:24	0.134	3.9	3.0	0.197	4.7	3.0	0.055	11.1	3.1
	9:02:20	0.102	3.7	3.0	0.197	4.4	3.0	0.071	8.7	3.0
	9:06:51	0.126	3.7	3.0	0.205	3.9	3.0	0.071	5.3	3.0
	9:09:48	0.087	3.7	3.0	0.205	5.4	3.0	0.110	3.7	3.0
	9:17:10	0.110	4.3	3.0	0.205	5.1	3.0	0.063	8.5	3.0
	9:18:59	0.150	3.8	3.0	0.205	4.5	3.0	0.071	3.5	3.0
	9:21:28	0.150	3.6	3.0	0.221	4.8	3.0	0.095	3.6	3.0
	9:23:12	0.118	3.2	3.0	0.260	4.1	3.0	0.095	2.9	3.0
	9:27:59	0.102	3.7	3.0	0.229	4.7	3.0	0.079	5.0	3.0
	9:31:07	0.095	4.0	3.0	0.205	4.8	3.0	0.063	5.8	3.0
	9:32:00	0.095	4.3	3.0	0.221	4.7	3.0	0.071	5.3	3.0
	9:37:32	0.134	4.9	3.0	0.276	4.8	3.0	0.079	6.0	3.0
	9:43:51	0.118	4.1	3.0	0.244	5.0	3.0	0.095	5.6	3.0
	9:44:13	0.087	5.1	3.0	0.236	3.9	3.0	0.095	5.3	3.0
	9:46:55	0.126	N/A	3.0	0.236	5.0	3.0	0.079	3.9	3.0
	10:18:20	0.079	N/A	3.0	0.213	5.5	3.0	0.071	6.7	3.0
	10:21:29	0.134	3.4	3.0	0.221	4.5	3.0	0.079	5.8	3.0
	10:28:35	0.071	6.8	3.0	0.205	6.5	3.0	0.055	28.4	5.3
	10:32:36	0.087	4.9	3.0	0.205	4.5	3.0	0.079	5.5	3.0
	10:35:38	0.118	N/A	3.0	0.197	5.3	3.0	0.071	5.7	3.0
	10:36:00	0.118	3.0	3.0	0.197	3.0	3.0	0.087	5.0	3.0
	10:38:45	0.118	4.1	3.0	0.276	4.0	3.0	0.110	4.7	3.0
	10:51:37	0.213	2.9	3.0	0.181	4.6	3.0	0.126	3.8	3.0
	10:52:32	0.095	4.5	3.0	0.197	4.2	3.0	0.095	4.5	3.0
	10:53:55	0.118	3.8	3.0	0.205	4.7	3.0	0.055	19.0	4.1

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาวกัญยรัตน์ กาญจนพันธุ์)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลืองสง่า)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
4/11/67	10:54:53	0.150	3.8	3.0	0.268	4.0	3.0	0.118	5.2	3.0
	10:55:54	0.118	1.9	3.0	0.213	4.8	3.0	0.071	4.8	3.0
	11:00:57	0.173	3.3	3.0	0.213	4.5	3.0	0.142	3.9	3.0
	11:01:19	0.158	3.6	3.0	0.205	3.2	3.0	0.087	2.3	3.0
	11:04:44	0.118	3.8	3.0	0.213	4.4	3.0	0.079	5.5	3.0
	11:08:53	0.142	3.3	3.0	0.260	4.7	3.0	0.071	5.9	3.0
	11:10:47	0.118	4.0	3.0	0.205	4.5	3.0	0.095	3.6	3.0
	11:11:15	0.118	3.9	3.0	0.221	4.4	3.0	0.102	3.7	3.0
	11:12:34	0.205	2.9	3.0	0.213	4.1	3.0	0.079	3.9	3.0
	11:14:58	0.142	3.8	3.0	0.221	4.7	3.0	0.071	7.4	3.0
	11:17:42	0.118	N/A	3.0	0.221	4.7	3.0	0.110	6.4	3.0
	11:25:47	0.079	3.6	3.0	0.197	4.2	3.0	0.087	4.4	3.0
	11:26:26	0.102	4.1	3.0	0.221	4.7	3.0	0.087	5.1	3.0
	11:27:30	0.087	4.6	3.0	0.197	4.3	3.0	0.087	3.3	3.0
	11:28:04	0.118	3.8	3.0	0.205	3.8	3.0	0.079	4.5	3.0
	11:29:24	0.102	2.4	3.0	0.300	4.7	3.0	0.087	6.0	3.0
	11:32:06	0.095	5.6	3.0	0.236	4.4	3.0	0.134	4.9	3.0
	11:35:44	0.087	4.2	3.0	0.197	4.1	3.0	0.087	4.0	3.0
	11:36:18	0.118	4.0	3.0	0.260	4.0	3.0	0.110	4.8	3.0
	11:38:16	0.087	4.2	3.0	0.197	4.6	3.0	0.079	6.9	3.0
	11:39:34	0.110	5.3	3.0	0.205	4.3	3.0	0.071	9.3	3.0
	11:42:02	0.087	4.9	3.0	0.197	4.6	3.0	0.079	5.3	3.0
	11:46:06	0.102	3.8	3.0	0.205	4.4	3.0	0.079	4.7	3.0
	12:02:12	0.063	7.2	3.0	0.197	4.6	3.0	0.063	5.0	3.0
	12:03:47	0.102	4.6	3.0	0.252	4.7	3.0	0.095	5.3	3.0
	12:08:34	0.087	2.7	3.0	0.205	4.6	3.0	0.095	5.2	3.0
	12:09:05	0.095	3.7	3.0	0.197	3.6	3.0	0.087	4.2	3.0
	12:10:55	0.095	3.3	3.0	0.197	5.0	3.0	0.079	6.4	3.0
	12:12:53	0.110	4.4	3.0	0.229	4.9	3.0	0.087	5.2	3.0
	12:17:28	0.110	3.2	3.0	0.221	4.3	3.0	0.110	5.2	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ไกรภพ มุ่งหมาย

(นายไกรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : กัญญาภัค

(นางสาวกัญญาภัค กาญจนพันธ์)

ผู้รับรองผล : ปิยะพร

(นางสาวปิยะพร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา (ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก (บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
4/11/67	12:19:29	0.087	3.1	3.0	0.213	4.0	3.0	0.118	4.5	3.0
	12:21:02	0.110	4.0	3.0	0.229	5.0	3.0	0.110	4.7	3.0
	12:25:32	0.118	N/A	3.0	0.205	4.6	3.0	0.110	3.9	3.0
	12:37:48	0.126	4.5	3.0	0.197	4.4	3.0	0.079	4.4	3.0
	12:46:21	0.079	5.7	3.0	0.197	4.8	3.0	0.087	4.5	3.0
	12:47:02	0.102	2.9	3.0	0.229	4.3	3.0	0.095	3.7	3.0
	12:51:32	0.118	3.4	3.0	0.229	3.4	3.0	0.087	5.5	3.0
	12:52:43	0.142	3.4	3.0	0.205	3.0	3.0	0.110	2.5	3.0
	12:56:07	0.095	3.6	3.0	0.213	4.7	3.0	0.071	4.8	3.0
	13:02:33	0.079	5.1	3.0	0.205	5.0	3.0	0.102	4.2	3.0
	13:03:35	0.079	4.3	3.0	0.205	4.2	3.0	0.095	3.2	3.0
	13:05:48	0.095	3.4	3.0	0.197	4.3	3.0	0.095	3.6	3.0
	13:22:39	0.087	4.8	3.0	0.229	4.4	3.0	0.110	3.1	3.0
	13:24:51	0.126	4.5	3.0	0.205	4.3	3.0	0.126	4.2	3.0
	13:25:26	0.095	4.0	3.0	0.205	3.9	3.0	0.095	3.5	3.0
	13:30:37	0.087	3.7	3.0	0.229	4.9	3.0	0.087	6.0	3.0
	13:38:53	0.197	3.2	3.0	0.244	3.9	3.0	0.102	4.3	3.0
	13:55:47	0.126	4.9	3.0	0.205	4.6	3.0	0.126	4.5	3.0
	13:56:28	0.087	4.0	3.0	0.197	4.2	3.0	0.079	6.8	3.0
	13:58:50	0.102	2.5	3.0	0.197	4.7	3.0	0.063	6.7	3.0
	14:02:48	0.087	5.8	3.0	0.197	4.3	3.0	0.095	19.7	4.2
	14:03:27	0.071	6.2	3.0	0.197	4.3	3.0	0.063	9.0	3.0
	14:05:09	0.095	3.9	3.0	0.221	4.0	3.0	0.079	3.5	3.0
	14:11:37	0.071	14.6	3.6	0.260	4.5	3.0	0.071	6.8	3.0
	14:12:49	0.071	5.3	3.0	0.197	3.9	3.0	0.095	4.0	3.0
	14:56:17	0.087	4.1	3.0	0.205	5.0	3.0	0.079	5.4	3.0
	14:59:31	0.087	4.2	3.0	0.229	5.0	3.0	0.071	>100.0	10.0
	15:00:16	0.110	4.0	3.0	0.205	3.4	3.0	0.087	4.0	3.0
	15:12:33	0.102	4.1	3.0	0.284	4.2	3.0	0.110	3.9	3.0
	15:15:54	0.087	4.5	3.0	0.244	4.4	3.0	0.079	8.4	3.0

Remark : N/A Not Available
- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : โทธร
(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : กัญญาภัค
(นางสาวกัญญาภัค ภาณุจันท์)

ผู้รับรองผล : โทธร
(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
4/11/67	15:16:50	0.095	4.2	3.0	0.205	4.7	3.0	0.095	3.5	3.0
	15:19:19	0.079	3.2	3.0	0.197	4.4	3.0	0.079	5.8	3.0
	15:40:38	0.079	5.3	3.0	0.221	4.3	3.0	0.102	4.9	3.0
	15:41:02	0.087	4.3	3.0	0.205	3.6	3.0	0.102	3.9	3.0
	15:44:14	0.102	3.9	3.0	0.221	3.8	3.0	0.079	4.7	3.0
	15:48:25	0.158	3.7	3.0	0.244	4.4	3.0	0.118	3.7	3.0
	15:50:38	0.102	3.4	3.0	0.213	5.0	3.0	0.071	4.8	3.0
	15:58:55	0.095	3.5	3.0	0.205	4.7	3.0	0.095	5.6	3.0
	15:59:25	0.110	5.0	3.0	0.205	4.1	3.0	0.102	3.9	3.0
	16:06:35	0.118	4.7	3.0	0.252	4.5	3.0	0.087	5.3	3.0
	16:24:27	0.087	5.7	3.0	0.197	4.7	3.0	0.087	5.3	3.0
	16:27:32	0.095	3.7	3.0	0.236	3.8	3.0	0.087	4.0	3.0
	16:38:13	0.126	3.4	3.0	0.197	4.7	3.0	0.079	4.8	3.0
	16:39:59	0.095	4.4	3.0	0.197	4.8	3.0	0.087	4.3	3.0
	16:41:48	0.095	3.4	3.0	0.205	3.7	3.0	0.118	3.0	3.0
	16:49:03	0.087	4.7	3.0	0.221	4.6	3.0	0.079	9.0	3.0
	17:21:54	0.079	5.3	3.0	0.221	5.1	3.0	0.071	5.1	3.0
	17:24:22	0.079	3.9	3.0	0.197	5.4	3.0	0.071	5.6	3.0
	17:29:30	0.126	3.2	3.0	0.205	3.9	3.0	0.071	5.7	3.0
	18:14:36	0.087	5.6	3.0	0.197	4.2	3.0	0.079	5.3	3.0
	18:16:28	0.079	5.1	3.0	0.205	5.5	3.0	0.079	5.3	3.0
	18:18:33	0.087	4.1	3.0	0.197	4.6	3.0	0.063	>100.0	10.0
	18:26:22	0.134	3.9	3.0	0.213	4.4	3.0	0.087	4.1	3.0
	18:41:01	0.110	4.6	3.0	0.236	4.7	3.0	0.079	4.3	3.0
	19:08:13	0.079	4.6	3.0	0.205	5.0	3.0	0.095	5.1	3.0
	19:13:16	0.095	5.0	3.0	0.213	4.8	3.0	0.071	7.2	3.0
	20:31:22	0.079	5.8	3.0	0.205	5.3	3.0	0.063	8.0	3.0
	20:32:50	0.118	N/A	3.0	0.205	4.9	3.0	0.095	5.2	3.0
	20:38:02	0.118	4.0	3.0	0.197	4.8	3.0	0.079	4.9	3.0
	20:43:11	0.126	4.2	3.0	0.205	3.9	3.0	0.102	3.5	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ไพโรจน์
(นายไพโรจน์ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : กัญญาภัค
(นางสาวกัญญาภัค กาญจนพันธ์)

ผู้รับรองผล : พิชิต
(นางสาวพิชิตพร เหลืองทองคำ)



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
4/11/67	20:44:30	0.110	4.2	3.0	0.197	3.2	3.0	0.063	9.5	3.0
	20:45:26	0.110	2.8	3.0	0.205	3.3	3.0	0.071	4.5	3.0
	20:48:23	0.110	3.8	3.0	0.213	4.8	3.0	0.079	4.7	3.0
	20:54:02	0.110	3.1	3.0	0.236	5.0	3.0	0.087	4.1	3.0
	20:58:49	0.134	3.5	3.0	0.205	4.0	3.0	0.095	5.7	3.0
	21:16:59	0.079	5.1	3.0	0.197	4.6	3.0	0.079	5.7	3.0
	21:36:57	0.095	5.3	3.0	0.205	4.7	3.0	0.095	9.1	3.0
	21:37:21	0.142	4.9	3.0	0.205	4.3	3.0	0.102	5.3	3.0
	22:12:37	0.071	4.6	3.0	0.197	4.9	3.0	0.063	>100.0	10.0
	22:34:28	0.126	3.6	3.0	0.197	4.8	3.0	0.063	36.6	6.3
	22:35:29	0.102	4.1	3.0	0.197	4.4	3.0	0.071	6.6	3.0
	22:50:35	0.071	6.2	3.0	0.213	5.2	3.0	0.071	10.7	3.1
	23:02:25	0.079	N/A	3.0	0.197	5.2	3.0	0.079	9.7	3.0
	23:25:53	0.079	4.5	3.0	0.205	4.7	3.0	0.063	9.7	3.0
	23:35:18	0.221	3.4	3.0	0.150	4.3	3.0	0.102	4.6	3.0
5/11/67	0:01:58	0.126	5.3	3.0	0.236	5.2	3.0	0.079	6.4	3.0
	0:50:40	0.095	N/A	3.0	0.197	5.3	3.0	0.079	5.6	3.0
	1:34:20	0.087	3.5	3.0	0.205	5.2	3.0	0.063	7.4	3.0
	1:48:44	0.205	3.2	3.0	0.102	4.7	3.0	0.142	3.3	3.0
	2:08:04	0.063	6.6	3.0	0.205	5.1	3.0	0.063	9.7	3.0
	2:19:06	0.110	4.7	3.0	0.197	5.5	3.0	0.095	6.9	3.0
	3:22:38	0.102	4.4	3.0	0.205	5.0	3.0	0.087	5.8	3.0
	3:33:34	0.095	4.5	3.0	0.205	4.6	3.0	0.071	25.6	5.0
	3:39:30	0.118	N/A	3.0	0.205	4.4	3.0	0.079	4.7	3.0
	3:43:16	0.126	3.9	3.0	0.229	4.5	3.0	0.110	4.8	3.0
	3:47:08	0.205	3.2	3.0	0.189	4.5	3.0	0.102	5.1	3.0
	4:17:50	0.158	4.6	3.0	0.244	4.6	3.0	0.110	3.4	3.0
	4:25:14	0.095	5.2	3.0	0.205	3.8	3.0	0.102	5.8	3.0
	4:28:17	0.197	3.7	3.0	0.236	4.1	3.0	0.134	4.0	3.0
	4:30:57	0.134	2.7	3.0	0.276	4.7	3.0	0.150	4.4	3.0

Remark : N/A Not Available
- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ไพโรจน์
(นายไพโรจน์ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : กัญญาภัค
(นางสาวกัญญาภัค ภาณุจันท์)

ผู้รับรองผล : ทอริส
(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
5/11/67	4:31:20	0.095	3.2	3.0	0.229	4.5	3.0	0.134	3.7	3.0
	4:44:28	0.134	4.5	3.0	0.197	4.6	3.0	0.095	5.0	3.0
	4:46:14	0.095	3.9	3.0	0.197	5.1	3.0	0.079	14.6	3.6
	4:57:30	0.102	4.8	3.0	0.229	4.3	3.0	0.079	30.1	5.5
	5:14:15	0.079	7.3	3.0	0.197	4.7	3.0	0.063	6.6	3.0
	5:17:01	0.134	4.6	3.0	0.268	4.7	3.0	0.102	4.6	3.0
	5:20:59	0.110	4.9	3.0	0.252	5.2	3.0	0.087	5.2	3.0
	5:26:25	0.110	4.4	3.0	0.197	4.5	3.0	0.095	6.0	3.0
	5:36:51	0.102	4.3	3.0	0.197	4.2	3.0	0.102	4.6	3.0
	5:40:15	0.126	3.4	3.0	0.213	4.6	3.0	0.134	4.4	3.0
	5:47:48	0.134	4.5	3.0	0.268	4.9	3.0	0.134	4.5	3.0
	5:48:24	0.158	3.8	3.0	0.221	4.2	3.0	0.134	2.8	3.0
	5:57:34	0.126	3.3	3.0	0.197	5.1	3.0	0.095	5.0	3.0
	6:01:04	0.102	3.5	3.0	0.205	4.5	3.0	0.079	4.5	3.0
	6:04:10	0.158	4.5	3.0	0.213	3.8	3.0	0.102	4.7	3.0
	6:06:42	0.110	3.6	3.0	0.197	4.8	3.0	0.079	6.6	3.0
	6:18:04	0.166	4.5	3.0	0.363	5.1	3.0	0.166	5.1	3.0
	6:20:04	0.095	3.2	3.0	0.221	4.1	3.0	0.095	5.6	3.0
	6:21:31	0.150	4.0	3.0	0.221	5.5	3.0	0.110	6.8	3.0
	6:22:34	0.126	3.4	3.0	0.205	4.3	3.0	0.087	5.3	3.0
	6:24:51	0.118	3.1	3.0	0.205	5.2	3.0	0.102	6.9	3.0
	6:30:05	0.102	2.8	3.0	0.221	5.1	3.0	0.102	4.7	3.0
	6:34:43	0.118	4.9	3.0	0.268	5.4	3.0	0.102	4.8	3.0
	6:38:49	0.110	4.2	3.0	0.197	4.7	3.0	0.087	6.1	3.0
	6:51:59	0.110	4.8	3.0	0.197	5.1	3.0	0.110	4.2	3.0
	6:58:34	0.102	4.4	3.0	0.205	4.5	3.0	0.110	5.2	3.0
	6:59:17	0.110	5.1	3.0	0.229	5.0	3.0	0.118	4.6	3.0
	7:02:59	0.110	4.3	3.0	0.229	4.5	3.0	0.079	11.6	3.2
	7:03:34	0.173	3.3	3.0	0.197	4.7	3.0	0.110	4.1	3.0
	7:04:18	0.110	4.1	3.0	0.197	4.1	3.0	0.087	5.1	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ไพโรจน์
(นายไพโรจน์ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : กัญญาภัค
(นางสาวกัญญาภัค ภาณุจันท์)

ผู้รับรองผล : ปิยะ
(นางสาวปิยะมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
5/11/67	7:08:36	0.158	3.8	3.0	0.213	4.1	3.0	0.126	3.6	3.0
	7:09:33	0.102	5.1	3.0	0.229	4.1	3.0	0.079	6.4	3.0
	7:15:11	0.118	5.2	3.0	0.244	4.9	3.0	0.126	5.4	3.0
	7:17:39	0.197	3.3	3.0	0.166	4.5	3.0	0.102	4.1	3.0
	7:26:12	0.126	5.3	3.0	0.221	4.8	3.0	0.102	4.5	3.0
	7:31:15	0.102	5.2	3.0	0.229	4.9	3.0	0.079	4.5	3.0
	7:35:50	0.126	4.8	3.0	0.236	5.4	3.0	0.142	4.8	3.0
	7:47:10	0.110	N/A	3.0	0.205	5.0	3.0	0.095	6.4	3.0
	7:48:07	0.118	4.5	3.0	0.205	4.4	3.0	0.110	7.6	3.0
	8:12:38	0.110	5.1	3.0	0.213	5.1	3.0	0.095	6.7	3.0
	8:30:59	0.118	3.8	3.0	0.229	4.5	3.0	0.102	5.3	3.0
	8:32:00	0.102	4.5	3.0	0.197	3.8	3.0	0.102	9.1	3.0
	8:33:39	0.142	4.3	3.0	0.197	5.0	3.0	0.134	5.0	3.0
	8:34:35	0.166	3.5	3.0	0.236	4.4	3.0	0.134	3.8	3.0
	8:36:53	0.134	3.5	3.0	0.229	4.2	3.0	0.087	5.6	3.0
	8:37:13	0.134	4.0	3.0	0.213	4.6	3.0	0.110	5.7	3.0
	8:41:39	0.102	6.0	3.0	0.205	4.5	3.0	0.079	6.9	3.0
	8:43:03	0.110	5.0	3.0	0.213	5.3	3.0	0.118	5.1	3.0
	8:44:49	0.126	4.1	3.0	0.197	3.9	3.0	0.079	7.2	3.0
	8:45:54	0.173	3.9	3.0	0.197	4.7	3.0	0.126	5.1	3.0
	8:49:51	0.142	4.7	3.0	0.197	4.6	3.0	0.095	6.2	3.0
	8:50:57	0.134	4.0	3.0	0.197	4.0	3.0	0.095	7.5	3.0
	8:53:37	0.079	6.4	3.0	0.213	4.8	3.0	0.102	7.8	3.0
	8:54:51	0.150	3.6	3.0	0.229	4.7	3.0	0.079	6.0	3.0
	9:03:44	0.110	4.1	3.0	0.221	4.6	3.0	0.095	6.7	3.0
	9:04:34	0.197	3.1	3.0	0.197	4.9	3.0	0.142	9.3	3.0
	9:07:28	0.110	4.7	3.0	0.197	4.9	3.0	0.102	4.5	3.0
	9:11:22	0.150	4.1	3.0	0.307	5.3	3.0	0.110	4.1	3.0
	9:12:58	0.166	2.6	3.0	0.229	4.7	3.0	0.110	5.6	3.0
	9:13:21	0.126	3.3	3.0	0.236	4.7	3.0	0.095	5.9	3.0

Remark : N/A Not Available
- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ทอณ
(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : กัญญาภัค
(นางสาวกัญญาภัค กาญจนพันธุ์)

ผู้รับรองผล : ทอณ
(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001

เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard*
5/11/67	9:24:30	0.134	3.9	3.0	0.213	5.4	3.0	0.087	5.9	3.0
	9:28:58	0.110	4.5	3.0	0.260	5.0	3.0	0.079	15.1	3.6
	9:29:36	0.142	3.4	3.0	0.236	3.9	3.0	0.126	3.8	3.0
	9:30:48	0.134	4.2	3.0	0.205	4.4	3.0	0.126	4.1	3.0
	9:37:22	0.142	4.1	3.0	0.213	4.7	3.0	0.118	10.0	3.0
	9:39:55	0.126	4.4	3.0	0.236	4.6	3.0	0.087	51.2	8.0
	9:45:30	0.126	3.8	3.0	0.252	4.6	3.0	0.079	11.9	3.2
	9:46:30	0.158	N/A	3.0	0.229	4.7	3.0	0.087	11.1	3.1
	9:47:29	0.102	8.0	3.0	0.197	5.0	3.0	0.126	4.2	3.0
	9:53:46	0.118	4.5	3.0	0.197	5.2	3.0	0.102	7.1	3.0
	9:54:09	0.118	3.9	3.0	0.221	5.0	3.0	0.126	3.3	3.0
	9:55:13	0.166	3.1	3.0	0.205	4.4	3.0	0.087	11.9	3.2
	9:56:10	0.118	4.7	3.0	0.197	4.2	3.0	0.134	3.9	3.0
	10:00:06	0.118	3.7	3.0	0.197	5.1	3.0	0.118	4.8	3.0
	10:02:18	0.181	2.8	3.0	0.221	4.7	3.0	0.142	4.6	3.0
	10:07:20	0.158	4.2	3.0	0.236	4.7	3.0	0.126	5.2	3.0
	10:11:13	0.102	4.2	3.0	0.197	5.0	3.0	0.110	3.9	3.0
	10:57:13	0.095	4.3	3.0	0.197	4.5	3.0	0.087	5.3	3.0
	10:59:25	0.079	4.4	3.0	0.142	4.1	3.0	0.079	3.6	3.0
	11:01:12	0.110	2.4	3.0	0.158	4.0	3.0	0.079	6.2	3.0
	11:02:35	0.095	2.5	3.0	0.134	4.9	3.0	0.071	5.8	3.0
	11:03:39	0.102	3.5	3.0	0.142	4.1	3.0	0.095	4.1	3.0
	11:13:42	0.095	3.8	3.0	0.173	3.4	3.0	0.079	4.0	3.0
	11:14:29	0.087	3.0	3.0	0.150	3.7	3.0	0.095	3.9	3.0
	11:16:39	0.087	4.6	3.0	0.189	4.7	3.0	0.102	4.1	3.0
	11:18:03	0.095	2.9	3.0	0.126	4.5	3.0	0.095	3.9	3.0
	11:20:23	0.102	3.4	3.0	0.126	4.9	3.0	0.071	4.0	3.0
	11:21:26	0.102	3.8	3.0	0.134	4.1	3.0	0.095	2.9	3.0
	11:23:19	0.095	3.0	3.0	0.126	4.1	3.0	0.087	3.6	3.0
	11:25:10	0.110	4.2	3.0	0.142	4.8	3.0	0.063	5.3	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาวกณยรัตน์ กาญจนพันธ์)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา (ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก (บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
5/11/67	11:29:06	0.087	4.2	3.0	0.142	4.6	3.0	0.087	2.9	3.0
	11:30:31	0.102	2.3	3.0	0.166	4.6	3.0	0.079	3.6	3.0
	11:34:45	0.110	3.6	3.0	0.197	4.4	3.0	0.095	4.9	3.0
	11:41:01	0.079	3.8	3.0	0.134	4.1	3.0	0.063	4.7	3.0
	11:42:51	0.110	3.2	3.0	0.142	4.4	3.0	0.087	3.0	3.0
	11:44:04	0.110	4.0	3.0	0.173	4.6	3.0	0.079	5.6	3.0
	11:45:30	0.102	4.4	3.0	0.158	4.9	3.0	0.079	4.4	3.0
	11:46:12	0.079	4.0	3.0	0.166	3.9	3.0	0.071	7.6	3.0
	11:47:19	0.095	3.2	3.0	0.134	4.0	3.0	0.071	4.1	3.0
	11:51:05	0.110	3.2	3.0	0.173	4.3	3.0	0.071	5.0	3.0
	11:52:04	0.126	3.3	3.0	0.236	5.3	3.0	0.134	4.5	3.0
	11:53:58	0.095	3.5	3.0	0.158	4.7	3.0	0.063	4.9	3.0
	11:55:05	0.102	3.6	3.0	0.126	3.5	3.0	0.055	8.1	3.0
	11:56:53	0.079	3.1	3.0	0.142	4.3	3.0	0.071	2.4	3.0
	11:57:32	0.087	4.5	3.0	0.173	3.5	3.0	0.071	6.0	3.0
	12:00:29	0.110	3.2	3.0	0.134	5.1	3.0	0.063	5.7	3.0
	12:01:12	0.079	4.8	3.0	0.126	4.7	3.0	0.079	5.2	3.0
	12:02:14	0.087	5.1	3.0	0.134	4.5	3.0	0.071	7.5	3.0
	12:06:36	0.079	4.0	3.0	0.150	4.3	3.0	0.095	2.5	3.0
	12:11:23	0.166	3.2	3.0	0.134	4.5	3.0	0.079	3.2	3.0
	12:12:02	0.071	5.0	3.0	0.197	4.3	3.0	0.063	6.2	3.0
	12:14:08	0.071	4.2	3.0	0.166	4.9	3.0	0.079	4.7	3.0
	12:15:29	0.095	4.6	3.0	0.229	3.2	3.0	0.079	6.2	3.0
	12:16:58	0.102	3.1	3.0	0.142	5.2	3.0	0.079	8.1	3.0
	12:19:50	0.126	2.9	3.0	0.189	3.6	3.0	0.087	4.4	3.0
	12:20:49	0.095	7.3	3.0	0.205	4.2	3.0	0.087	5.5	3.0
	12:21:49	0.118	3.2	3.0	0.244	4.0	3.0	0.095	4.2	3.0
	12:22:49	0.095	4.5	3.0	0.189	3.9	3.0	0.095	5.0	3.0
	12:23:11	0.079	4.9	3.0	0.150	3.9	3.0	0.087	4.6	3.0
	12:27:06	0.102	3.1	3.0	0.150	4.7	3.0	0.071	6.4	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาวกัญญารัตน์ กาญจนพันธุ์)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา (ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก (บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001

เลขที่รายงาน : RPY2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
5/11/67	12:29:48	0.087	4.0	3.0	0.126	4.8	3.0	0.071	6.2	3.0
	12:32:40	0.102	3.4	3.0	0.197	4.6	3.0	0.095	2.7	3.0
	12:36:42	0.118	4.0	3.0	0.197	4.5	3.0	0.102	5.0	3.0
	12:37:22	0.087	3.6	3.0	0.150	4.3	3.0	0.079	4.2	3.0
	12:38:02	0.087	2.8	3.0	0.150	4.7	3.0	0.102	5.0	3.0
	12:42:05	0.102	4.1	3.0	0.166	4.8	3.0	0.102	3.4	3.0
	12:44:22	0.134	3.0	3.0	0.142	4.1	3.0	0.063	6.6	3.0
	12:48:57	0.087	4.0	3.0	0.173	4.2	3.0	0.063	6.5	3.0
	12:52:22	0.102	4.6	3.0	0.126	3.7	3.0	0.071	5.2	3.0
	12:54:15	0.095	3.4	3.0	0.126	4.8	3.0	0.071	4.7	3.0
	12:55:37	0.095	3.1	3.0	0.173	3.9	3.0	0.071	5.5	3.0
	12:58:33	0.071	3.7	3.0	0.126	5.5	3.0	0.055	7.5	3.0
	13:02:30	0.126	3.4	3.0	0.134	4.9	3.0	0.063	6.7	3.0
	13:04:07	0.110	3.7	3.0	0.158	3.6	3.0	0.071	6.2	3.0
	13:05:56	0.071	4.4	3.0	0.158	3.4	3.0	0.063	7.1	3.0
	13:08:03	0.118	2.6	3.0	0.173	3.9	3.0	0.071	6.2	3.0
	13:14:59	0.095	2.6	3.0	0.150	4.1	3.0	0.087	3.4	3.0
	13:16:53	0.087	5.1	3.0	0.166	5.0	3.0	0.063	6.5	3.0
	13:19:10	0.110	3.6	3.0	0.150	4.5	3.0	0.095	3.9	3.0
	13:21:54	0.110	3.9	3.0	0.142	5.1	3.0	0.087	3.4	3.0
	13:22:36	0.095	4.0	3.0	0.142	4.3	3.0	0.095	6.6	3.0
	13:26:55	0.087	5.2	3.0	0.126	4.1	3.0	0.063	7.2	3.0
	13:28:43	0.071	5.0	3.0	0.142	5.8	3.0	0.079	6.3	3.0
	13:29:52	0.095	3.7	3.0	0.158	4.6	3.0	0.079	3.5	3.0
	13:30:55	0.079	4.3	3.0	0.142	4.6	3.0	0.063	10.2	3.0
	13:35:36	0.118	1.8	3.0	0.181	4.5	3.0	0.063	10.4	3.1
	13:36:16	0.071	5.2	3.0	0.134	4.1	3.0	0.087	6.7	3.0
	13:39:53	0.095	3.8	3.0	0.158	4.1	3.0	0.079	5.7	3.0
	13:42:31	0.079	4.3	3.0	0.134	4.8	3.0	0.071	6.1	3.0
	13:44:11	0.102	3.1	3.0	0.142	4.8	3.0	0.079	5.3	3.0

Remark	:	N/A	Not Available
--------	---	-----	---------------

- Non Detected

* มาตราฐานความสั้นสะเหือนขออาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั้นสะเหือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ๒๗๖๗

(นายไทรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : กิ่งกษาณัฐ

(นางสาวกัณยารัตน์ กาญจนพันธ์)

ผู้รับรองผล : ทศพร

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา (ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก (บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
5/11/67	13:45:59	0.079	4.2	3.0	0.150	3.2	3.0	0.087	4.7	3.0
	13:48:39	0.071	7.0	3.0	0.181	4.2	3.0	0.095	4.7	3.0
	13:51:57	0.063	4.8	3.0	0.158	4.5	3.0	0.071	4.9	3.0
	13:56:12	0.063	5.8	3.0	0.158	4.2	3.0	0.079	3.2	3.0
	13:58:31	0.110	4.0	3.0	0.181	4.7	3.0	0.087	5.4	3.0
	14:03:58	0.102	3.0	3.0	0.142	3.9	3.0	0.079	8.4	3.0
	14:07:51	0.087	4.5	3.0	0.134	5.4	3.0	0.071	5.5	3.0
	14:09:09	0.095	4.1	3.0	0.134	4.4	3.0	0.079	4.9	3.0
	14:10:33	0.110	3.2	3.0	0.150	4.5	3.0	0.095	3.9	3.0
	14:21:27	0.095	3.4	3.0	0.142	4.4	3.0	0.055	9.9	3.0
	14:24:05	0.102	4.1	3.0	0.150	4.2	3.0	0.079	4.7	3.0
	14:32:03	0.087	4.0	3.0	0.150	4.5	3.0	0.063	7.6	3.0
	14:33:04	0.087	3.2	3.0	0.158	4.1	3.0	0.063	6.3	3.0
	14:39:51	0.102	2.8	3.0	0.181	4.2	3.0	0.095	4.1	3.0
	14:43:22	0.095	2.7	3.0	0.142	5.0	3.0	0.095	4.1	3.0
	14:45:04	0.087	3.7	3.0	0.134	4.3	3.0	0.055	6.7	3.0
	15:01:49	0.087	5.3	3.0	0.142	4.5	3.0	0.079	3.7	3.0
	15:03:02	0.079	4.8	3.0	0.142	4.3	3.0	0.071	6.1	3.0
	15:08:50	0.087	3.7	3.0	0.205	4.2	3.0	0.063	18.3	4.0
	15:11:23	0.079	5.6	3.0	0.150	4.0	3.0	0.102	4.0	3.0
	15:13:02	0.102	2.6	3.0	0.126	4.5	3.0	0.071	6.0	3.0
	15:18:08	0.071	5.2	3.0	0.142	6.1	3.0	0.071	4.0	3.0
	15:21:28	0.095	3.7	3.0	0.150	3.4	3.0	0.063	7.1	3.0
	15:22:29	0.095	2.7	3.0	0.134	5.3	3.0	0.095	3.4	3.0
	15:23:30	0.126	3.2	3.0	0.213	4.1	3.0	0.079	4.5	3.0
	15:25:15	0.095	4.2	3.0	0.213	3.6	3.0	0.087	4.2	3.0
	15:27:16	0.118	3.7	3.0	0.166	3.9	3.0	0.071	6.9	3.0
	15:28:37	0.095	3.2	3.0	0.158	5.3	3.0	0.063	3.4	3.0
	15:30:26	0.079	3.3	3.0	0.134	4.4	3.0	0.063	4.1	3.0
	15:31:12	0.095	3.5	3.0	0.134	4.3	3.0	0.071	4.2	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected


* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : 

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : 

(นางสาวกัญยรัตน์ กาญจนพันธุ์)

ผู้รับรองผล : 

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา (ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก (บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
5/11/67	15:33:31	0.095	3.5	3.0	0.158	4.5	3.0	0.063	13.5	3.4
	15:34:11	0.087	2.6	3.0	0.158	3.6	3.0	0.079	4.9	3.0
	15:35:58	0.071	4.5	3.0	0.158	4.6	3.0	0.055	6.7	3.0
	15:39:51	0.095	3.1	3.0	0.158	5.0	3.0	0.102	3.3	3.0
	15:40:58	0.063	9.9	3.0	0.158	4.3	3.0	0.071	8.4	3.0
	15:43:05	0.095	4.5	3.0	0.150	4.0	3.0	0.102	3.9	3.0
	15:45:32	0.079	3.4	3.0	0.158	4.5	3.0	0.079	4.7	3.0
	15:51:26	0.071	5.0	3.0	0.173	3.9	3.0	0.079	4.7	3.0
	15:52:31	0.079	4.0	3.0	0.142	3.6	3.0	0.079	5.2	3.0
	15:57:56	0.087	6.1	3.0	0.166	4.7	3.0	0.055	17.7	4.0
	16:11:39	0.071	5.0	3.0	0.126	4.1	3.0	0.071	7.0	3.0
	16:24:01	0.095	3.5	3.0	0.197	4.3	3.0	0.063	10.2	3.0
	16:28:43	0.118	3.9	3.0	0.142	4.9	3.0	0.102	4.7	3.0
	16:29:36	0.087	3.7	3.0	0.150	4.7	3.0	0.095	4.5	3.0
	16:37:46	0.071	5.0	3.0	0.134	3.8	3.0	0.047	11.1	3.1
	16:38:06	0.087	3.8	3.0	0.134	5.1	3.0	0.079	3.8	3.0
	16:42:13	0.095	3.5	3.0	0.150	4.7	3.0	0.079	4.5	3.0
	16:45:13	0.063	5.6	3.0	0.134	4.2	3.0	0.055	6.5	3.0
	16:48:29	0.063	8.5	3.0	0.134	5.0	3.0	0.079	13.5	3.4
	16:49:39	0.079	3.4	3.0	0.126	4.2	3.0	0.102	3.6	3.0
	16:59:53	0.095	3.9	3.0	0.126	4.8	3.0	0.055	15.5	3.7
	17:02:55	0.063	5.0	3.0	0.134	3.2	3.0	0.079	4.5	3.0
	17:07:23	0.087	4.1	3.0	0.134	4.7	3.0	0.079	5.2	3.0
	17:15:10	0.079	5.2	3.0	0.134	4.2	3.0	0.063	7.1	3.0
	17:17:26	0.087	4.1	3.0	0.142	4.9	3.0	0.071	4.9	3.0
	17:24:49	0.055	21.3	4.4	0.150	4.0	3.0	0.079	4.7	3.0
	17:28:56	0.102	3.2	3.0	0.142	3.9	3.0	0.071	4.3	3.0
	17:33:40	0.110	3.6	3.0	0.134	4.2	3.0	0.071	4.5	3.0
	18:13:21	0.110	2.6	3.0	0.134	4.5	3.0	0.071	5.6	3.0
	18:22:33	0.095	3.4	3.0	0.126	4.5	3.0	0.063	6.4	3.0

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : ไพโรจน์

(นายไพโรจน์ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : กัญญาภัค

(นางสาวกัญญาภัค กาญจนพันธุ์)

ผู้รับรองผล : ไพโรจน์

(นางสาวพิศมร เหลืองทองคำ)



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา
(ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก กทม. ด้านตะวันตก
(บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดกร่าง

ตำแหน่งพิกัด UTM : 47P 0665753E 1561148N วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-6 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

วันที่วิเคราะห์ : 7-18 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 วันที่รายงานผล : 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

เลขที่วิเคราะห์ : V2411001 เลขที่รายงาน : RPV2411001

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : Vibration Monitor Equipment Micromate DIN Base Unit S/N UM16255

Date	Time	TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDINAL		
		Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Standard* (mm/s)
5/11/67	18:23:35	0.079	5.5	3.0	0.134	4.8	3.0	0.079	10.2	3.0
	18:34:50	0.079	4.7	3.0	0.134	4.8	3.0	0.079	5.4	3.0
	18:41:56	0.095	4.1	3.0	0.197	3.7	3.0	0.079	23.3	4.7
	19:47:03	0.118	4.0	3.0	0.229	4.6	3.0	0.095	4.3	3.0
	19:53:44	0.102	4.4	3.0	0.213	4.6	3.0	0.118	3.9	3.0
	20:09:44	0.118	4.3	3.0	0.221	5.0	3.0	0.087	7.9	3.0
	20:10:34	0.102	2.1	3.0	0.197	4.2	3.0	0.087	4.4	3.0
6/11/67	2:49:06	0.095	3.6	3.0	0.205	4.9	3.0	0.071	13.5	3.4
	3:02:20	0.110	6.2	3.0	0.229	5.4	3.0	0.079	5.8	3.0
	3:03:19	0.118	N/A	3.0	0.205	4.5	3.0	0.118	4.7	3.0
	4:16:36	0.197	4.0	3.0	0.236	5.2	3.0	0.118	6.4	3.0
	4:17:29	0.126	3.3	3.0	0.197	4.3	3.0	0.134	3.2	3.0
	4:57:06	0.087	5.1	3.0	0.197	4.7	3.0	0.095	5.9	3.0
	5:17:28	0.126	3.8	3.0	0.205	3.8	3.0	0.110	3.2	3.0
	6:22:06	0.118	3.9	3.0	0.205	5.2	3.0	0.095	5.1	3.0
	7:48:52	0.142	3.3	3.0	0.197	4.5	3.0	0.118	4.9	3.0
	8:30:32	0.197	3.6	3.0	0.158	5.1	3.0	0.102	6.7	3.0
	8:43:50	0.087	4.4	3.0	0.197	5.0	3.0	0.079	5.7	3.0
	8:45:32	0.173	3.2	3.0	0.197	4.5	3.0	0.095	4.9	3.0
	8:54:00	0.126	4.4	3.0	0.205	4.2	3.0	0.087	13.1	3.4
	9:11:02	0.102	4.7	3.0	0.205	4.2	3.0	0.102	6.2	3.0
	9:12:14	0.110	4.5	3.0	0.205	4.4	3.0	0.134	4.6	3.0
	9:23:37	0.102	4.0	3.0	0.205	3.9	3.0	0.087	4.4	3.0
	9:37:52	0.102	2.9	3.0	0.205	3.9	3.0	0.079	4.4	3.0
	9:45:53	0.126	4.1	3.0	0.205	4.3	3.0	0.095	32.0	5.8

Remark : N/A Not Available

- Non Detected

* มาตรฐานความสั่นสะเทือนของอาคารประเภทที่ 2 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ผู้ตรวจวัด : พรเทพ

(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

ผู้จัดทำ : กัญญาณัฐ

(นางสาวกัญญาณัฐ กาญจนพันธุ์)

ผู้รับรองผล : พริศ

(นางสาวพิศสมร เหลืองทองคำ)

30/30

* ห้ามมิให้แก้ไข ทำซ้ำ หรือคัดลอกบางส่วนของการรายงาน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



ภาคผนวก ก
ผลการสำรวจสภาพนิเวศวิทยาทางน้ำ

ครั้งที่ 1 วันที่ 26 กรกฎาคม พ.ศ.2567

ตารางที่ 1			
ชนิดและปริมาณของแพลงก์ตอนในพื้นที่โครงการ จากการสำรวจครั้งที่ 1 (26 กรกฎาคม พ.ศ.2567)			
ไฟลัม / ชนิดของแพลงก์ตอน	สถานี		
	ก่อนผ่าน 500 เมตร	บริเวณสะพาน	หลังผ่าน 500 เมตร
Phytoplankton			
Cyanophyta (blue green algae)			
<i>Oscillatoria</i> sp.	76,200	85,680	54,240
<i>Spirulina platensis</i>	15,240	14,280	40,680
Chlorophyta (green algae)			
<i>Closterium gracile</i>	30,480		13,560
<i>Dictyosphaerium pulchellum</i>		14,280	
<i>Pediastrum simplex</i>	15,240	14,280	13,560
Euglenophyta (euglenoids)			
<i>Euglena acus</i>	15,240	14,280	
<i>Euglena anabaena</i>			
<i>Euglena caudata</i>		14,280	
<i>Strombomonas australica</i>			13,560
<i>Trachelomonas daugerdiana</i>	15,240		
<i>Trachelomonas klebsii</i>	15,240		
Bacillariophyta (diatom)			
<i>Aulacoseira granulata</i>	106,680	114,240	94,920
<i>Bacillaria paxillifer</i>	30,480	14,280	13,560
<i>Synedra ulna</i>	15,240		
Pyrrophyta (dinoflagellate)			
<i>Peridinium</i> sp.	15,240	28,560	27,120
Zooplankton			
Protozoa			
<i>Tintinidium</i> sp.	30,480	28,560	27,120
Arthropoda			
*Nauplius	15,240	28,560	27,120
รวมแพลงก์ตอนพืช	350,520	314,160	271,200
รวมแพลงก์ตอนสัตว์	45,720	57,120	54,240
รวมทั้งหมด	396,240	371,280	325,440
รวมชนิดแพลงก์ตอนพืช	11	9	8
รวมชนิดแพลงก์ตอนสัตว์	2	2	2
ค่าดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนพืช	2.07	1.78	1.80
ค่าดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนสัตว์	0.64	0.69	0.69

หมายเหตุ * = ไม่สามารถแยกชนิดได้

- = ไม่สามารถวิเคราะห์ได้

ตารางที่ 2			
ชนิดและปริมาณของสัตว์หน้าดินในพื้นที่โครงการ จากการสำรวจครั้งที่ 1 (26 กรกฎาคม พ.ศ.2567)			
กลุ่ม / ชนิดของสัตว์หน้าดิน	สถานี		
	ก่อนผ่าน 500 เมตร	บริเวณสะพาน	หลังผ่าน 500 เมตร
PHYLUM ANNELIDA Class Polychaeta (ไส้เดือนทะเล) Order Phyllodocida Family Nereididae	15	30	
PHYLUM ARTHROPODA Class Malacostaca Order Amphipoda Family Gammaridae (กุ้งเต้น)	15	45	45
Class Insecta Order Diptera Family Chironomidae (ตัวอ่อนริ้นน้ำจืด)	45	15	30
PHYLUM MOLLUSCA Class Bivalvia (หอยสองฝา) Order Arcoida Family Arcidae <i>Scaphula</i> sp. (หอยแครงน้ำจืด)	45	75	105
รวม (ตัวต่อตารางเมตร)	120	165	180
รวมชนิด	4	4	3
ค่าดัชนีความหลากหลาย (Diversity index)	1.26	1.24	0.96

ตารางที่ 3						
การแพร่กระจายของชนิดปลาที่รวบรวมได้ในพื้นที่โครงการ จากการศึกษาครั้งที่ 1 (26 กรกฎาคม พ.ศ.2567)						
ลำดับ	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ชื่อไทย	สถานี		
				ก่อนผ่าน 500 เมตร	บริเวณสะพาน	หลังผ่าน 500 เมตร
1	Clupeidae	<i>Corica soborna</i>	ชีวก้าวหางเหลือง	X	X	X
2	Cyprinidae	<i>Barbonymus gonionotus</i>	ตะเพียนขาว		X	X
3		<i>Barbonymus schwanenfeldii</i>	กะแห	X	X	X
4		<i>Rasbora tornieri</i>	ชีวกางเหลือง	X	X	X
5		<i>Sikukia stejnegeri</i>	หลังไหม้	X		
6	Loricariidae	<i>Pterygoplichthys multiradiatus</i>	กุดกระดี่บยาว			X
7	Synganthidae	<i>Doryichthys boaja</i>	จิ้มฟันจะเข้ยักษ์		X	
8	Ambassidae	<i>Parambassis siamensis</i>	แป้นแก้ว, กระเจ๊ก	X	X	X
9	Toxotidae	<i>Toxotes chatareus</i>	เสือพนน้ำ	X	X	
10	Gobiidae	<i>Eugnathogobius microps</i>	ปูน้ำจืดดำ		X	
รวม	7 วงศ์	9 สกุล 10 ชนิด		6	8	6

ตารางที่ 4						
พรรณไม้ที่สำคัญพบในพื้นที่โครงการ จากการศึกษาครั้งที่ 1 (26 กรกฎาคม พ.ศ.2567)						
ลำดับ	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ชื่อไทย	ประเภท	สถานี	
					ก่อนผ่าน 500 เมตร	หลังผ่าน 500 เมตร
1	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเบี้ย	ชาयน้ำ		x
2	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	ชายน้ำ		x
3	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปราบใบแคบ	ชายน้ำ	x	x
4	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักบุ้ง	ลอยน้ำ	x	
5	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	ชายน้ำ		x
6	Mimosaceae	<i>Neptunia oleracea</i>	ผักกระเฉด	ลอยน้ำ	x	
7	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	ชายน้ำ	x	
8	Poaceae	<i>Phragmites karka</i>	แขม	ชายน้ำ	x	x
9	Poaceae	<i>Saccharum spontaneum</i>	เลา	ชายน้ำ		x
10	Poaceae	<i>Saccharum sp.</i>	พง	ชายน้ำ		x
11	Pontederiaceae	<i>Eichornia crassipes</i>	ผักตบชวา	ลอยน้ำ	x	x
รวมจำนวนที่พบ 11 ชนิด					5	9
					5	5

ครั้งที่ 2 วันที่ 29 พฤศจิกายน พ.ศ.2567

ตารางที่ 1			
ชนิดและปริมาณของแพลงก์ตอนในพื้นที่โครงการ จากการสำรวจครั้งที่ 2 (29 พฤศจิกายน พ.ศ.2567)			
ไฟลัม / ชนิดของแพลงก์ตอน	สถานี		
	ก่อนผ่าน 500 เมตร	บริเวณสะพาน	หลังผ่าน 500 เมตร
Phytoplankton			
Cyanophyta (blue green algae)			
<i>Oscillatoria</i> sp.	145,640	153,900	207,480
<i>Spirulina platensis</i>	13,240		
Chlorophyta (green algae)			
<i>Actinastrum hantzschii</i>	26,480		
<i>Franceia droescheri</i>		16,200	
<i>Microactinium pusillum</i>	13,240		
<i>Pediastrum simplex</i>		8,100	15,960
<i>Scenedesmus quadricauda</i>			15,960
<i>Spirogyra gratina</i>	6,620	16,200	23,940
<i>Volvox</i> sp.			31,920
Euglenophyta (euglenoids)			
<i>Euglena rubra</i>		16,200	15,960
<i>Phacus myersi</i>	19,860		
<i>Phacus ranula</i>	6,620	32,400	111,720
<i>Phacus tortus</i>	13,240	16,200	
<i>Strombomonas gibberosa</i>		16,200	
<i>Trachelomonas crebea</i>		8,100	
<i>Trachelomonas hispida</i>			7,980
<i>Trachelomonas superba</i>		16,200	
Bacillariophyta (diatom)			
<i>Aulacoseira granulata</i>	92,680	162,000	239,400
<i>Bacillaria paxillifer</i>		16,200	
<i>Nitzschia longissima</i>		16,200	
<i>Synedra rumpens</i>	13,240		
<i>Synedra acus</i>	26,480		31,920
<i>Synedra ulna</i>			15,960
Pyrrophyta (dinoflagellate)			
<i>Peridinium</i> sp.	92,680	64,800	127,680
<i>Synedra rumpens</i>	13,240		
<i>Synedra acus</i>	26,480		31,920
<i>Synedra ulna</i>			15,960
Pyrrophyta (dinoflagellate)			
<i>Peridinium</i> sp.	92,680	64,800	127,680

ตารางที่ 1			
ชนิดและปริมาณของแพลงก์ตอนในพื้นที่โครงการ จากการสำรวจครั้งที่ 2 (29 พฤศจิกายน พ.ศ.2567) (ต่อ)			
ไฟล์ล์ / ชนิดของแพลงก์ตอน	สถานี		
	ก่อนผ่าน 500 เมตร	บริเวณสะพาน	หลังผ่าน 500 เมตร
Zooplankton			
Protozoa			
<i>Diffugia acuminata</i>		16,200	7,980
<i>Diffugia urceolata</i>	39,720		15,960
Rotifera			
<i>Brachionus angularis</i>	6,620	8,100	31,920
<i>Euglypha tubercuiata</i>		8,100	
<i>Filinia opoliensis</i>	13,240		15,960
<i>Keratella cochlearis</i>	13,240	24,300	
<i>Polyarthra</i> sp.	39,720		
Arthropoda			
*Calanoid copepod	13,240		
*Nauplius	6,620	8,100	15,960
รวมแพลงก์ตอนพืช	470,020	558,900	845,880
รวมแพลงก์ตอนสัตว์	132,400	64,800	87,780
รวมทั้งหมด	602,420	623,700	933,660
รวมชนิดแพลงก์ตอนพืช	12	14	12
รวมชนิดแพลงก์ตอนสัตว์	7	5	5
ค่าดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนพืช	1.98	2.07	1.95
ค่าดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนสัตว์	1.71	1.49	1.52

หมายเหตุ * = ไม่สามารถแยกชนิดได้

- = ไม่สามารถวิเคราะห์ได้

ตารางที่ 2			
ชนิดและปริมาณของสัตว์หน้าดินในพื้นที่โครงการ จากการสำรวจครั้งที่ 2 (29 พฤศจิกายน พ.ศ.2567)			
กลุ่ม / ชนิดของสัตว์หน้าดิน	สถานี		
	ก่อนผ่าน 500 เมตร	บริเวณสะพาน	หลังผ่าน 500 เมตร
PHYLUM ANNELIDA			
Class Polychaeta (ไส้เดือนทะเล)			
Order Phyllodocida			
Family Nereididae	15		15
Class Oligochaeta (ไส้เดือนน้ำจืด)			
Order Haplotaxida			
Family Naididae			90
PHYLUM ARTHROPODA			
Class Malacostaca			
Order Amphipoda			
Family Gammaridae (กุ้งเต้น)	165	135	255
Class Crustacea			
Order Decapoda			
Family Hymenosomatidae			
<i>Limnopilos</i> sp. (ปูแมงมุม)		15	
Class Insecta			
Order Trichoptera (ตัวอ่อนแมลง หนอนปลอกน้ำ)			
Family Ecnomidae		15	
Family Hydropsychidae		60	
Order Diptera			
Family Chironomidae (ตัวอ่อนริ้นน้ำ จืด)	15		
PHYLUM MOLLUSCA			
Class Bivalvia (หอยสองฝา)			
Order Arcoida			
Family Arcidae			
<i>Scaphula</i> sp. (หอยแครงน้ำจืด)	180	90	135
Order Mytilida			
Family Modiolidae			
<i>Limnoperna</i> sp.	60	180	60
Order Unionoida			
Family Amblemidae			
<i>Pilsbryoconcha</i> sp.			15
Order Veneroida			
Family Corbiculidae			
<i>Corbicula</i> sp. (หอยทราย)			15
รวม (ตัวต่อตารางเมตร)	435	495	585
รวมชนิด	5	6	7
ค่าดัชนีความหลากหลาย (Diversity index)	1.24	1.50	1.50

ตารางที่ 3 การแพร่กระจายของชนิดปลที่รวบรวมได้ในพื้นที่โครงการ จากการสำรวจครั้งที่ 2 (29 พฤศจิกายน พ.ศ.2567)					
ลำดับ	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ชื่อไทย	สถานี	
				ก่อนผ่าน 500 เมตร	หลังผ่าน 500 เมตร
1	Cyprinidae	<i>Barbonymus gonionotus</i>	ตะเพียนขาว		
2		<i>Barbonymus schwanenfeldii</i>	กะแห	X	X
3		<i>Cirrhinus jullieni</i>	สร้อยปีกแดง		X
4		<i>Crossocheilus reticulatus</i>	สร้อยหลอด		X
5		<i>Epalzeorhynchus frenatus</i>	กาแดง	X	
6		<i>Henicorhynchus entmema</i>	สร้อยขาวหัวแหลม		X
7		<i>Henicorhynchus siamensis</i>	สร้อยขาว	X	X
8		<i>Labeo chrysophaekadion</i>	กาดำ	X	
9		<i>Labiobarbus siamensis</i>	ช่า		X
10		<i>Luciosoma bleekeri</i>	ชีอ้าว		X
11		<i>Osteochilus melanopleura</i>	พรมหัวเหิน	X	
12		<i>Osteochilus microcephalus</i>	ร่องไม้ดับ	X	
13		<i>Paralabuca typus</i>	แปยักษ์	X	X
14		<i>Rasbora aurotaenia</i>	ชีวแถบทอง		X
15		<i>Rasbora tornieri</i>	ชีวหางเหลือง	X	X
16		<i>Rasbora septentrionalis</i>	ชีวเงิน		X
17	Bagridae	<i>Hemibagrus filamentus</i>	กตเหลือง	X	
18		<i>Mystus singaringan</i>	แซยงใบข้าว	X	
19	Belonidae	<i>Xenentodon cancilla</i>	กระทุงเหวแม่น้ำ	X	X
20	Synganthidae	<i>Doryichthys boaja</i>	จิมพันจะเขยักษ์		
21	Mastacembelidae	<i>Mastacembelus favus</i>	กระตัง	X	
22	Nandidae	<i>Pristolepis fasciatus</i>	หมอช้างเหยียบ	X	X
23	Toxotidae	<i>Toxotes chatareus</i>	เสือพันน้ำ		X

ตารางที่ 3						
การแพร่กระจายของชนิดปลาที่รวบรวมได้ในพื้นที่โครงการ จากการสำรวจครั้งที่ 2 (29 พฤศจิกายน พ.ศ.2567) (ต่อ)						
ลำดับ	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ชื่อไทย	สถานี		
				ก่อนผ่าน 500 เมตร	บริเวณสะพาน	หลังผ่าน 500 เมตร
24	Gobiidae	<i>Brachygobius kabilliensis</i>	ปูหมากูเล็ก	X		
25		<i>Calamiana alicae</i>	ปูหางแดง	X		
26		<i>Eugnathogobius microps</i>	ปูน้ำจืดดำ	X	X	X
27		<i>Eugnathogobius variegatus</i>	ปูน้ำจืด	X		
28		<i>Hemigobius minki</i>	ปูตัวแบน		X	
29		<i>Pseudogobius avicennia</i>	ปูน้ำจืดขาว		X	
30		<i>Osphronemus gourami</i>	แรด			X
31		<i>Trichogaster microlepis</i>	กระดี่นาง	X		X
32		<i>Trichogaster trichopterus</i>	กระดี่หม้อ		X	
33		<i>Trichopsis pumila</i>	กิริมีสี	X		X
34	Tetraodontidae	<i>Trichopsis vittatus</i>	กิริมี	X		X
35		<i>Pao cochinchinensis</i>	ปักเป้าน้ำจืด	X		
รวม	10 วงศ์	27 สกุล 35 ชนิด		21	16	14

ตารางที่ 4 พรรณไม้ที่สำรวจพบในพื้นที่โครงการ จากการสำรวจครั้งที่ 2 (29 พฤศจิกายน พ.ศ.2567)						
ลำดับ	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ชื่อไทย	ประเภท	สถานี	
					ก่อนผ่าน 500 เมตร	หลังผ่าน 500 เมตร
1	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ด	ชายน้ำ		
2	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กระเม็ง	ชายน้ำ		
3	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปราบใบแคบ	ชายน้ำ	x	x
4	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักบุ้ง	ลอยน้ำ	x	
5	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	ชายน้ำ		x
6	Mimosaceae	<i>Neptunia oleracea</i>	ผักกระเฉด	ลอยน้ำ		
7	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	ชายน้ำ		
8	Poaceae	<i>Phragmites karka</i>	แขม	ชายน้ำ	x	x
9	Poaceae	<i>Saccharum spontaneum</i>	เลา	ชายน้ำ	x	
10	Poaceae	<i>Saccharum sp.</i>	พง	ชายน้ำ		x
11	Pontederiaceae	<i>Eichornia crassipes</i>	ผักตบชวา	ลอยน้ำ	x	x
รวมจำนวนที่พบ 11 ชนิด					5	5

ภาคผนวก ก
รายการคำนวณอาคารระบายน้ำ

ตำแหน่งของพื้นที่รับน้ำ		รหัสพื้นที่รับน้ำ	อัตรา การไหล (ลบ.ม./วินาที)	ลำดับ	ตำแหน่ง อาคาร ระบายน้ำ	ชื่อลำน้ำ	อาคารระบายน้ำ (ม.)	พื้นที่ช่องเปิด (ตร.ม.)	อัตราการไหลของอาคาร (ลบ.ม./วินาที)	F.S.
จาก	ถึง									
73+500	74+600	A1	8.81	1	73+915.000	-	1-Ø1.20	1.13	2.22	7.67
				2	74+277.800	คลองยายหอม	1x10.00=10.00	24.30	24.30	
				3	74+336.650	คลองชลประทาน	1-2.40x2.40	5.76	22.97	

ภาคผนวก จ

แบบสอบถามเศรษฐกิจ-สังคม

ฐ-1

แบบสอบถามผู้นำชุมชน

แบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็น ของผู้นำชุมชน

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

**โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา (ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก
กทม. ด้านตะวันตก (บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)**

ชื่อ-นามสกุลผู้ให้สัมภาษณ์.....
บ้านเลขที่.....ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน.....หมู่ที่.....ตำบล/แขวง.....
อำเภอ/แขวง.....จังหวัด.....หมายเลขโทรศัพท์.....

ข้อมูลแจ้งเพื่อทราบ

ภายใต้พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562

ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามนี้ จะใช้ประกอบการศึกษาในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ
นี้เท่านั้น โดยผู้ตอบแบบสอบถามจะไม่ได้รับผลกระทบใดๆ โดยมีการเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน ดังนี้

1. ข้อมูลส่วนบุคคลที่จัดเก็บ ได้แก่
 - 1.1 แบบสัมภาษณ์ ประกอบด้วย ชื่อ-สกุล ตำแหน่ง หน่วยงาน/ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์
 - 1.2 ภาพถ่าย และบันทึกเสียง ระหว่างการสัมภาษณ์
2. วัตถุประสงค์ในการรวบรวม เพื่อรวบรวมข้อมูลสภาพเศรษฐกิจและสังคม และนำผลการศึกษาไปใช้
ประกอบการประเมินผลกระทบต่อสภาพเศรษฐกิจ-สังคม ที่อาจขึ้นจากการพัฒนาโครงการ และนำไป
กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ รวมทั้งมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านเศรษฐกิจ-
สังคม ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
3. สิทธิเกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน
เจ้าของข้อมูลมีสิทธิ ดังนี้
 - 3.1 ขอเข้าถึง ขอรับสำเนาข้อมูลที่เคยให้ไว้กับโครงการได้
 - 3.2 ขอแก้ไข เปลี่ยนแปลงข้อมูลที่ไม่ถูกต้อง หรือไม่สมบูรณ์ได้
 - 3.3 ขอลบหรือทำลายข้อมูลได้ เว้นแต่กรณีที่ต้องปฏิบัติตามกระบวนการหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องในการเก็บ
รักษาข้อมูลดังกล่าว
4. ติดต่อประสานงานได้ที่
บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
แผนกปฏิบัติการภาคสนาม
เลขที่ 184 ซอยพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12
แขวงบางไผ่ เขตบางแค กรุงเทพมหานคร 10160
โทรศัพท์ : 0 2805 6660-3 ต่อ 16
โทรสาร: 0 2805 6660-3 ต่อ 17
อีเมล : monitor.alc@gmail.com

- [] ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล
[] ไม่ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

- 1.1 ตำแหน่ง
[] 1. นายกองค้การบริหารส่วนตำบล [] 2. กำนัน
[] 3. ผู้ใหญ่บ้าน [] 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 1.2 ระยะเวลาที่ท่านปฏิบัติงานอยู่ในพื้นที่.....ปี
- 1.3 เพศ
[] 1. ชาย [] 2. หญิง
- 1.4 อายุ
[] 1. ต่ำกว่า 20 ปี [] 2. 20-29 ปี [] 3. 30-39 ปี
[] 4. 40-49 ปี [] 5. 50-59 [] 6. 60 ปีขึ้นไป
- 1.5 ระดับการศึกษาสูงสุด
[] 1. ไม่ได้เรียนหนังสือ [] 2. ประถมศึกษา
[] 3. มัธยมศึกษาตอนต้น [] 4. มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.
[] 5. ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง/อนุปริญญา [] 6. ปริญญาตรี
[] 7. สูงกว่าปริญญาตรี [] 8. อื่นๆ (ระบุ).....
- 1.6 การนับถือศาสนา
[] 1. พุทธ [] 2. คริสต์ [] 3. อิสลาม [] 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 1.7 การประกอบอาชีพ
[] 1. ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ [] 2. ประกอบธุรกิจส่วนตัว [] 3. ค้าขาย
[] 4. รับจ้างทั่วไป [] 5. ทำการเกษตรกรรม [] 6. ทำประมง
[] 7. พนักงานบริษัท [] 7. อื่นๆ (ระบุ).....
- 1.8 ท่านอาศัยในท้องถิ่น/ชุมชนนี้มานานเท่าใด
[] 1. อยู่ที่นี่มาตั้งแต่เกิด/เป็นคนท้องถิ่น
[] 2. ย้ายมาจากที่อื่น
- 1.9 กรณีโยกย้ายมาจากที่อื่น
1.9.1 พื้นที่ที่โยกย้ายมา
[] 1. หมู่บ้านอื่นในตำบลนี้ [] 2. ตำบลอื่น ในอำเภอนี้
[] 3. อำเภออื่นในจังหวัดนี้ [] 4. จังหวัดอื่น ระบุ.....
- 1.9.2 ระยะเวลาเฉลี่ยที่ย้ายมาอาศัยอยู่ในพื้นที่โครงการ.....เดือน / ปี
- 1.9.3 สาเหตุที่ต้องโยกย้ายมาอยู่ในพื้นที่โครงการ
[] 1. มาทำงาน [] 2. แต่งงานกับคนที่นี่
[] 3. ย้ายตามพ่อ-แม่ / ผู้ปกครอง [] 4. ย้ายครอบครัวมาอยู่ที่นี่
[] 5. อื่นๆ ระบุ.....

ส่วนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานชุมชน

- 2.1 จำนวนครัวเรือนในหมู่บ้าน / ชุมชน.....ครัวเรือน
- 2.2 จำนวนประชากรในหมู่บ้าน / ชุมชน.....คน
แยกเป็น เพศชาย.....คน เพศหญิง.....คน
- 2.3 ระยะเวลาการตั้งถิ่นฐานของหมู่บ้าน / ชุมชนนี้.....ปี
- 2.4 ในระยะเวลา 5 ปี ที่ผ่านมา ท่านคิดว่าลักษณะชุมชนของท่าน มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมหรือไม่
- 2.4.1 ด้านที่อยู่อาศัย (ความหนาแน่นของการตั้งถิ่นฐาน)
[] 1. ไม่เปลี่ยนแปลง [] 2. เปลี่ยนแปลงดีขึ้น
[] 2. เปลี่ยนแปลงแย่ลง พิจารณาจาก.....
- 2.4.2 ด้านจำนวนประชากร (การเพิ่มขึ้น / ลดลงของจำนวนประชากร)
[] 1. ไม่เปลี่ยนแปลง [] 1. เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น
[] 3. เปลี่ยนแปลงลดลง พิจารณาจาก.....
- 2.4.3 การขยายตัวของชุมชน
[] 1. ขยายตัวเท่าเดิม / ไม่ขยายตัว [] 2. ขยายตัวลดลง พิจารณาจาก.....
- 2.5 สมาชิกในชุมชนส่วนใหญ่มีภูมิลำเนาเดิม หรือไม่
[] 1. ส่วนใหญ่อยู่ที่นี่มาตั้งแต่เดิม
[] 2. ส่วนใหญ่ย้ายมาจากที่อื่น
- 2.6 ลักษณะความสัมพันธ์ระหว่างชุมชนส่วนใหญ่
[] 1. มีความสัมพันธ์เหมือนเครือญาติ [] 2. ให้ความช่วยเหลือกันพอสมควร
[] 3. ต่างคนต่างอยู่ [] 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 2.7 ลักษณะความสัมพันธ์ของคนในชุมชนใกล้เคียง
[] 1. มีความสัมพันธ์เหมือนเครือญาติ [] 2. ให้ความช่วยเหลือกันพอสมควร
[] 3. ต่างคนต่างอยู่ [] 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 2.8 การประกอบอาชีพหลักของชุมชน
(อาชีพที่ชุมชนทำเป็นอันดับต้นๆ ประมาณร้อยละ 80 ของครัวเรือนทั้งหมด)
[] 1. ข้าราชการ / รัฐวิสาหกิจ [] 2. พนักงานบริษัท / โรงงาน
[] 3. เกษตรกรรม [] 4. รับจ้างทั่วไป
[] 5. ค้าขาย [] 6. ประกอบธุรกิจส่วนตัว
[] 7. อื่นๆ (ระบุ).....
- 2.9 การประกอบอาชีพรอง / อาชีพเสริม ของชุมชน
(อาชีพที่ครัวเรือนในชุมชนทำเพื่อเสริมรายได้อาชีพหลัก ใช้เวลาน้อยกว่า)
[] 1. ไม่มีอาชีพรอง / อาชีพเสริม [] 2. พนักงานบริษัท / โรงงาน
[] 3. เกษตรกรรม [] 4. รับจ้างทั่วไป
[] 5. ค้าขาย [] 6. ประกอบธุรกิจส่วนตัว
[] 7. อื่นๆ (ระบุ).....

- 2.10 ชุมชนของท่านมีสถานที่สำคัญหรือไม่
☐ 1. ไม่มี ☐ 2. มี (ระบุ).....
- 2.11 ในชุมชนมีการจัดตั้งกลุ่ม / ชมรม / องค์กร ไตบ้าง
☐ 1. ไม่ได้จัดตั้ง
☐ 2. จัดตั้ง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 ☐ 1. กลุ่มสหกรณ์ออมทรัพย์ ☐ 2. กลุ่มลูกค้า ธกส.
 ☐ 3. กลุ่มกองทุนหมู่บ้าน ☐ 4. กลุ่มพัฒนาฝีมือแม่บ้าน
 ☐ 5. อื่นๆ (ระบุ).....
- 2.12 การร่วมกันทำกิจกรรมที่สำคัญในโอกาสต่างๆ ของชุมชน

ประเด็นพิจารณา	กิจกรรม		สถานที่จัดกิจกรรม				
	มี	ไม่มี	วัด	โรงเรียน	อบต.	ศาลาประชาคม/ ศาลาอเนกประสงค์	อื่นๆ (ระบุ)
1) กิจกรรมในวันปีใหม่ของชุมชน							
2) กิจกรรมวันเด็กของชุมชน							
3) กิจกรรมวันสงกรานต์ของชุมชน							
4) การทำบุญประจำปีของชุมชน							

ส่วนที่ 3 ข้อมูลสภาพแวดล้อม และโครงสร้างพื้นฐานของหมู่บ้าน / ชุมชน

- 3.1 การคมนาคม
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
 สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
☐ 1. สภาพถนนชำรุด เป็นหลุมเป็นบ่อ
☐ 2. มีสิ่งกีดขวางการจราจร เช่น สิ่งก่อสร้างที่ยังสร้างไม่เสร็จ และไม่ได้รั้ว/ถนนทิ้ง
☐ 3. ช่องจราจรแคบในบางช่วงเส้นทาง รวดสวนทางกันลำบาก
☐ 4. จุดกลับรถได้สะพานแม่น้ำเจ้าพระยา อยู่ไกลกันเกินไป
☐ 5. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.2 ไฟฟ้า
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
 สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
☐ 1. ไฟฟ้าตกบ่อย/ไฟฟ้าดับบ่อยโดยเฉพาะในช่วงที่มีฝนตก
☐ 2. ริมเส้นทางที่สำคัญบางช่วงไม่มีไฟฟ้า ทำให้มืดและเปลี่ยว มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุร้าย
☐ 3. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.3 ประปา
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
 สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
☐ 1. น้ำประปาขุ่นมัว ไม่ใสสะอาด
☐ 2. เกิดการหยุดไหลของน้ำประปาอยู่บ่อยครั้ง
☐ 3. อื่นๆ (ระบุ).....

3.4 โทรศัพท์

- ☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ

สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก

() 1. สัญญาณโทรศัพท์ยังครอบคลุมไม่ทั่วถึงในบางพื้นที่

() 2. อื่นๆ (ระบุ).....

3.5 การจัดการขยะโดยให้ อบต. จัดเก็บ

- ☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ

1) สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก

() 1. เว้นช่วงระยะเวลาเก็บนาน ทำให้ขยะล้นถัง

() 2. อื่นๆ (ระบุ).....

2) สภาพปัญหาของการจัดการขยะโดยวิธีจัดเก็บเอง/เผา/ฝังกลบ เนื่องจากไม่ได้รับการบริการในการจัดเก็บขยะ

() 1. ถึงขยะไม่เพียงพอ

() 2. เขม่าควันจากการเผาขยะ รบกวนบริเวณข้างเคียง

() 3. อื่นๆ (ระบุ).....

3.6 การรักษาพยาบาล

- ☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ

1) สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก

() 1. การบริการล่าช้า/ใช้เวลารอรับบริการค่อนข้างนาน

() 2. บุคลากรไม่เพียงพอ

() 3. อุปกรณ์/เครื่องมือการรักษาพยาบาลไม่ทันสมัย

() 4. อื่นๆ (ระบุ).....

2) ประเภทสถานพยาบาลที่ใช้บริการเป็นส่วนใหญ่ (ตอบได้มากกว่า 1 แห่ง)

() 1. โรงพยาบาลรัฐ () 2. โรงพยาบาลเอกชน () 3. คลินิก

() 4. รพ.สต.ในชุมชน () 5. ซั่วยากินเอง () 6. อื่นๆ (ระบุ).....

3.7 ระบบบริการทางสังคม

3.7.1 การศึกษา

- ☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ

สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก

() 1. อุปกรณ์การเรียนไม่เพียงพอและไม่ทันสมัย

() 2. งบประมาณสนับสนุนการศึกษาไม่เพียงพอ

() 3. สถานศึกษาห่างไกลจากชุมชน ต้องใช้เวลาในการเดินทาง

() 4. อื่นๆ (ระบุ).....

- 3.7.2 สวนสาธารณะ/สถานที่พักผ่อนหย่อนใจในชุมชน
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้ใช้บริการ
 สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
☐ 1. สกปรก/ไม่สะอาด
☐ 2. สภาพเก่า/เสื่อมโทรม
☐ 3. ไม่แสดงความคิดเห็น
☐ 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.8 ปัญหาฝุ่นละออง
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
 กรณีพบปัญหาด้านฝุ่นละออง มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. จากการสัญจรของรถบรรทุกบนถนนในชุมชน
☐ 2. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.9 ปัญหาเสียงดังรบกวน
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
 กรณีพบปัญหาด้านเสียงดังรบกวน มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. เสียงจากรถยนต์/รถบรรทุก/รถจักรยานยนต์
☐ 2. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.10 ปัญหาความสั่นสะเทือน
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
 กรณีพบปัญหาด้านความสั่นสะเทือน มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. ความสั่นสะเทือนจากกิจกรรมการก่อสร้าง
☐ 2. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.11 ปัญหาเขม่า/ควัน
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
 กรณีพบปัญหาด้านเขม่า/ควัน มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในชุมชน/พื้นที่ใกล้เคียง
☐ 2. การเผาขยะ
☐ 3. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.12 ปัญหาน้ำเสีย / น้ำเน่า
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
 กรณีพบปัญหาด้านน้ำเสีย / น้ำเน่า มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. โรงงานอุตสาหกรรมปล่อยน้ำเสียลงแม่น้ำลำคลอง
☐ 2. การหมักหมมของวัชพืช/ขยะมูลฝอยในแหล่งน้ำ
☐ 3. อื่นๆ (ระบุ).....

- ## แบบสอบถามผู้นำชุมชน

ส่วนที่ 4 ข้อมูลการเดินทาง

- 4.1 ท่านใช้พาหนะใดในการเดินทางบนทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก)
(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- [] 1. รถยนต์ส่วนบุคคล [] 2. รถยนต์นั่ง 4 ล้อ
[] 3. รถจักรยานยนต์ [] 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 4.2 ความถี่ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก)
(เดินทางไปและกลับ ถือเป็น 1 ครั้ง)
- [] 1. ทุกวัน [] 2. น้อยกว่า 2 ครั้ง/สัปดาห์
[] 3. จำนวน 2-4 ครั้ง/สัปดาห์ [] 4. จำนวน 5-6 ครั้ง/สัปดาห์
[] 5. มากกว่า 7 ครั้ง/สัปดาห์
- 4.3 วัตถุประสงค์ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- [] 1. ทำงาน/ประกอบอาชีพ [] 2. ค้าขาย [] 3. การศึกษา
[] 4. ท่องเที่ยว [] 5. เยี่ยมญาติ [] 6. ประกอบพิธีทางศาสนา
[] 7. ทำธุระส่วนตัว [] 8. อื่นๆ (ระบุ).....
- 4.4 ความสะดวกในการใช้เส้นทางปัจจุบัน
- [] 1. สะดวกดี [] 2. มีปัญหาบ้าง [] 3. ไม่สะดวกเลย/ลำบาก
- สภาพปัญหาที่มีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
- () 1. การจราจรติดขัด ระบุบริเวณที่พบปัญหา.....
() 2. ผิวทางชำรุด ระบุบริเวณที่พบปัญหา.....
() 3. กิจกรรมการก่อสร้างมีสิ่งกีดขวางการจราจร ระบุบริเวณที่พบปัญหา.....
() 4. น้ำท่วมขังที่ผิวจราจรในช่วงหลังฝนตก ระบุบริเวณที่พบปัญหา.....
() 5. ไม่คุ้นเคยเส้นทาง
() 6. รถบรรทุกมีปริมาณมาก
() 7. ระบบโดยสาธารณธรรมมีไม่เพียงพอ
() 8. อื่นๆ (ระบุ).....

ส่วนที่ 5 การรับรู้ข้อมูลข่าวสารของโครงการและการมีส่วนร่วมกับโครงการ

- 5.1 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการก่อสร้างโครงการฯ หรือไม่
[] 1. ได้รับ [] 2. ไม่ได้รับ (ข้ามไปตอบข้อ 5.3)
- 5.2 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการโครงการสร้างฯ จากแหล่งใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
[] 1. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
[] 2. เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็นของโครงการ
() 2.1 จัดที่ห้องประชุมทุปี นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะไพน์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนธันวาคม พ.ศ.2564
() 2.2 จัดที่ห้องประชุมทุปี นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะไพน์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนมกราคม พ.ศ.2565
[] 3. เจ้าหน้าที่โครงการ/ผู้รับเหมาก่อสร้าง
[] 4. เจ้าหน้าที่บริษัทที่ปรึกษา
[] 5. ผู้นำชุมชน
[] 6. สื่อ Social Media เช่น Facebook, Line, YouTube เป็นต้น
[] 7. ญาติ-พี่น้อง
[] 8. เพื่อนบ้าน
[] 9. หนังสือพิมพ์ / วิทยุ / โทรทัศน์
[] 10. หน่วยงานราชการ (ระบุ).....
[] 11. อื่นๆ (ระบุ).....
- 5.3 ความคิดเห็นของท่านต่อการพัฒนาโครงการฯ
[] 1. เห็นด้วย (ระบุ).....
[] 2. ไม่เห็นด้วย (ระบุ).....
[] 3. ไม่แสดงความคิดเห็น (ระบุ).....
- 5.4 ท่านคิดเห็นว่าหากมีการพัฒนาโครงการ จะส่งผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และคุณภาพชีวิตโดยรวมของชุมชนในพื้นที่มาก-น้อยเพียงใด
[] 1. มาก (ระบุ).....
[] 2. ปานกลาง (ระบุ).....
[] 3. น้อย (ระบุ).....
- 5.5 ท่านคาดว่าโครงการฯ จะมีผลดี/ผลประโยชน์ของท่านอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
[] 1. การขนส่งสินค้าสะดวกและรวดเร็วขึ้น
[] 2. รองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มมากขึ้นในอนาคตบริเวณพื้นที่โครงการ
[] 3. ช่วยสนับสนุนในการพัฒนา และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งทางถนน
[] 4. ประหยัดเวลา และค่าใช้จ่ายในการเดินทาง
[] 5. เป็นทางเชื่อมโยงโครงข่ายทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น
[] 6. เป็นการเพิ่มทางเลือกในการเดินทางให้ผู้ที่ใช้เส้นทางสามารถเดินทางไปถึงจุดหมายได้เร็วขึ้น
[] 7. ช่วยลดปัญหาการจราจรติดขัด
[] 8. ช่วยส่งเสริมการท่องเที่ยว
[] 9. เพิ่มความปลอดภัยและความสะดวกสบายในการเดินทางของผู้ใช้เส้นทาง
[] 10. ลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน
[] 11. อื่นๆ (ระบุ).....

5.6 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower (เฉพาะผู้ที่อยู่ หมู่ 3 บ้านต้นเสตือ, หมู่ 1 บ้านท้ายดง, ผู้นำชุมชนตำบลท้ายเกาะ และผู้นำชุมชนตำบลบางกระบือ และเจ้าอาวาสวัดกร่าง)

5.6.1 ท่านทราบการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower หรือไม่

[] 1. ทราบ

[] 2. ไม่ทราบ (ข้ามไปตอบส่วนที่ 6)

5.6.2 ท่านได้รับผลกระทบต่อนิสัยภาพที่พบเห็นได้ในปัจจุบัน หรือไม่

[] 1. ได้รับ (ระบุ).....

[] 2. ไม่ได้รับ

ส่วนที่ 6 สภาพปัญหา/ผลกระทบ ที่ได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบนทางหลวงหมายเลข 3901 และทางหลวงหมายเลข 3902 จังหวัดปทุมธานี จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

6.1 ผลกระทบที่ท่านได้รับในระยะก่อสร้างของโครงการในปัจจุบัน

ประเด็น	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ได้รับ	ตำแหน่งที่พบปัญหา	ข้อเสนอแนะในการลดผลกระทบ
1. เสียงดังรบกวนจากการก่อสร้าง						
2. ความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง						
3. ฝุ่นรบกวนจากการก่อสร้าง						
4. การชะล้างของตะกอนดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำ						
5. การชะล้างตะกอนดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้รบกวนการดำรงชีวิตของสิ่งมีชีวิตในน้ำ						
6. ปัญหาการระบายน้ำ/น้ำท่วม						
7. การสูญเสียพื้นที่เกษตรกรรม						
8. การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินไปเป็นถนนอย่างถาวร						
9. มีการแบ่งแยกชุมชนออกเป็น 2 ฝั่ง						
10. ทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบดบังทัศนียภาพบริเวณวัดกร่าง						
11. ผลกระทบจากการโยกย้ายสาธารณูปโภค/สาธารณูปการ						
12. ไม่ได้รับความสะดวกในการเดินทาง ดังนี้						
12.1 การก่อสร้างกีดขวางการจราจรบนเส้นทางเดิม						
12.2 ความปลอดภัยในการใช้ถนน/ยานพาหนะลดลง						
12.3 การกองวัสดุบนไหล่ทาง						
12.4 พื้นผิวจราจรขรุขระ/ไม่เรียบ/ต่างระดับ						
12.5 ต้องใช้เส้นทางอื่นเพื่อเลี่ยงพื้นที่ก่อสร้าง ทำให้เพิ่มระยะทางในการเดินทาง						
12.6 ป้ายเตือน/สัญญาณไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้างไม่ชัดเจน						
12.7 อื่นๆ (ระบุ).....						
13. การประกอบอาชีพของคนในชุมชน						
13.1 ด้านบวก						
13.1.1 มีลูกค้ามากขึ้น รายได้เพิ่มขึ้น						
13.1.2 การเดินทางเพื่อการประกอบอาชีพสะดวกมากขึ้น						
13.1.3 อื่นๆ (ระบุ)						

ประเด็น	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ได้รับ	ตำแหน่งที่พบปัญหา	ข้อเสนอแนะในการลดผลกระทบ
13.2 ด้านลบ						
13.2.1 กีดขวางการเดินทาง เป็นอุปสรรคในการเดินทาง						
13.2.2 ค่าขายได้น้อยลง รายได้ลดลง						
13.2.3 อื่นๆ (ระบุ).....						
14. เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่น						
14.1 เศรษฐกิจ/การค้าขาย ของท้องถิ่นดีขึ้น						
14.2 เศรษฐกิจ/การค้าขาย ของท้องถิ่นแย่ลง						
15. การจ้างแรงงานต่างถิ่น อาจนำมาซึ่งโรคระบาด โรคต่างถิ่น ซึ่งมีผลต่อการให้บริการหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่						
16. บริเวณชุมชนมีขยะมากขึ้น						
17. ทำลายทัศนียภาพและสุนทรีภาพ						
18. สูญเสียความเป็นส่วนตัวจากการก่อสร้าง/คนงาน						
18.1 คนงานก่อสร้างก่อเหตุเดือดร้อนรำคาญ เช่น การตีมีสรา ส่งเสียงดัง						
18.2 คนงานก่อสร้างก่อเหตุทะเลาะวิวาทกับคนในพื้นที่						
18.3 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินลดลง เช่น เกิดอาชญากรรม การลักขโมยมากขึ้น						
18.4 อื่นๆ (ระบุ).....						
19. อื่นๆ (ระบุ).....						
20. อื่นๆ (ระบุ).....						

6.2 ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นต่อโครงการเพิ่มเติม

- 1.....
.....
.....
- 2.....
.....
.....
- 3.....
.....
.....

ขอขอบพระคุณ
คณะผู้จัดทำ

แบบสอบถามกลุ่มพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อม

แบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็น ของกลุ่มพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา (ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก
กทม. ด้านตะวันตก (บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

ชื่อ-นามสกุลผู้ให้สัมภาษณ์.....
บ้านเลขที่.....ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน.....หมู่ที่.....ตำบล/แขวง.....
อำเภอ/แขวง.....จังหวัด.....หมายเลขโทรศัพท์.....

ข้อมูลแจ้งเพื่อทราบ

ภายใต้พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562

ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามนี้ จะใช้ประกอบการศึกษาในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ
นี้เท่านั้น โดยผู้ตอบแบบสอบถามจะไม่ได้ผลกระทบใดๆ โดยมีการเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน ดังนี้

1. ข้อมูลส่วนบุคคลที่จัดเก็บ ได้แก่
 - 1.1 แบบสัมภาษณ์ ประกอบด้วย ชื่อ-สกุล ตำแหน่ง หน่วยงาน/ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์
 - 1.2 ภาพถ่าย และบันทึกเสียง ระหว่างการสัมภาษณ์
2. วัตถุประสงค์ในการรวบรวม เพื่อรวบรวมข้อมูลสภาพเศรษฐกิจและสังคม และนำผลการศึกษาไปใช้
ประกอบการประเมินผลกระทบต่อสภาพเศรษฐกิจ-สังคม ที่อาจขึ้นจากการพัฒนาโครงการ และนำไป
กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ รวมทั้งมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านเศรษฐกิจ-
สังคม ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
3. สิทธิเกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน
เจ้าของข้อมูลมีสิทธิ ดังนี้
 - 3.1 ขอเข้าถึง ขอรับสำเนาข้อมูลที่เคยให้ไว้กับโครงการได้
 - 3.2 ขอแก้ไข เปลี่ยนแปลงข้อมูลที่ไม่ถูกต้อง หรือไม่สมบูรณ์ได้
 - 3.3 ขอลบหรือทำลายข้อมูลได้ เว้นแต่กรณีที่ต้องปฏิบัติตามกระบวนการหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องในการเก็บ
รักษาข้อมูลดังกล่าว
4. ติดต่อประสานงานได้ที่
บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
แผนกปฏิบัติการภาคสนาม
เลขที่ 184 ซอยพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12
แขวงบางไผ่ เขตบางแค กรุงเทพมหานคร 10160
โทรศัพท์ : 0 2805 6660-3 ต่อ 16
โทรสาร: 0 2805 6660-3 ต่อ 17
อีเมล : monitor.alc@gmail.com

[] ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล

[] ไม่ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

- 1.1 ชื่อหน่วยงาน (วัด).....
- 1.2 ตำแหน่ง
[] 1. เจ้าอาวาส
[] 2. รองเจ้าอาวาส
[] 3. อื่นๆ (ระบุ).....
- 1.3 ระยะเวลาที่ท่านปฏิบัติงานอยู่ในพื้นที่.....ปี
- 1.4 เพศ
[] 1. ชาย [] 2. หญิง
- 1.5 อายุ
[] 1. ต่ำกว่า 30 ปี [] 2. 30-39 ปี [] 3. 40-49 ปี
[] 4. 50-59 ปี [] 5. 60 ปีขึ้นไป
- 1.6 ระดับการศึกษาสูงสุด
[] 1. ไม่ได้เรียนหนังสือ [] 2. ประถมศึกษา
[] 3. มัธยมศึกษาตอนต้น [] 4. มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.
[] 5. ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง/อนุปริญญา [] 6. ปริญญาตรี
[] 7. สูงกว่าปริญญาตรี [] 8. อื่นๆ (ระบุ).....
- 1.7 การนับถือศาสนา
[] 1. พุทธ [] 2. อื่นๆ (ระบุ).....
- 1.8 ท่านอาศัยในท้องถิ่น/ชุมชนนี้มานานเท่าใด
[] 1. อยู่ที่นี่มาตั้งแต่เกิด/เป็นคนท้องถิ่น
[] 2. ย้ายมาจากที่อื่น
- 1.9 กรณีโยกย้ายมาจากที่อื่น
1.9.1 พื้นที่ที่โยกย้ายมา
[] 1. หมู่บ้านอื่นในตำบลนี้ [] 2. ตำบลอื่น ในอำเภอนี้
[] 3. อำเภออื่นในจังหวัดนี้ [] 4. จังหวัดอื่น ระบุ.....
- 1.9.2 ระยะเวลาเฉลี่ยที่ย้ายมาอาศัยอยู่ในพื้นที่โครงการ.....เดือน / ปี

ส่วนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานทั่วไปของหน่วยงาน

- 2.1 กิจกรรมภายในหน่วยงานของท่าน
[] 1. ศึกษาเล่าเรียน [] 2. ทำบุญไหว้พระ
[] 3. ปฏิบัติธรรม [] 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 2.2 จำนวนผู้มาใช้พื้นที่ / ใช้บริการ
2.2.1 วัด : วันพระ / วันสำคัญทางศาสนา เฉลี่ย.....คน/วัน
: วันธรรมดา เฉลี่ย.....คน/วัน
- 2.3 ระยะเวลาในการประกอบกิจกรรมในแต่ละวัน.....
- 2.4 ผู้ที่มาประกอบกิจกรรมเดินทางมาจากที่ใด
[] 1. เป็นคนในชุมชนและตำบลเดียวกับหน่วยงานของท่าน
[] 2. เป็นคนต่างชุมชน แต่ตำบลเดียวกับหน่วยงานของท่าน
[] 3. มาจากตำบลอื่น ระบุ.....
[] 4. มาจากจังหวัดอื่น ระบุ.....

ส่วนที่ 3 ข้อมูลสภาพแวดล้อม และโครงสร้างพื้นฐานของหมู่บ้าน / ชุมชน

- 3.1 การคมนาคม
[] 1. ดี [] 2. พอใช้ [] 3. ไม่ดี [] 4. ไม่ได้รับบริการ
สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
() 1. สภาพถนนชำรุด เป็นหลุมเป็นบ่อ
() 2. มีสิ่งกีดขวางการจราจร เช่น สิ่งก่อสร้างที่ยังสร้างไม่เสร็จ และไม่ได้รั้ว/ถนนทิ้ง
() 3. ช่องจราจรแคบในบางช่วงเส้นทาง รวดร่วนทางกันล้าบาก
() 4. จุดกลับรถได้สะพานแม่น้ำเจ้าพระยา อยู่ไกลกันเกินไป
() 5. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.2 ไฟฟ้า
[] 1. ดี [] 2. พอใช้ [] 3. ไม่ดี [] 4. ไม่ได้รับบริการ
สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
() 1. ไฟฟ้าดับบ่อย/ไฟฟ้าดับบ่อยโดยเฉพาะในช่วงที่มีฝนตก
() 2. ริมเส้นทางที่สำคัญบางช่วงไม่มีไฟฟ้า ทำให้มืดและเปลี่ยว มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุร้าย
() 3. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.3 ประปา
[] 1. ดี [] 2. พอใช้ [] 3. ไม่ดี [] 4. ไม่ได้รับบริการ
สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
() 1. น้ำประปาขุ่นมัว ไม่ใสสะอาด
() 2. เกิดการหยุดไหลของน้ำประปาอยู่บ่อยครั้ง
() 3. อื่นๆ (ระบุ).....

- 3.4 โทรศัพท์
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
 สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
 () 1. สัญญาณโทรศัพท์ยังครอบคลุมไม่ทั่วถึงในบางพื้นที่
 () 2. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.5 การจัดการขยะโดยให้สำนักงานเขต / อบต. / เทศบาล จัดเก็บ
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
 1) สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
 () 1. เว้นช่วงระยะเวลาเก็บนาน ทำให้ขยะล้นถัง
 () 2. อื่นๆ (ระบุ).....
 2) สภาพปัญหาของการจัดการขยะโดยวิธีจัดเก็บเอง/เผา/ฝังกลบ เนื่องจากไม่ได้รับการบริการในการจัดเก็บขยะ
 () 1. ถังขยะไม่เพียงพอ
 () 2. เขม่าควันจากการเผาขยะ รบกวนบริเวณข้างเคียง
 () 3. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.6 การรักษาพยาบาล
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
 1) สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
 () 1. การบริการล่าช้า/ใช้เวลารอรับบริการค่อนข้างนาน
 () 2. บุคลากรไม่เพียงพอ
 () 3. อุปกรณ์/เครื่องมือการรักษาพยาบาลไม่ทันสมัย
 () 4. อื่นๆ (ระบุ).....
 2) ประเภทสถานพยาบาลที่ใช้บริการเป็นส่วนใหญ่ (ตอบได้มากกว่า 1 แห่ง)
 () 1. โรงพยาบาลรัฐ () 2. โรงพยาบาลเอกชน () 3. คลินิก
 () 4. รพ.สต.ในชุมชน () 5. ซั่วยากินเอง () 6. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.7 ระบบบริการทางสังคม
 3.7.1 การศึกษา
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
 สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
 () 1. อุปกรณ์การเรียนไม่เพียงพอและไม่ทันสมัย
 () 2. งบประมาณสนับสนุนการศึกษาไม่เพียงพอ
 () 3. สถานศึกษาห่างไกลจากชุมชน ต้องใช้เวลาในการเดินทาง
 () 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.7.2 สวนสาธารณะ/สถานที่พักผ่อนหย่อนใจในชุมชน
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
 สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
 () 1. สกปรก/ไม่สะอาด
 () 2. สภาพเก่า/เสื่อมโทรม
 () 3. ไม่แสดงความคิดเห็น
 () 4. อื่นๆ (ระบุ).....

- 3.8 ปัญหาฝุ่นละออง
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
กรณีพบปัญหาด้านฝุ่นละออง มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. จากการสัญจรของรถบรรทุกบนถนนในชุมชน
☐ 2. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.9 ปัญหาเสียงดังรบกวน
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
กรณีพบปัญหาด้านเสียงดังรบกวน มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. เสียงจากรถยนต์/รถบรรทุก/รถจักรยานยนต์
☐ 2. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.10 ปัญหาความสั่นสะเทือน
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
กรณีพบปัญหาด้านความสั่นสะเทือน มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. ความสั่นสะเทือนจากกิจกรรมการก่อสร้าง
☐ 2. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.11 ปัญหาเขม่า/ควัน
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
กรณีพบปัญหาด้านเขม่า/ควัน มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในชุมชน/พื้นที่ใกล้เคียง
☐ 2. การเผาขยะ
☐ 3. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.12 ปัญหาน้ำเสีย / น้ำเน่า
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
กรณีพบปัญหาด้านน้ำเสีย / น้ำเน่า มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. โรงงานอุตสาหกรรมปล่อยน้ำเสียลงแม่น้ำลำคลอง
☐ 2. การหมักหมมของวัชพืช/ขยะมูลฝอยในแหล่งน้ำ
☐ 3. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.13 ปัญหาการจราจร
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
กรณีพบปัญหาด้านการจราจร มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. ปริมาณจราจรเพิ่มขึ้น
☐ 2. มีการกองวัสดุบนไหล่ทาง
☐ 3. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.14 ปัญหาน้ำท่วม
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
กรณีพบปัญหาด้านน้ำท่วม มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. ท่อน้ำอุดตัน/ระบายน้ำไม่สะดวก
☐ 2. อื่นๆ (ระบุ).....

- 3.15 ปัญหาขยะมูลฝอย
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
 กรณีพบปัญหาด้านขยะมูลฝอย มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. การทิ้งขยะไม่เป็นที่ของประชาชน/ไม่มีถังขยะ
☐ 2. การบริการเก็บขยะไม่ทั่วถึง
☐ 3. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.15.1 การกำจัดขยะมูลฝอย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
☐ 1. เเผา ☐ 2. ชุดหลุมฝัง
☐ 3. กองทิ้งกลางแจ้ง ☐ 4. ใช้บริการของ อบต. / เทศบาล (ระบุ).....
- 3.16 ปัญหาด้านสุขภาพอนามัย
☐ 1. ไม่มีปัญหา
☐ 2. มีปัญหา ในด้าน.....
- 3.17 ปัญหาของชุมชน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
☐ 1. ไม่มีปัญหา ☐ 2. ปัญหายาเสพติด
☐ 3. ปัญหาหลักขโมย ☐ 4. ปัญหาอาชญากรรม
☐ 5. ปัญหาการขัดแย้งภายในชุมชน ☐ 6. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.18 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของคนในชุมชน
☐ 1. ปลอดภัยมาก ☐ 2. ปลอดภัยพอสมควร
☐ 3. ไม่ปลอดภัย มักมีปัญหา.....
- 3.19 ความคิดเห็นต่อสภาพแวดล้อมโดยรวมของชุมชน
☐ 1. พอใจมาก ☐ 2. พอใจพอสมควร
☐ 3. เฉยๆ ☐ 4. ไม่พอใจบ้าง เนื่องจาก.....

ส่วนที่ 4 ข้อมูลการเดินทาง

- 4.1 ท่านใช้พาหนะใดในการเดินทางบนทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก)
 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
☐ 1. รถยนต์ส่วนบุคคล ☐ 2. รถยนต์นั่ง 4 ล้อ
☐ 3. รถจักรยานยนต์ ☐ 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 4.2 ความถี่ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก)
 (เดินทางไปและกลับ ถือเป็น 1 ครั้ง)
☐ 1. ทุกวัน ☐ 2. น้อยกว่า 2 ครั้ง/สัปดาห์
☐ 3. จำนวน 2-4 ครั้ง/สัปดาห์ ☐ 4. จำนวน 5-6 ครั้ง/สัปดาห์
☐ 5. มากกว่า 7 ครั้ง/สัปดาห์
- 4.3 วัตถุประสงค์ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
☐ 1. ประกอบพิธีทางศาสนา ☐ 2. เยี่ยมญาติ
☐ 3. ทำธุระส่วนตัว ☐ 4. อื่นๆ (ระบุ).....

- 4.4 ความสะดวกในการใช้เส้นทางปัจจุบัน
- [] 1. สะดวกดี [] 2. มีปัญหาบ้าง [] 3. ไม่สะดวกเลย/ลำบาก
- สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
- () 1. การจราจรติดขัด ระบุบริเวณที่พบปัญหา.....
- () 2. ผิวทางชำรุด ระบุบริเวณที่พบปัญหา.....
- () 3. กิจกรรมการก่อสร้างมีสิ่งกีดขวางการจราจร ระบุบริเวณที่พบปัญหา.....
- () 4. น้ำท่วมขังที่ผิวจราจรในช่วงหลังฝนตก ระบุบริเวณที่พบปัญหา.....
- () 5. ไม่คุ้นเคยเส้นทาง
- () 6. รถบรรทุกมีปริมาณมาก
- () 7. ระบบโดยสาธารณธรรมมีไม่เพียงพอ
- () 8. อื่นๆ (ระบุ).....

ส่วนที่ 5 การรับรู้ข้อมูลข่าวสารของโครงการและการมีส่วนร่วมกับโครงการ

- 5.1 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการก่อสร้างโครงการฯ หรือไม่
- [] 1. ได้รับ [] 2. ไม่ได้รับ (ข้ามไปตอบข้อ 5.3)
- 5.2 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการโครงการสร้างฯ จากแหล่งใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- [] 1. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
- [] 2. เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็นของโครงการ
- () 2.1 จัดที่ห้องประชุมหุปี นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะไพน์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนธันวาคม พ.ศ.2564
- () 2.2 จัดที่ห้องประชุมหุปี นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะไพน์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนมกราคม พ.ศ.2565
- [] 3. เจ้าหน้าที่โครงการ/ผู้รับเหมาก่อสร้าง
- [] 4. เจ้าหน้าที่บริษัทที่ปรึกษา
- [] 5. ผู้นำชุมชน
- [] 6. สื่อ Social Media เช่น Facebook, Line, YouTube เป็นต้น
- [] 7. ญาติ-พี่น้อง
- [] 8. เพื่อนบ้าน
- [] 9. หนังสือพิมพ์ / วิทย์ / โทรทัศน์
- [] 10. หน่วยราชการ (ระบุ).....
- [] 11. อื่นๆ (ระบุ).....
- 5.3 ความคิดเห็นของท่านต่อการพัฒนาโครงการฯ
- [] 1. เห็นด้วย (ระบุ).....
- [] 2. ไม่เห็นด้วย (ระบุ).....
- [] 3. ไม่แสดงความคิดเห็น (ระบุ).....
- 5.4 ท่านคิดว่าหากมีการพัฒนาโครงการฯ จะส่งผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และคุณภาพชีวิตโดยรวมของชุมชนในพื้นที่มาก-น้อยเพียงใด
- [] 1. มาก (ระบุ).....
- [] 2. ปานกลาง (ระบุ).....
- [] 3. น้อย (ระบุ).....

- 5.5 ท่านคาดว่าโครงการฯ จะมีผลดี/ผลประโยชน์ของท่านอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- [] 1. การขนส่งสินค้าสะดวกและรวดเร็วขึ้น
- [] 2. รองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มมากขึ้นในขนาดบริเวณพื้นที่โครงการ
- [] 3. ช่วยสนับสนุนในการพัฒนา และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งทางถนน
- [] 4. ประหยัดเวลา และค่าใช้จ่ายในการเดินทาง
- [] 5. เป็นทางเชื่อมโยงโครงข่ายทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น
- [] 6. เป็นการเพิ่มทางเลือกในการเดินทางให้ผู้ใช้งานเส้นทางสามารถเดินทางไปถึงจุดหมายได้เร็วขึ้น
- [] 7. ช่วยลดปัญหาการจราจรติดขัด
- [] 8. ช่วยส่งเสริมการท่องเที่ยว
- [] 9. เพิ่มความปลอดภัยและความสะดวกสบายในการเดินทางของผู้ใช้เส้นทาง
- [] 10. ลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน
- [] 11. อื่นๆ (ระบุ).....
- 5.6 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower (เฉพาะผู้ที่อยู่ หมู่ 3 บ้านต้นสะตือ, หมู่ 1 บ้านท้ายดง, ผู้นำชุมชนตำบลท้ายเกาะ และผู้นำชุมชนตำบลบางกระบือ และเจ้าอาวาสวัดกร่าง)
- 5.6.1 ท่านทราบการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower หรือไม่
- [] 1. ทราบ [] 2. ไม่ทราบ (ข้ามไปตอบส่วนที่ 6)
- 5.6.2 ท่านได้รับผลกระทบต่อทัศนียภาพที่พบเห็นได้ในปัจจุบัน หรือไม่
- [] 1. ได้รับ (ระบุ).....
- [] 2. ไม่ได้รับ

ส่วนที่ 6 สภาพปัญหา/ผลกระทบ ที่ได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบนทางหลวงหมายเลข 3901 และทางหลวงหมายเลข 3902 จังหวัดปทุมธานี จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

6.1 ผลกระทบที่ท่านได้รับในระยะก่อสร้างของโครงการในปัจจุบัน

ประเด็น	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ได้รับ	ตำแหน่งที่พบปัญหา	ข้อเสนอแนะในการลดผลกระทบ
1. เสียงดังรบกวนจากการก่อสร้าง						
2. ความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง						
3. ฝุ่นรบกวนจากการก่อสร้าง						
4. การชะล้างของตะกอนดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำ						
5. การชะล้างตะกอนดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้รบกวนการดำรงชีวิตของสิ่งมีชีวิตในน้ำ						
6. ปัญหาการระบายน้ำ/น้ำท่วม						
7. การสูญเสียพื้นที่เกษตรกรรม						
8. การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินไปเป็นถนนอย่างถาวร						
9. มีการแบ่งแยกชุมชนออกเป็น 2 ฝ่าย						

ประเด็น	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ได้ รับ	ตำแหน่งที่ พบปัญหา	ข้อเสนอแนะ ในการลดผลกระทบ
10. ทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาตบึงทัศนียภาพบริเวณวัดกร่าง						
11. ผลกระทบจากการโยกย้ายสาธารณูปโภค/สาธารณูปการ						
12. ไม่ได้รับความสะดวกในการเดินทาง ดังนี้						
12.1 การก่อสร้างกีดขวางการจราจรบนเส้นทางเดิม						
12.2 ความปลอดภัยในการใช้ถนน/ยานพาหนะลดลง						
12.3 การกองวัสดุบนไหล่ทาง						
12.4 พื้นผิวจราจรขรุขระ/ไม่เรียบ/ต่างระดับ						
12.5 ต้องใช้เส้นทางอื่นเพื่อเลี่ยงพื้นที่ก่อสร้าง ทำให้เพิ่มระยะทางในการเดินทาง						
12.6 ป้ายเตือน/สัญญาณไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้างไม่ชัดเจน						
12.7 อื่นๆ (ระบุ).....						
13. การประกอบอาชีพของคนในชุมชน						
13.1 ด้านบวก						
13.1.1 มีลูกค้ามากขึ้น รายได้เพิ่มขึ้น						
13.1.2 การเดินทางเพื่อการประกอบอาชีพสะดวกมากขึ้น						
13.1.3 อื่นๆ (ระบุ).....						
13.2 ด้านลบ						
13.2.1 กีดขวางการเดินทาง เป็นอุปสรรคในการเดินทาง						
13.2.2 ค่าขายได้น้อยลง รายได้ลดลง						
13.2.3 อื่นๆ (ระบุ).....						
14. เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่น						
14.1 เศรษฐกิจ/การค้าขาย ของท้องถิ่นดีขึ้น						
14.2 เศรษฐกิจ/การค้าขาย ของท้องถิ่นแย่ลง						
15. การจ้างแรงงานต่างถิ่น อาจนำมาซึ่งโรคระบาด โรคต่างถิ่น ซึ่งมีผลต่อการให้บริการหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่						
16. บริเวณชุมชนมีขยะมากขึ้น						
17. ทำลายทัศนียภาพและสุนทรียภาพ						
18. สูญเสียความเป็นส่วนตัวจากการก่อสร้าง/คนงาน						
18.1 คนงานก่อสร้างก่อเหตุเดือดร้อนรำคาญ เช่น การดื่มสุรา ส่งเสียงดัง						
18.2 คนงานก่อสร้างก่อเหตุทะเลาะวิวาทกับคนในพื้นที่						
18.3 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินลดลง เช่น เกิดอาชญากรรม การลักขโมยมากขึ้น						
18.4 อื่นๆ (ระบุ).....						
19. อื่นๆ (ระบุ).....						
20. อื่นๆ (ระบุ).....						

6.2 ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นต่อโครงการเพิ่มเติม

1.
.....
.....

2.
.....
.....

3.
.....
.....

4.
.....
.....

5.
.....
.....

ขอขอบพระคุณ
คณะผู้จัดทำ

ฐ-3

แบบสอบถามกลุ่มสถานประกอบการ

แบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็น ของกลุ่มสถานประกอบการ

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา (ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก
กทม. ด้านตะวันตก (บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

☐ ระยะประชิด ถึง 50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง ☐ ระยะมากกว่า 50 ถึง 500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง

ชื่อ-นามสกุลผู้ให้สัมภาษณ์.....
บ้านเลขที่.....ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน.....หมู่ที่.....ตำบล/แขวง.....
อำเภอ/แขวง.....จังหวัด.....หมายเลขโทรศัพท์.....

ข้อมูลแจ้งเพื่อทราบ

ภายใต้พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562

ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามนี้ จะใช้ประกอบการศึกษาในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ
นี้เท่านั้น โดยผู้ตอบแบบสอบถามจะไม่ได้ผลกระทบใดๆ โดยมีการเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน ดังนี้

1. ข้อมูลส่วนบุคคลที่จัดเก็บ ได้แก่
 - 1.1 แบบสัมภาษณ์ ประกอบด้วย ชื่อ-สกุล ตำแหน่ง หน่วยงาน/ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์
 - 1.2 ภาพถ่าย และบันทึกเสียง ระหว่างการสัมภาษณ์
2. วัตถุประสงค์ในการรวบรวม เพื่อรวบรวมข้อมูลสภาพเศรษฐกิจและสังคม และนำผลการศึกษาไปใช้
ประกอบการประเมินผลกระทบต่อสภาพเศรษฐกิจ-สังคม ที่อาจขึ้นจากการพัฒนาโครงการ และนำไป
กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ รวมทั้งมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านเศรษฐกิจ-
สังคม ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
3. สิทธิเกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน
เจ้าของข้อมูลมีสิทธิ ดังนี้
 - 3.1 ขอเข้าถึง ขอรับสำเนาข้อมูลที่เคยให้ไว้กับโครงการได้
 - 3.2 ขอแก้ไข เปลี่ยนแปลงข้อมูลที่ไม่ถูกต้อง หรือไม่สมบูรณ์ได้
 - 3.3 ขอลบหรือทำลายข้อมูลได้ เว้นแต่กรณีที่ต้องปฏิบัติตามกระบวนการหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องในการเก็บ
รักษาข้อมูลดังกล่าว
4. ติดต่อประสานงานได้ที่
บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
แผนกปฏิบัติการภาคสนาม
เลขที่ 184 ซอยพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12
แขวงบางไผ่ เขตบางแค กรุงเทพมหานคร 10160
โทรศัพท์ : 0 2805 6660-3 ต่อ 16
โทรสาร: 0 2805 6660-3 ต่อ 17
อีเมล : monitor.alc@gmail.com

[] ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล
[] ไม่ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

- 1.1 เพศ
[] 1. ชาย [] 2. หญิง
- 1.2 อายุ
[] 1. ต่ำกว่า 20 ปี [] 2. 20-29 ปี [] 3. 30-39 ปี
[] 4. 40-49 ปี [] 5. 50-59 [] 6. 60 ปีขึ้นไป
- 1.3 สถานภาพในกิจการของผู้ให้สัมภาษณ์
[] 1. เจ้าของกิจการ [] 2. กรรมการผู้จัดการ
[] 3. ผู้แทนที่ได้รับมอบหมายจากเจ้าของกิจการ/กรรมการผู้จัดการ (ระบุ).....
- 1.4 ระดับการศึกษา
[] 1. ประถมศึกษา
[] 2. มัธยมศึกษาตอนต้น
[] 3. มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.
[] 4. ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง/อนุปริญญา
[] 5.ปริญญาตรี
[] 6. สูงกว่าปริญญาตรี
[] 7. อื่นๆ (ระบุ).....
- 1.5 การนับถือศาสนา
[] 1. พุทธ [] 2. คริสต์ [] 3. อิสลาม [] 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 1.6 จำนวนปีที่อยู่อาศัยในสถานประกอบการ
[] 1. 0-10 ปี [] 2. 11-20 ปี [] 3. 21-30 ปี
[] 4. 31-40 ปี [] 5. มากกว่า 40 ปีขึ้นไป
- 1.7 จำนวนปีที่อยู่ในตำแหน่ง
[] 1. 0-10 ปี [] 2. 11-20 ปี [] 3. 21-30 ปี
[] 4. 31-40 ปี [] 5. มากกว่า 40 ปีขึ้นไป

ส่วนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการ

- 2.1 ชื่อสถานประกอบการ.....
- 2.2 สถานประกอบการ ประเภท (ระบุ) (เช่น จำหน่ายวัสดุก่อสร้าง อยู่ซ่อมรถยนต์ สถานีบริการน้ำมัน ร้านขายของชำ เป็นต้น).....
- 2.3 ระยะเวลาในการดำเนินการ
[] 1. 0-10 ปี [] 2. 11-20 ปี [] 3. 21-30 ปี
[] 4. 31-40 ปี [] 5. มากกว่า 40 ปีขึ้นไป

- 2.4 จำนวนพนักงาน
☐ 1. 1-10 คน ☐ 2. 11-20 คน
☐ 3. 21-30 คน ☐ 4. มากกว่า 30 คน
- 2.5 ขนาดพื้นที่สถานประกอบการ
☐ 1. 1-2 ไร่ ☐ 2. 3-4 ไร่ ☐ 3. 4-5 ไร่
☐ 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 2.6 ลักษณะอาคาร/สถานที่ประกอบการ
☐ 1. อาคารพาณิชย์.....ชั้น ☐ 2. อาคารไม้.....ชั้น
☐ 3. อาคารที่อยู่อาศัย ☐ 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 2.7 ท่านจอดรถบริเวณใด
☐ 1. ลานจอดรถในสถานประกอบการ ☐ 2. บริเวณริมทางหลวงหมายเลข 9
☐ 3. อื่นๆ.....
- 2.8 รายได้เฉลี่ยของสถานประกอบการ (บาท/เดือน)
☐ 1. น้อยกว่า 5,000 ☐ 2. 5,000 – 10,000 ☐ 3. 10,001 – 20,000
☐ 4. 20,001 – 30,000 ☐ 5. 30,001 – 40,000 ☐ 6. 40,001 – 50,000
☐ 7. มากกว่า 50,000 ☐ 8. อื่นๆ (ระบุ).....
- 2.9 รายจ่ายเฉลี่ยของสถานประกอบการ (บาท/เดือน)
☐ 1. น้อยกว่า 5,000 ☐ 2. 5,000 – 10,000 ☐ 3. 10,001 – 20,000
☐ 4. 20,001 – 30,000 ☐ 5. 30,001 – 40,000 ☐ 6. 40,001 – 50,000
☐ 7. มากกว่า 50,000 ☐ 8. อื่นๆ (ระบุ).....

ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านผลกระทบสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน

- 3.1 การคมนาคม
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
☐ 1. สภาพถนนชำรุด เป็นหลุมเป็นบ่อ
☐ 2. มีสิ่งกีดขวางการจราจร เช่น สิ่งก่อสร้างที่ยังสร้างไม่เสร็จ และไม่ได้รั้ว/ถนนทั้ง
☐ 3. ช่องจราจรแคบในบางช่วงเส้นทาง รถมสวนทางกันลำบาก
☐ 4. จุดกลับรถได้สะพานแม่น้ำเจ้าพระยา อยู่ไกลกันเกินไป
☐ 5. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.2 ไฟฟ้า
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
☐ 1. ไฟฟ้าตกบ่อย/ไฟฟ้าดับบ่อยโดยเฉพาะในช่วงที่มีฝนตก
☐ 2. ริมเส้นทางที่สำคัญบางช่วงไม่มีไฟฟ้า ทำให้มืดและเปลี่ยว มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุร้าย
☐ 3. อื่นๆ (ระบุ).....

3.3 ประปา

[] 1. ดี [] 2. พอใช้ [] 3. ไม่ดี [] 4. ไม่ได้รับบริการ

สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก

- () 1. น้ำประปาขุ่นมัว ไม่ใสสะอาด
() 2. เกิดการหยุดไหลของน้ำประปาอยู่บ่อยครั้ง
() 3. อื่นๆ (ระบุ).....

3.4 โทรศัพท์

[] 1. ดี [] 2. พอใช้ [] 3. ไม่ดี [] 4. ไม่ได้รับบริการ

สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก

- () 1. สัญญาณโทรศัพท์ยังครอบคลุมไม่ถึงถึงในบางพื้นที่
() 2. อื่นๆ (ระบุ).....

3.5 การจัดการขยะโดยให้ อบต. จัดเก็บ

[] 1. ดี [] 2. พอใช้ [] 3. ไม่ดี [] 4. ไม่ได้รับบริการ

1) สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก

- () 1. เว้นช่วงระยะเวลาเก็บนาน ทำให้ขยะล้นถัง
() 2. อื่นๆ (ระบุ).....

2) สภาพปัญหาของการจัดการขยะโดยวิธีจัดเก็บเอง/เผา/ฝังกลบ เนื่องจากไม่ได้รับการบริการในการจัดเก็บขยะ

- () 1. ถังขยะไม่เพียงพอ
() 2. เขม่าควันจากการเผาขยะ รบกวนบริเวณข้างเคียง
() 3. อื่นๆ (ระบุ).....

3.6 การรักษาพยาบาล

[] 1. ดี [] 2. พอใช้ [] 3. ไม่ดี [] 4. ไม่ได้รับบริการ

1) สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก

- () 1. การบริการล่าช้า/ใช้เวลารอรับบริการค่อนข้างนาน
() 2. บุคลากรไม่เพียงพอ
() 3. อุปกรณ์/เครื่องมือการรักษาพยาบาลไม่ทันสมัย
() 4. อื่นๆ (ระบุ).....

2) ประเภทสถานพยาบาลที่ใช้บริการเป็นส่วนใหญ่ (ตอบได้มากกว่า 1 แห่ง)

- () 1. โรงพยาบาลรัฐ () 2. โรงพยาบาลเอกชน () 3. คลินิก
() 4. รพ.สต.ในชุมชน () 5. ซั่วยากินเอง () 6. อื่นๆ (ระบุ).....

3.7 ระบบบริการทางสังคม

3.7.1 การศึกษา

[] 1. ดี [] 2. พอใช้ [] 3. ไม่ดี [] 4. ไม่ได้รับบริการ

สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก

- () 1. อุปกรณ์การเรียนไม่เพียงพอและไม่ทันสมัย
() 2. งบประมาณสนับสนุนการศึกษาไม่เพียงพอ
() 3. สถานศึกษาห่างไกลจากชุมชน ต้องใช้เวลาในการเดินทาง
() 4. อื่นๆ (ระบุ).....

- 3.7.2 สวนสาธารณะ/สถานที่พักผ่อนหย่อนใจในชุมชน
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้ใช้บริการ
 สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
☐ 1. สกปรก/ไม่สะอาด
☐ 2. สภาพเก่า/เสื่อมโทรม
☐ 3. ไม่แสดงความคิดเห็น
☐ 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.8 ปัญหาฝุ่นละออง
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
 กรณีพบปัญหาด้านฝุ่นละออง มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. จากการสัญจรของรถบรรทุกบนถนนในชุมชน
☐ 2. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.9 ปัญหาเสียงดังรบกวน
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
 กรณีพบปัญหาด้านเสียงดังรบกวน มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. เสียงจากรถยนต์/รถบรรทุก/รถจักรยานยนต์
☐ 2. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.10 ปัญหาความสั่นสะเทือน
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
 กรณีพบปัญหาด้านความสั่นสะเทือน มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. ความสั่นสะเทือนจากกิจกรรมการก่อสร้าง
☐ 2. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.11 ปัญหาเขม่า/ควัน
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
 กรณีพบปัญหาด้านเขม่า/ควัน มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในชุมชน/พื้นที่ใกล้เคียง
☐ 2. การเผาขยะ
☐ 3. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.12 ปัญหาน้ำเสีย / น้ำเน่า
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
 กรณีพบปัญหาด้านน้ำเสีย / น้ำเน่า มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. โรงงานอุตสาหกรรมปล่อยน้ำเสียลงแม่น้ำลำคลอง
☐ 2. การหมักหมมของวัชพืช/ขยะมูลฝอยในแหล่งน้ำ
☐ 3. อื่นๆ (ระบุ).....

3.13 ปัญหาการจราจร

- [] 1. มาก [] 2. ปานกลาง [] 3. น้อย [] 4. ไม่มีปัญหา

กรณีพบปัญหาด้านการจราจร มีสาเหตุมาจาก

- () 1. ปริมาณจราจรเพิ่มขึ้น
() 2. มีการกองวัสดุบนไหล่ทาง
() 3. อื่นๆ (ระบุ).....

3.14 ปัญหาน้ำท่วม

- [] 1. มาก [] 2. ปานกลาง [] 3. น้อย [] 4. ไม่มีปัญหา

กรณีพบปัญหาด้านน้ำท่วม มีสาเหตุมาจาก

- () 1. ท่อน้ำอุดตัน/ระบายน้ำไม่สะดวก
- () 2. อื่นๆ (ระบุ).....

3.15 ปัญหาขยะมูลฝอย

- ☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา

กรณีพบปัญหาด้านขยะมูลฝอย มีสาเหตุมาจาก

- () 1. การทิ้งขยะไม่เป็นที่ของประชาชน/ไม่มีถังขยะ
() 2. การบริการเก็บขยะไม่ทั่วถึง
() 3. อื่นๆ (ระบุ).....

3.14.1 การกำจัดขยะมูลฝอย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. เผา () 2. ชุดหลุมฝัง
- () 3. กองทิ้งกลางแจ้ง () 4. ใช้บริการของ อบต. / เทศบาล (ระบุ).....

3.16 ปัญหาด้านสุขภาพอนามัย

- [] 1. ไม่มีปัญหา
- [] 2. มีปัญหา ในด้าน.....

3.17 ปัญหาของชุมชน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- [] 1. ไม่มีปัญหา [] 2. ปัญหาหาเสพติด
- [] 3. ปัญหาหลักขโมย [] 4. ปัญหาอาชญากรรม
- [] 5. ปัญหาการขัดแย้งภายในชุมชน [] 6. อื่นๆ (ระบุ).....

3.18 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของคนในชุมชน

- [] 1. ปลอดภัยมาก [] 2. ปลอดภัยพอสมควร
[] 3. ไม่ปลอดภัย มักมีปัญหา.....

3.19 สภาพแวดล้อมโดยทั่วไปของชุมชน

- [] 1. พอใจมาก [] 2. พอใจพอสมควร
[] 3. เฉยๆ [] 4. ไม่พอใจบ้าง เนื่องจาก.....

ส่วนที่ 4 ข้อมูลการเดินทาง

- 4.1 ท่านใช้พาหนะใดในการเดินทางบนทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก)
(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- [] 1. รถยนต์ส่วนบุคคล [] 2. รถยนต์นั่ง 4 ล้อ
- [] 3. รถจักรยานยนต์ [] 4. รถบรรทุก
- [] 5. อื่นๆ (ระบุ).....
- 4.2 สภาพบริเวณสถานประกอบการของท่าน
- [] 1. ถนนสภาพดี [] 2. ถนนสภาพไม่ค่อยดี ถนนขรุขระเป็นหลุมเป็นบ่อ
- [] 3. อื่นๆ (ระบุ).....
- 4.3 การคมนาคมบริเวณสถานประกอบการของท่าน (ตอบมากกว่า 1 ข้อ)
- [] 1. การเดินทางเข้า-ออก สะดวกสบาย [] 2. เดินทางเข้า-ออก ลำบาก
- [] 3. อื่นๆ (ระบุ).....
- 4.4 ความถี่ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก)
(เดินทางไปและกลับ ถือเป็น 1 ครั้ง)
- [] 1. ทุกวัน [] 2. อย่างน้อย 1 ครั้ง/สัปดาห์
- [] 3. อย่างน้อย 1 ครั้ง/เดือน [] 4. น้อยกว่า 1 ครั้ง/เดือน
- [] 5. อื่นๆ (ระบุ).....
- 4.5 วัตถุประสงค์ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- [] 1. มาสถานประกอบการ [] 2. ขนส่งสินค้า
- [] 3. ขนส่งวัตถุดิบ [] 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 4.6 ปัจจุบันการเดินทางบนทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) มีปัญหาหรือไม่
- [] 1. ไม่มี [] 2. การจราจรติดขัด
- [] 3. สภาพผิวจราจรชำรุดเสียหาย [] 4. อื่นๆ (ระบุ).....

ส่วนที่ 5 การรับรู้ข้อมูลข่าวสารของโครงการและการมีส่วนร่วมกับโครงการ

- 5.1 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการก่อสร้างโครงการฯ หรือไม่
[] 1. ได้รับ [] 2. ไม่ได้รับ (ข้ามไปตอบข้อ 5.3)
- 5.2 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการโครงการฯ จากแหล่งใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
[] 2. เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็นของโครงการ
() 2.1 จัดที่ห้องประชุมหุปี นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะไพน์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี
เดือนธันวาคม พ.ศ.2564
() 2.2 จัดที่ห้องประชุมหุปี นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะไพน์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี
เดือนมกราคม พ.ศ.2565
[] 3. เจ้าหน้าที่โครงการ/ผู้รับเหมาก่อสร้าง
[] 4. เจ้าหน้าที่บริษัทที่ปรึกษา
[] 5. ผู้นำชุมชน
[] 6. สื่อ Social Media เช่น Facebook, Line, YouTube เป็นต้น
[] 7. ญาติ-พี่น้อง
[] 8. เพื่อนบ้าน
[] 9. หนังสือพิมพ์ / วิทย์ / โทรทัศน์
[] 10. หน่วยงานราชการ (ระบุ).....
[] 11. อื่นๆ (ระบุ).....
- 5.3 ความคิดเห็นของท่านต่อการพัฒนาโครงการฯ
[] 1. เห็นด้วย (ระบุ).....
[] 2. ไม่เห็นด้วย (ระบุ).....
[] 3. ไม่แสดงความคิดเห็น (ระบุ).....
- 5.4 ท่านคิดเห็นว่าการพัฒนาโครงการฯ จะส่งผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และคุณภาพชีวิตโดยรวมของชุมชนในพื้นที่มาก-น้อยเพียงใด
[] 1. มาก (ระบุ).....
[] 2. ปานกลาง (ระบุ).....
[] 3. น้อย (ระบุ).....
- 5.5 ท่านคาดว่าโครงการฯ จะมีผลดี/ผลประโยชน์ของท่านอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
[] 1. การขนส่งสินค้าสะดวกและรวดเร็วขึ้น
[] 2. รองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มมากขึ้นในอนาคตบริเวณพื้นที่โครงการ
[] 3. ช่วยสนับสนุนในการพัฒนา และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งทางถนน
[] 4. ประหยัดเวลา และค่าใช้จ่ายในการเดินทาง
[] 5. เป็นทางเชื่อมโยงโครงข่ายทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น
[] 6. เป็นการเพิ่มทางเลือกในการเดินทางให้ผู้ใช้งานเส้นทางสามารถเดินทางไปถึงจุดหมายได้เร็วขึ้น
[] 7. ช่วยลดปัญหาการจราจรติดขัด
[] 8. ช่วยส่งเสริมการท่องเที่ยว
[] 9. เพิ่มความปลอดภัยและความสะดวกสบายในการเดินทางของผู้ใช้เส้นทาง
[] 10. ลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน
[] 11. อื่นๆ (ระบุ).....

5.6 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower (เฉพาะผู้ที่อยู่ หมู่ 3 บ้านต้นเสตือ, หมู่ 1 บ้านท้ายดง, ผู้นำชุมชนตำบลท้ายเกาะ และผู้นำชุมชนตำบลบางกระบือ และเจ้าอาวาสวัดกว้าง)

5.6.1 ท่านทราบการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower หรือไม่

[] 1. ทราบ

[] 2. ไม่ทราบ (ข้ามไปตอบส่วนที่ 6)

5.6.2 ท่านได้รับผลกระทบต่อนิสัยภาพที่พบเห็นได้ในปัจจุบัน หรือไม่

[] 1. ได้รับ (ระบุ).....

[] 2. ไม่ได้รับ

ส่วนที่ 6 สภาพปัญหา/ผลกระทบ ที่ได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบนทางหลวงหมายเลข 3901 และทางหลวงหมายเลข 3902 จังหวัดปทุมธานี จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

6.1 ผลกระทบที่ท่านได้รับในระยะก่อสร้างของโครงการในปัจจุบัน

ประเด็น	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ได้รับ	ตำแหน่งที่พบปัญหา	ข้อเสนอแนะในการลดผลกระทบ
1. เสียงดังรบกวนจากการก่อสร้าง						
2. ความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง						
3. ฝุ่นรบกวนจากการก่อสร้าง						
4. การชะล้างของตะกอนดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำ						
5. การชะล้างตะกอนดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้รบกวนการดำรงชีวิตของสิ่งมีชีวิตในน้ำ						
6. ปัญหาการระบายน้ำ/น้ำท่วม						
7. การสูญเสียพื้นที่เกษตรกรรม						
8. การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินไปเป็นถนนอย่างถาวร						
9. มีการแบ่งแยกชุมชนออกเป็น 2 ฝ่าย						
10. ทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบดบังทัศนียภาพบริเวณวัดกว้าง						
11. ผลกระทบจากการโยกย้ายสาธารณูปโภค/สาธารณูปการ						
12. ไม่ได้รับความสะดวกในการเดินทาง ดังนี้						
12.1 การก่อสร้างกีดขวางการจราจรบนเส้นทางเดิม						
12.2 ความปลอดภัยในการใช้ถนน/ยานพาหนะลดลง						
12.3 การกองวัสดุบนไหล่ทาง						
12.4 พื้นผิวจราจรขรุขระ/ไม่เรียบ/ต่างระดับ						
12.5 ต้องใช้เส้นทางอื่นเพื่อเลี่ยงพื้นที่ก่อสร้าง ทำให้เพิ่มระยะทางในการเดินทาง						
12.6 ป้ายเตือน/สัญญาณไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้างไม่ชัดเจน						
12.7 อื่นๆ (ระบุ).....						
13. การประกอบอาชีพของคนในชุมชน						
13.1 ด้านบวก						
13.1.1 มีลูกค้ามากขึ้น รายได้เพิ่มขึ้น						
13.1.2 การเดินทางเพื่อการประกอบอาชีพสะดวกมากขึ้น						
13.2.3 อื่นๆ (ระบุ).....						

ประเด็น	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ได้ รับ	ตำแหน่งที่ พบปัญหา	ข้อเสนอแนะ ในการลดผลกระทบ
13.2 ด้านลบ						
13.2.1 กีดขวางการเดินทาง เป็นอุปสรรคในการเดินทาง						
13.2.2 ค่าขายได้น้อยลง รายได้ลดลง						
13.3.3 อื่นๆ (ระบุ).....						
14. เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่น						
14.1 เศรษฐกิจ/การค้าขาย ของท้องถิ่นดีขึ้น						
14.2 เศรษฐกิจ/การค้าขาย ของท้องถิ่นแย่ลง						
15. การจ้างแรงงานต่างถิ่น อาจนำมาซึ่งโรคระบาด โรคต่างถิ่น ซึ่งมีผลต่อการให้บริการหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่						
16. บริเวณชุมชนมีขยะมากขึ้น						
17. ทำลายทัศนียภาพและสุนทรียภาพ						
18. สูญเสียความเป็นส่วนตัวจากการก่อสร้าง/คนงาน						
18.1 คนงานก่อสร้างก่อเหตุเดือดร้อนรำคาญ เช่น การดื่ม สุรา ส่งเสียงดัง						
18.2 คนงานก่อสร้างก่อเหตุทะเลาะวิวาทกับคนในพื้นที่						
18.3 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินลดลง เช่น เกิด อาชญากรรม การลักขโมยมากขึ้น						
18.4 อื่นๆ (ระบุ).....						
19. อื่นๆ (ระบุ).....						
20. อื่นๆ (ระบุ).....						

6.2 ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นต่อโครงการเพิ่มเติม

1.
.....
.....
2.
.....
.....
3.
.....
.....
4.
.....
.....

ขอขอบพระคุณ
คณะผู้จัดทำ

ฐ-4

แบบสอบถามกลุ่มครัวเรือน

แบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็น ของกลุ่มครัวเรือน

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา (ภายใต้โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองสายวงแหวนรอบนอก
กทม. ด้านตะวันตก (บางขุนเทียน-บางปะอิน) รวมถนนเชื่อมต่อวงแหวนรอบนอกด้านตะวันตกและด้านตะวันออก
และทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา)

☐ ระยะประชิด ถึง 50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง ☐ ระยะมากกว่า 50 ถึง 500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง

ชื่อ-นามสกุลผู้ให้สัมภาษณ์.....
บ้านเลขที่.....ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน.....หมู่ที่.....ตำบล/แขวง.....
อำเภอ/แขวง.....จังหวัด.....หมายเลขโทรศัพท์.....

ข้อมูลแจ้งเพื่อทราบ

ภายใต้พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562

ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามนี้ จะใช้ประกอบการศึกษาในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ
นี้เท่านั้น โดยผู้ตอบแบบสอบถามจะไม่ได้ผลกระทบใดๆ โดยมีการเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน ดังนี้

1. ข้อมูลส่วนบุคคลที่จัดเก็บ ได้แก่
 - 1.1 แบบสัมภาษณ์ ประกอบด้วย ชื่อ-สกุล ตำแหน่ง หน่วยงาน/ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์
 - 1.2 ภาพถ่าย และบันทึกเสียง ระหว่างการสัมภาษณ์
2. วัตถุประสงค์ในการรวบรวม เพื่อรวบรวมข้อมูลสภาพเศรษฐกิจและสังคม และนำผลการศึกษาไปใช้
ประกอบการประเมินผลกระทบต่อสภาพเศรษฐกิจ-สังคม ที่อาจขึ้นจากการพัฒนาโครงการ และนำไป
กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ รวมทั้งมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านเศรษฐกิจ-
สังคม ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
3. สิทธิเกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน
เจ้าของข้อมูลมีสิทธิ ดังนี้
 - 3.1 ขอเข้าถึง ขอรับสำเนาข้อมูลที่เคยให้ไว้กับโครงการได้
 - 3.2 ขอแก้ไข เปลี่ยนแปลงข้อมูลที่ไม่ถูกต้อง หรือไม่สมบูรณ์ได้
 - 3.3 ขอลบหรือทำลายข้อมูลได้ เว้นแต่กรณีที่ต้องปฏิบัติตามกระบวนการหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องในการเก็บ
รักษาข้อมูลดังกล่าว
4. ติดต่อประสานงานได้ที่
บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
แผนกปฏิบัติการภาคสนาม
เลขที่ 184 ซอยพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12
แขวงบางไผ่ เขตบางแค กรุงเทพมหานคร 10160
โทรศัพท์ : 0 2805 6660-3 ต่อ 16
โทรสาร: 0 2805 6660-3 ต่อ 17
อีเมล : monitor.alc@gmail.com

[] ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล
[] ไม่ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

- 1.1 เพศ
[] 1. ชาย [] 2. หญิง
- 1.2 อายุ
[] 1. ต่ำกว่า 30 ปี [] 2. 30-39 ปี [] 3. 40-49 ปี
[] 4. 50-59 ปี [] 5. 60 ปีขึ้นไป
- 1.3 ระดับการศึกษาสูงสุด
[] 1. ไม่ได้เรียนหนังสือ [] 2. ประถมศึกษา
[] 3. มัธยมศึกษาตอนต้น [] 4. มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.
[] 5. ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง/อนุปริญญา [] 6. ปริญญาตรี
[] 7. สูงกว่าปริญญาตรี [] 8. อื่นๆ (ระบุ).....
- 1.4 สถานภาพในครัวเรือนของผู้ให้สัมภาษณ์
[] 1. เจ้าบ้าน [] 2. คู่สมรส [] 3. ผู้อาศัย
- 1.5 สถานภาพสมรส
[] 1. โสด [] 2. สมรส [] 3. หม้าย
[] 4. หย่า [] 5. แยกกันอยู่
- 1.6 การนับถือศาสนา
[] 1. พุทธ [] 2. คริสต์ [] 3. อิสลาม [] 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 1.7 ท่านอาศัยในท้องถิ่น/ชุมชนนี้มานานเท่าใด
[] 1. อยู่ที่นี่มาตั้งแต่เกิด/เป็นคนท้องถิ่น
[] 2. ย้ายมาจากที่อื่น
- 1.8 กรณีโยกย้ายมาจากที่อื่น
1.8.1 พื้นที่ที่โยกย้ายมา
[] 1. หมู่บ้านอื่นในตำบลนี้ [] 2. ตำบลอื่น ในอำเภอนี้
[] 3. อำเภออื่นในจังหวัดนี้ [] 4. จังหวัดอื่น ระบุ.....
- 1.8.2 ระยะเวลาเฉลี่ยที่ย้ายมาอาศัยอยู่ในพื้นที่โครงการ.....เดือน / ปี
- 1.8.3 สาเหตุที่ต้องโยกย้ายมาอยู่ในพื้นที่โครงการ
[] 1. มาทำงาน [] 2. แต่งงานกับคนที่นี่
[] 3. ย้ายตามพ่อ-แม่ / ผู้ปกครอง [] 4. ย้ายครอบครัวมาอยู่ที่นี่
[] 5. อื่นๆ ระบุ.....

ส่วนที่ 2 ข้อมูลทั่วไปของครัวเรือน

- 2.1 จำนวนสมาชิกในครัวเรือน ระบุ.....คน
[] 1. ชาย ระบุ.....คน [] 2. หญิง.....คน
- 2.2 การทำงานของสมาชิกในครัวเรือน
[] 1. จำนวนสมาชิกโดยเฉลี่ยในครัวเรือนที่มีรายได้ ระบุ.....คน
[] 2. จำนวนสมาชิกโดยเฉลี่ยในครัวเรือนที่ไม่มีรายได้ ระบุ.....คน
() 2.1 นักเรียน/นักศึกษา.....คน
() 2.2 แม่บ้าน.....คน
() 2.3 ผู้สูงอายุ.....คน
() 2.4 เด็กเล็ก.....คน
() 2.5 อื่นๆ (ทุพพลภาพ, ไม่สมประกอบ).....คน
- 2.3 อาชีพหลักของครัวเรือนในปัจจุบัน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
[] 1. ข้าราชการ / รัฐวิสาหกิจ [] 2. พนักงานบริษัท / โรงงาน
[] 3. เกษตรกรรม [] 4. รับจ้างทั่วไป
[] 5. ค้าขาย [] 6. ประกอบธุรกิจส่วนตัว
[] 7. อื่นๆ (ระบุ).....
- 2.4 ปัญหาในการประกอบอาชีพของครัวเรือน
[] 1. ไม่มี
[] 2. มี
() 1. ต้นทุนการผลิตมีราคาแพง
() 2. ผลผลิตมีราคาต่ำ
() 3. ปัญหาน้ำท่วมขัง
() 4. น้ำเพื่อการเกษตรไม่เพียงพอ
() 5. เงินทุนไม่เพียงพอต่อการประกอบอาชีพ
() 6. อื่นๆ (ระบุ).....
- 2.5 การประกอบอาชีพรอง / อาชีพเสริม ของครัวเรือน
[] 1. ไม่มีอาชีพรอง / อาชีพเสริม [] 2. พนักงานบริษัท / โรงงาน
[] 3. เกษตรกรรม [] 4. รับจ้างทั่วไป
[] 5. ค้าขาย [] 6. ประกอบธุรกิจส่วนตัว
[] 7. อื่นๆ (ระบุ).....
- 2.6 รายได้ของครัวเรือน (บาท/เดือน)
[] 1. น้อยกว่า 10,000 [] 2. 10,001 – 20,000 [] 3. 20,001 – 30,000
[] 4. 30,001 – 40,000 [] 5. 40,001 – 50,000 [] 6. 50,001 – 100,000
[] 7. มากกว่า 100,000 [] 8. อื่นๆ (ระบุ).....
- 2.7 รายจ่ายของครัวเรือน (บาท/เดือน)
[] 1. น้อยกว่า 10,000 [] 2. 10,001 – 20,000 [] 3. 20,001 – 30,000
[] 4. 30,001 – 40,000 [] 5. 40,001 – 50,000 [] 6. 50,001 – 100,000
[] 7. มากกว่า 100,000 [] 8. อื่นๆ (ระบุ).....

- 2.8 ลักษณะรายได้ของครัวเรือน
☐ 1. เป็นรายได้ที่แน่นอน ☐ 2. เป็นรายได้ที่ไม่แน่นอน
- 2.9 รายได้เพียงพอแก่การครองชีพหรือไม่
☐ 1. พอ มีเหลือเก็บ (ข้ามไปตอบข้อ 2.12) ☐ 2. พอ ไม่เหลือเก็บ (ข้ามไปส่วนที่ 3)
☐ 3. ไม่พอ แต่ไม่มีหนี้สิน (ข้ามไปส่วนที่ 3) ☐ 4. ไม่พอ มีหนี้สิน (ตอบข้อ 2.10)
- 2.10 สภาวะหนี้สิน
☐ 1. ต่ำกว่า 50,000 บาท ☐ 2. 50,001-100,000 บาท ☐ 3. 100,001-200,000 บาท
☐ 4. 200,001-300,000 บาท ☐ 5. 300,001-500,000 บาท ☐ 6. มากกว่า 500,000 บาท
- 2.11 แหล่งที่มาของภาวะหนี้สิน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
☐ 1. สหกรณ์ ☐ 2. ธนาคารพาณิชย์ ☐ 3. ธกส.
☐ 4. กองทุนหมู่บ้าน ☐ 5. เงินกู้ยืมระบบ ☐ 6. อื่นๆ (ระบุ).....
- 2.12 ลักษณะของการออมเงิน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
☐ 1. ฝากธนาคาร ☐ 2. ซื้อพันธบัตรรัฐบาล
☐ 3. ฝากสหกรณ์ ☐ 4. ทำประกันชีวิต
☐ 5. กองทุนหมู่บ้าน ☐ 6. ซื้อเครื่องประดับ เช่น ทอง เพชร พลอย
☐ 7. อื่นๆ (ระบุ).....

ส่วนที่ 3 ข้อมูลสภาพแวดล้อม และโครงสร้างพื้นฐานของหมู่บ้าน / ชุมชน

- 3.1 การคมนาคม
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
☐ 1. สภาพถนนชำรุด เป็นหลุมเป็นบ่อ
☐ 2. มีสิ่งกีดขวางการจราจร เช่น สิ่งก่อสร้างที่ยังสร้างไม่เสร็จ และไม่ได้รั้ว/ถนนทิ้ง
☐ 3. ช่องจราจรแคบในบางช่วงเส้นทาง รอสวนทางกันลำบาก
☐ 4. จุดกลับรถได้สะพานแม่น้ำเจ้าพระยา อยู่ไกลกันเกินไป
☐ 5. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.2 ไฟฟ้า
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
☐ 1. ไฟฟ้าตกบ่อย/ไฟฟ้าดับบ่อยโดยเฉพาะในช่วงที่มีฝนตก
☐ 2. ริมเส้นทางที่สำคัญบางช่วงไม่มีไฟฟ้า ทำให้มืดและเปลี่ยว มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุร้าย
☐ 3. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.3 ประปา
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
☐ 1. น้ำประปาขุ่นมัว ไม่ใสสะอาด
☐ 2. เกิดการหยุดไหลของน้ำประปาอยู่บ่อยครั้ง
☐ 3. อื่นๆ (ระบุ).....

- 3.4 โทรศัพท์
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
- สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
 () 1. สัญญาณโทรศัพท์ยังครอบคลุมไม่ทั่วถึงในบางพื้นที่
 () 2. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.5 การจัดการขยะโดยให้สำนักงานเขต / อบต. / เทศบาล จัดเก็บ
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
- 1) สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
 () 1. เว้นช่วงระยะเวลาเก็บนาน ทำให้ขยะล้นถัง
 () 2. อื่นๆ (ระบุ).....
- 2) สภาพปัญหาของการจัดการขยะโดยวิธีจัดเก็บเอง/เผา/ฝังกลบ เนื่องจากไม่ได้รับการบริการในการจัดเก็บขยะ
 () 1. ถึงขยะไม่เพียงพอ
 () 2. เขม่าควันจากการเผาขยะ รบกวนบริเวณข้างเคียง
 () 3. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.6 การรักษาพยาบาล
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
- 1) สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
 () 1. การบริการล่าช้า/ใช้เวลารอรับบริการค่อนข้างนาน
 () 2. บุคลากรไม่เพียงพอ
 () 3. อุปกรณ์/เครื่องมือการรักษาพยาบาลไม่ทันสมัย
 () 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 2) ประเภทสถานพยาบาลที่ใช้บริการเป็นส่วนใหญ่ (ตอบได้มากกว่า 1 แห่ง)
 () 1. โรงพยาบาลรัฐ () 2. โรงพยาบาลเอกชน () 3. คลินิก
 () 4. รพ.สต.ในชุมชน () 5. ซั่วยากินเอง () 6. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.7 ระบบบริการทางสังคม
- 3.7.1 การศึกษา
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้รับบริการ
- สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
 () 1. อุปกรณ์การเรียนไม่เพียงพอและไม่ทันสมัย
 () 2. งบประมาณสนับสนุนการศึกษาไม่เพียงพอ
 () 3. สถานศึกษาห่างไกลจากชุมชน ต้องใช้เวลาในการเดินทาง
 () 4. อื่นๆ (ระบุ).....

- 3.7.2 สวนสาธารณะ/สถานที่พักผ่อนหย่อนใจในชุมชน
☐ 1. ดี ☐ 2. พอใช้ ☐ 3. ไม่ดี ☐ 4. ไม่ได้ใช้บริการ
 สภาพปัญหากรณีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
☐ 1. สกปรก/ไม่สะอาด
☐ 2. สภาพเก่า/เสื่อมโทรม
☐ 3. ไม่แสดงความคิดเห็น
☐ 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.8 ปัญหาฝุ่นละออง
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
 กรณีพบปัญหาด้านฝุ่นละออง มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. จากการสัญจรของรถบรรทุกบนถนนในชุมชน
☐ 2. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.9 ปัญหาเสียงดังรบกวน
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
 กรณีพบปัญหาด้านเสียงดังรบกวน มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. เสียงจากรถยนต์/รถบรรทุก/รถจักรยานยนต์
☐ 2. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.10 ปัญหาความสั่นสะเทือน
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
 กรณีพบปัญหาด้านความสั่นสะเทือน มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. ความสั่นสะเทือนจากกิจกรรมการก่อสร้าง
☐ 2. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.11 ปัญหาเขม่า/ควัน
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
 กรณีพบปัญหาด้านเขม่า/ควัน มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในชุมชน/พื้นที่ใกล้เคียง
☐ 2. การเผาขยะ
☐ 3. อื่นๆ (ระบุ).....
- 3.12 ปัญหาน้ำเสีย / น้ำเน่า
☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา
 กรณีพบปัญหาด้านน้ำเสีย / น้ำเน่า มีสาเหตุมาจาก
☐ 1. โรงงานอุตสาหกรรมปล่อยน้ำเสียลงแม่น้ำลำคลอง
☐ 2. การหมักหมมของวัชพืช/ขยะมูลฝอยในแหล่งน้ำ
☐ 3. อื่นๆ (ระบุ).....

3.13 ปัญหาการจราจร

- ☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา

กรณีพบปัญหาด้านการจราจร มีสาเหตุมาจาก

- () 1. ปริมาณจราจรเพิ่มขึ้น
- () 2. มีการกองวัสดุบนไหล่ทาง
- () 3. อื่นๆ (ระบุ).....

3.14 ปัญหาน้ำท่วม

- ☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา

กรณีพบปัญหาด้านน้ำท่วม มีสาเหตุมาจาก

- () 1. ท่อน้ำอุดตัน/ระบายน้ำไม่สะดวก
- () 2. อื่นๆ (ระบุ).....

3.15 ปัญหาขยะมูลฝอย

- ☐ 1. มาก ☐ 2. ปานกลาง ☐ 3. น้อย ☐ 4. ไม่มีปัญหา

กรณีพบปัญหาด้านขยะมูลฝอย มีสาเหตุมาจาก

- () 1. การทิ้งขยะไม่เป็นที่ของประชาชน/ไม่มีถังขยะ
() 2. การบริการเก็บขยะไม่ทั่วถึง
() 3. อื่นๆ (ระบุ).....

3.14.1 การกำจัดขยะมูลฝอย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. เผา () 2. ชุดหลุมฝัง
- () 3. กองทิ้งกลางแจ้ง () 4. ใช้บริการของ อบต. (ระบุ).....

3.16 ปัญหาด้านสุขภาพอนามัย

- [] 1. ไม่มีปัญหา
- [] 2. มีปัญหา ในด้าน.....

3.17 ปัญหาของชุมชน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- [] 1. ไม่มีปัญหา [] 2. ปัญหาหาเสพติด
- [] 3. ปัญหาหลักขโมย [] 4. ปัญหาอาชญากรรม
- [] 5. ปัญหาการขัดแย้งภายในชุมชน [] 6. อื่นๆ (ระบุ).....

3.18 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของคนในชุมชน

- [] 1. ปลอดภัยมาก [] 2. ปลอดภัยพอสมควร
[] 3. ไม่ปลอดภัย มักมีปัญหา.....

3.19 สภาพแวดล้อมโดยทั่วไปของชุมชน

- [] 1. พอใจมาก [] 2. พอใจพอสมควร
[] 3. เฉยๆ [] 4. ไม่พอใจบ้าง เนื่องจาก.....

ส่วนที่ 4 ข้อมูลการเดินทาง

- 4.1 ท่านใช้พาหนะใดในการเดินทางบนทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก)
(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- [] 1. รถยนต์ส่วนบุคคล [] 2. รถยนต์นั่ง 4 ล้อ
[] 3. รถจักรยานยนต์ [] 4. อื่นๆ (ระบุ).....
- 4.2 ความถี่ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก)
(เดินทางไปและกลับ ถือเป็น 1 ครั้ง)
- [] 1. ทุกวัน [] 2. น้อยกว่า 2 ครั้ง/สัปดาห์
[] 3. จำนวน 2-4 ครั้ง/สัปดาห์ [] 4. จำนวน 5-6 ครั้ง/สัปดาห์
[] 5. มากกว่า 7 ครั้ง/สัปดาห์
- 4.3 วัตถุประสงค์ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- [] 1. ทำงาน/ประกอบอาชีพ [] 2. ค้าขาย [] 3. การศึกษา
[] 4. ท่องเที่ยว [] 5. เยี่ยมญาติ [] 6. ประกอบพิธีทางศาสนา
[] 7. ทำธุระส่วนตัว [] 8. อื่นๆ (ระบุ).....
- 4.4 ความสะดวกในการใช้เส้นทางปัจจุบัน
- [] 1. สะดวกดี [] 2. มีปัญหาบ้าง [] 3. ไม่สะดวกเลย/ลำบาก
- สภาพปัญหาที่มีตอบไม่ดี/พอใช้ เนื่องจาก
- () 1. การจราจรติดขัด ระบุบริเวณที่พบปัญหา.....
() 2. ผิวทางชำรุด ระบุบริเวณที่พบปัญหา.....
() 3. กิจกรรมการก่อสร้างมีสิ่งกีดขวางการจราจร ระบุบริเวณที่พบปัญหา.....
() 4. น้ำท่วมขังที่ผิวจราจรในช่วงหลังฝนตก ระบุบริเวณที่พบปัญหา.....
() 5. ไม่คุ้นเคยเส้นทาง
() 6. รถบรรทุกมีปริมาณมาก
() 7. ระบบโดยสาธารณธรรมมีไม่เพียงพอ
() 8. อื่นๆ (ระบุ).....

ส่วนที่ 5 การรับรู้ข้อมูลข่าวสารของโครงการและการมีส่วนร่วมกับโครงการ

- 5.1 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการก่อสร้างโครงการฯ หรือไม่
[] 1. ได้รับ [] 2. ไม่ได้รับ (ข้ามไปตอบข้อ 5.3)
- 5.2 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการโครงการฯ จากแหล่งใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
[] 1. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
[] 2. เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็นของโครงการ
() 2.1 จัดที่ห้องประชุมทุปี นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะไพน์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนธันวาคม พ.ศ.2564
() 2.2 จัดที่ห้องประชุมทุปี นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะไพน์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนมกราคม พ.ศ.2565
[] 3. เจ้าหน้าที่โครงการ/ผู้รับเหมาก่อสร้าง
[] 4. เจ้าหน้าที่บริษัทที่ปรึกษา
[] 5. ผู้นำชุมชน
[] 6. สื่อ Social Media เช่น Facebook, Line, YouTube เป็นต้น
[] 7. ญาติ-พี่น้อง
[] 8. เพื่อนบ้าน
[] 9. หนังสือพิมพ์ / วิทยุ / โทรทัศน์
[] 10. หน่วยราชการ (ระบุ).....
[] 11. อื่นๆ (ระบุ).....
- 5.3 ความคิดเห็นของท่านต่อการพัฒนาโครงการฯ
[] 1. เห็นด้วย (ระบุ).....
[] 2. ไม่เห็นด้วย (ระบุ).....
[] 3. ไม่แสดงความคิดเห็น (ระบุ).....
- 5.4 ท่านคิดเห็นว่าหากมีการพัฒนาโครงการฯ จะส่งผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และคุณภาพชีวิตโดยรวมของชุมชนในพื้นที่มาก-น้อยเพียงใด
[] 1. มาก (ระบุ).....
[] 2. ปานกลาง (ระบุ).....
[] 3. น้อย (ระบุ).....
- 5.5 ท่านคาดว่าโครงการฯ จะมีผลดี/ผลประโยชน์ของท่านอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
[] 1. การขนส่งสินค้าสะดวกและรวดเร็วขึ้น
[] 2. รองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มมากขึ้นในอนาคตบริเวณพื้นที่โครงการ
[] 3. ช่วยสนับสนุนในการพัฒนา และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งทางถนน
[] 4. ประหยัดเวลา และค่าใช้จ่ายในการเดินทาง
[] 5. เป็นทางเชื่อมโยงโครงข่ายทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น
[] 6. เป็นการเพิ่มทางเลือกในการเดินทางให้ผู้ใช้งานเส้นทางสามารถเดินทางไปถึงจุดหมายได้เร็วขึ้น
[] 7. ช่วยลดปัญหาการจราจรติดขัด
[] 8. ช่วยส่งเสริมการท่องเที่ยว
[] 9. เพิ่มความปลอดภัยและความสะดวกสบายในการเดินทางของผู้ใช้เส้นทาง
[] 10. ลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน
[] 11. อื่นๆ (ระบุ).....

5.6 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower (เฉพาะผู้ที่อยู่ หมู่ 3 บ้านต้นเสตือ, หมู่ 1 บ้านท้ายดง, ผู้นำชุมชนตำบลท้ายเกาะ และผู้นำชุมชนตำบลบางกระบือ และเจ้าอาวาสวัดกร่าง)

5.6.1 ท่านทราบการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower หรือไม่

[] 1. ทราบ

[] 2. ไม่ทราบ (ข้ามไปตอบส่วนที่ 6)

5.6.2 ท่านได้รับผลกระทบต่อนิสัยภาพที่พบเห็นได้ในปัจจุบัน หรือไม่

[] 1. ได้รับ (ระบุ).....

[] 2. ไม่ได้รับ

ส่วนที่ 6 สภาพปัญหา/ผลกระทบ ที่ได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบนทางหลวงหมายเลข 3901 และทางหลวงหมายเลข 3902 จังหวัดปทุมธานี จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

6.1 ผลกระทบที่ท่านได้รับในระยะก่อสร้างของโครงการในปัจจุบัน

ประเด็น	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ได้รับ	ตำแหน่งที่พบปัญหา	ข้อเสนอแนะในการลดผลกระทบ
1. เสียงดังรบกวนจากการก่อสร้าง						
2. ความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง						
3. ฝุ่นรบกวนจากการก่อสร้าง						
4. การชะล้างของตะกอนดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำ						
5. การชะล้างตะกอนดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้รบกวนการดำรงชีวิตของสิ่งมีชีวิตในน้ำ						
6. ปัญหาการระบายน้ำ/น้ำท่วม						
7. การสูญเสียพื้นที่เกษตรกรรม						
8. การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินไปเป็นถนนอย่างถาวร						
9. มีการแบ่งแยกชุมชนออกเป็น 2 ฝ่าย						
10. ทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบดบังทัศนียภาพบริเวณวัดกร่าง						
11. ผลกระทบจากการโยกย้ายสาธารณูปโภค/สาธารณูปการ						
12. ไม่ได้รับความสะดวกในการเดินทาง ดังนี้						
12.1 การก่อสร้างกีดขวางการจราจรบนเส้นทางเดิม						
12.2 ความปลอดภัยในการใช้ถนน/ยานพาหนะลดลง						
12.3 การกองวัสดุบนไหล่ทาง						
12.4 พื้นผิวจราจรขรุขระ/ไม่เรียบ/ต่างระดับ						
12.5 ต้องใช้เส้นทางอื่นเพื่อเลี่ยงพื้นที่ก่อสร้าง ทำให้เพิ่มระยะทางในการเดินทาง						
12.6 ป้ายเตือน/สัญญาณไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้างไม่ชัดเจน						
12.7 อื่นๆ (ระบุ).....						

ประเด็น	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ได้รับ	ตำแหน่งที่พบปัญหา	ข้อเสนอแนะในการลดผลกระทบ
13. การประกอบอาชีพของคนในชุมชน						
13.1 ด้านบวก						
13.1.1 มีลูกค้ามากขึ้น รายได้เพิ่มขึ้น						
13.1.2 การเดินทางเพื่อการประกอบอาชีพสะดวกมากขึ้น						
13.1.3 อื่นๆ (ระบุ).....						
13.2 ด้านลบ						
13.2.1 กีดขวางการเดินทาง เป็นอุปสรรคในการเดินทาง						
13.2.2 ค่าขายได้น้อยลง รายได้ลดลง						
13.2.3 อื่นๆ (ระบุ).....						
14. เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่น						
14.1 เศรษฐกิจ/การค้าขาย ของท้องถิ่นดีขึ้น						
14.2 เศรษฐกิจ/การค้าขาย ของท้องถิ่นแย่ลง						
15. การจ้างแรงงานต่างถิ่น อาจนำมาซึ่งโรคระบาด โรคต่างถิ่น ซึ่งมีผลต่อการให้บริการหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่						
16. บริเวณชุมชนมีขยะมากขึ้น						
17. ทำลายทัศนียภาพและสุนทรียภาพ						
18. สูญเสียความเป็นส่วนตัวจากการก่อสร้าง/คนงาน						
18.1 คนงานก่อสร้างก่อเหตุเดือดร้อนรำคาญ เช่น การดื่มสุรา ส่งเสียงดัง						
18.2 คนงานก่อสร้างก่อเหตุทะเลาะวิวาทกับคนในพื้นที่						
18.3 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินลดลง เช่น เกิดอาชญากรรม การลักขโมยมากขึ้น						
18.4 อื่นๆ (ระบุ).....						
19. อื่นๆ (ระบุ).....						
20. อื่นๆ (ระบุ).....						

6.2 ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นต่อโครงการเพิ่มเติม

1.
2.
3.

ขอขอบพระคุณ
คณะผู้จัดทำ

ภาคผนวก ๗

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม

ครั้งที่ 1 ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567

<div> <div>ตารางที่ 1</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
ข้อมูลแจ้งเพื่อทราบ ภายใต้พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562 1. ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล 2. ไม่ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล	12 0	100.00 0.00
รวม	12	100.00
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ 1.1 ตำแหน่ง 1. นายกองค์การบริหารส่วนตำบล 2. กำนัน 3. ผู้ใหญ่บ้าน 4. อื่นๆ (ผู้แทน)	2 3 4 3	16.67 25.00 33.33 25.00
รวม	12	100.00
1.2 ระยะเวลาที่ปฏิบัติงานอยู่ในพื้นที่เฉลี่ย (ปี)	10.29	
1.3 เพศ 1. ชาย 2. หญิง	8 4	66.67 33.33
รวม	12	100.00
1.4 อายุ 1. ต่ำกว่า 20 ปี 2. 20-29 ปี 3. 30-39 ปี 4. 40-49 ปี 5. 50-59 ปี 5. 60 ปีขึ้นไป	0 1 0 2 7 2	0.00 8.33 0.00 16.67 58.33 16.67
รวม	12	100.00
1.5 ระดับการศึกษาสูงสุด 1. ไม่ได้เรียนหนังสือ 2. ประถมศึกษา 3. มัธยมศึกษาตอนต้น 4. มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. 5. ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง/อนุปริญญา 6.ปริญญาตรี 7. สูงกว่าปริญญาตรี	0 1 0 2 1 7 1	0.00 8.33 0.00 16.67 8.33 58.33 8.33
รวม	12	100.00

<div> <div>ตารางที่ 1</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
1.6 การนับถือศาสนา		
1. พุทธ	12	100.00
2. คริสต์	0	0.00
3. อิสลาม	0	0.00
รวม	12	100.00
1.7 การประกอบอาชีพ		
1. ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ	4	33.33
2. ประกอบธุรกิจส่วนตัว	4	33.33
3. ค้าขาย	0	0.00
4. รับจ้างทั่วไป	2	16.67
5. ทำการเกษตรกรรม	1	8.33
6. ทำประมง	0	0.00
7. พนักงานบริษัท	0	0.00
8. ไม่แสดงความคิดเห็น	1	8.33
รวม	12	100.00
1.8 ท่านอาศัยในท้องถิ่น/ชุมชนนี้มานานเท่าใด		
1. อยู่ที่นี่มาตั้งแต่เกิด/เป็นคนท้องถิ่น	11	91.67
2. ย้ายมาจากที่อื่น	1	8.33
รวม	12	100.00
1.9 กรณีโยกย้ายมาจากที่อื่น		
1.9.1 พื้นที่ที่โยกย้ายมา		
1. หมู่บ้านอื่นในตำบลนี้	0	0.00
2. ตำบลอื่นในอำเภอ	0	0.00
3. ตำบลอื่นในจังหวัดนี้	0	0.00
4. จังหวัดอื่น	1	100.00
5. ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00
รวม	1	100.00
1.9.2 สาเหตุที่ต้องโยกย้ายมาอยู่ในพื้นที่โครงการ		
1. มาทำงาน	1	100.00
2. แต่งงานกับคนที่นี่	0	0.00
3. ย้ายตามพ่อ-แม่/ผู้ปกครอง	0	0.00
4. ย้ายครอบครัวมาอยู่ที่นี่	0	0.00
5. อื่นๆ	0	0.00
รวม	1	100.00

<div> <div>ตารางที่ 1</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
ส่วนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานของชุมชน		
2.1 จำนวนครัวเรือนในหมู่บ้าน/ชุมชนเฉลี่ย (ครัวเรือน)	308	
2.2 จำนวนประชากรในหมู่บ้าน/ชุมชนเฉลี่ย (คน)	880	
2.4 ในระยะ 5 ปี ที่ผ่านมา ท่านคิดว่าลักษณะชุมชนของท่าน มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมหรือไม่		
2.4.1 ด้านที่อยู่อาศัย (ความหนาแน่นของการตั้งถิ่นฐาน)		
1. ไม่เปลี่ยนแปลง	1	8.33
2. เปลี่ยนแปลงดีขึ้น	11	91.67
3. เปลี่ยนแปลงแย่ลง	0	0.00
รวม	12	100.00
2.4.2 ด้านจำนวนประชากร (การเพิ่มขึ้น/ลดลงของจำนวนประชากร)		
1. ไม่เปลี่ยนแปลง	7	58.33
2. เปลี่ยนแปลงดีขึ้น	5	41.67
3. เปลี่ยนแปลงแย่ลง	0	0.00
รวม	12	100.00
2.4.3 การขยายตัวของชุมชน		
1. ขยายตัวเท่าเดิม/ไม่ขยายตัว	6	50.00
2. ขยายตัวลดลง	1	8.33
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	5	41.67
รวม	12	100.00
2.5 สมาชิกในชุมชนส่วนใหญ่มีภูมิลำเนาเดิม		
1. ส่วนใหญ่อยู่ที่เดิม	9	75.00
2. ส่วนใหญ่ย้ายมาจากที่อื่น	3	25.00
รวม	12	100.00
2.6 ลักษณะความสัมพันธ์ระหว่างชุมชนส่วนใหญ่		
1. มีความสัมพันธ์เหมือนเครือญาติ	4	33.33
2. ให้ความช่วยเหลือกันพอสมควร	8	66.67
3. ต่างคนต่างอยู่	0	0.00
4. อื่นๆ	0	0.00
รวม	12	100.00
2.7 ลักษณะความสัมพันธ์ของคนในชุมชนใกล้เคียง		
1. มีความสัมพันธ์เหมือนเครือญาติ	5	41.67
2. ให้ความช่วยเหลือกันพอสมควร	7	58.33
3. ต่างคนต่างอยู่	0	0.00
4. ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00
รวม	12	100.00

<div> <div>ตารางที่ 1</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
2.8 การประกอบอาชีพหลักของชุมชน (อาชีพที่ชุมชนทำเป็นอันดับต้นๆ ประมาณร้อยละ 80 ของครัวเรือนทั้งหมด)		
1. ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ	1	8.33
2. พนักงานบริษัท/โรงงาน	7	58.33
3. เกษตรกรรม	3	25.00
4. รับจ้างทั่วไป	1	8.33
5. ค้าขาย	0	0.00
6. ประกอบธุรกิจส่วนตัว	0	0.00
7. อื่นๆ	0	0.00
รวม	12	100.00
2.9 การประกอบอาชีพรอง/อาชีพเสริม ของชุมชน		
1. ไม่มีอาชีพรอง/อาชีพเสริม	1	8.33
2. ค้าขาย	0	0.00
3. รับจ้าง	1	8.33
4. อื่นๆ	5	41.67
5. ไม่แสดงความคิดเห็น	5	41.67
6. ประกอบธุรกิจส่วนตัว	0	0.00
7. อื่นๆ	0	0.00
รวม	12	100.00
2.10 ชุมชนของท่านมีสถานที่สำคัญหรือไม่		
1. ไม่มี	3	25.00
2. มี	9	75.00
รวม	12	100.00
2.11 ในชุมชนมีการจัดตั้งกลุ่ม/ชมรม/องค์กร ไตบ้าง		
1. ไม่ได้จัดตั้ง	1	8.33
2. จัดตั้ง	11	91.67
รวม	12	100.00
2.11.2 มีการจัดตั้ง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. กลุ่มสหกรณ์ออมทรัพย์	5	45.45
2. กลุ่มลูกค้า ธกส.	1	9.09
3. กลุ่มกองทุนหมู่บ้าน	11	100.00
4. กลุ่มพัฒนาฝีมือแม่บ้าน	1	9.09
5. อื่นๆ	0	0.00
2.12 การร่วมกันกิจกรรมที่สำคัญในโอกาสต่าง ๆ ของชุมชน		
2.12.1 กิจกรรมในวันปีใหม่		
1. มี	3	25.00
2. ไม่มี	7	58.33
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	16.67
รวม	12	100.00

<div> <div>ตารางที่ 1</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
สถานที่จัดกิจกรรม (เฉพาะที่ระบุว่ามีการจัดกิจกรรม)		
1. วัด	0	0.00
2. โรงเรียน	1	33.33
3. เทศบาล/อบต.	1	33.33
4. ศาลาประชาคม	1	33.33
5. อื่นๆ	0	0.00
รวม	3	100.00
2.12.2 กิจกรรมทางศาสนา		
1. มี	9	75.00
2. ไม่มี	1	8.33
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	16.67
รวม	12	100.00
สถานที่จัดกิจกรรม (เฉพาะที่ระบุว่ามีการจัดกิจกรรม)		
1. วัด	2	22.22
2. โรงเรียน	6	66.67
3. เทศบาล/อบต.	1	11.11
4. ศาลาประชาคม	0	0.00
5. อื่นๆ	0	0.00
รวม	9	100.00
2.12.3 กิจกรรมวันสงกรานต์		
1. มี	3	25.00
2. ไม่มี	7	58.33
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	16.67
รวม	12	100.00
สถานที่จัดกิจกรรม (เฉพาะที่ระบุว่ามีการจัดกิจกรรม)		
1. วัด	1	33.33
2. โรงเรียน	1	33.33
3. เทศบาล/อบต.	0	0.00
4. ศาลาประชาคม	1	33.33
5. อื่นๆ	0	0.00
รวม	3	100.00
2.12.4 กิจกรรมทำบุญประจำปีของชุมชน		
1. มี	7	58.33
2. ไม่มี	3	25.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	16.67
รวม	12	100.00

<div> <div>ตารางที่ 1</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
<div>สถานที่จัดกิจกรรม (เฉพาะที่ระบุว่ามีการจัดกิจกรรม)</div> <div> <div>1. วัด</div> <div>2. โรงเรียน</div> <div>3. เทศบาล/อบต.</div> <div>4. ศาลาประชาคม</div> <div>5. อื่นๆ</div> </div>	<div>5</div> <div>1</div> <div>0</div> <div>1</div> <div>0</div>	<div>71.43</div> <div>14.29</div> <div>0.00</div> <div>14.29</div> <div>0.00</div>
รวม	7	100.00
<div>ส่วนที่ 3 ความคิดเห็นต่อสภาพแวดล้อม และโครงสร้างพื้นฐาน</div> <div>3.1 การคมนาคม</div> <div> <div>1. ดี</div> <div>2. พอใช้</div> <div>3. ไม่ดี</div> <div>4. ไม่ได้รับบริการ</div> </div>	<div>2</div> <div>5</div> <div>5</div> <div>0</div>	<div>16.67</div> <div>41.67</div> <div>41.67</div> <div>0.00</div>
รวม	12	100.00
<div>สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้</div> <div> <div>1. สภาพถนนชำรุด เป็นหลุม เป็นบ่อ</div> <div>2. มีสิ่งกีดขวางการจราจรเช่นสิ่งก่อสร้างที่ยังสร้างไม่เสร็จ และไม่ได้รั้ว/ถนนทั้ง</div> <div>3. ช่องจราจรแคบในบางช่วงเส้นทาง รวดสวนทางกันลำบาก</div> <div>4. จุดกลับรถใต้สะพานแม่น้ำเจ้าพระยา อยู่ไกลเกินไป</div> <div>5. อื่นๆ</div> <div>6. ไม่แสดงความคิดเห็น</div> </div>	<div>3</div> <div>3</div> <div>0</div> <div>1</div> <div>1</div> <div>2</div>	<div>30.00</div> <div>30.00</div> <div>0.00</div> <div>10.00</div> <div>10.00</div> <div>20.00</div>
<div>3.2 ไฟฟ้า</div> <div> <div>1. ดี</div> <div>2. พอใช้</div> <div>3. ไม่ดี</div> <div>4. ไม่ได้รับบริการ</div> </div>	<div>5</div> <div>6</div> <div>1</div> <div>0</div>	<div>41.67</div> <div>50.00</div> <div>8.33</div> <div>0.00</div>
รวม	12	100.00
<div>สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้</div> <div> <div>1. ไฟฟ้าตกบ่อย/ไฟฟ้าดับบ่อย โดยเฉพาะในช่วงที่มีฝนตก</div> <div>2. ริมเส้นทางที่สำคัญบางช่วงไม่มีไฟฟ้า ทำให้มืดและเปลี่ยว มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุร้าย</div> <div>3. อื่นๆ</div> <div>4. ไม่แสดงความคิดเห็น</div> </div>	<div>2</div> <div>0</div> <div>0</div> <div>5</div>	<div>28.57</div> <div>0.00</div> <div>0.00</div> <div>71.43</div>

<p style="text-align: center;">ตารางที่ 1 สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</p>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.6 การรักษาพยาบาล		
1. ดี	10	83.33
2. พอใช้	2	16.67
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับการบริการ	0	0.00
รวม	12	100.00
<i>สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้</i>		
1. การบริหารล่าช้า/ใช้เวลารอรับบริการค่อนข้างนาน	0	0.00
2. บุคลากรไม่เพียงพอ	0	0.00
3. อุปกรณ์/เครื่องมือรักษาพยาบาลไม่ทันสมัย	0	0.00
4. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	100.00
<i>ประเภทสถานพยาบาลที่ใช้บริการเป็นส่วนใหญ่</i>		
1. โรงพยาบาลรัฐบาล	11	91.67
2. โรงพยาบาลเอกชน	6	50.00
3. คลินิก	0	0.00
4. รพ.สต.ในชุมชน	9	75.00
5. ซอยยามากินเอง	7	58.33
6. อื่นๆ	0	0.00
3.7 ระบบบริการทางสังคม		
3.7.1 การศึกษา		
1. ดี	9	75.00
2. พอใช้	3	25.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับการบริการ	0	0.00
รวม	12	100.00
<i>สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้</i>		
1. อุปกรณ์การเรียนไม่เพียงพอและไม่ทันสมัย	0	0.00
2. งบประมาณสนับสนุนการศึกษาไม่เพียงพอ	0	0.00
3. สถานศึกษาห่างไกลจากชุมชน ต้องใช้เวลาในการเดินทาง	2	66.67
4. ไม่แสดงความคิดเห็น	1	33.33
3.7.2 สวนสาธารณะ/สถานที่พักผ่อนหย่อนใจ		
1. ดี	8	66.67
2. พอใช้	2	16.67
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับการบริการ	2	16.67
รวม	12	100.00

<div> <div>ตารางที่ 1</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. สกปรก/ไม่สะอาด	0	0.00
2. สภาพเก่า/เสื่อมโทรม	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00
4. อื่นๆ	2	100.00
3.8 ปัญหาฝุ่นละออง		
1. มาก	3	25.00
2. ปานกลาง	5	41.67
3. น้อย	2	16.67
4. ไม่มีปัญหา	2	16.67
รวม	12	100.00
กรณีพบปัญหาฝุ่นละออง		
1. จากการสำรวจของรถบรรทุกบนถนนในชุมชน	2	20.00
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	8	80.00
3.9 ปัญหาเสียงดังรบกวน		
1. มาก	1	8.33
2. ปานกลาง	5	41.67
3. น้อย	4	33.33
4. ไม่มีปัญหา	2	16.67
รวม	12	100.00
กรณีพบปัญหาด้านเสียงดังรบกวน		
1. จากการสำรวจของรถบรรทุกบนถนนในชุมชน	1	10.00
2. อื่นๆ	1	10.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	8	80.00
3.10 ปัญหาความสั่นสะเทือน		
1. มาก	1	8.33
2. ปานกลาง	3	25.00
3. น้อย	7	58.33
4. ไม่มีปัญหา	1	8.33
รวม	12	100.00
กรณีพบปัญหาความสั่นสะเทือน		
1. ความสั่นสะเทือนจากกิจกรรมการก่อสร้าง	1	9.09
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	10	90.91

<div> <div>ตารางที่ 1</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.11 ปัญหาเขม่า/ควัน		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	16.67
3. น้อย	8	66.67
4. ไม่มีปัญหา	2	16.67
รวม	12	100.00
<i>กรณีพบปัญหาด้านเขม่า/ควัน</i>		
1. โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในชุมชน/พื้นที่ใกล้เคียง	0	0.00
2. การเผาขยะ	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	10	100.00
3.12 ปัญหาน้ำเสีย/น้ำเน่า		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	3	25.00
3. น้อย	7	58.33
4. ไม่มีปัญหา	2	16.67
รวม	12	100.00
<i>กรณีพบปัญหาด้านน้ำเสีย/น้ำเน่า</i>		
1. โรงงานอุตสาหกรรมปล่อยน้ำเสียลงแม่น้ำ/คลอง	1	10.00
2. การหมักหมมของวัชพืช/ขยะมูลฝอยในแหล่งน้ำ	2	20.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	7	70.00
3.13 ปัญหาการจราจร		
1. มาก	1	8.33
2. ปานกลาง	10	83.33
3. น้อย	1	8.33
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	12	100.00
<i>กรณีพบปัญหาด้านการจราจร</i>		
1. ปริมาณการจราจรเพิ่มขึ้น	3	25.00
2. มีการกองวัสดุบนไหล่ทาง	5	41.67
3. อื่นๆ	1	8.33
4. ไม่แสดงความคิดเห็น	3	25.00
3.14 ปัญหาน้ำท่วม		
1. มาก	1	8.33
2. ปานกลาง	4	33.33
3. น้อย	7	58.33
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	12	100.00

<div> <div>ตารางที่ 1</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
<div>กรณีพบปัญหาด้านน้ำท่วม</div> <div>1. ท่อน้ำอุดตัน/ระบายน้ำไม่สะดวก</div> <div>2. ไม่แสดงความคิดเห็น</div>	<div></div> <div>2</div> <div>10</div>	<div></div> <div>16.67</div> <div>83.33</div>
<div>3.15 ขยะมูลฝอย</div> <div>1. มาก</div> <div>2. ปานกลาง</div> <div>3. น้อย</div> <div>4. ไม่มีปัญหา</div>	<div></div> <div>0</div> <div>3</div> <div>8</div> <div>1</div>	<div></div> <div>0.00</div> <div>25.00</div> <div>66.67</div> <div>8.33</div>
รวม	12	100.00
<div>กรณีพบปัญหาด้านขยะมูลฝอย</div> <div>1. การทิ้งขยะไม่เป็นที่ของประชาชน/ไม่มีถังขยะ</div> <div>2. การบริการเก็บขยะไม่ทั่วถึง</div> <div>3. ไม่แสดงความคิดเห็น</div>	<div></div> <div>3</div> <div>0</div> <div>8</div>	<div></div> <div>27.27</div> <div>0.00</div> <div>72.73</div>
<div>3.15.1 การกำจัดขยะมูลฝอย</div> <div>1. เพา</div> <div>2. ขุดหลุมฝัง</div> <div>3. กองทิ้งกลางแจ้ง</div> <div>4. ใช้บริการของ อบต./เทศบาล</div> <div>5. ไม่แสดงความคิดเห็น</div>	<div></div> <div>0</div> <div>0</div> <div>0</div> <div>10</div> <div>2</div>	<div></div> <div>0.00</div> <div>0.00</div> <div>0.00</div> <div>90.91</div> <div>18.18</div>
<div>3.16 ปัญหาด้านสุขภาพอนามัยในชุมชน</div> <div>1. ไม่มีปัญหา</div> <div>2. มีปัญหา</div>	<div></div> <div>12</div> <div>0</div>	<div></div> <div>100.00</div> <div>0.00</div>
รวม	12	100.00
<div>3.17 ปัญหาด้านสังคมในชุมชน</div> <div>1. ไม่มีปัญหา</div> <div>2. ปัญหายาเสพติด</div> <div>3. ปัญหาลักขโมย</div> <div>4. ปัญหาอาชญากรรม</div> <div>5. ปัญหาการขัดแย้งในชุมชน</div> <div>6. อื่นๆ</div> <div>7. ไม่แสดงความคิดเห็น</div>	<div></div> <div>9</div> <div>0</div> <div>1</div> <div>0</div> <div>1</div> <div>0</div> <div>1</div>	<div></div> <div>75.00</div> <div>0.00</div> <div>8.33</div> <div>0.00</div> <div>8.33</div> <div>0.00</div> <div>8.33</div>
รวม	12	100.00
<div>3.18 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของคนในชุมชน</div> <div>1. ปลอดภัยมาก</div> <div>2. ปลอดภัยพอสมควร</div> <div>3. ไม่ปลอดภัย</div>	<div></div> <div>0</div> <div>12</div> <div>0</div>	<div></div> <div>0.00</div> <div>100.00</div> <div>0.00</div>
รวม	12	100.00

<p style="text-align: center;">ตารางที่ 1 สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</p>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.19 ความคิดเห็นต่อสภาพแวดล้อมโดยรวมของชุมชน		
1. พอใจมาก	3	25.00
2. พอใจพอสมควร	9	75.00
3. เฉยๆ	0	0.00
4. ไม่พอใจบ้าง	0	0.00
รวม	12	100.00
ส่วนที่ 4 ข้อมูลการเดินทาง		
4.1 ท่านใช้พาหนะใดในการเดินทางบนทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. รถยนต์ส่วนบุคคล	12	100.00
2. รถโดยสารสาธารณะ/รถรับจ้าง	3	25.00
3. รถจักรยานยนต์	10	83.33
4.2 ความถี่ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (เดินทางไปและกลับ ถือเป็น 1 ครั้ง)		
1. ทุกวัน	8	66.67
2. น้อยกว่า 2 ครั้ง/สัปดาห์	0	0.00
3. จำนวน 2-4 ครั้ง/สัปดาห์	2	16.67
4. จำนวน 5-6 ครั้ง/สัปดาห์	2	16.67
5. มากกว่า 7 ครั้ง/สัปดาห์	0	0.00
รวม	12	100.00
4.3 วัตถุประสงค์ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ทำงาน/ประกอบอาชีพ	12	100.00
2. ค้าขาย	2	16.67
3. การศึกษา	0	0.00
4. ท่องเที่ยว	8	66.67
5. เยี่ยมญาติ	3	25.00
6. ประกอบพิธีทางศาสนา	2	16.67
7. ธุระส่วนตัว	10	83.33
4.4 ความสะดวกในการใช้เส้นทางปัจจุบัน		
1. สะดวกดี	0	0.00
2. มีปัญหาบ้าง	11	91.67
3. ไม่สะดวกเลย/ลำบาก	1	8.33
รวม	12	100.00

<p style="text-align: center;">ตารางที่ 1 สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</p>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
สภาพปัญหาการดำเนินงานไม่สะดวกเลย/ลำบาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. การจราจรติดขัด	11	91.67
2. ผิวทางชำรุด	5	41.67
3. กิจกรรมการก่อสร้างมีสิ่งกีดขวางการจราจร	7	58.33
4. น้ำท่วมขังที่ผิวจราจรในช่วงหลังฝนตก	0	0.00
5. ไม่ค่อยเคยเส้นทาง	2	16.67
6. รถบรรทุกมีปริมาณมาก	6	50.00
7. ระบบโดยสาธารณะที่ไม่เพียงพอ	0	0.00
8. อื่นๆ	0	0.00
ส่วนที่ 5 การรับรู้ข้อมูลข่าวสารของโครงการและการมีส่วนร่วมกับโครงการ		
5.1 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการก่อสร้างโครงการ		
1. ได้รับ	12	100.00
2. ไม่ได้รับ	0	0.00
รวม	12	100.00
5.2 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3	25.00
2. เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็นของโครงการ		
2.1 จัดที่ห้องประชุมหุบ นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะไพน์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนธันวาคม พ.ศ.2564	1	8.33
2.2 จัดที่ห้องประชุมหุบ นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะไพน์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนมกราคม พ.ศ.2565	8	66.67
3. เจ้าหน้าที่โครงการ/ผู้รับเหมาก่อสร้าง	3	25.00
4. เจ้าหน้าที่ปรึกษา	5	41.67
5. ผู้นำชุมชน	6	50.00
6. สื่อ Social Media เช่น Facebook, Line, YouTube เป็นต้น	3	25.00
7. ญาติ พี่น้อง	0	0.00
8. เพื่อนบ้าน	0	0.00
9. หนังสือพิมพ์/วิทยุ/โทรทัศน์	0	0.00
10. หน่วยงานราชการ	0	0.00
5.3 ความคิดเห็นของท่านต่อการพัฒนาโครงการ		
1. เห็นด้วย	11	91.67
2. ไม่เห็นด้วย	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	1	8.33
รวม	12	100.00

<div> <div>ตารางที่ 1</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
5.4 ท่านคิดว่าหากมีการพัฒนาโครงการ จะส่งผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และคุณภาพชีวิตโดยรวมของชุมชนในพื้นที่มาก-น้อยเพียงใด		
1. มาก	4	33.33
2. ปานกลาง	8	66.67
3. น้อย	0	0.00
รวม	12	100.00
5.5 ท่านคาดว่าโครงการฯ จะมีผลดี/ผลประโยชน์ของท่าน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. การขนส่งสินค้าสะดวกและรวดเร็วขึ้น	5	41.67
2. รองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มมากขึ้นในอนาคตบริเวณพื้นที่โครงการ	7	58.33
3. ช่วยสนับสนุนในการพัฒนา และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งทางถนน	3	25.00
4. ประหยัดเวลา และค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	8	66.67
5. เป็นทางเชื่อมโยงเครือข่ายทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น	2	16.67
6. เป็นการเพิ่มทางเลือกในการเดินทางให้ผู้ใช้งานสามารถเดินทางไปถึงจุดหมายได้เร็วขึ้น	0	0.00
7. ช่วยลดปัญหาการจราจรติดขัด	7	58.33
8. ช่วยส่งเสริมการท่องเที่ยว	5	41.67
9. เพิ่มความปลอดภัยและความสะดวกสบายในการเดินทางของผู้ใช้งาน	0	0.00
10. ลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน	0	0.00
11. อื่นๆ	0	0.00
5.6 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower (เฉพาะผู้ที่อยู่ หมู่ที่ 3 บ้านต้นสะตือ, หมู่ที่ 1 บ้านท้ายดง, ผู้นำชุมชนตำบลท้ายเกาะ, ผู้นำชุมชนตำบลบางกระบือ และเจ้าอาวาสวัดกว้าง)		
5.6.1 ท่านทราบการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower หรือไม่ (n=6)		
1. ทราบ	4	66.67
2. ไม่ทราบ	2	33.33
รวม	6	100.00
5.6.2 ท่านได้รับผลกระทบต่อทัศนียภาพที่พบเห็นได้ในปัจจุบันหรือไม่ (n=4)		
1. ได้รับ	1	25.00
2. ไม่ได้รับ	3	75.00
รวม	4	100.00
<div> <div>ส่วนที่ 6 สภาพปัญหา/ผลกระทบ ที่ได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบนทางหลวงหมายเลข 3901 และทางหลวงหมายเลข 3902 จังหวัดปทุมธานี จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง</div> </div>		
6.1 ผลกระทบที่ท่านได้รับในระยะก่อสร้างของโครงการในปัจจุบัน		
6.1.1 เสียงดังรบกวนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	2	16.67
2. ปานกลาง	4	33.33
3. น้อย	5	41.67
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	8.33
รวม	12	100.00

<div> <div>ตารางที่ 1</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.2 ความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	2	16.67
2. ปานกลาง	1	8.33
3. น้อย	6	50.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	3	25.00
รวม	12	100.00
6.1.3 ฝุ่นรบกวนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	2	16.67
2. ปานกลาง	8	66.67
3. น้อย	2	16.67
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	12	100.00
6.1.4 การชะล้างพังทลายของดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำ		
1. มาก	1	8.33
2. ปานกลาง	1	8.33
3. น้อย	5	41.67
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	5	41.67
รวม	12	100.00
6.1.5 การชะล้างของตะกอนดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้รบกวนการดำรงชีวิตของสิ่งมีชีวิตในน้ำ		
1. มาก	2	16.67
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	5	41.67
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	5	41.67
รวม	12	100.00
6.1.6 ปัญหาการระบายน้ำ/น้ำท่วม		
1. มาก	1	8.33
2. ปานกลาง	4	33.33
3. น้อย	7	58.33
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	12	100.00
6.1.7 การสูญเสียพื้นที่เกษตรกรรม		
1. มาก	1	8.33
2. ปานกลาง	1	8.33
3. น้อย	3	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	7	58.33
รวม	12	100.00

<div> <div>ตารางที่ 1</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.8 การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินไปเป็นถนนอย่างถาวร		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	16.67
3. น้อย	5	41.67
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	5	41.67
รวม	12	100.00
6.1.9 มีการแบ่งแยกชุมชนออกเป็น 2 ฝั่ง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	16.67
3. น้อย	4	33.33
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	6	50.00
รวม	12	100.00
6.1.10 ทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาติดบังทัศนียภาพบริเวณวัดกร่าง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	3	58.33
3. น้อย	4	33.33
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	5	8.33
รวม	12	100.00
6.1.11 ผลกระทบจากการโยกย้ายสาธารณูปโภค/สาธารณูปการ		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	7	58.34
3. น้อย	4	33.33
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	8.33
รวม	12	100.00
6.1.12 ไม่ได้ได้รับความสะดวกในการเดินทาง ดังนี้		
(1) การก่อสร้างกีดขวางการจราจรบนเส้นทางเดิม		
1. มาก	3	25.00
2. ปานกลาง	7	58.33
3. น้อย	1	8.33
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	8.33
รวม	12	100.00
(2) ความปลอดภัยในการใช้ถนน/ยานพาหนะลดลง		
1. มาก	3	25.00
2. ปานกลาง	7	58.33
3. น้อย	1	8.33
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	8.33
รวม	12	100.00

<p style="text-align: center;">ตารางที่ 1 สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</p>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
(3) การกองวัสดุบนไหล่ทาง		
1. มาก	3	25.00
2. ปานกลาง	5	41.67
3. น้อย	4	33.33
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	12	100.00
(4) พื้นผิวจราจรขรุขระ/ไม่เรียบ/ต่างระดับ		
1. มาก	4	33.33
2. ปานกลาง	5	41.67
3. น้อย	3	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	12	100.00
(5) ต้องใช้เส้นทางอื่นเพื่อเลี่ยงพื้นที่ก่อสร้าง ทำให้เพิ่มระยะทางในการเดินทาง		
1. มาก	4	33.33
2. ปานกลาง	4	33.33
3. น้อย	4	3.33
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	12	100.00
(6) ป้ายเตือน/สัญญาณไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้างไม่ชัดเจน		
1. มาก	2	16.67
2. ปานกลาง	5	41.67
3. น้อย	5	41.67
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	12	100.00
6.1.13 การประกอบอาชีพของคนในชุมชน		
(1) ด้านบวก		
(1.1) มีลูกค้ามากขึ้น รายได้เพิ่มขึ้น		
1. มาก	1	8.33
2. ปานกลาง	3	25.00
3. น้อย	1	8.33
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	7	58.33
รวม	12	100.00
(1.2) การเดินทางเพื่อการประกอบอาชีพสะดวกมากขึ้น		
1. มาก	1	8.33
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	4	33.33
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	7	58.33
รวม	12	100.00

<div> <div>ตารางที่ 1</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
(2) ด้านลบ		
(2.1) กีดขวางการเดินทาง เป็นอุปสรรคในการเดินทาง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	5	41.67
3. น้อย	4	33.33
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	3	25.00
รวม	12	100.00
(2.2) ค่าขายได้น้อยลง รายได้ลดลง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	3	25.00
3. น้อย	6	50.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	3	25.00
รวม	12	100.00
6.1.14 เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่น		
(1) เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่นดีขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	4	33.33
3. น้อย	1	8.33
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	7	58.33
รวม	12	100.00
(2) เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่นแย่ลง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	3	25.00
3. น้อย	4	33.33
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	5	41.67
รวม	12	100.00
6.1.15 การจ้างแรงงานต่างถิ่น อาจนำมาซึ่งโรคระบาด โรคต่างถิ่น ซึ่งมีผลต่อการให้บริการหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	3	25.00
3. น้อย	4	33.33
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	5	41.67
รวม	12	100.00
6.1.16 บริเวณชุมชนมีขยะมากขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	1	8.33
3. น้อย	8	66.67
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	3	25.00
รวม	12	100.00

<div> <div>ตารางที่ 1</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.17 ทำลายทัศนียภาพและสุนทรียภาพ		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	1	8.33
3. น้อย	2	16.67
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	9	75.00
รวม	12	100.00
6.1.18 สูญเสียความเป็นส่วนตัวจากการก่อสร้าง/คนงาน		
(1) คนงานก่อสร้างก่อเหตุเดือดร้อนรำคาญ เช่น การดื่มสุรา ส่งเสียงดัง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	1	8.33
3. น้อย	2	16.67
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	9	75.00
รวม	12	100.00
(2) คนงานก่อสร้างก่อเหตุทะเลาะวิวาทกับคนในพื้นที่		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	1	8.33
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	11	91.67
รวม	12	100.00
(3) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินลดลง เช่น เกิดอาชญากรรม การลักขโมยมากขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	1	8.33
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	11	91.67
รวม	12	100.00

6.2 ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นต่อโครงการเพิ่มเติม

- ปัญหาไฟฟ้าส่องสว่างตามแนวเส้นทางมีความสว่างน้อย ไม่เพียงพอต่อการเดินทางได้อย่างปลอดภัย
- กิจกรรมการก่อสร้างมีการปิดช่องจราจร ในบางช่วงเส้นทางทำให้ช่องจราจรแคบ เกิดปัญหาการจราจรติดขัด และเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ
- ปัญหาฝุ่นละอองจากกิจกรรมการก่อสร้าง ตลอดจนฝุ่นละอองที่เกิดจากการสัญจร ควรเพิ่มจำนวนการฉีดพรมน้ำบริเวณการก่อสร้างเพิ่มมากขึ้น
- สัญญาณไฟจราจร ป้ายเตือน มีจำนวนน้อย ไม่เพียงพอต่อการมองเห็น ทำให้ผู้ใช้ทางไม่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน
- กิจกรรมการก่อสร้างทำให้ความปลอดภัยในการใช้เส้นทางของประชาชนลดลง

<div> <div>ตารางที่ 2</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้แทนพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
ข้อมูลแจ้งเพื่อทราบ ภายใต้พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562 1. ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล 2. ไม่ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล	4 0	100.00 0.00
รวม	4	100.00
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ 1.1 ตำแหน่ง 1. เจ้าอาวาส 2. รองเจ้าอาวาส 3. อื่นๆ (ไวยาวัจกร)	2 0 2	50.00 0.00 50.00
รวม	4	100.00
1.2 ระยะเวลาที่ปฏิบัติงานอยู่ในพื้นที่เฉลี่ย (ปี)	21.00	
1.3 เพศ 1. ชาย 2. หญิง	4 0	100.00 0.00
รวม	4	100.00
1.4 อายุ 1. ต่ำกว่า 30 ปี 2. 30-39 ปี 3. 40-49 ปี 4. 50-59 ปี 5. 60 ปีขึ้นไป	0 0 0 2 2	0.00 0.00 0.00 50.00 50.00
รวม	4	100.00
1.5 ระดับการศึกษาสูงสุด 1. ไม่ได้เรียนหนังสือ 2. ประถมศึกษา 3. มัธยมศึกษาตอนต้น 4. มัธยมศึกษาตอนปลาย/อาชีวศึกษา 5. ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง/อนุปริญญา 6.ปริญญาตรี 7. สูงกว่าปริญญาตรี 8. อื่นๆ (นักธรรม)	0 0 0 1 1 0 0 2	0.00 0.00 0.00 25.00 25.00 0.00 0.00 50.00
รวม	4	100.00
1.6 การนับถือศาสนา 1. พุทธ 2. อื่นๆ	4 0	100.00 0.00
รวม	4	100.00

<div> <div>ตารางที่ 2</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้แทนพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
1.7 ภูมิลำเนา		
1. อยู่มาตั้งแต่เกิด	4	100.00
2. ย้ายมาจากที่อื่น	0	0.00
รวม	4	100.00
ส่วนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานของพื้นที่อ่อนไหว		
2.1 กิจกรรมภายในหน่วยงาน		
1. ศึกษาเล่าเรียน	0	0.00
2. ทำบุญไหว้พระ	3	75.00
3. ปฏิบัติธรรม	1	25.00
4. อื่นๆ	0	0.00
รวม	4	100.00
2.2 จำนวนผู้มาใช้พื้นที่ / ใช้บริการ		
2.2.1 วัด		
1. วันพระ / วันสำคัญทางศาสนา มีผู้มาวัดเฉลี่ย (คน/วัน)	350	
2. วันธรรมดา มีผู้มาวัดเฉลี่ย (คน/วัน)	55	
2.3 ระยะเวลาในการประกอบกิจกรรมในแต่ละวัน	04.00-19.00 น.	
2.4 ผู้ที่มาประกอบกิจกรรมเดินทางมาจากที่ใด		
1. เป็นคนในชุมชนและตำบลเดียวกับหน่วยงานของท่าน	4	100.00
2. เป็นคนต่างชุมชน แต่ตำบลเดียวกับหน่วยงานของท่าน	0	0.00
3. มาจากตำบลอื่น	0	0.00
4. มาจากจังหวัดอื่น	0	0.00
รวม	4	100.00
ส่วนที่ 3 ความคิดเห็นต่อสภาพแวดล้อม และโครงสร้างพื้นฐาน		
3.1 การคมนาคม		
1. ดี	1	25.00
2. พอใช้	3	75.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้ใช้บริการ	0	0.00
รวม	4	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. สภาพถนนชำรุด เป็นหลุม เป็นบ่อ	1	33.33
2. มีสิ่งกีดขวางการจราจรเช่นสิ่งก่อสร้างที่ยังสร้างไม่เสร็จ และไม่ได้รั้ว/ถนนทั้ง	1	33.33
3. ช่องจราจรแคบในบางช่วงเส้นทาง รวดสวนทางกันลำบาก	1	33.33
4. จุดกลับรถใต้สะพานแม่น้ำเจ้าพระยา อยู่ไกลเกินไป	0	0.00
5. อื่นๆ	0	0.00

ตารางที่ 2		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้แทนพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.2 ไฟฟ้า		
1. ดี	3	75.00
2. พอใช้	1	25.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	4	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. ไฟฟ้าตกบ่อย/ไฟฟ้าดับบ่อย โดยเฉพาะในช่วงที่มีฝนตก	1	100.00
2. ริมเส้นทางที่สำคัญบางช่วงไม่มีไฟฟ้า ทำให้มืดและเปลี่ยว มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุร้าย	0	0.00
3. อื่นๆ	0	0.00
3.3 ประปา		
1. ดี	3	75.00
2. พอใช้	1	25.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	4	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. ประปาขุ่นมัว ไม่ใสสะอาด	0	0.00
2. เกิดการหยุดไหลของน้ำประปาหมู่บ้าน	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	1	100.00
3.4 โทรศัพท์		
1. ดี	3	75.00
2. พอใช้	1	25.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	4	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. สัญญาณโทรศัพท์ยังครอบคลุมไม่ทั่วถึงพื้นที่	1	100.00
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00
3.5 การจัดการขยะโดยให้สำนักงานเขต/อบต.จัดเก็บ		
1. ดี	4	100.00
2. พอใช้	0	0.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	4	100.00

<p style="text-align: center;">ตารางที่ 2 สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้แทนพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ (ต่อ)</p>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.6 การรักษาพยาบาล		
1. ดี	4	100.00
2. พอใช้	0	0.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	4	100.00
<i>สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้</i>		
1. การบริหารล่าช้า/ใช้เวลารอรับบริการค่อนข้างนาน	0	0.00
2. บุคลากรไม่เพียงพอ	0	0.00
3. อุปกรณ์/เครื่องมือรักษาพยาบาลไม่ทันสมัย	0	0.00
4. อื่นๆ	0	0.00
<i>ประเภทสถานพยาบาลที่ใช้บริการเป็นส่วนใหญ่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</i>		
1. โรงพยาบาลรัฐบาล	4	100.00
2. โรงพยาบาลเอกชน	3	75.00
3. คลินิก	0	0.00
4. รพ.สต.ในชุมชน	3	75.00
5. ซอยยามากินเอง	2	50.00
6. อื่นๆ	0	0.00
3.7 ระบบบริการทางสังคม		
3.7.1 การศึกษา		
1. ดี	4	100.00
2. พอใช้	0	0.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	4	100.00
<i>สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้</i>		
1. อุปกรณ์การเรียนไม่เพียงพอและไม่ทันสมัย	0	0.00
2. งบประมาณสนับสนุนการศึกษาไม่เพียงพอ	0	0.00
3. สถานศึกษาห่างไกลจากชุมชน ต้องใช้เวลาในการเดินทาง	0	0.00
4. อื่นๆ	0	0.00
3.7.2 สวนสาธารณะ/สถานที่พักผ่อนหย่อนใจ		
1. ดี	3	75.00
2. พอใช้	0	0.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	1	25.00
รวม	4	100.00

<div> <div>ตารางที่ 2</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้แทนพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ได้/พอใช้		
1. สกปรก/ไม่สะอาด	0	0.00
2. สภาพเก่า/เสื่อมโทรม	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00
3.8 ปัญหาฝุ่นละออง		
1. มาก	2	50.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	2	50.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	4	100.00
กรณีพบปัญหาด้านฝุ่นละออง มีสาเหตุมาจาก		
1. จากการสัญจรของรถบรรทุกบนถนนในชุมชน	0	0.00
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	4	100.00
3.9 ปัญหาเสียงดังรบกวน		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	50.00
3. น้อย	2	50.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	4	100.00
กรณีพบปัญหาด้านเสียงดังรบกวน		
1. จากการสัญจรของรถบรรทุกบนถนนในชุมชน	0	0.00
2. อื่นๆ	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	4	100.00
3.10 ปัญหาความสั่นสะเทือน		
1. มาก	1	25.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	3	75.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	4	100.00
กรณีพบปัญหาความสั่นสะเทือน		
1. ความสั่นสะเทือนจากกิจกรรมการก่อสร้าง	1	25.00
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	3	75.00
3.11 ปัญหาเขม่า/ควัน		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	1	25.00
3. น้อย	3	75.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	4	100.00

<div> <div>ตารางที่ 2</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้แทนพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
<div>กรณีพบปัญหาด้านเขม่า/ควัน</div> <div>1. โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในชุมชน/พื้นที่ใกล้เคียง</div>	0	0.00
2. การเผาขยะ	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	4	100.00
<div>3.12 ปัญหาน้ำเสีย/น้ำเน่า</div> <div>1. มาก</div>	0	0.00
2. ปานกลาง	1	25.00
3. น้อย	3	75.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	4	100.00
<div>กรณีพบปัญหาด้านน้ำเสีย/น้ำเน่า</div> <div>1. โรงงานอุตสาหกรรมปล่อยน้ำเสียลงแม่น้ำ/ลงคลอง</div>	0	0.00
2. การหมักหมมของวัชพืช/ขยะมูลฝอยในแหล่งน้ำ	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	4	100.00
<div>3.13 ปัญหาการจราจร</div> <div>1. มาก</div>	0	0.00
2. ปานกลาง	3	75.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	4	100.00
<div>กรณีพบปัญหาด้านการจราจร</div> <div>1. ปริมาณการจราจรเพิ่มขึ้น</div>	1	25.00
2. มีการกองวัสดุบนไหล่ทาง	1	25.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	50.00
<div>3.14 ปัญหาน้ำท่วม</div> <div>1. มาก</div>	0	0.00
2. ปานกลาง	1	25.00
3. น้อย	3	75.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	4	100.00
<div>กรณีพบปัญหาด้านน้ำท่วม</div> <div>1. ท่อน้ำอุดตัน/ระบายน้ำไม่สะดวก</div>	0	0.00
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	4	100.00
<div>3.15 ขยะมูลฝอย</div> <div>1. มาก</div>	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	4	100.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	4	100.00

<p style="text-align: center;">ตารางที่ 2</p> <p style="text-align: center;">สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้แทนพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ (ต่อ)</p>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
กรณีพบปัญหาด้านขยะมูลฝอย		
1. การทิ้งขยะไม่เป็นที่ของประชาชน/ไม่มีถังขยะ	1	25.00
2. การบริการเก็บขยะไม่ทั่วถึง	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	3	75.00
3.15.1 การกำจัดขยะมูลฝอย		
1. เพา	0	0.00
2. ขุดหลุมฝัง	0	0.00
3. กองทิ้งกลางแจ้ง	0	0.00
4. ใช้บริการของ อบต./เทศบาล	4	100.00
3.16 ปัญหาด้านสุขภาพอนามัยในชุมชน		
1. ไม่มีปัญหา	4	100.00
2. มีปัญหา	0	0.00
รวม	4	100.00
3.17 ปัญหาด้านสังคมในชุมชน		
1. ไม่มีปัญหา	4	100.00
2. ปัญหายาเสพติด	0	0.00
3. ปัญหาลักขโมย	0	0.00
4. ปัญหาอาชญากรรม	0	0.00
5. ปัญหาการขัดแย้งในชุมชน	0	0.00
6. อื่นๆ	0	0.00
รวม	4	100.00
3.18 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของคนในชุมชน		
1. ปลอดภัยมาก	0	0.00
2. ปลอดภัยพอสมควร	4	100.00
3. ไม่ปลอดภัย	0	0.00
รวม	4	100.00
3.19 ความคิดเห็นต่อสภาพแวดล้อมโดยรวมของชุมชน		
1. พอใจมาก	0	0.00
2. พอใจพอสมควร	4	100.00
3. เฉยๆ	0	0.00
4. ไม่พอใจบ้าง	0	0.00
รวม	4	100.00
ส่วนที่ 4 ข้อมูลการเดินทาง		
4.1 ท่านใช้พาหนะใดในการเดินทางบนทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. รถยนต์ส่วนบุคคล	4	100.00
2. รถโดยสารสาธารณะ/รถรับจ้าง	1	25.00
3. รถจักรยานยนต์	4	100.00
4. อื่นๆ	0	0.00

<div> <div>ตารางที่ 2</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้แทนพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
4.2 ความถี่ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (เดินทางไปและกลับ ถือเป็น 1 ครั้ง)		
1. ทุกวัน	2	50.00
2. น้อยกว่า 2 ครั้ง/สัปดาห์	1	25.00
3. จำนวน 2-4 ครั้ง/สัปดาห์	1	25.00
4. จำนวน 5-6 ครั้ง/สัปดาห์	0	0.00
5. มากกว่า 7 ครั้ง/สัปดาห์	0	0.00
รวม	4	100.00
4.3 วัตถุประสงค์ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ประกอบพิธีทางศาสนา	4	100.00
2. เยี่ยมญาติ	1	25.00
3. ทำธุระส่วนตัว	2	50.00
4. อื่นๆ	1	25.00
4.4 ความสะดวกในการใช้เส้นทางปัจจุบัน		
1. สะดวกดี	2	50.00
2. มีปัญหาบ้าง	2	50.00
3. ไม่สะดวกเลย/ลำบาก	0	0.00
รวม	4	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่สะดวกเลย/ลำบาก		
1.การจราจรติดขัด	0	0.00
2.ผิวทางชำรุด	0	0.00
3.กิจกรรมการก่อสร้างมีสิ่งกีดขวางการจราจร	0	0.00
4.น้ำท่วมขังที่ผิวจราจรในช่วงหลังฝนตก	0	0.00
5.ไม้คั่นเคยเส้นทาง	0	0.00
6.รถบรรทุกมีปริมาณมาก	0	0.00
7.ระบบโดยสาธารณะที่ไม่เพียงพอ	0	0.00
8.อื่นๆ	0	0.00
ส่วนที่ 5 การรับรู้ข้อมูลข่าวสารของโครงการและการมีส่วนร่วมกับโครงการ		
5.1 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการก่อสร้างโครงการ		
1. ได้รับ	4	100.00
2. ไม่ได้รับ	0	0.00
รวม	4	100.00

<p style="text-align: center;">ตารางที่ 2 สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้แทนพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ (ต่อ)</p>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
5.2 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1	25.00
2. เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็นของโครงการ		
2.1 จัดที่ห้องประชุมหุบปี นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะไพน์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนธันวาคม พ.ศ.2564	0	0.00
2.2 จัดที่ห้องประชุมหุบปี นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะไพน์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนมกราคม พ.ศ.2565	1	25.00
3. เจ้าหน้าที่โครงการ/ผู้รับเหมาก่อสร้าง	3	75.00
4. เจ้าหน้าที่ปรึกษา	3	75.00
5. ผู้นำชุมชน	2	50.00
6. สื่อ Social Media เช่น Facebook, Line, YouTube เป็นต้น	0	0.00
7. ญาติ พี่น้อง	0	0.00
8. เพื่อนบ้าน	0	0.00
9. หนังสือพิมพ์/วิทยุ/โทรทัศน์	0	0.00
10. หน่วยงานราชการ	0	0.00
5.3 ความคิดเห็นของท่านต่อการพัฒนาโครงการ		
1. เห็นด้วย	3	75.00
2. ไม่เห็นด้วย	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	1	25.00
รวม	4	100.00
5.4 ท่านคิดว่าหากมีการพัฒนาโครงการ จะส่งผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และคุณภาพชีวิตโดยรวมของชุมชนในพื้นที่มาก-น้อยเพียงใด		
1. มาก	2	50.00
2. ปานกลาง	1	25.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่แสดงความคิดเห็น	1	25.00
รวม	4	100.00

<div> <div>ตารางที่ 2</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้แทนพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
5.5 ท่านคาดว่าโครงการฯ จะมีผลดี/ผลประโยชน์ของท่าน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. การขนส่งสินค้าสะดวกและรวดเร็วขึ้น	2	66.67
2. รองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มมากขึ้นในอนาคตบริเวณพื้นที่โครงการ	2	66.67
3. ช่วยสนับสนุนในการพัฒนา และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งทางถนน	0	0.00
4. ประหยัดเวลา และค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	2	66.67
5. เป็นทางเชื่อมโยงเครือข่ายทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น	0	0.00
6. เป็นการเพิ่มทางเลือกในการเดินทางให้ผู้ใช้งานสามารถเดินทางไปถึงจุดหมายได้เร็วขึ้น	0	0.00
7. ช่วยลดปัญหาการจราจรติดขัด	1	33.33
8. ช่วยส่งเสริมการท่องเที่ยว	1	33.33
9. เพิ่มความปลอดภัยและความสะดวกสบายในการเดินทางของผู้ใช้ทาง	0	33.33
10. ลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน	0	33.33
11. อื่นๆ	0	33.33
5.6 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower (เฉพาะผู้ที่อยู่ หมู่ที่ 3 บ้านต้นสะตือ, หมู่ที่ 1 บ้านท้ายดง, ผู้นำชุมชนตำบลท้ายเกาะ, ผู้นำชุมชนตำบลบางกระบือ และเจ้าอาวาสวัดกว้าง)		
5.6.1 ท่านทราบการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower หรือไม่ (n=1)		
1. ทราบ	1	100.00
2. ไม่ทราบ	0	0.00
รวม	1	100.00
5.6.2 ท่านได้รับผลกระทบต่อทัศนียภาพที่พบเห็นได้ในปัจจุบันหรือไม่ (n=1)		
1. ได้รับ	0	0.00
2. ไม่ได้รับ	1	100.00
รวม	1	100.00
<div> <div>ส่วนที่ 6 สภาพปัญหา/ผลกระทบ ที่ได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบนทางหลวงหมายเลข 3901 และทางหลวงหมายเลข 3902 จังหวัดปทุมธานี จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง</div> </div>		
6.1 ผลกระทบที่ท่านได้รับในระยะก่อสร้างของโครงการในปัจจุบัน		
6.1.1 เสียงดังรบกวนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	50.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	25.00
รวม	4	100.00
6.1.2 ความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	50.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	25.00
รวม	4	100.00

<div> <div>ตารางที่ 2</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้แทนพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
5.1.3 ผู้รับกวนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	1	25.00
2. ปานกลาง	2	50.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	4	100.00
6.1.4 การชะล้างพังทลายของดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำ		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	3	75.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	25.00
รวม	4	100.00
6.1.5 การชะล้างของตะกอนดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้รบกวนการดำรงชีวิตของสิ่งมีชีวิตในน้ำ		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	3	75.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	25.00
รวม	4	100.00
6.1.6 ปัญหาการระบายน้ำ/น้ำท่วม		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	50.00
3. น้อย	2	50.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	4	100.00
6.1.7 การสูญเสียพื้นที่เกษตรกรรม		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	50.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	25.00
รวม	4	100.00
6.1.8 การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินไปเป็นถนนอย่างถาวร		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	50.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	25.00
รวม	4	100.00

<div> <div>ตารางที่ 2</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้แทนพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.9 มีการแบ่งแยกชุมชนออกเป็น 2 ฝั่ง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	50.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	25.00
รวม	4	100.00
6.1.10 ทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบดบังทัศนียภาพบริเวณวัดกร่าง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	50.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	25.00
รวม	4	100.00
6.1.11 ผลกระทบจากการโยกย้ายสาธารณูปโภค/สาธารณูปการ		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	50.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	25.00
รวม	4	100.00
6.1.12 ไม่ได้รับความสะดวกในการเดินทาง ดังนี้		
(1) การก่อสร้างกีดขวางการจราจรบนเส้นทางเดิม		
1. มาก	1	25.00
2. ปานกลาง	1	25.00
3. น้อย	2	50.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	4	100.00
(2) ความปลอดภัยในการใช้ถนน/ยานพาหนะลดลง		
1. มาก	1	25.00
2. ปานกลาง	1	25.00
3. น้อย	2	50.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	4	100.00
(3) การกองวัสดุบนไหล่ทาง		
1. มาก	2	50.00
2. ปานกลาง	1	25.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	4	100.00

<p style="text-align: center;">ตารางที่ 2</p> <p style="text-align: center;">สรุปความคิดเห็นของกลุ่มพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ (ต่อ)</p>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
(4) พื้นผิวจราจรขรุขระ/ไม่เรียบ/ต่างระดับ		
1. มาก	3	75.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	4	100.00
(5) ต้องใช้เส้นทางอื่นเพื่อเลี่ยงพื้นที่ก่อสร้าง ทำให้เพิ่มระยะทางในการเดินทาง		
1. มาก	1	25.00
2. ปานกลาง	2	50.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	4	100.00
(6) ป้ายเตือน/สัญญาณไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้างไม่ชัดเจน		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	3	75.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	4	100.00
6.1.13 การประกอบอาชีพของคนในชุมชน		
(1) ด้านบวก		
(1.1) มีลูกค้ามากขึ้น รายได้เพิ่มขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	3	75.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	25.00
รวม	4	100.00
(1.2) การเดินทางเพื่อการประกอบอาชีพสะดวกมากขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	3	75.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	25.00
รวม	4	100.00
(2) ด้านลบ		
(2.1) กีดขวางการเดินทาง เป็นอุปสรรคในการเดินทาง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	3	75.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	25.00
รวม	4	100.00

<div> <div>ตารางที่ 2</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้แทนพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
(2.2) ค่าขายได้น้อยลง รายได้ลดลง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	3	75.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	25.00
รวม	4	100.00
6.1.14 เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่น		
(1) เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่นดีขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	50.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	25.00
รวม	4	100.00
(2) เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่นแย่ลง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	50.00
3. น้อย	2	50.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	4	100.00
6.1.15 การจ้างแรงงานต่างถิ่น อาจนำมาซึ่งโรคระบาด โรคต่างถิ่น ซึ่งมีผลต่อการให้บริการหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	3	75.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	25.00
รวม	4	100.00
6.1.16 บริเวณชุมชนมีขยะมากขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	50.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	50.00
รวม	4	100.00
6.1.17 ทำลายทัศนียภาพและสุนทรียภาพ		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	1	25.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	3	75.00
รวม	4	100.00

<p style="text-align: center;">ตารางที่ 2 สรุปความคิดเห็นของกลุ่มผู้แทนพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ (ต่อ)</p>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.18 สูญเสียความเป็นส่วนตัวจากการก่อสร้าง/คนงาน		
(1) คนงานก่อสร้างก่อเหตุเดือดร้อนรำคาญ เช่น การตีมีสุม่า ส่งเสียงดัง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	3	75.00
รวม	4	100.00
(2) คนงานก่อสร้างก่อเหตุทะเลาะวิวาทกับคนในพื้นที่		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	3	75.00
รวม	4	100.00
(3) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินลดลง เช่น เกิดอาชญากรรม การลักขโมยมากขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	1	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	3	75.00
รวม	4	100.00

6.2 ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นต่อโครงการเพิ่มเติม

- วัดโบสถ์
 - (1) กิจกรรมการก่อสร้างกีดขวางการเดินทางเข้า-ออกไม่สะดวก ต้องใช้เวลาเดินทางยาวนานมากขึ้น
 - (2) กิจกรรมการก่อสร้างทำให้การจราจรติดขัด
- วัดกว้าง
 - (1) ความสั่นสะเทือนจากกิจกรรมการก่อสร้างส่งผลกระทบทำให้ตัวอาคารภายในวัดเกิดความชำรุดเสียหาย

ตารางที่ 3		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
ข้อมูลแจ้งเพื่อทราบ ภายใต้พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562		
1. ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล	1	50.00
2. ไม่ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	1	50.00
รวม	2	100.00
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์		
1.1 เพศ		
1. ชาย	1	50.00
2. หญิง	1	50.00
รวม	2	100.00
1.2 อายุ		
1. ต่ำกว่า 20 ปี	0	0.00
2. 20-29 ปี	0	0.00
3. 30-39 ปี	1	50.00
4. 40-49 ปี	1	50.00
5. 50-59 ปี	0	0.00
6. 60 ปีขึ้นไป	0	0.00
รวม	2	100.00
1.3 สถานภาพในสถานประกอบการของผู้สัมภาษณ์		
1. เจ้าของกิจการ	1	50.00
2. กรรมการผู้จัดการ	0	0.00
3. ผู้แทนที่ได้รับมอบหมายจากเจ้าของกิจการ/กรรมการผู้จัดการ	1	50.00
รวม	2	100.00
1.4 ระดับการศึกษาสูงสุด		
1. ประถมศึกษา	0	0.00
2. มัธยมศึกษาตอนต้น	0	0.00
3. มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	1	50.00
4. ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง/อนุปริญญา	1	50.00
5. ปริญญาตรี	0	0.00
6. สูงกว่าปริญญาตรี	0	0.00
รวม	2	100.00
1.5 การนับถือศาสนา		
1. พุทธ	2	100.00
2. คริสต์	0	0.00
3. อิสลาม	0	0.00
รวม	2	100.00

<div>ตารางที่ 3</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
1.6 จำนวนปีที่อยู่อาศัยในสถานประกอบการ		
1. 0-10 ปี	2	100.00
2. 11-20 ปี	0	0.00
3. 21-30 ปี	0	0.00
4. 31-40 ปี	0	0.00
5. มากกว่า 40 ปีขึ้นไป	0	0.00
รวม	2	100.00
1.7 จำนวนปีที่อยู่ในตำแหน่ง		
1. 0-10 ปี	2	100.00
2. 11-20 ปี	0	0.00
3. 21-30 ปี	0	0.00
4. 31-40 ปี	0	0.00
5. มากกว่า 40 ปีขึ้นไป	0	0.00
รวม	2	100.00
ส่วนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานของชุมชน		
2.3 ระยะเวลาในการดำเนินการ		
1. 0-10 ปี	2	100.00
2. 11-20 ปี	0	0.00
3. 21-30 ปี	0	0.00
4. 31-40 ปี	0	0.00
5. มากกว่า 40 ปีขึ้นไป	0	0.00
รวม	2	100.00
2.4 จำนวนพนักงาน		
1. 1-10 คน	1	50.00
2. 11-20 คน	0	0.00
3. 21-30 คน	1	50.00
4. มากกว่า 30 คน	0	0.00
รวม	2	100.00
2.5 ขนาดพื้นที่สถานประกอบการ		
1. 1-2 ไร่	0	0.00
2. 3-4 ไร่	0	0.00
3. 4-5 ไร่	0	0.00
4. อื่นๆ (22 ตารางวา, 30 ตารางวา)	2	100.00
รวม	2	100.00

ตารางที่ 3		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
2.6 ลักษณะอาคาร/สถานที่ประกอบการ		
1. อาคารพาณิชย์	0	0.00
2. อาคารไม้	2	100.00
3. อาคารที่อยู่อาศัย	0	0.00
4. อื่นๆ (อาคารปูนชั้นเดียว)	0	0.00
รวม	2	100.00
2.7 ท่านจอดรถบริเวณใด		
1. ลานจอดรถในสถานประกอบการ	1	50.00
2. บริเวณริมทางหลวงหมายเลข 9	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	1	50.00
รวม	2	100.00
2.8 รายได้เฉลี่ยของสถานประกอบการ (บาท/เดือน)		
1. น้อยกว่า 5,000 บาท	0	0.00
2. 5,000-10,000 บาท	1	50.00
3. 10,001-20,000 บาท	1	50.00
4. 20,001-30,000 บาท	0	0.00
5. 30,001-40,000 บาท	0	0.00
6. 40,001-50,000 บาท	0	0.00
7. มากกว่า 50,000 บาท	0	0.00
8. อื่นๆ	0	0.00
รวม	2	100.00
2.8 รายจ่ายเฉลี่ยของสถานประกอบการ (บาท/เดือน)		
1. น้อยกว่า 5,000 บาท	0	0.00
2. 5,000-10,000 บาท	2	100.00
3. 10,001-20,000 บาท	0	0.00
4. 20,001-30,000 บาท	0	0.00
5. 30,001-40,000 บาท	0	0.00
6. 40,001-50,000 บาท	0	0.00
7. มากกว่า 50,000 บาท	0	0.00
8. อื่นๆ	0	0.00
รวม	2	100.00
ส่วนที่ 3 ความคิดเห็นต่อสภาพแวดล้อม และโครงสร้างพื้นฐาน		
3.1 การคมนาคม		
1. ดี	0	0.00
2. พอใช้	0	0.00
3. ไม่ดี	2	100.00
4. ไม่ได้ใช้บริการ	0	0.00
รวม	2	100.00

ตารางที่ 3		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. สภาพถนนชำรุด เป็นหลุม เป็นบ่อ	1	50.00
2. มีสิ่งกีดขวางการจราจรเช่นสิ่งก่อสร้างที่ยังสร้างไม่เสร็จ และไม่ได้รั้ว/ถอนทิ้ง	1	50.00
3. ช่องจราจรแคบในบางช่วงเส้นทาง รถสวนทางกันลำบาก	0	0.00
4. จุดกลับรถใต้สะพานแม่น้ำเจ้าพระยา อยู่ไกลเกินไป	0	0.00
5. ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00
3.2 ไฟฟ้า		
1. ดี	2	100.00
2. พอใช้	0	0.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	2	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. ไฟฟ้าตกบ่อย/ไฟฟ้าดับบ่อย โดยเฉพาะในช่วงที่มีฝนตก	0	0.00
2. ริมเส้นทางที่สำคัญบางช่วงไม่มีไฟฟ้า ทำให้มืดและเปลี่ยว มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุร้าย	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00
3.3 ประปา		
1. ดี	1	50.00
2. พอใช้	0	0.00
3. ไม่ดี	1	50.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	2	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. ประปาขุ่นมัว ไม่ใสสะอาด	0	0.00
2. เกิดการหยุดไหลของน้ำประปามุมบ้าน	1	100.00
3. อื่นๆ	0	0.00
4. ไม่แสดงความคิดเห็น	1	100.00
3.4 โทรศัพท์		
1. ดี	2	100.00
2. พอใช้	0	0.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	2	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. สัญญาณโทรศัพท์ครอบคลุมไม่ทั่วถึงพื้นที่	0	0.00
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00

ตารางที่ 3		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.5 การจัดการขยะโดยให้สำนักงานเขต/อบต. จัดเก็บ		
1. ดี	2	100.00
2. พอใช้	0	0.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	2	100.00
<i>สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้</i>		
1. เว้นช่วงระยะเวลาเก็บนาน ทำให้ขยะล้นถัง	0	0.00
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00
3.6 การรักษาพยาบาล		
1. ดี	2	100.00
2. พอใช้	0	0.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	2	100.00
<i>สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้</i>		
1. การบริหารล่าช้า/ใช้เวลารอรับบริการค่อนข้างนาน	0	0.00
2. บุคลากรไม่เพียงพอ	0	0.00
3. อุปกรณ์/เครื่องมือรักษาพยาบาลไม่ทันสมัย	0	0.00
4. อื่นๆ	0	0.00
<i>ประเภทสถานพยาบาลที่ใช้บริการเป็นส่วนใหญ่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</i>		
1. โรงพยาบาลรัฐบาล	2	100.00
2. โรงพยาบาลเอกชน	2	100.00
3. คลินิก	0	0.00
4. รพ.สต.ในชุมชน	1	50.00
5. ซื้อมาากินเอง	2	100.00
6. อื่นๆ	0	0.00
3.7 ระบบบริการทางสังคม		
3.7.1 การศึกษา		
1. ดี	2	100.00
2. พอใช้	0	0.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	2	100.00
<i>สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้</i>		
1. อุปกรณ์การเรียนไม่เพียงพอและไม่ทันสมัย	0	0.00
2. งบประมาณสนับสนุนการศึกษาไม่เพียงพอ	0	0.00
3. สถานศึกษาห่างไกลจากชุมชน ต้องใช้เวลาในการเดินทาง	0	0.00
4. อื่นๆ	0	0.00

<div> <div>ตารางที่ 3</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.7.2 สวนสาธารณะ/สถานที่พักผ่อนหย่อนใจ		
1. ดี	0	0.00
2. พอใช้	2	100.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับการบริการ	0	0.00
รวม	2	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. สกปรก/ไม่สะอาด	0	0.00
2. สภาพเก่า/เสื่อมโทรม	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00
4. อื่นๆ	0	0.00
3.8 ปัญหาฝุ่นละออง		
1. มาก	2	100.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	2	100.00
กรณีพบปัญหาฝุ่นละออง		
1. จากการสัญจรของรถบรรทุกบนถนนในชุมชน	0	0.00
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00
3.9 ปัญหาเสียงดังรบกวน		
1. มาก	2	100.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	2	100.00
กรณีพบปัญหาด้านเสียงดังรบกวน		
1. จากการสัญจรของรถบรรทุกบนถนนในชุมชน	0	0.00
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00
3.10 ปัญหาความสั่นสะเทือน		
1. มาก	2	100.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	2	100.00
กรณีพบปัญหาความสั่นสะเทือน		
1. ความสั่นสะเทือนจากกิจกรรมการก่อสร้าง	0	0.00
2. อื่นๆ	0	0.00

<div> <div>ตารางที่ 3</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.11 ปัญหาเขม่า/ควัน		
1. มาก	1	50.00
2. ปานกลาง	1	50.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	2	100.00
กรณีพบปัญหาด้านเขม่า/ควัน		
1. โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในชุมชน/พื้นที่ใกล้เคียง	0	0.00
2. การเผาขยะ	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	100.00
3.12 ปัญหาน้ำเสีย/น้ำเน่า		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	100.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	2	100.00
กรณีพบปัญหาด้านน้ำเสีย/น้ำเน่า		
1. โรงงานอุตสาหกรรมปล่อยน้ำเสียลงแม่น้ำ/คลอง	0	0.00
2. การหมักหมมของวัชพืช/ขยะมูลฝอยในแหล่งน้ำ	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	100.00
3.13 ปัญหาการจราจร		
1. มาก	1	50.00
2. ปานกลาง	1	50.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	2	100.00
กรณีพบปัญหาด้านการจราจร		
1. ปริมาณการจราจรเพิ่มขึ้น	0	0.00
2. มีการกองวัสดุบนไหล่ทาง	1	50.00
3. อื่นๆ	0	0.00
4. ไม่แสดงความคิดเห็น	1	50.00
3.14 ปัญหาน้ำท่วม		
1. มาก	2	100.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	2	100.00

ตารางที่ 3		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
<i>กรณีพบปัญหาด้านน้ำท่วม</i>		
1. ท่อน้ำอุดตัน/ระบายน้ำไม่สะดวก	0	0.00
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	100.00
3.15 ขยะมูลฝอย		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	100.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	2	100.00
<i>กรณีพบปัญหาด้านขยะมูลฝอย</i>		
1. การทิ้งขยะไม่เป็นที่ของประชาชน/ไม่มีถังขยะ	0	0.00
2. การบริการเก็บขยะไม่ทั่วถึง	0	0.00
3. อื่นๆ	0	0.00
4. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	100.00
3.15.1 การกำจัดขยะมูลฝอย		
1. เพา	0	0.00
2. ขุดหลุมฝัง	0	0.00
3. กองทิ้งกลางแจ้ง	0	0.00
4. ใช้บริการของ อบต./เทศบาล	2	100.00
3.16 ปัญหาด้านสุขภาพอนามัยในชุมชน		
1. ไม่มีปัญหา	2	100.00
2. มีปัญหา	0	0.00
รวม	2	100.00
3.17 ปัญหาด้านสังคมในชุมชน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ไม่มีปัญหา	2	100.00
2. ปัญหายาเสพติด	0	0.00
3. ปัญหาลักขโมย	0	0.00
4. ปัญหาอาชญากรรม	0	0.00
5. ปัญหาการขัดแย้งในชุมชน	0	0.00
6. อื่นๆ	0	0.00
3.18 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของคนในชุมชน		
1. ปลอดภัยมาก	0	0.00
2. ปลอดภัยพอสมควร	2	100.00
3. ไม่ปลอดภัย	0	0.00
รวม	2	100.00

<div> <div>ตารางที่ 3</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.19 ความคิดเห็นต่อสภาพแวดล้อมโดยรวมของชุมชน		
1. พอใจมาก	0	0.00
2. พอใจพอสมควร	2	100.00
3. เฉยๆ	0	0.00
4. ไม่พอใจบ้าง	0	0.00
รวม	2	100.00
ส่วนที่ 4 ข้อมูลการเดินทาง 4.1 ท่านใช้พาหนะใดในการเดินทางบนทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. รถยนต์ส่วนบุคคล	2	100.00
2. รถยนต์นั่ง 4 ล้อ	1	50.00
3. รถจักรยานยนต์	2	100.00
4. รถบรรทุก	1	50.00
4.2 สภาพบริเวณสถานประกอบการของท่าน		
1. ถนนสภาพดี	0	0.00
2. ถนนสภาพไม่ค่อยดี ถนนขรุขระเป็นหลุมเป็นบ่อ	2	100.00
3. อื่นๆ	0	0.00
รวม	2	100.00
4.3 การคมนาคมบริเวณสถานประกอบการ		
1. เดินทางเข้า-ออก สะดวกสบาย	2	100.00
2. เดินทางเข้า-ออก ลำบาก	0	0.00
3. อื่นๆ	0	0.00
รวม	2	100.00
4.4 ความถี่ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (เดินทางไปและกลับ ถือเป็น 1 ครั้ง)		
1. ทุกวัน	2	100.00
2. อย่างน้อย 1 ครั้ง/สัปดาห์	0	0.00
3. อย่างน้อย 1 ครั้ง/เดือน	0	0.00
4. น้อยกว่า 1 ครั้ง/เดือน	0	0.00
5. อื่นๆ	0	0.00
รวม	2	100.00
4.5 วัตถุประสงค์ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. มาสถานประกอบการ	1	50.00
2. ขนส่งสินค้า	0	0.00
3. ขนส่งวัตถุดิบ	0	0.00
4. อื่นๆ (ภารกิจส่วนตัว)	2	100.00

ตารางที่ 3		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
สภาพปัญหาการมีตอบไม่สะดวกเลย/ลำบาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ไม่มี	0	0.00
2. การจราจรติดขัด	2	100.00
3. สภาพผิวจราจรชำรุดเสียหาย	0	0.00
4. อื่นๆ	0	0.00
รวม	2	100.00
ส่วนที่ 5 การรับรู้ข้อมูลข่าวสารของโครงการและการมีส่วนร่วมกับโครงการ		
5.1 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการก่อสร้างโครงการ		
1. ได้รับ	2	100.00
2. ไม่ได้รับ	0	0.00
รวม	2	100.00
5.2 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	0	0.00
2. เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็นของโครงการ		
2.1 จัดที่ห้องประชุมหุบปี นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะพอยท์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนธันวาคม พ.ศ.2564	0	0.00
2.2 จัดที่ห้องประชุมหุบปี นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะพอยท์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนมกราคม พ.ศ.2565	0	0.00
3. เจ้าหน้าที่โครงการ/ผู้รับเหมาก่อสร้าง	1	50.00
4. เจ้าหน้าที่ปรึกษา	1	50.00
5. ผู้นำชุมชน	2	100.00
6. สื่อ Social Media เช่น Facebook, Line, YouTube เป็นต้น	0	0.00
7. ญาติ พี่น้อง	0	0.00
8. เพื่อนบ้าน	2	100.00
9. หนังสือพิมพ์/วิทยุ/โทรทัศน์	0	0.00
10. หน่วยงานราชการ	0	0.00
11. อื่นๆ	0	0.00
5.3 ความคิดเห็นของท่านต่อการพัฒนาโครงการ		
1. เห็นด้วย	0	0.00
2. ไม่เห็นด้วย	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	100.00
รวม	2	100.00
5.4 ท่านคิดว่าหากมีการพัฒนาโครงการ จะส่งผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และคุณภาพชีวิตโดยรวมของชุมชนในพื้นที่มาก-น้อยเพียงใด		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	100.00
3. น้อย	0	0.00
รวม	2	100.00

<div> <div>ตารางที่ 3</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
5.5 ท่านคาดว่าโครงการฯ จะมีผลดี/ผลประโยชน์ของท่าน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. การขนส่งสินค้าสะดวกและรวดเร็วขึ้น	2	100.00
2. รองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มมากขึ้นในอนาคตบริเวณพื้นที่โครงการ	0	0.00
3. ช่วยสนับสนุนในการพัฒนา และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งทางถนน	1	50.00
4. ประหยัดเวลา และค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	2	100.00
5. เป็นทางเชื่อมโยงเครือข่ายทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น	1	50.00
6. เป็นการเพิ่มทางเลือกในการเดินทางให้ผู้ใช้งานสามารถเดินทางไปถึงจุดหมายได้เร็วขึ้น	1	50.00
7. ช่วยลดปัญหาการจราจรติดขัด	2	100.00
8. ช่วยส่งเสริมการท่องเที่ยว	1	50.00
9. เพิ่มความปลอดภัยและความสะดวกสบายในการเดินทางของผู้ใช้งาน	0	0.00
10. ลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน	0	0.00
11. อื่นๆ	0	0.00
5.6 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower (เฉพาะผู้ที่อยู่ หมู่ที่ 3 บ้านต้นสะตือ, หมู่ที่ 1 บ้านท้ายดง, ผู้นำชุมชนตำบลท้ายเกาะ, ผู้นำชุมชนตำบลบางกระบือ และเจ้าอาวาสวัดกว้าง)		
5.6.1 ท่านทราบการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower หรือไม่ (n=2)		
1. ทราบ	2	100.00
2. ไม่ทราบ	0	0.00
รวม	2	100.00
5.6.2 ท่านได้รับผลกระทบต่อทัศนียภาพที่พบเห็นได้ในปัจจุบันหรือไม่ (n=2)		
1. ได้รับ	2	100.00
2. ไม่ได้รับ	0	0.00
รวม	2	100.00
ส่วนที่ 6 สภาพปัญหา/ผลกระทบ ที่ได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบนทางหลวงหมายเลข 3901 และทางหลวงหมายเลข 3902 จังหวัดปทุมธานี จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง		
6.1 ผลกระทบที่ท่านได้รับในระยะก่อสร้างของโครงการในปัจจุบัน		
6.1.1 เสียงดังรบกวนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	2	100.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00

ตารางที่ 3		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.2 ความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	2	100.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
6.1.3 ฝุ่นรบกวนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	2	100.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
6.1.4 การชะล้างของตะกอนดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำ		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	100.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
6.1.5 การชะล้างของตะกอนดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้รบกวนการดำรงชีวิตของสิ่งมีชีวิตในน้ำ		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	100.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
6.1.6 ปัญหาการระบายน้ำ/น้ำท่วม		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	100.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
6.1.7 การสูญเสียพื้นที่เกษตรกรรม		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	100.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00

ตารางที่ 3		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.8 การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินไปเป็นถนนอย่างถาวร		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	100.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
6.1.9 มีการแบ่งแยกชุมชนออกเป็น 2 ฝั่ง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	100.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
6.1.10 ทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาตบึงทิศนิยภาพบริเวณวัดกร่าง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	2	100.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
6.1.11 ผลกระทบจากการโยกย้ายสาธารณูปโภค/สาธารณูปการ		
1. มาก	1	50.00
2. ปานกลาง	1	50.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
6.1.12 ไม่ได้รับความสะดวกในการเดินทาง ดังนี้		
(1) การก่อสร้างกีดขวางการจราจรบนเส้นทางเดิม		
1. มาก	2	100.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
(2) ความปลอดภัยในการใช้ถนน/ยานพาหนะลดลง		
1. มาก	2	100.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00

<div> <div>ตารางที่ 3</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
(3) การกองวัสดุบนไหล่ทาง		
1. มาก	2	100.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
(4) พื้นผิวจราจรขรุขระ/ไม่เรียบ/ต่างระดับ		
1. มาก	2	100.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
(5) ต้องใช้เส้นทางอื่นเพื่อเลี่ยงพื้นที่ก่อสร้าง ทำให้เพิ่มระยะทางในการเดินทาง		
1. มาก	2	100.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
(6) ป้ายเตือน/สัญญาณไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้างไม่ชัดเจน		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	100.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
6.1.13 การประกอบอาชีพของคนในชุมชน		
(1) ด้านบวก		
(1.1) มีลูกค้ามากขึ้น รายได้เพิ่มขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	2	100.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
(1.2) การเดินทางเพื่อการประกอบอาชีพสะดวกมากขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	2	100.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00

ตารางที่ 3		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
(2) ด้านลบ		
(2.1) กีดขวางการเดินทาง เป็นอุปสรรคในการเดินทาง		
1. มาก	1	50.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	1	50.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
(2.2) ค่าขายได้น้อยลง รายได้ลดลง		
1. มาก	2	100.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
6.1.14 เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่น		
(1) เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่นดีขึ้น		
1. มาก	1	50.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	1	50.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
(2) เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่นแย่ลง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	2	100.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	2	100.00
6.1.15 การจ้างแรงงานต่างถิ่น อาจนำมาซึ่งโรคระบาด โรคต่างถิ่น ซึ่งมีผลต่อการให้บริการหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	1	50.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	50.00
รวม	2	100.00
6.1.16 บริเวณชุมชนมีขยะมากขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	100.00
รวม	2	100.00

<div> <div>ตารางที่ 3</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.17 ทำลายทัศนียภาพและสุนทรียภาพ		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	100.00
รวม	2	100.00
6.1.18 สูญเสียความเป็นส่วนตัวจากการก่อสร้าง/คนงาน		
(1) คนงานก่อสร้างก่อเหตุเดือดร้อนรำคาญ เช่น การดื่มสุรา ส่งเสียงดัง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	100.00
รวม	2	100.00
(2) คนงานก่อสร้างก่อเหตุทะเลาะวิวาทกับคนในพื้นที่		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	100.00
รวม	2	100.00
(3) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินลดลง เช่น เกิดอาชญากรรม การลักขโมยมากขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	100.00
รวม	2	100.00

ตารางที่ 4		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
ข้อมูลแจ้งเพื่อทราบ ภายใต้พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562		
1. ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล	29	100.00
2. ไม่ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล	0	0.00
รวม	29	100.00
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์		
1.1 เพศ		
1. ชาย	15	51.72
2. หญิง	14	48.28
รวม	29	100.00
1.2 อายุ		
1. ต่ำกว่า 20 ปี	1	3.45
2. 20-29 ปี	7	24.14
3. 30-39 ปี	7	24.14
4. 40-49 ปี	4	13.79
5. 50-59 ปี	9	31.03
6. 60 ปีขึ้นไป	1	3.45
รวม	29	100.00
1.3 สถานภาพในสถานประกอบการของผู้สัมภาษณ์		
1. เจ้าของกิจการ	16	55.17
2. กรรมการผู้จัดการ	3	10.34
3. ผู้แทนที่ได้รับมอบหมายจากเจ้าของกิจการ/กรรมการผู้จัดการ	10	34.48
รวม	29	100.00
1.4 ระดับการศึกษาสูงสุด		
1. ประถมศึกษา	3	10.34
2. มัธยมศึกษาตอนต้น	1	3.45
3. มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	8	27.59
4. ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง/อนุปริญญา	2	6.90
5.ปริญญาตรี	15	51.72
6. สูงกว่าปริญญาตรี	0	0.00
รวม	29	100.00
1.5 การนับถือศาสนา		
1. พุทธ	29	100.00
2. คริสต์	0	0.00
3. อิสลาม	0	0.00
รวม	29	100.00

ตารางที่ 4		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
1.6 จำนวนปีที่อยู่อาศัยในสถานประกอบการ		
1. 0-10 ปี	21	72.41
2. 11-20 ปี	1	3.45
3. 21-30 ปี	6	20.69
4. 31-40 ปี	0	0.00
5. มากกว่า 40 ปีขึ้นไป	1	3.45
รวม	29	100.00
1.7 จำนวนปีที่อยู่อาศัยในตำแหน่ง		
1. 0-10 ปี	16	55.17
2. 11-20 ปี	5	17.24
3. 21-30 ปี	5	17.24
4. 31-40 ปี	0	0.00
5. มากกว่า 40 ปีขึ้นไป	3	10.34
รวม	29	100.00
ส่วนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานของชุมชน		
2.3 ระยะเวลาในการดำเนินการ		
1. 0-10 ปี	22	75.86
2. 11-20 ปี	1	3.45
3. 21-30 ปี	4	13.79
4. 31-40 ปี	1	3.45
5. มากกว่า 40 ปีขึ้นไป	1	3.45
รวม	29	100.00
2.4 จำนวนพนักงาน		
1. 1-10 คน	25	86.21
2. 11-20 คน	4	13.79
3. 21-30 คน	0	0.00
4. มากกว่า 30 คน	0	0.00
รวม	29	100.00
2.5 ขนาดพื้นที่สถานประกอบการ		
1. 1-2 ไร่	16	55.17
2. 3-4 ไร่	7	24.14
3. 4-5 ไร่	6	20.69
4. อื่นๆ	0	0.00
รวม	29	100.00

ตารางที่ 4		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
2.6 ลักษณะอาคาร/สถานที่ประกอบการ		
1. อาคารพาณิชย์	10	34.48
2. อาคารไม้	11	37.93
3. อาคารที่อยู่อาศัย	1	3.45
4. อื่นๆ (อาคารปูนชั้นเดียว)	7	24.14
รวม	29	100.00
2.7 ทานจอดรถบริเวณใด		
1. ลานจอดรถในสถานประกอบการ	26	89.66
2. บริเวณริมทางหลวงหมายเลข 9	3	10.34
รวม	29	100.00
2.8 รายได้เฉลี่ยของสถานประกอบการ (บาท/เดือน)		
1. น้อยกว่า 5,000 บาท	1	3.45
2. 5,000-10,000 บาท	4	13.79
3. 10,001-20,000 บาท	3	10.34
4. 20,001-30,000 บาท	6	20.69
5. 30,001-40,000 บาท	1	3.45
6. 40,001-50,000 บาท	0	0.00
7. มากกว่า 50,000 บาท	12	41.38
8. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	6.90
รวม	29	100.00
2.8 รายจ่ายเฉลี่ยของสถานประกอบการ (บาท/เดือน)		
1. น้อยกว่า 5,000 บาท	3	10.34
2. 5,000-10,000 บาท	6	20.69
3. 10,001-20,000 บาท	5	17.24
4. 20,001-30,000 บาท	1	3.45
5. 30,001-40,000 บาท	0	0.00
6. 40,001-50,000 บาท	1	3.45
7. มากกว่า 50,000 บาท	11	37.93
8. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	6.90
รวม	29	100.00
ส่วนที่ 3 ความคิดเห็นต่อสภาพแวดล้อม และโครงสร้างพื้นฐาน		
3.1 การคมนาคม		
1. ดี	0	0.00
2. พอใช้	19	65.52
3. ไม่ดี	10	34.48
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	29	100.00

ตารางที่ 4		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. สภาพถนนชำรุด เป็นหลุม เป็นบ่อ	6	20.69
2. มีสิ่งกีดขวางการจราจรเช่นสิ่งก่อสร้างที่ยังสร้างไม่เสร็จ และไม่ได้รั้ว/ถนนทั้ง	15	51.72
3. ช่องจราจรแคบในบางช่วงเส้นทาง รวดสวนทางกันลำบาก	2	6.90
4. จุดกลับรถใต้สะพานแม่น้ำเจ้าพระยา อยู่ไกลเกินไป	3	10.34
5. ไม่แสดงความคิดเห็น	3	10.34
3.2 ไฟฟ้า		
1. ดี	20	68.97
2. พอใช้	6	20.69
3. ไม่ดี	3	10.34
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	29	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. ไฟฟ้าตกบ่อย/ไฟฟ้าดับบ่อย โดยเฉพาะในช่วงที่มีฝนตก	2	22.22
2. ริมเส้นทางที่สำคัญบางช่วงไม่มีไฟฟ้า ทำให้มืดและเปลี่ยว มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุร้าย	4	44.44
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	3	33.33
3.3 ประปา		
1. ดี	24	82.76
2. พอใช้	4	13.79
3. ไม่ดี	1	3.45
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	29	100.00
3.4 โทรศัพท์		
1. ดี	27	93.10
2. พอใช้	2	6.90
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	29	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. สัญญาณโทรศัพท์ครอบคลุมไม่ทั่วถึงพื้นที่	1	50.00
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	1	50.00
3.5 การจัดการขยะโดยให้สำนักงานเขต/อบต. จัดเก็บ		
1. ดี	26	89.66
2. พอใช้	2	6.90
3. ไม่ดี	1	3.45
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	29	100.00

ตารางที่ 4		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. เว้นช่วงระยะเวลาเก็บงาน ทำให้ขย่ะล้นถึง	1	33.33
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	66.67
3.6 การรักษาพยาบาล		
1. ดี	22	75.86
2. พอใช้	7	24.14
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	29	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. การบริหารล่าช้า/ใช้เวลารอรับบริการค่อนข้างนาน	0	0.00
2. บุคลากรไม่เพียงพอ	0	0.00
3. อุปกรณ์/เครื่องมือรักษาพยาบาลไม่ทันสมัย	0	0.00
4. อื่นๆ	0	0.00
5. ไม่แสดงความคิดเห็น	7	100.00
ประเภทสถานพยาบาลที่ใช้บริการเป็นส่วนใหญ่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. โรงพยาบาลรัฐบาล	20	68.97
2. โรงพยาบาลเอกชน	17	58.62
3. คลินิก	0	0.00
4. รพ.สต.ในชุมชน	16	55.17
5. ซั้อยามาकिनเอง	23	79.31
6. อื่นๆ	0	0.00
3.7 ระบบบริการทางสังคม		
3.7.1 การศึกษา		
1. ดี	18	62.07
2. พอใช้	11	37.93
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	29	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. อุปกรณ์การเรียนไม่เพียงพอและไม่ทันสมัย	1	9.09
2. งบประมาณสนับสนุนการศึกษาไม่เพียงพอ	0	0.00
3. สถานศึกษาห่างไกลจากชุมชน ต้องใช้เวลาในการเดินทาง	8	72.73
4. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	18.18

ตารางที่ 4		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.7.2 ส่วนสาธารณะ/สถานที่พักผ่อนหย่อนใจ		
1. ดี	17	58.62
2. พอใช้	4	13.79
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับการบริการ	8	27.59
รวม	29	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. สกปรก/ไม่สะอาด	0	0.00
2. สภาพเก่า/เสื่อมโทรม	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	4	100.00
4. อื่นๆ	0	0.00
3.8 ปัญหาฝุ่นละออง		
1. มาก	18	62.07
2. ปานกลาง	5	17.24
3. น้อย	4	13.79
4. ไม่มีปัญหา	2	6.90
รวม	29	100.00
กรณีพบปัญหาฝุ่นละออง		
1. จากการสัญจรของรถบรรทุกบนถนนในชุมชน	10	37.04
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	17	62.96
3.9 ปัญหาเสียงดังรบกวน		
1. มาก	11	37.93
2. ปานกลาง	13	44.83
3. น้อย	3	10.34
4. ไม่มีปัญหา	2	6.90
รวม	29	100.00
กรณีพบปัญหาด้านเสียงดังรบกวน		
1. จากการสัญจรของรถบรรทุกบนถนนในชุมชน	8	29.63
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	19	70.37
3.10 ปัญหาความสั่นสะเทือน		
1. มาก	8	27.59
2. ปานกลาง	10	34.48
3. น้อย	7	24.14
4. ไม่มีปัญหา	4	13.79
รวม	29	100.00
กรณีพบปัญหาความสั่นสะเทือน		
1. ความสั่นสะเทือนจากกิจกรรมการก่อสร้าง	4	16.00
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	8.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	19	76.00

ตารางที่ 4		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.11 ปัญหาเขม่า/ควัน		
1. มาก	4	13.79
2. ปานกลาง	8	27.59
3. น้อย	14	48.28
4. ไม่มีปัญหา	3	10.34
รวม	29	100.00
กรณีพบปัญหาด้านเขม่า/ควัน		
1. โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในชุมชน/พื้นที่ใกล้เคียง	0	0.00
2. การเผาขยะ	3	11.54
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	23	88.46
3.12 ปัญหาน้ำเสีย/น้ำเน่า		
1. มาก	2	6.90
2. ปานกลาง	13	44.83
3. น้อย	11	37.93
4. ไม่มีปัญหา	3	10.34
รวม	29	100.00
กรณีพบปัญหาด้านน้ำเสีย/น้ำเน่า		
1. โรงงานอุตสาหกรรมปล่อยน้ำเสียลงแม่น้ำ/คลอง	0	0.00
2. การหมักหมมของวัชพืช/ขยะมูลฝอยในแหล่งน้ำ	9	34.62
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	17	65.38
3.13 ปัญหาการจราจร		
1. มาก	2	6.90
2. ปานกลาง	27	93.10
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	29	100.00
กรณีพบปัญหาด้านการจราจร		
1. ปริมาณการจราจรเพิ่มขึ้น	8	27.59
2. มีการกองวัสดุบนไหล่ทาง	1	3.45
3. อื่นๆ	0	0.00
4. ไม่แสดงความคิดเห็น	20	68.97
3.14 ปัญหาน้ำท่วม		
1. มาก	1	3.45
2. ปานกลาง	25	86.21
3. น้อย	3	10.34
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	29	100.00

ตารางที่ 4		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
<i>กรณีพบปัญหาด้านน้ำท่วม</i>		
1. ท่อน้ำอุดตัน/ระบายน้ำไม่สะดวก	10	34.48
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	19	65.52
3.15 ขยะมูลฝอย		
1. มาก	1	3.45
2. ปานกลาง	21	72.41
3. น้อย	7	24.14
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	29	100.00
<i>กรณีพบปัญหาด้านขยะมูลฝอย</i>		
1. การทิ้งขยะไม่เป็นที่ของประชาชน/ไม่มีถังขยะ	9	31.03
2. การบริการเก็บขยะไม่ทั่วถึง	1	3.45
3. อื่นๆ	0	0.00
4. ไม่แสดงความคิดเห็น	19	65.52
3.15.1 การกำจัดขยะมูลฝอย		
1. เพา	0	0.00
2. ขุดหลุมฝัง	2	6.90
3. กองทิ้งกลางแจ้ง	0	0.00
4. ใช้บริการของ อบต./เทศบาล	25	86.21
5. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	6.90
3.16 ปัญหาด้านสุขภาพอนามัยในชุมชน		
1. ไม่มีปัญหา	29	100.00
2. มีปัญหา	0	0.00
รวม	29	100.00
3.17 ปัญหาด้านสังคมในชุมชน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ไม่มีปัญหา	28	96.55
2. ปัญหายาเสพติด	0	0.00
3. ปัญหาลักขโมย	1	3.45
4. ปัญหาอาชญากรรม	0	0.00
5. ปัญหาการขัดแย้งในชุมชน	0	0.00
6. อื่นๆ	0	0.00
3.18 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของคนในชุมชน		
1. ปลอดภัยมาก	0	0.00
2. ปลอดภัยพอสมควร	29	100.00
3. ไม่ปลอดภัย	0	0.00
รวม	29	100.00

ตารางที่ 4		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.19 ความคิดเห็นต่อสภาพแวดล้อมโดยรวมของชุมชน		
1. พอใจมาก	0	0.00
2. พอใจพอสมควร	29	100.00
3. เฉยๆ	0	0.00
4. ไม่พอใจบ้าง	0	0.00
รวม	29	100.00
ส่วนที่ 4 ข้อมูลการเดินทาง		
4.1 ท่านใช้พาหนะใดในการเดินทางบนทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. รถยนต์ส่วนบุคคล	29	100.00
2. รถยนต์นั่ง 4 ล้อ	4	13.79
3. รถจักรยานยนต์	19	65.52
4. รถบรรทุก	3	10.34
4.2 สภาพบริเวณสถานประกอบการของท่าน		
1. ถนนสภาพดี	1	3.45
2. ถนนสภาพไม่ค่อยดี ถนนขรุขระเป็นหลุมเป็นบ่อ	28	96.55
3. อื่นๆ	0	0.00
รวม	29	100.00
4.3 การคมนาคมบริเวณสถานประกอบการ		
1. เดินทางเข้า-ออก สะดวกสบาย	8	27.59
2. เดินทางเข้า-ออก ลำบาก	20	68.97
3. อื่นๆ	1	3.45
รวม	29	100.00
4.4 ความถี่ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (เดินทางไปและกลับ ถือเป็น 1 ครั้ง)		
1. ทุกวัน	18	62.07
2. อย่างน้อย 1 ครั้ง/สัปดาห์	9	31.03
3. อย่างน้อย 1 ครั้ง/เดือน	2	6.90
4. น้อยกว่า 1 ครั้ง/เดือน	0	0.00
5. อื่นๆ	0	0.00
รวม	29	100.00
4.3 วัดอุปสรรคในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. มาสถานประกอบการ	22	75.86
2. ขนส่งสินค้า	14	48.28
3. ขนส่งวัตถุดิบ	2	6.90
4. อื่นๆ (ภารกิจส่วนตัว)	3	10.34

ตารางที่ 4		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
สภาพปัญหาการติดต่อไม่สะดวกเลย/ลำบาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ไม่มี	1	3.45
2. การจราจรติดขัด	18	62.07
3. สภาพผิวจราจรชำรุดเสียหาย	9	31.03
4. อื่นๆ	1	3.45
รวม	29	100.00
ส่วนที่ 5 การรับรู้ข้อมูลข่าวสารของโครงการและการมีส่วนร่วมกับโครงการ		
5.1 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการก่อสร้างโครงการ		
1. ได้รับ	29	100.00
2. ไม่ได้รับ	0	0.00
รวม	29	100.00
5.2 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	0	0.00
2. เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็นของโครงการ		
2.1 จัดที่ห้องประชุมหุบ นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะพอยท์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนธันวาคม พ.ศ.2564	1	3.45
2.2 จัดที่ห้องประชุมหุบ นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะพอยท์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนมกราคม พ.ศ.2565	1	3.45
3. เจ้าหน้าที่โครงการ/ผู้รับเหมาก่อสร้าง	7	24.14
4. เจ้าหน้าที่ปรึกษา	14	48.28
5. ผู้นำชุมชน	18	62.07
6. สื่อ Social Media เช่น Facebook, Line, YouTube เป็นต้น	14	48.28
7. ญาติ พี่น้อง	1	3.45
8. เพื่อนบ้าน	4	13.79
9. หนังสือพิมพ์/วิทยุ/โทรทัศน์	0	0.00
10. หน่วยงานราชการ	0	0.00
11. อื่นๆ	0	17.24
5.3 ความคิดเห็นของท่านต่อการพัฒนาโครงการ		
1. เห็นด้วย	14	48.28
2. ไม่เห็นด้วย	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	15	51.72
รวม	29	100.00

ตารางที่ 4		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
5.4 ท่านคิดว่าหากมีการพัฒนาโครงการ จะส่งผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และคุณภาพชีวิตโดยรวมของชุมชนในพื้นที่มาก-น้อยเพียงใด		
1. มาก	9	31.03
2. ปานกลาง	16	55.17
3. น้อย	4	13.79
รวม	29	100.00
5.5 ท่านคิดว่าโครงการฯ จะมีผลดี/ผลประโยชน์ของท่าน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. การขนส่งสินค้าสะดวกและรวดเร็วขึ้น	14	48.28
2. รองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มมากขึ้นในอนาคตบริเวณพื้นที่โครงการ	12	41.38
3. ช่วยสนับสนุนในการพัฒนา และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งทางถนน	10	34.48
4. ประหยัดเวลา และค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	18	62.07
5. เป็นทางเชื่อมโยงเครือข่ายทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น	10	34.48
6. เป็นการเพิ่มทางเลือกในการเดินทางให้ผู้ใช้งานสามารถเดินทางไปถึงจุดหมายได้เร็วขึ้น	15	51.72
7. ช่วยลดปัญหาการจราจรติดขัด	18	62.07
8. ช่วยส่งเสริมการท่องเที่ยว	6	20.69
9. เพิ่มความปลอดภัยและความสะดวกสบายในการเดินทางของผู้ใช้งาน	1	3.45
10. ลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน	0	0.00
11. อื่นๆ	0	0.00
5.6 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower (เฉพาะผู้ที่อยู่ หมู่ที่ 3 บ้านต้นสะตือ, หมู่ที่ 1 บ้านท้ายดง, ผู้นำชุมชนตำบลท้ายเกาะ, ผู้นำชุมชนตำบลบางกระบือ และเจ้าอาวาสวัดกว้าง)		
5.6.1 ท่านทราบการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower หรือไม่ (n=24)		
1. ทราบ	14	58.33
2. ไม่ทราบ	10	41.67
รวม	24	100.00
5.6.2 ท่านได้รับผลกระทบต่อทัศนียภาพที่พบเห็นได้ในปัจจุบันหรือไม่ (n=14)		
1. ได้รับ	1	7.14
2. ไม่ได้รับ	13	92.86
รวม	14	100.00
ส่วนที่ 6 สภาพปัญหา/ผลกระทบ ที่ได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบนทางหลวงหมายเลข 3901 และทางหลวงหมายเลข 3902 จังหวัดปทุมธานี จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง		
6.1 ผลกระทบที่ท่านได้รับในระยะก่อสร้างของโครงการในปัจจุบัน		
6.1.1 เสียงดังรบกวนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	3	10.34
2. ปานกลาง	12	41.38
3. น้อย	13	44.83
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	3.45
รวม	29	100.00

ตารางที่ 4		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.2 ความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	3	10.34
2. ปานกลาง	9	31.03
41.383. น้อย	12	41.38
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	5	17.24
รวม	29	100.00
6.1.3 ฝุ่นรบกวนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	15	51.72
2. ปานกลาง	12	41.38
3. น้อย	2	6.90
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	29	100.00
6.1.4 การชะล้างพังทลายของดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำ		
1. มาก	1	3.45
2. ปานกลาง	14	48.28
3. น้อย	2	6.90
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	12	41.38
รวม	29	100.00
6.1.5 การชะล้างของตะกอนดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้รบกวนการดำรงชีวิตของสิ่งมีชีวิตในน้ำ		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	15	51.72
3. น้อย	1	3.45
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	13	44.83
รวม	29	100.00
6.1.6 ปัญหาการระบายน้ำ/น้ำท่วม		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	20	68.97
3. น้อย	5	17.24
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	4	13.79
รวม	29	100.00
6.1.7 การสูญเสียพื้นที่เกษตรกรรม		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	15	51.72
3. น้อย	2	6.90
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	12	41.38
รวม	29	100.00

ตารางที่ 4		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.8 การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินไปเป็นถนนอย่างถาวร		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	15	51.72
3. น้อย	3	10.34
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	11	37.93
รวม	29	100.00
6.1.9 มีการแบ่งแยกชุมชนออกเป็น 2 ฝั่ง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	16	55.17
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	13	44.83
รวม	29	100.00
6.1.10 ทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาตบึงทัศนียภาพบริเวณวัดกร่าง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	16	55.17
3. น้อย	2	6.90
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	11	37.93
รวม	29	100.00
6.1.11 ผลกระทบจากการโยกย้ายสาธารณูปโภค/สาธารณูปการ		
1. มาก	1	3.45
2. ปานกลาง	17	58.62
3. น้อย	8	27.59
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	3	10.34
รวม	29	100.00
6.1.12 ไม่ได้รับความสะดวกในการเดินทาง ดังนี้		
(1) การก่อสร้างกีดขวางการจราจรบนเส้นทางเดิม		
1. มาก	11	37.93
2. ปานกลาง	15	51.72
3. น้อย	3	10.34
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	29	100.00
(2) ความปลอดภัยในการใช้ถนน/ยานพาหนะลดลง		
1. มาก	12	41.38
2. ปานกลาง	13	31.03
3. น้อย	4	24.14
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	29	100.00

ตารางที่ 4		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
(3) การกองวัสดุบนไหล่ทาง		
1. มาก	13	44.83
2. ปานกลาง	9	31.03
3. น้อย	7	24.14
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	29	100.00
(4) พื้นผิวจราจรขรุขระ/ไม่เรียบ/ต่างระดับ		
1. มาก	14	48.28
2. ปานกลาง	9	31.03
3. น้อย	6	20.69
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	29	100.00
(5) ต้องใช้เส้นทางอื่นเพื่อเลี่ยงพื้นที่ก่อสร้าง ทำให้เพิ่มระยะทางในการเดินทาง		
1. มาก	8	27.59
2. ปานกลาง	13	44.83
3. น้อย	8	27.59
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	29	100.00
(6) ป้ายเตือน/สัญญาณไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้างไม่ชัดเจน		
1. มาก	5	17.24
2. ปานกลาง	14	48.28
3. น้อย	10	34.48
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	29	100.00
6.1.13 การประกอบอาชีพของคนในชุมชน		
(1) ด้านบวก		
(1.1) มีลูกค้ามากขึ้น รายได้เพิ่มขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	12	41.38
3. น้อย	3	10.34
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	14	48.28
รวม	29	100.00

ตารางที่ 4		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
(1.2) การเดินทางเพื่อการประกอบอาชีพสะดวกมากขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	12	41.38
3. น้อย	3	10.34
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	14	48.28
รวม	29	100.00
(2) ด้านลบ		
(2.1) กีดขวางการเดินทาง เป็นอุปสรรคในการเดินทาง		
1. มาก	2	6.90
2. ปานกลาง	11	37.93
3. น้อย	14	48.28
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	6.90
รวม	29	100.00
(2.2) ค่าขายได้น้อยลง รายได้ลดลง		
1. มาก	1	3.45
2. ปานกลาง	12	41.38
3. น้อย	9	31.03
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	7	24.14
รวม	29	100.00
6.1.14 เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่น		
(1) เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่นดีขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	14	48.28
3. น้อย	3	10.34
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	12	41.38
รวม	29	100.00
(2) เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่นแย่ลง		
1. มาก	1	3.45
2. ปานกลาง	13	44.83
3. น้อย	9	31.03
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	6	20.69
รวม	29	100.00
6.1.15 การจ้างแรงงานต่างถิ่น อาจนำมาซึ่งโรคระบาด โรคต่างถิ่น ซึ่งมีผลต่อการให้บริการหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	8	27.59
3. น้อย	2	6.90
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	19	65.52
รวม	29	100.00

ตารางที่ 4		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มสถานประกอบการ ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.16 บริเวณชุมชนมีขยะมากขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	3	10.34
3. น้อย	5	17.24
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	21	72.41
รวม	29	100.00
6.1.17 ทำลายทัศนียภาพและสุนทรียภาพ		
1. มาก	1	3.45
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	7	24.14
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	21	72.41
รวม	29	100.00
6.1.18 สูญเสียความเป็นส่วนตัวจากการก่อสร้าง/คนงาน		
(1) คนงานก่อสร้างก่อเหตุเดือดร้อนรำคาญ เช่น การดื่มสุรา ส่งเสียงดัง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	1	3.45
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	28	96.55
รวม	29	100.00
(2) คนงานก่อสร้างก่อเหตุทะเลาะวิวาทกับคนในพื้นที่		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	1	3.45
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	28	96.55
รวม	29	100.00
(3) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินลดลง เช่น เกิดอาชญากรรม การลักขโมยมากขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	1	3.45
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	28	96.55
รวม	29	100.00

6.2 ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นต่อโครงการเพิ่มเติม

- (1) ปัญหาฝุ่นละอองจากกิจกรรมการก่อสร้าง ตลอดจนฝุ่นละอองที่เกิดจากการสัญจร ควรเพิ่มจำนวนการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพิ่มมากขึ้น เพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้น
- (2) จุดกลับรถไกล ทำให้ต้องใช้เวลาในการเดินทางเพิ่มขึ้น
- (3) ปัญหาป้ายเตือน/สัญญาณไฟ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างไม่ชัดเจน และมีจำกัดไม่เพียงพอต่อการมองเห็น
- (4) กิจกรรมการก่อสร้างมีการปิดช่องจราจร ในบางช่วงเส้นทางทำให้ช่องจราจรแคบ เกิดปัญหาการจราจรติดขัด และเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ
- (5) มีความกังวลเกี่ยวกับการสัญจรทางน้ำ โดยเฉพาะเรือที่ลอดใต้สะพาน อาจได้รับผลกระทบทำให้สัญจรได้ลำบาก
- (6) กิจกรรมการก่อสร้างกีดขวางการเดินทางเข้า-ออก สถานประกอบการ

<div> <div>ตารางที่ 5</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
ข้อมูลแจ้งเพื่อทราบ ภายใต้พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562		
1. ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล	7	100.00
2. ไม่ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล	0	0.00
รวม	7	100.00
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์		
1.1 เพศ		
1. ชาย	1	14.29
2. หญิง	6	85.71
รวม	7	100.00
1.2 อายุ		
1. ต่ำกว่า 30 ปี	0	0.00
2. 30-39 ปี	3	42.86
3. 40-49 ปี	1	14.29
4. 50-59 ปี	2	28.57
5. 60 ปีขึ้นไป	1	14.29
รวม	7	100.00
1.3 ระดับการศึกษาสูงสุด		
1. ไม่ได้เรียนหนังสือ	0	0.00
2. ประถมศึกษา	0	0.00
3. มัธยมศึกษาตอนต้น	0	0.00
4. มัธยมศึกษาตอนปลาย/อาชีวศึกษา	4	57.14
5. ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง/อนุปริญญา	0	0.00
6.ปริญญาตรี	3	42.86
7. สูงกว่าปริญญาตรี	0	0.00
รวม	7	100.00
1.4 สถานภาพในครัวเรือนของผู้สัมภาษณ์		
1. เจ้าบ้าน	7	100.00
2. คู่สมรส	0	0.00
3. ผู้อาศัย	0	0.00
รวม	7	100.00
1.5 สถานภาพสมรส		
1. โสด	4	57.14
2. สมรส	3	42.86
3. หม้าย	0	0.00
4. หย่า	0	0.00
5. แยกกันอยู่	0	0.00
รวม	7	100.00

ตารางที่ 5		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
1.6 การนับถือศาสนา		
1. พุทธ	7	100.00
2. คริสต์	0	0.00
3. อิสลาม	0	0.00
รวม	7	100.00
1.7 ภูมิลำเนา		
1. อยู่มาตั้งแต่เกิด	7	100.00
2. ย้ายมาจากที่อื่น	0	0.00
รวม	7	100.00
ส่วนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานของชุมชน		
2.1 ข้อมูลสมาชิกในครัวเรือน		
1. จำนวนสมาชิกในครัวเรือน	3.43	
เพศชายรวม (คน)	13	54.17
เพศหญิงรวม (คน)	11	45.83
รวม	24	100.00
2.2 การทำงานของสมาชิกในครัวเรือน		
1. จำนวนสมาชิกที่ทำงานมีรายได้รวม (คน)	18	75.00
2. จำนวนสมาชิกที่ไม่มีรายได้รวม (คน)	6	25.00
รวม	24	100.00
จำนวนสมาชิกที่ไม่มีรายได้รวม (คน)		
1. นักเรียน/นักศึกษา รวม (คน)	2	33.33
2. แม่บ้าน รวม (คน)	0	0.00
3. ผู้สูงอายุ รวม (คน)	4	66.67
4. เด็กเล็กก่อนวัยเรียน รวม (คน)	0	0.00
5. ทพพลภาพ รวม (คน)	0	0.00
6. อื่นๆ รวม (คน)	0	0.00
รวม	6	100.00
2.3 อาชีพหลักของครัวเรือนในปัจจุบัน		
1. ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0.00
2. พนักงานบริษัท/โรงงาน	1	14.29
3. เกษตรกรรม	0	0.00
4. รับจ้างทั่วไป	1	14.29
5. ค้าขาย	4	57.14
6. ประกอบธุรกิจส่วนตัว	1	14.29
7. อื่นๆ	0	0.00
รวม	7	100.00

<div> <div>ตารางที่ 5</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
2.4 ปัญหาในการประกอบอาชีพของครัวเรือน		
1. ไม่มี	6	85.71
2. มี	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	1	14.29
รวม	7	100.00
2.5 การประกอบอาชีพรอง/อาชีพเสริม ของครัวเรือน		
1. ไม่มีอาชีพรอง/อาชีพเสริม	5	71.43
2. พนักงานบริษัท/โรงงาน	0	0.00
3. เกษตรกรรม	1	14.29
4. รับจ้างทั่วไป	1	14.29
5. ค้าขาย	0	0.00
6. ประกอบธุรกิจส่วนตัว	0	0.00
7. อื่นๆ	0	0.00
รวม	7	100.00
2.6 รายได้ของครัวเรือน (บาท/เดือน)		
1. น้อยกว่า 10,000 บาท	0	0.00
2. 10,000-20,000 บาท	0	0.00
3. 20,001-30,000 บาท	4	57.14
4. 30,001-40,000 บาท	3	42.86
5. 40,001-50,000 บาท	0	0.00
6. 50,001-100,000 บาท	0	0.00
7. มากกว่า 100,000 บาท	0	0.00
รวม	7	100.00
2.7 รายจ่ายเฉลี่ยของครัวเรือน (บาท/เดือน)		
1. น้อยกว่า 10,000 บาท	0	0.00
2. 10,000-20,000 บาท	6	85.71
3. 20,001-30,000 บาท	1	14.29
4. 30,001-40,000 บาท	0	0.00
5. 40,001-50,000 บาท	0	0.00
6. 50,001-100,000 บาท	0	0.00
7. มากกว่า 100,000 บาท	0	0.00
รวม	7	100.00
2.8 ลักษณะรายได้ของครัวเรือน		
1. เป็นรายได้ที่แน่นอน	1	14.29
2. เป็นรายได้ที่ไม่แน่นอน	6	85.71
รวม	7	100.00

<div> <div>ตารางที่ 5</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
2.9 รายได้เพียงพอแก่การครองชีพหรือไม่		
1. พอ มีเหลือเก็บ (ข้ามไปตอบข้อ 2.12)	5	71.43
2. พอ ไม่มีเหลือเก็บ (ข้ามไปส่วนที่ 3)	1	14.29
3. ไม่พอ แต่ไม่มีหนี้สิน (ข้ามไปส่วนที่ 3)	1	14.29
4. ไม่พอ มีหนี้สิน (ตอบข้อ 2.10)	0	0.00
รวม	7	100.00
2.10 แหล่งเงินกู้ที่มีหนี้สินมากที่สุด		
1. ต่ำกว่า 50,000 บาท	0	0.00
2. 50,000-100,000 บาท	0	0.00
3. 100,001-200,000 บาท	0	0.00
4. 200,001-300,000 บาท	0	0.00
5. 300,001-500,000 บาท	0	0.00
6. มากกว่า 500,000 บาท	0	0.00
7. ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00
รวม	0	0.00
2.11 แหล่งเงินกู้ที่มีหนี้สินมากที่สุด		
1. สหกรณ์	0	0.00
2. ธนาคารพาณิชย์	0	0.00
3. ธกส.	0	0.00
4. กองทุนหมู่บ้าน	0	0.00
5. ญาติ/เพื่อน	0	0.00
6. เงินกู้ยืมระบบ	0	0.00
7. ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00
รวม	0	0.00
2.12 ลักษณะของการออมเงิน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ฝากธนาคาร	3	60.00
2. ซื้อพันธบัตรรัฐบาล	2	40.00
3. ฝากสหกรณ์	0	0.00
4. ทำประกันชีวิต	0	0.00
5. กองทุนหมู่บ้าน	0	0.00
6. ซื้อเครื่องประดับ เช่น ทอง เพชร พลอย	0	0.00
รวม	5	100.00
ส่วนที่ 3 ความคิดเห็นต่อสภาพแวดล้อม และโครงสร้างพื้นฐาน		
3.1 การคมนาคม		
1. ดี	1	14.29
2. พอใช้	3	42.86
3. ไม่ดี	3	42.86
4. ไม่ได้รับการบริการ	0	0.00
รวม	7	100.00

ตารางที่ 5		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. สภาพถนนชำรุด เป็นหลุม เป็นบ่อ	3	50.00
2. มีสิ่งกีดขวางการจราจรเช่นสิ่งก่อสร้างที่ยังสร้างไม่เสร็จ และไม่ได้รื้อ/ถอนทิ้ง	2	33.33
3. ช่องจราจรแคบในบางช่วงเส้นทาง รวดร่วนทางกันล้าบาก	1	16.67
4. จุดกลับรถใต้สะพานแม่น้ำเจ้าพระยา อยู่ไกลเกินไป	0	0.00
5. อื่นๆ	0	0.00
3.2 ไฟฟ้า		
1. ดี	3	42.86
2. พอใช้	4	57.14
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	7	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. ไฟฟ้าตกบ่อย/ไฟฟ้าดับบ่อย โดยเฉพาะในช่วงที่มีฝนตก	3	75.00
2. ริมเส้นทางที่สำคัญบางช่วงไม่มีไฟฟ้า ทำให้มืดและเปลี่ยว มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุร้าย	1	25.00
3. อื่นๆ	0	0.00
3.3 ประปา		
1. ดี	4	57.14
2. พอใช้	1	14.29
3. ไม่ดี	2	28.57
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	7	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. ประปาขุ่นมัว ไม่ใสสะอาด	1	33.33
2. เกิดการหยุดไหลของน้ำประปาหมู่บ้าน	0	0.00
3. อื่นๆ	1	33.33
4. ไม่แสดงความคิดเห็น	1	33.33
3.4 โทรศัพท์		
1. ดี	7	100.00
2. พอใช้	0	0.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	7	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. สัญญาณโทรศัพท์ครอบคลุมไม่ทั่วถึงพื้นที่	0	0.00
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00

<div> <div>ตารางที่ 5</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.5 การจัดการขยะโดยให้สำนักงานเขต/อบต. จัดเก็บ		
1. ดี	7	100.00
2. พอใช้	0	0.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	7	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. เว้นช่วงระยะเวลาเก็บนาน ทำให้ขยะล้นถัง	0	0.00
2. อื่นๆ	0	0.00
สภาพปัญหาของการจัดการขยะโดยวิธีจัดเก็บเอง/เผา/ฝังกลบ เนื่องจากไม่ได้รับบริการในการจัดเก็บ		
1. ถังรองรับขยะมีไม่เพียงพอ	0	0.00
2. เขม่าควันจากการเผาขยะ รบกวนบริเวณข้างเคียง	0	0.00
3. อื่นๆ	0	0.00
3.6 การรักษาพยาบาล		
1. ดี	7	100.00
2. พอใช้	0	0.00
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	7	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. การบริหารล่าช้า/ใช้เวลารอรับบริการค่อนข้างนาน	0	0.00
2. บุคลากรไม่เพียงพอ	0	0.00
3. อุปกรณ์/เครื่องมือรักษาพยาบาลไม่ทันสมัย	0	0.00
4. อื่นๆ	0	0.00
ประเภทสถานพยาบาลที่ใช้บริการเป็นส่วนใหญ่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. โรงพยาบาลรัฐบาล	7	100.00
2. โรงพยาบาลเอกชน	5	71.43
3. คลินิก	0	0.00
4. รพ.สต.ในชุมชน	5	71.43
5. ซั่วยามากินเอง	7	100.00
6. อื่นๆ	0	0.00
3.7 ระบบบริการทางสังคม		
3.7.1 การศึกษา		
1. ดี	5	71.43
2. พอใช้	2	25.57
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	7	100.00

<p style="text-align: center;">ตารางที่ 5</p> <p style="text-align: center;">สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</p>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. อุปกรณ์การเรียนไม่เพียงพอและไม่ทันสมัย	0	0.00
2. งบประมาณสนับสนุนการศึกษาไม่เพียงพอ	0	0.00
3. สถานศึกษาห่างไกลจากชุมชน ต้องใช้เวลาในการเดินทาง	2	100.00
4. อื่นๆ	0	0.00
3.7.2 สวนสาธารณะ/สถานที่พักผ่อนหย่อนใจ		
1. ดี	4	57.14
2. พอใช้	3	42.86
3. ไม่ดี	0	0.00
4. ไม่ได้ใช้บริการ	0	0.00
รวม	7	100.00
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. สกปรก/ไม่สะอาด	0	0.00
2. สภาพเก่า/เสื่อมโทรม	1	33.33
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	66.67
4. อื่นๆ	0	0.00
3.8 ปัญหาฝุ่นละออง		
1. มาก	5	71.43
2. ปานกลาง	1	14.2
3. น้อย	1	14.29
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	7	100.00
กรณีพบปัญหาฝุ่นละออง		
1. จากการสัญจรของรถบรรทุกบนถนนในชุมชน	2	28.57
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	5	71.43
3.9 ปัญหาเสียงดังรบกวน		
1. มาก	4	57.14
2. ปานกลาง	2	28.57
3. น้อย	1	14.29
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	7	100.00
กรณีพบปัญหาด้านเสียงดังรบกวน		
1. จากการสัญจรของรถบรรทุกบนถนนในชุมชน	0	0.00
2. อื่นๆ	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	7	100.00

<div> <div>ตารางที่ 5</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.10 ปัญหาความสั่นสะเทือน		
1. มาก	2	28.57
2. ปานกลาง	3	42.86
3. น้อย	2	28.57
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	7	100.00
กรณีพบปัญหาความสั่นสะเทือน		
1. ความสั่นสะเทือนจากกิจกรรมการก่อสร้าง	1	14.29
2. ไม่แสดงความคิดเห็น	6	85.71
3.11 ปัญหาเขม่า/ควัน		
1. มาก	1	14.29
2. ปานกลาง	3	42.86
3. น้อย	2	28.57
4. ไม่มีปัญหา	1	14.29
รวม	7	100.00
กรณีพบปัญหาด้านเขม่า/ควัน		
1. โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในชุมชน/พื้นที่ใกล้เคียง	0	0.00
2. การเผาขยะ	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	6	100.00
3.12 ปัญหาน้ำเสีย/น้ำเน่า		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	28.57
3. น้อย	4	57.14
4. ไม่มีปัญหา	1	14.29
รวม	7	100.00
กรณีพบปัญหาด้านน้ำเสีย/น้ำเน่า		
1. โรงงานอุตสาหกรรมปล่อยน้ำเสียลงแม่น้ำ/คลอง	0	0.00
2. การหมักหมมของวัชพืช/ขยะมูลฝอยในแหล่งน้ำ	1	16.67
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	5	83.33
3.13 ปัญหาการจราจร		
1. มาก	1	14.29
2. ปานกลาง	6	85.71
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	7	100.00

ตารางที่ 5		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
<i>กรณีพบปัญหาด้านการจราจร</i>		
1. ปริมาณการจราจรเพิ่มขึ้น	2	28.57
2. มีการกีดขวางทัศนวิสัย	0	0.00
3. อื่นๆ	0	0.00
4. ไม่แสดงความคิดเห็น	5	71.43
3.14 ปัญหาน้ำท่วม		
1. มาก	1	14.29
2. ปานกลาง	3	42.86
3. น้อย	3	42.86
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	7	100.00
<i>กรณีพบปัญหาด้านน้ำท่วม</i>		
1. ท่อน้ำอุดตัน/ระบายน้ำไม่สะดวก	1	14.29
2. อื่นๆ	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	6	85.71
3.15 ขยะมูลฝอย		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	4	57.14
3. น้อย	3	16.86
4. ไม่มีปัญหา	0	0.00
รวม	7	100.00
<i>กรณีพบปัญหาด้านขยะมูลฝอย</i>		
1. การทิ้งขยะไม่เป็นที่ของประชาชน/ไม่มีถังขยะ	1	14.29
2. การบริการเก็บขยะไม่ทั่วถึง	0	0.00
3. อื่นๆ	0	0.00
4. ไม่แสดงความคิดเห็น	6	85.71
3.15.1 การกำจัดขยะมูลฝอย		
1. เพา	0	0.00
2. ขุดหลุมฝัง	0	0.00
3. กองทิ้งกลางแจ้ง	0	0.00
4. ใช้บริการของ อบต./เทศบาล	0	0.00
3.16 ปัญหาด้านสุขภาพอนามัยในชุมชน		
1. ไม่มีปัญหา	7	100.00
2. มีปัญหา	0	0.00
รวม	7	100.00

<div> <div>ตารางที่ 5</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.17 ปัญหาด้านสังคมในชุมชน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ไม่มีปัญหา	6	85.71
2. ปัญหายาเสพติด	0	0.00
3. ปัญหาลักขโมย	0	0.00
4. ปัญหาอาชญากรรม	0	0.00
5. ปัญหาการขัดแย้งในชุมชน	0	0.00
6. อื่นๆ	0	0.00
7. ไม่แสดงความคิดเห็น	1	14.29
3.18 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของคนในชุมชน		
1. ปลอดภัยมาก	0	0..
2. ปลอดภัยพอสมควร	7	100.00
3. ไม่ปลอดภัย	0	0.00
รวม	7	100.00
3.19 ความคิดเห็นต่อสภาพแวดล้อมโดยรวมของชุมชน		
1. พอใจมาก	0	0.00
2. พอใจพอสมควร	6	85.71
3. เฉยๆ	1	14.29
4. ไม่พอใจบ้าง	0	0.00
รวม	7	100.00
ส่วนที่ 4 ข้อมูลการเดินทาง		
4.1 ท่านใช้พาหนะใดในการเดินทางบนทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. รถยนต์ส่วนบุคคล	7	100.00
2. รถโดยสารสาธารณะ/รถรับจ้าง	0	0.00
3. รถจักรยานยนต์	6	85.71
4. อื่นๆ	1	14.29
4.2 ความถี่ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (เดินทางไปและกลับ ถือเป็น 1 ครั้ง)		
1. ทุกวัน	1	14.29
2. น้อยกว่า 2 ครั้ง/สัปดาห์	2	28.57
3. จำนวน 2-4 ครั้ง/สัปดาห์	2	28.57
4. จำนวน 5-6 ครั้ง/สัปดาห์	1	14.29
5. มากกว่า 7 ครั้ง/สัปดาห์	1	14.29
รวม	7	100.00

<div> <div>ตารางที่ 5</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
4.3 วัตถุประสงค์ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ทำงาน/ประกอบอาชีพ	5	71.43
2. ค้าขาย	0	0.00
3. การศึกษา	0	0.00
4. ท่องเที่ยว	6	85.71
5. เยี่ยมญาติ	1	14.29
6. ประกอบพิธีทางศาสนา	0	0.00
7. ธุระส่วนตัว	4	57.14
8. อื่นๆ	0	0.00
4.4 ความสะดวกในการใช้เส้นทางปัจจุบัน		
1. สะดวกดี	0	0.00
2. มีปัญหาบ้าง	6	85.71
3. ไม่สะดวกเลย/ลำบาก	1	14.29
รวม	7	100.00
สภาพปัญหากรณีตอบไม่สะดวกเลย/ลำบาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. การจราจรติดขัด	1	100.00
2. ผิวทางชำรุด	1	100.00
3. กิจกรรมการก่อสร้างมีสิ่งกีดขวางการจราจร	1	100.00
4. น้ำท่วมขังที่ผิวจราจรในช่วงหลังฝนตก	0	0.00
5. ไม่คุ้นเคยเส้นทาง	0	0.00
6. รถบรรทุกมีปริมาณมาก	0	0.00
7. ระบบโดยสาธารณธารณะที่ไม่เพียงพอ	0	0.00
8. อื่นๆ	0	0.00
ส่วนที่ 5 การรับรู้ข้อมูลข่าวสารของโครงการและการมีส่วนร่วมกับโครงการ		
5.1 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการก่อสร้างโครงการ		
1. ได้รับ	7	100.00
2. ไม่ได้รับ	0	0.00
รวม	7	100.00

<p style="text-align: center;">ตารางที่ 5 สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</p>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
5.2 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	2	28.57
2. เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็นของโครงการ		
2.1 จัดที่ห้องประชุมหุบปี นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะไพน์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนธันวาคม พ.ศ.2564	0	0.00
2.2 จัดที่ห้องประชุมหุบปี นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะไพน์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนมกราคม พ.ศ.2565	2	28.57
3. เจ้าหน้าที่โครงการ/ผู้รับเหมาก่อสร้าง	4	57.14
4. เจ้าหน้าที่ปรึกษา	5	71.43
5. ผู้นำชุมชน	1	57.14
6. สื่อ Social Media เช่น Facebook, Line, YouTube เป็นต้น	2	28.57
7. ญาติ พี่น้อง	0	0.00
8. เพื่อนบ้าน	0	0.00
9. หนังสือพิมพ์/วิทยุ/โทรทัศน์	0	0.00
10. หน่วยงานราชการ	0	0.00
5.3 ความคิดเห็นของท่านต่อการพัฒนาโครงการ		
1. เห็นด้วย	2	28.57
2. ไม่เห็นด้วย	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	5	71.43
รวม	7	100.00
5.4 ท่านคิดว่าหากมีการพัฒนาโครงการ จะส่งผลต่อสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และคุณภาพชีวิตโดยรวมของชุมชนในพื้นที่มาก-น้อยเพียงใด		
1. มาก	1	14.29
2. ปานกลาง	6	85.71
3. น้อย	0	0.00
รวม	7	100.00
5.5 ท่านคาดว่าโครงการฯ จะมีผลดี/ผลประโยชน์ของท่าน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. การขนส่งสินค้าสะดวกและรวดเร็วขึ้น	4	57.14
2. รองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มมากขึ้นในอนาคตบริเวณพื้นที่โครงการ	2	28.57
3. ช่วยสนับสนุนในการพัฒนา และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งทางถนน	3	42.86
4. ประหยัดเวลา และค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	4	57.14
5. เป็นทางเชื่อมโยงเครือข่ายทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น	2	28.57
6. เป็นการเพิ่มทางเลือกในการเดินทางให้ผู้ใช้งานสามารถเดินทางไปถึงจุดหมายได้เร็วขึ้น	2	28.57
7. ช่วยลดปัญหาการจราจรติดขัด	5	71.43
8. ช่วยส่งเสริมการท่องเที่ยว	2	28.57
9. เพิ่มความปลอดภัยและความสะดวกสบายในการเดินทางของผู้ใช้ทาง	0	0.00
10. ลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน	0	0.00

ตารางที่ 5		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
5.6 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower (เฉพาะผู้ที่อยู่ หมู่ที่ 3 บ้านต้นเสด็จ, หมู่ที่ 1 บ้านท้ายดง, ผู้นำชุมชนตำบลท้ายเกาะ, ผู้นำชุมชนตำบลบางกระบือ และเจ้าอาวาสวัดกว้าง)		
5.6.1 ท่านทราบการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower หรือไม่ (n=7)		
1. ทราบ	2	28.57
2. ไม่ทราบ	5	71.43
รวม	7	100.00
5.6.2 ท่านได้รับผลกระทบต่อทัศนียภาพที่พบเห็นได้ในปัจจุบันหรือไม่ (n=2)		
1. ได้รับ	2	100.00
2. ไม่ได้รับ	0	0.00
รวม	2	100.00
ส่วนที่ 6 สภาพปัญหา/ผลกระทบ ที่ได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบนทางหลวงหมายเลข 3901 และทางหลวงหมายเลข 3902 จังหวัดปทุมธานี จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง		
6.1 ผลกระทบที่ท่านได้รับในระยะก่อสร้างของโครงการในปัจจุบัน		
6.1.1 เสียงดังรบกวนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	4	57.14
2. ปานกลาง	1	14.29
3. น้อย	2	28.57
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	7	100.00
6.1.2 ความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	3	42.86
2. ปานกลาง	3	42.86
3. น้อย	1	14.29
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	7	100.00
6.1.3 ฝุ่นรบกวนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	6	85.71
2. ปานกลาง	1	14.29
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	7	100.00
6.1.4 การชะล้างพังทลายของดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำ		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	4	57.14
3. น้อย	1	14.29
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	28.57
รวม	7	100.00

ตารางที่ 5		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.5 การชะล้างของตะกอนดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้รบกวนการดำรงชีวิตของสิ่งมีชีวิตในน้ำ		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	4	57.14
3. น้อย	1	14.29
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	28.57
รวม	7	100.00
6.1.6 ปัญหาการระบายน้ำ/น้ำท่วม		
1. มาก	1	14.29
2. ปานกลาง	5	71.43
3. น้อย	1	14.29
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	7	100.00
6.1.7 การสูญเสียพื้นที่เกษตรกรรม		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	4	57.14
3. น้อย	1	14.29
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	28.57
รวม	7	100.00
6.1.8 การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินไปเป็นถนนอย่างถาวร		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	3	42.86
3. น้อย	2	28.57
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	28.57
รวม	7	100.00
6.1.9 มีการแบ่งแยกชุมชนออกเป็น 2 ฝั่ง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	5	71.43
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	28.57
รวม	7	100.00
6.1.10 ทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบังคับทัศนียภาพบริเวณวัดกว้าง		
1. มาก	1	14.29
2. ปานกลาง	4	57.14
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	28.57
รวม	7	100.00

ตารางที่ 5		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.11 ผลกระทบจากการโยกย้ายสาธารณูปโภค/สาธารณูปการ		
1. มาก	3	42.86
2. ปานกลาง	4	57.14
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	7	100.00
6.1.12 ไม่ได้รับความสะดวกในการเดินทาง ดังนี้		
(1) การก่อสร้างกีดขวางการจราจรบนเส้นทางเดิม		
1. มาก	3	42.86
2. ปานกลาง	4	57.14
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	7	100.00
(2) ความปลอดภัยในการใช้ถนน/ยานพาหนะลดลง		
1. มาก	4	57.14
2. ปานกลาง	1	14.29
3. น้อย	2	28.57
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	7	100.00
(3) การกองวัสดุบนไหล่ทาง		
1. มาก	4	57.14
2. ปานกลาง	3	42.86
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	7	100.00
(4) พื้นผิวจราจรขรุขระ/ไม่เรียบ/ต่างระดับ		
1. มาก	3	42.86
2. ปานกลาง	3	42.86
3. น้อย	1	14.29
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	7	100.00
(5) ต้องใช้เส้นทางอื่นเพื่อเลี่ยงพื้นที่ก่อสร้าง ทำให้เพิ่มระยะทางในการเดินทาง		
1. มาก	3	42.86
2. ปานกลาง	3	42.86
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	1	14.29
รวม	7	100.00

<div> <div>ตารางที่ 5</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
(6) ป้ายเตือน/สัญญาณไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้างไม่ชัดเจน		
1. มาก	1	14.29
2. ปานกลาง	2	28.57
3. น้อย	2	28.57
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	28.57
รวม	7	100.00
6.1.13 การประกอบอาชีพของคนในชุมชน		
(1) ด้านบวก		
(1.1) มีลูกค้ามากขึ้น รายได้เพิ่มขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	28.57
3. น้อย	2	28.57
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	3	42.86
รวม	7	100.00
(1.2) การเดินทางเพื่อการประกอบอาชีพสะดวกมากขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	28.57
3. น้อย	3	42.86
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	28.57
รวม	7	100.00
(2) ด้านลบ		
(2.1) กีดขวางการเดินทาง เป็นอุปสรรคในการเดินทาง		
1. มาก	1	14.29
2. ปานกลาง	4	57.14
3. น้อย	2	28.57
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	7	100.00
(2.2) ค่าขายได้น้อยลง รายได้ลดลง		
1. มาก	1	14.29
2. ปานกลาง	3	42.86
3. น้อย	1	14.29
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	28.57
รวม	7	100.00

<div> <div>ตารางที่ 5</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.14 เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่น		
(1) เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่นดีขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	4	57.14
3. น้อย	1	14.29
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	2	28.57
รวม	7	100.00
(2) เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่นแย่ลง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	4	57.14
3. น้อย	3	42.86
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	7	100.00
6.1.15 การจ้างแรงงานต่างถิ่น อาจนำมาซึ่งโรคระบาด โรคต่างถิ่น ซึ่งมีผลต่อการให้บริการหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	28.57
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	5	71.43
รวม	7	100.00
6.1.16 บริเวณชุมชนมีขยะมากขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	28.57
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	5	71.43
รวม	7	100.00
6.1.17 ทำลายทัศนียภาพและสุนทรียภาพ		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	2	28.57
3. น้อย	1	14.29
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	4	57.14
รวม	7	100.00
6.1.18 สูญเสียความเป็นส่วนตัวจากการก่อสร้าง/คนงาน		
(1) คนงานก่อสร้างก่อเหตุเดือดร้อนรำคาญ เช่น การดื่มสุรา ส่งเสียงดัง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	7	100.00
รวม	7	100.00

ตารางที่ 5		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
(2) คนงานก่อสร้างก่อเหตุทะเลาะวิวาทกับคนในพื้นที่		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	7	100.00
รวม	7	100.00
(3) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินลดลง เช่น เกิดอาชญากรรม การลักขโมยมากขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	0	0.00
3. น้อย	0	0.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	7	100.00
รวม	7	100.00

6.2 ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นต่อโครงการเพิ่มเติม

- (1) ปัญหาฝุ่นละอองจากกิจกรรมการก่อสร้าง ตลอดจนฝุ่นละอองที่เกิดจากการสัญจร ควรเพิ่มจำนวนการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพิ่มมากขึ้น
- (2) กิจกรรมการก่อสร้างกีดขวางทางเข้า-ออก ของครัวเรือนในระยะประชิดในพื้นที่
- (3) การก่อสร้างกีดขวางการจราจรบนเส้นทางเดิม
- (4) ควรดูแลให้มีสัญญาณไฟเตือนในช่วงเวลากลางคืน ให้มีความสว่างเพียงพอต่อการมองเห็น
- (5) ปัญหาป้ายเตือน และสัญญาณไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้างไม่ชัดเจน

<div> <div>ตารางที่ 6</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
ข้อมูลแจ้งเพื่อทราบ ภายใต้พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562		
1. ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล	122	98.39
2. ไม่ยินยอมให้เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคล	2	1.61
รวม	124	100.00
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์		
1.1 เพศ		
1. ชาย	69	55.65
2. หญิง	55	44.35
รวม	124	100.00
1.2 อายุ		
1. ต่ำกว่า 30 ปี	3	2.42
2. 30-39 ปี	23	18.55
3. 40-49 ปี	28	22.58
4. 50-59 ปี	32	25.81
5. 60 ปีขึ้นไป	38	30.65
รวม	124	100.00
1.3 ระดับการศึกษาสูงสุด		
1. ไม่ได้เรียนหนังสือ	2	1.61
2. ประถมศึกษา	4	3.23
3. มัธยมศึกษาตอนต้น	16	12.90
4. มัธยมศึกษาตอนปลาย/อาชีวศึกษา	48	38.71
5. ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง/อนุปริญญา	2	1.61
6.ปริญญาตรี	47	37.90
7. สูงกว่าปริญญาตรี	5	4.03
รวม	124	100.00
1.4 สถานภาพในครัวเรือนของผู้สัมภาษณ์		
1. เจ้าบ้าน	107	86.29
2. คู่สมรส	5	4.03
3. ผู้อาศัย	12	9.68
รวม	124	100.00
1.5 สถานภาพสมรส		
1. โสด	67	54.03
2. สมรส	57	45.97
3. หม้าย	0	0.00
4. หย่า	0	0.00
5. แยกกันอยู่	0	0.00
รวม	124	100.00

ตารางที่ 6		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
1.6 การนับถือศาสนา		
1. พุทธ	124	100.00
2. คริสต์	0	0.00
3. อิสลาม	0	0.00
รวม	124	100.00
1.7 ภูมิลำเนา		
1. อยู่มาตั้งแต่เกิด	119	95.97
2. ย้ายมาจากที่อื่น	5	4.03
รวม	124	100.00
1.8 กรณีที่ยกย้ายมาจากที่อื่น		
1.8.1 พื้นที่ที่ยกย้ายมาจากที่อื่น		
1. หมู่บ้านอื่นในตำบลนี้	3	60.00
2. ตำบลอื่นในอำเภอนี้	0	0.00
3. อำเภออื่นในจังหวัดนี้	1	20.00
4. จังหวัดอื่น	1	20.00
รวม	5	100.00
1.8.2 ระยะเวลาเฉลี่ยที่ย้ายมาอาศัยอยู่ในพื้นที่โครงการ (ปี) (เฉลี่ย)	20	
1.8.3 สาเหตุที่ยกย้าย		
1. มาทำงาน	1	20.00
2. แต่งงานกับคนที่นี่	2	40.00
3. ย้ายตามผู้ปกครอง	0	0.00
4. ย้ายครอบครัวมาอยู่	2	40.00
5. อื่นๆ	0	0.00
รวม	5	100.00
ส่วนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานของชุมชน		
2.1 ข้อมูลสมาชิกในครัวเรือน		
1. จำนวนสมาชิกในครัวเรือน	2.44	
เพศชายรวม (คน)	154	50.99
เพศหญิงรวม (คน)	148	49.01
รวม	302	100.00
2.2 การทำงานของสมาชิกในครัวเรือน		
1. จำนวนสมาชิกที่ทำงานมีรายได้รวม (คน)	249	82.45
2. จำนวนสมาชิกที่ไม่มีรายได้รวม (คน)	53	17.55
รวม	302	100.00

<div> <div>ตารางที่ 6</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนสมาชิกที่ไม่มีรายได้รวม (คน)		
1. นักเรียน/นักศึกษา รวม (คน)	18	33.96
2. แม่บ้าน รวม (คน)	7	13.21
3. ผู้สูงอายุ รวม (คน)	26	49.06
4. เด็กเล็กก่อนวัยเรียน รวม (คน)	2	3.77
5. ทูพพลภาพ รวม (คน)	0	0.00
6. อื่นๆ รวม (คน)	0	0.00
รวม	53	100.00
2.3 อาชีพหลักของครัวเรือนในปัจจุบัน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0.00
2. พนักงานบริษัท/โรงงาน	9	7.26
3. เกษตรกรรม	8	6.45
4. รับจ้างทั่วไป	26	20.97
5. ค้าขาย	29	23.39
6. ประกอบธุรกิจส่วนตัว	50	40.32
7. อื่นๆ	1	0.81
8. ไม่แสดงความคิดเห็น	1	0.81
รวม	124	100.00
2.4 ปัญหาในการประกอบอาชีพของครัวเรือน		
1. ไม่มี	119	95.97
2. มี	5	4.03
รวม	124	100.00
ครัวเรือนที่มีปัญหาในการประกอบอาชีพ		
1. ต้นทุนการผลิตมีราคาแพง	0	0.00
2. ผลผลิตราคาต่ำ	0	0.00
3. ปัญหาน้ำท่วม	0	0.00
4. น้ำเพื่อการเกษตรไม่เพียงพอ	2	40.00
5. เงินทุนไม่เพียงพอต่อการประกอบอาชีพ	3	60.00
รวม	5	100.00
2.5 การประกอบอาชีพรอง/อาชีพเสริม ของครัวเรือน		
1. ไม่มีอาชีพรอง/อาชีพเสริม	106	85.48
2. พนักงานบริษัท/โรงงาน	0	0.00
3. เกษตรกรรม	4	3.23
4. รับจ้างทั่วไป	5	4.03
5. ค้าขาย	9	7.26
6. ประกอบธุรกิจส่วนตัว	0	0.00
7. อื่นๆ	0	0.00
รวม	124	100.00

<div> <div>ตารางที่ 6</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
2.6 รายได้ของครัวเรือน (บาท/เดือน)		
1. น้อยกว่า 10,000 บาท	3	2.42
2. 10,000-20,000 บาท	32	25.81
3. 20,001-30,000 บาท	31	25.00
4. 30,001-40,000 บาท	41	33.06
5. 40,001-50,000 บาท	6	4.84
6. 50,001-100,000 บาท	3	2.42
7. มากกว่า 100,000 บาท	6	4.84
8. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	1.61
รวม	124	100.00
2.7 รายจ่ายเฉลี่ยของครัวเรือน (บาท/เดือน)		
1. น้อยกว่า 10,000 บาท	11	8.87
2. 10,000-20,000 บาท	68	54.84
3. 20,001-30,000 บาท	22	17.74
4. 30,001-40,000 บาท	12	9.68
5. 40,001-50,000 บาท	4	3.23
6. 50,001-100,000 บาท	1	0.81
7. มากกว่า 100,000 บาท	4	3.23
8. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	1.61
รวม	124	100.00
2.8 ลักษณะรายได้ของครัวเรือน		
1. เป็นรายได้ที่แน่นอน	19	15.32
2. เป็นรายได้ที่ไม่แน่นอน	105	84.68
รวม	124	100.00
2.9 รายได้เพียงพอต่อการครองชีพหรือไม่		
1. พอ มีเหลือเก็บ (ข้ามไปตอบข้อ 2.12)	106	85.48
2. พอ ไม่มีเหลือเก็บ (ข้ามไปส่วนที่ 3)	10	8.06
3. ไม่พอ แต่ไม่มีหนี้สิน (ข้ามไปส่วนที่ 3)	2	1.61
4. ไม่พอ มีหนี้สิน (ตอบข้อ 2.10)	6	4.84
รวม	124	100.00
2.10 แหล่งเงินกู้ที่มีหนี้สินมากที่สุด		
1. ต่ำกว่า 50,000 บาท	2	33.33
2. 50,000-100,000 บาท	3	50.00
3. 100,001-200,000 บาท	0	0.00
4. 200,001-300,000 บาท	1	16.67
5. 300,001-500,000 บาท	0	0.00
6. มากกว่า 500,000 บาท	0	0.00
รวม	6	100.00

<div> <div>ตารางที่ 6</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
2.11 แหล่งเงินกู้ที่มีหนี้สินมากที่สุด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. สหกรณ์	0	0.00
2. ธนาคารพาณิชย์	6	100.00
3. ธกส.	0	0.00
4. กองทุนหมู่บ้าน	0	0.00
5. ญาติ/เพื่อน	0	0.00
6. เงินกู้ยืมในระบบ	0	0.00
7. ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00
รวม	6	100.00
2.12 ลักษณะของการออมเงิน (เฉพาะครัวเรือนที่มีเงินฝาก)		
1. ฝากธนาคาร	61	57.55
2. ซื้อพันธบัตรรัฐบาล	14	13.21
3. ฝากสหกรณ์	5	4.72
4. ทำประกันชีวิต	8	7.55
5. กองทุนหมู่บ้าน	0	0.00
6. ซื้อเครื่องประดับ เช่น ทอง เพชร พลอย	18	16.98
ส่วนที่ 3 ความคิดเห็นต่อสภาพแวดล้อม และโครงสร้างพื้นฐาน		
3.1 การคมนาคม		
1. ดี	15	12.10
2. พอใช้	76	61.29
3. ไม่ดี	33	26.61
4. ไม่ได้ใช้บริการ	0	0.00
รวม	124	100.00
<i>สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้</i>		
1. สภาพถนนชำรุด เป็นหลุม เป็นบ่อ	48	44.04
2. มีสิ่งกีดขวางการจราจรเช่นสิ่งก่อสร้างที่ยังสร้างไม่เสร็จ และไม่ได้รั้ว/ถนนทั้ง	37	33.94
3. ช่องจราจรแคบในบางช่วงเส้นทาง รวดสวนทางกันลำบาก	15	13.76
4. จุดกลับรถใต้สะพานแม่น้ำเจ้าพระยา อยู่ไกลเกินไป	5	4.59
5. อื่นๆ	2	1.83
6. ไม่แสดงความคิดเห็น	2	1.83
3.2 ไฟฟ้า		
1. ดี	97	78.23
2. พอใช้	23	18.55
3. ไม่ดี	4	3.23
4. ไม่ได้ใช้บริการ	0	0.00
รวม	124	100.00

สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกิ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)

D:\data\Highway\2567\สะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา\ผลเศรษฐกิจ-สังคม\ปีที่ 1\6-ผลการสำรวจกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร.docx -91-

<p style="text-align: center;">ตารางที่ 6 สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</p>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.6 การรักษาพยาบาล		
1. ดี	94	75.81
2. พอใช้	29	23.39
3. ไม่ดี	1	0.81
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	124	100.00
<i>สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้</i>		
1. การบริหารล่าช้า/ใช้เวลารอรับบริการค่อนข้างนาน	0	0.00
2. บุคลากรไม่เพียงพอ	0	0.00
3. อุปกรณ์/เครื่องมือรักษาพยาบาลไม่ทันสมัย	1	3.33
4. อื่นๆ	0	0.00
5. ไม่แสดงความคิดเห็น	29	96.67
<i>ประเภทสถานพยาบาลที่ใช้บริการเป็นส่วนใหญ่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</i>		
1. โรงพยาบาลรัฐบาล	107	86.29
2. โรงพยาบาลเอกชน	45	36.29
3. คลินิก	0	0.00
4. รพ.สต.ในชุมชน	82	66.13
5. ซอยยามากินเอง	104	83.87
3.7 ระบบบริการทางสังคม		
3.7.1 การศึกษา		
1. ดี	76	61.29
2. พอใช้	46	37.10
3. ไม่ดี	2	1.61
4. ไม่ได้รับบริการ	0	0.00
รวม	124	100.00
<i>สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้</i>		
1. อุปกรณ์การเรียนไม่เพียงพอและไม่ทันสมัย	3	6.25
2. งบประมาณสนับสนุนการศึกษาไม่เพียงพอ	5	10.42
3. สถานศึกษาห่างไกลจากชุมชน ต้องใช้เวลาในการเดินทาง	29	60.42
4. อื่นๆ	0	0.00
5. ไม่แสดงความคิดเห็น	11	22.92
3.7.2 สวนสาธารณะ/สถานที่พักผ่อนหย่อนใจ		
1. ดี	65	52.42
2. พอใช้	40	32.26
3. ไม่ดี	2	1.61
4. ไม่ได้รับบริการ	17	13.71
รวม	124	100.00

<div> <div>ตารางที่ 6</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
สภาพปัญหา กรณีตอบไม่ดี/พอใช้		
1. สกปรก/ไม่สะอาด	2	4.76
2. สภาพเก่า/เสื่อมโทรม	11	26.19
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	29	69.05
3.8 ปัญหาฝุ่นละออง		
1. มาก	71	57.26
2. ปานกลาง	38	30.65
3. น้อย	11	8.87
4. ไม่มีปัญหา	4	3.23
รวม	124	100.00
กรณีพบปัญหาฝุ่นละออง		
1. จากการสัญจรของรถบรรทุกบนถนนในชุมชน	31	25.83
2. อื่นๆ	3	2.50
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	86	71.67
3.9 ปัญหาเสียงดังรบกวน		
1. มาก	16	12.90
2. ปานกลาง	63	50.81
3. น้อย	39	31.45
4. ไม่มีปัญหา	6	4.84
รวม	124	100.00
กรณีพบปัญหาด้านเสียงดังรบกวน		
1. จากการสัญจรของรถบรรทุกบนถนนในชุมชน	29	24.58
2. อื่นๆ	0	0.00
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	89	75.42
3.10 ปัญหาความสั่นสะเทือน		
1. มาก	12	9.68
2. ปานกลาง	48	38.71
3. น้อย	55	44.35
4. ไม่มีปัญหา	9	7.26
รวม	124	100.00
กรณีพบปัญหาความสั่นสะเทือน		
1. ความสั่นสะเทือนจากกิจกรรมการก่อสร้าง	19	16.52
2. อื่นๆ	6	5.22
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	90	78.26

<div> <div>ตารางที่ 6</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.11 ปัญหาเขม่า/ควัน		
1. มาก	5	4.03
2. ปานกลาง	38	30.65
3. น้อย	66	53.23
4. ไม่มีปัญหา	15	12.10
รวม	124	100.00
กรณีพบปัญหาด้านเขม่า/ควัน		
1. โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในชุมชน/พื้นที่ใกล้เคียง	2	1.83
2. การเผาขยะ	18	16.51
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	89	81.65
3.12 ปัญหาน้ำเสีย/น้ำเน่า		
1. มาก	9	7.26
2. ปานกลาง	41	33.06
3. น้อย	60	48.39
4. ไม่มีปัญหา	14	11.29
รวม	124	100.00
กรณีพบปัญหาด้านน้ำเสีย/น้ำเน่า		
1. โรงงานอุตสาหกรรมปล่อยน้ำเสียลงแม่น้ำ/คลอง	4	3.64
2. การหมักหมมของวัชพืช/ขยะมูลฝอยในแหล่งน้ำ	27	24.55
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	79	71.82
3.13 ปัญหาการจราจร		
1. มาก	18	14.52
2. ปานกลาง	89	71.77
3. น้อย	16	12.90
4. ไม่มีปัญหา	1	0.81
รวม	124	100.00
กรณีพบปัญหาด้านการจราจร		
1. ปริมาณการจราจรเพิ่มขึ้น	41	33.33
2. มีการกองวัสดุบนไหล่ทาง	20	16.26
3. อื่นๆ	1	0.81
4. ไม่แสดงความคิดเห็น	61	49.59
3.14 ปัญหาน้ำท่วม		
1. มาก	20	16.13
2. ปานกลาง	62	50.00
3. น้อย	40	32.26
4. ไม่มีปัญหา	2	1.61
รวม	124	100.00

<div> <div>ตารางที่ 6</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
<div>กรณีพบปัญหาด้านน้ำท่วม</div> <div>1. ท่อน้ำอุดตัน/ระบายน้ำไม่สะดวก</div>	35	28.69
<div>2. อื่นๆ</div>	1	0.82
<div>3. ไม่แสดงความคิดเห็น</div>	86	70.49
<div>3.15 ขยะมูลฝอย</div> <div>1. มาก</div>	0	0.00
<div>2. ปานกลาง</div>	57	45.97
<div>3. น้อย</div>	65	52.42
<div>4. ไม่มีปัญหา</div>	2	1.61
รวม	124	100.00
<div>กรณีพบปัญหาด้านขยะมูลฝอย</div> <div>1. การทิ้งขยะไม่เป็นที่ของประชาชน/ไม่มีถังขยะ</div>	40	32.79
<div>2. การบริการเก็บขยะไม่ทั่วถึง</div>	1	0.82
<div>3. ไม่แสดงความคิดเห็น</div>	81	66.39
<div>3.15.1 การกำจัดขยะมูลฝอย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</div> <div>1. เพา</div>	0	0.00
<div>2. ขุดหลุมฝัง</div>	2	1.64
<div>3. กองทิ้งกลางแจ้ง</div>	0	0.00
<div>4. ใช้บริการของ อบต./เทศบาล</div>	109	89.34
<div>5. ไม่แสดงความคิดเห็น</div>	12	9.84
<div>3.16 ปัญหาด้านสุขภาพอนามัยในชุมชน</div> <div>1. ไม่มีปัญหา</div>	122	98.39
<div>2. มีปัญหา</div>	2	1.61
รวม	124	100.00
<div>3.17 ปัญหาด้านสังคมในชุมชน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</div> <div>1. ไม่มีปัญหา</div>	106	85.48
<div>2. ปัญหายาเสพติด</div>	5	4.03
<div>3. ปัญหาลักขโมย</div>	11	8.87
<div>4. ปัญหาอาชญากรรม</div>	0	0.00
<div>5. ปัญหาการขัดแย้งในชุมชน</div>	1	0.81
<div>6. ไม่แสดงความคิดเห็น</div>	1	0.81
<div>3.18 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของคนในชุมชน</div> <div>1. ปลอดภัยมาก</div>	15	12.10
<div>2. ปลอดภัยพอสมควร</div>	109	87.90
<div>3. ไม่ปลอดภัย</div>	0	0.00
รวม	124	100.00

ตารางที่ 6		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
3.19 ความคิดเห็นต่อสภาพแวดล้อมโดยรวมของชุมชน		
1. พอใจมาก	9	7.26
2. พอใจพอสมควร	112	90.35
3. เฉยๆ	3	2.42
4. ไม่พอใจบ้าง	0	0.00
รวม	124	100.00
ส่วนที่ 4 ข้อมูลการเดินทาง		
4.1 ท่านใช้พาหนะใดในการเดินทางบนทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. รถยนต์ส่วนบุคคล	124	100.00
2. รถโดยสารสาธารณะ/รถรับจ้าง	30	24.19
3. รถจักรยานยนต์	99	79.84
4. อื่นๆ	2	1.61
4.2 ความถี่ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (เดินทางไปและกลับ ถือเป็น 1 ครั้ง)		
1. ทุกวัน	70	56.45
2. น้อยกว่า 2 ครั้ง/สัปดาห์	20	16.13
3. จำนวน 2-4 ครั้ง/สัปดาห์	5	4.03
4. จำนวน 5-6 ครั้ง/สัปดาห์	11	8.87
5. มากกว่า 7 ครั้ง/สัปดาห์	18	14.52
รวม	124	100.00
4.3 วัตถุประสงค์ในการเดินทางโดยใช้ทางหลวงหมายเลข 9 (ถนนกาญจนาภิเษก) (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ทำงาน/ประกอบอาชีพ	101	81.45
2. ค้าขาย	13	10.48
3. การศึกษา	4	3.23
4. ท่องเที่ยว	59	47.58
5. เยี่ยมญาติ	29	23.39
6. ประกอบพิธีทางศาสนา	17	13.71
7. ธุระส่วนตัว	97	78.23
8. อื่นๆ	6	4.84
4.4 ความสะดวกในการใช้เส้นทางปัจจุบัน		
1. สะดวกดี	2	1.61
2. มีปัญหาบ้าง	122	98.39
3. ไม่สะดวกเลย/ลำบาก	0	0.00
รวม	124	100.00

<p style="text-align: center;">ตารางที่ 6 สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</p>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
สภาพปัญหาการหนีตอบไม่สะดวกเลย/ลำบาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. การจราจรติดขัด	103	84.43
2. ผิวทางชำรุด	77	63.11
3. กิจกรรมการก่อสร้างมีสิ่งกีดขวางการจราจร	65	53.28
4. น้ำท่วมขังที่ผิวจราจรในช่วงหลังฝนตก	31	25.41
5. ไม่คุ้นเคยเส้นทาง	26	21.31
6. รถบรรทุกมีปริมาณมาก	64	52.46
7. ระบบโดยสาธารณะที่ไม่เพียงพอ	6	4.92
8. อื่นๆ	7	5.74
ส่วนที่ 5 การรับรู้ข้อมูลข่าวสารของโครงการและการมีส่วนร่วมกับโครงการ		
5.1 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการก่อสร้างโครงการ		
1. ได้รับ	124	100.00
2. ไม่ได้รับ	0	0.00
รวม	124	100.00
5.2 ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	49	39.52
2. เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็นของโครงการ		
2.1 จัดที่ห้องประชุมหุบปี นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะไพน์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนธันวาคม พ.ศ.2564	2	1.61
2.2 จัดที่ห้องประชุมหุบปี นัมเบอร์วัน โรงแรมเดอะไพน์ รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี เดือนมกราคม พ.ศ.2565	22	17.74
3. เจ้าหน้าที่โครงการ/ผู้รับเหมาก่อสร้าง	26	20.97
4. เจ้าหน้าที่ปรึกษา	63	50.81
5. ผู้นำชุมชน	72	58.06
6. สื่อ Social Media เช่น Facebook, Line, YouTube เป็นต้น	42	33.87
7. ญาติ พี่น้อง	8	6.45
8. เพื่อนบ้าน	21	16.94
9. หนังสือพิมพ์/วิทยุ/โทรทัศน์	2	1.61
10. หน่วยงานราชการ	0	0.00
11. อื่นๆ	1	0.81
5.3 ความคิดเห็นของท่านต่อการพัฒนาโครงการ		
1. เห็นด้วย	63	50.81
2. ไม่เห็นด้วย	4	3.23
3. ไม่แสดงความคิดเห็น	57	45.97
รวม	124	100.00

<div> <div>ตารางที่ 6</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
5.4 ท่านคิดว่าหากมีการพัฒนาโครงการ จะส่งผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และคุณภาพชีวิตโดยรวมของชุมชนในพื้นที่มาก-น้อยเพียงใด		
1. มาก	40	34.68
2. ปานกลาง	83	64.52
3. น้อย	1	0.81
รวม	124	100.00
5.5 ท่านคาดว่าโครงการฯ จะมีผลดี/ผลประโยชน์ของท่าน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1. การขนส่งสินค้าสะดวกและรวดเร็วขึ้น	70	56.45
2. รองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มมากขึ้นในอนาคตบริเวณพื้นที่โครงการ	54	43.55
3. ช่วยสนับสนุนในการพัฒนา และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งทางถนน	33	26.61
4. ประหยัดเวลา และค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	66	53.23
5. เป็นทางเชื่อมโยงเครือข่ายทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น	49	39.52
6. เป็นการเพิ่มทางเลือกในการเดินทางให้ผู้ใช้งานสามารถเดินทางไปถึงจุดหมายได้เร็วขึ้น	39	31.45
7. ช่วยลดปัญหาการจราจรติดขัด	63	50.81
8. ช่วยส่งเสริมการท่องเที่ยว	36	29.03
9. เพิ่มความปลอดภัยและความสะดวกสบายในการเดินทางของผู้ใช้งาน	3	2.42
10. ลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน	1	0.81
11. อื่นๆ	0	0.00
5.6 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower (เฉพาะผู้ที่อยู่ หมู่ที่ 3 บ้านต้นสะตือ, หมู่ที่ 1 บ้านท้ายดง, ผู้นำชุมชนตำบลท้ายเกาะ, ผู้นำชุมชนตำบลบางกระบือ และเจ้าอาวาสวัดกร่าง)		
5.6.1 ท่านทราบการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง Stair Tower หรือไม่ (n=105)		
1. ทราบ	46	43.81
2. ไม่ทราบ	59	56.19
รวม	105	100.00
5.6.2 ท่านได้รับผลกระทบต่อทัศนียภาพที่พบเห็นได้ในปัจจุบันหรือไม่ (n=46)		
1. ได้รับ	3	6.52
2. ไม่ได้รับ	43	93.48
รวม	46	100.00
<div> <div>ส่วนที่ 6 สภาพปัญหา/ผลกระทบ ที่ได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบนทางหลวงหมายเลข 3901 และทางหลวงหมายเลข 3902 จังหวัดปทุมธานี จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง</div> <div>6.1 ผลกระทบที่ท่านได้รับในระยะก่อสร้างของโครงการในปัจจุบัน</div> <div>6.1.1 เสียงดังรบกวนจากการก่อสร้าง</div> </div>		
1. มาก	8	6.45
2. ปานกลาง	53	42.74
3. น้อย	57	45.97
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	6	4.84
รวม	124	100.00

ตารางที่ 6		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.2 ความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	10	8.06
2. ปานกลาง	57	45.97
41.383. น้อย	40	32.26
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	17	13.71
รวม	124	100.00
6.1.3 ฝุ่นรบกวนจากการก่อสร้าง		
1. มาก	69	55.65
2. ปานกลาง	38	30.65
3. น้อย	14	11.29
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	3	2.42
รวม	124	100.00
6.1.4 การชะล้างพังทลายของดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำ		
1. มาก	5	4.03
2. ปานกลาง	56	45.16
3. น้อย	26	20.97
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	37	29.84
รวม	124	100.00
6.1.5 การชะล้างของตะกอนดินลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทำให้รบกวนการดำรงชีวิตของสิ่งมีชีวิตในน้ำ		
1. มาก	3	2.42
2. ปานกลาง	62	50.00
3. น้อย	18	14.52
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	41	33.06
รวม	124	100.00
6.1.6 ปัญหาการระบายน้ำ/น้ำท่วม		
1. มาก	13	10.48
2. ปานกลาง	70	56.45
3. น้อย	31	25.00
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	10	8.06
รวม	124	100.00
6.1.7 การสูญเสียพื้นที่เกษตรกรรม		
1. มาก	4	3.23
2. ปานกลาง	56	45.16
3. น้อย	22	17.74
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	42	33.87
รวม	124	100.00

<p style="text-align: center;">ตารางที่ 6 สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</p>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.8 การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินไปเป็นถนนอย่างถาวร		
1. มาก	1	0.81
2. ปานกลาง	66	53.23
3. น้อย	20	16.13
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	37	29.84
รวม	124	100.00
6.1.9 มีการแบ่งแยกชุมชนออกเป็น 2 ฝั่ง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	68	54.84
3. น้อย	19	15.32
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	37	29.84
รวม	124	100.00
6.1.10 ทางขนานสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาตบึงทัศนียภาพบริเวณวัดกว้าง		
1. มาก	3	2.42
2. ปานกลาง	69	55.65
3. น้อย	22	17.74
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	30	24.19
รวม	124	100.00
6.1.11 ผลกระทบจากการโยกย้ายสาธารณูปโภค/สาธารณูปการ		
1. มาก	9	7.26
2. ปานกลาง	66	53.23
3. น้อย	39	31.45
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	10	8.06
รวม	124	100.00
6.1.12 ไม่ได้รับความสะดวกในการเดินทาง ดังนี้		
(1) การก่อสร้างกีดขวางการจราจรบนเส้นทางเดิม		
1. มาก	48	38.71
2. ปานกลาง	60	48.39
3. น้อย	16	12.90
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	124	100.00
(2) ความปลอดภัยในการใช้ถนน/ยานพาหนะลดลง		
1. มาก	50	40.32
2. ปานกลาง	55	44.35
3. น้อย	19	15.32
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม	124	100.00

<div> <div>ตารางที่ 6</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
(3) การกองวัสดุบนไหล่ทาง		
1. มาก	56	45.16
2. ปานกลาง	47	37.90
3. น้อย	17	13.71
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	4	3.23
รวม	124	100.00
(4) พื้นผิวจราจรขรุขระ/ไม่เรียบ/ต่างระดับ		
1. มาก	44	35.48
2. ปานกลาง	55	44.35
3. น้อย	19	15.32
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	6	4.84
รวม	124	100.00
(5) ต้องใช้เส้นทางอื่นเพื่อเลี่ยงพื้นที่ก่อสร้าง ทำให้เพิ่มระยะทางในการเดินทาง		
1. มาก	23	18.55
2. ปานกลาง	48	38.71
3. น้อย	36	29.03
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	17	13.71
รวม	124	100.00
(6) ป้ายเตือน/สัญญาณไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้างไม่ชัดเจน		
1. มาก	5	4.03
2. ปานกลาง	47	37.90
3. น้อย	50	40.32
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	22	17.74
รวม	124	100.00
6.1.13 การประกอบอาชีพของคนในชุมชน		
(1) ด้านบวก		
(1.1) มีลูกค้ามากขึ้น รายได้เพิ่มขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	39	31.45
3. น้อย	40	32.26
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	45	36.29
รวม	124	100.00
(1.2) การเดินทางเพื่อการประกอบอาชีพสะดวกมากขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	45	36.29
3. น้อย	38	30.65
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	41	33.06
รวม	124	100.00

<div> <div>ตารางที่ 6</div> <div>สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 50-500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)</div> </div>		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
(2) ด้านลบ		
(2.1) กีดขวางการเดินทาง เป็นอุปสรรคในการเดินทาง		
1. มาก	4	3.23
2. ปานกลาง	73	58.87
3. น้อย	40	32.26
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	7	5.65
รวม	124	100.00
(2.2) ค้าขายได้น้อยลง รายได้ลดลง		
1. มาก	5	4.03
2. ปานกลาง	53	42.74
3. น้อย	36	29.03
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	30	24.19
รวม	124	100.00
6.1.14 เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่น		
(1) เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่นดีขึ้น		
1. มาก	1	0.81
2. ปานกลาง	54	43.55
3. น้อย	28	22.58
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	41	33.06
รวม	124	100.00
(2) เศรษฐกิจ/การค้าขายของท้องถิ่นแย่ลง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	59	47.58
3. น้อย	47	37.90
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	18	14.52
รวม	124	100.00
6.1.15 การจ้างแรงงานต่างถิ่น อาจนำมาซึ่งโรคระบาด โรคต่างถิ่น ซึ่งมีผลต่อการให้บริการหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	31	25.00
3. น้อย	16	12.90
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	77	62.10
รวม	124	100.00
6.1.16 บริเวณชุมชนมีขยะมากขึ้น		
1. มาก	2	1.61
2. ปานกลาง	26	20.97
3. น้อย	20	16.13
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	76	61.29
รวม	124	100.00

ตารางที่ 5		
สรุปความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน ระยะ 0-50 เมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทาง (ต่อ)		
รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
6.1.17 ทำลายทัศนียภาพและสุนทรียภาพ		
1. มาก	3	2.42
2. ปานกลาง	7	5.65
3. น้อย	27	21.77
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	87	70.16
รวม	124	100.00
6.1.18 สูญเสียความเป็นส่วนตัวจากการก่อสร้าง/คนงาน		
(1) คนงานก่อสร้างก่อเหตุเดือดร้อนรำคาญ เช่น การดื่มสุรา ส่งเสียงดัง		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	3	2.42
3. น้อย	7	5.65
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	114	91.94
รวม	124	100.00
(2) คนงานก่อสร้างก่อเหตุทะเลาะวิวาทกับคนในพื้นที่		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	1	0.81
3. น้อย	4	3.23
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	119	95.97
รวม	124	100.00
(3) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินลดลง เช่น เกิดอาชญากรรม การลักขโมยมากขึ้น		
1. มาก	0	0.00
2. ปานกลาง	1	0.81
3. น้อย	2	1.61
4. ไม่ได้รับผลกระทบ	121	97.58
รวม	124	100.00

6.2 ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นต่อโครงการเพิ่มเติม

- (1) ปัญหาฝุ่นละอองจากกิจกรรมการก่อสร้าง ตลอดจนฝุ่นละอองที่เกิดจากการสัญจร ควรเพิ่มจำนวนการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพิ่มมากขึ้น
- (2) มีการปิดช่องจราจร ทำให้ช่องจราจรแคบในช่วงเส้นทาง ส่งผลให้เกิดปัญหาจราจรติดขัด และเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ
- (3) ควรดูแลให้มีสัญญาณไฟเตือนในช่วงเวลากลางคืน ให้มีความสว่างเพียงพอต่อการมองเห็น
- (4) ปัญหาป้ายเตือน และสัญญาณไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้างไม่ชัดเจน
- (5) ปัญหาเสียงดังรบกวนจากรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ และจากกิจกรรมการก่อสร้าง
- (6) กิจกรรมการก่อสร้างทำให้มีความปลอดภัยในการเดินทางลดลง
- (7) กิจกรรมการก่อสร้างส่งผลกระทบในการเดินทางเข้า-ออกครัวเรือน ได้ยากลำบาก ไม่สะดวกในการเดินทาง
- (8) จุดกลับรถไกล ทำให้ต้องเสียเวลาในการเดินทาง

ภาคผนวก ค
รายงานผลการตรวจสอบโครงสร้างสะพานจากเหตุการณ์แผ่นดินไหว

ส่วนราชการ โครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา บนทางหลวงหมายเลข ๓๙๐๑ และ ๓๙๐๒

จ.ปทุมธานี จ.พระนครศรีอยุธยา ๑ แห่ง

ที่ สส.๑๕/๒๕๖๖/๑๕๗/๒๕๖๘

วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบเบื้องต้นของโครงการสะพานจากเหตุการณ์แผ่นดินไหว

เรียน ผสส. ผ่าน ผู้จัดการโครงการฯ (นายประเมษฐ์ ตันมณีวัฒนา)

ตามสัญญาเลขที่ สส.๑๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๖ กรมทางหลวงได้ว่าจ้าง บริษัท ประยูรวิศว์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา บนทางหลวงหมายเลข ๓๙๐๑ และ ๓๙๐๒ จ. ปทุมธานี จ.พระนครศรีอยุธยา ๑ แห่ง เริ่มต้นสัญญาวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๖ สิ้นสุดสัญญาวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๘ รวมระยะเวลาทำการ ๑,๐๘๐ วัน ค่างานก่อสร้าง ๑,๑๔๘,๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

สืบเนื่องจากเมื่อวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๘ มีเหตุการณ์แผ่นดินไหวที่ส่งผลกระทบต่อประเทศไทย โครงการฯ ได้ดำเนินการตรวจสอบผลกระทบกับโครงสร้างสะพานของโครงการ และขอรายงานผลการตรวจสอบเบื้องต้นของโครงสร้างสะพาน จากเหตุการณ์แผ่นดินไหว (ตามเอกสารแนบ) ดังนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ณัฐวุฒิ เอกกิตติ

(นายณัฐวุฒิ เอกกิตติ)

ขค.สส.สะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา บนทางหลวงหมายเลข
๓๙๐๑ และ ๓๙๐๒ จ.ปทุมธานี จ.พระนครศรีอยุธยา ๑ แห่ง

สำเนาเรียน - วญจ.(ประธานกรรมการ), ผส.ทล.๑๓ (กรุงเทพฯ),
ผอ.ขท.ปทุมธานี, ผอ.สำนักสำรวจและออกแบบ, ผอ.สำนักกฎหมาย,
นายวิโรจน์ คงแก้ว (สบ.), น.ส.ภัทริน ศรีดิพันธ์ (สผ.),
นายศรัณย์ จันทร์ประเสริฐ (สฐ.), นายนพดล อัครธรรมวุฒิ ,
บริษัท , เก็บโครงการฯ
เพื่อทราบ



(นายณัฐวุฒิ เอกกิตติ)

















ขค.สส.สะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา บนทางหลวงหมายเลข
๓๙๐๑ และ ๓๙๐๒ จ.ปทุมธานี จ.พระนครศรีอยุธยา ๑ แห่ง

















แบบสำรวจความเสียหายเบื้องต้นของโครงสร้างสะพาน

หลังจากเหตุการณ์แผ่นดินไหว

โครงการ : งานจ้างเหมาโครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา

บนทางหลวงหมายเลข 3901 และ 3902 จ.ปทุมธานี จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

1. ความเสียหายเมื่อสังเกตจากภายนอก สะพาน 3901		มี	ไม่มี
	เกิดการทรุดตัวหรือเอียงอย่างเห็นได้ชัด		✓
	เกิดการเคลื่อนตัวระหว่างชั้นที่ติดกันอย่างเห็นได้ชัด		✓
	เกิดการเคลื่อนหลุดออกจากฐานราก		✓
2. ความเสียหายของโครงสร้างสะพาน 3901		มี	ไม่มี
งานเสา	 	ช่วงเสา	✓
	 	จุดต่อ เสา-คาน	✓
		Pot Bearing	✓
งาน BOX BEAM	 	ช่วงกลางคาน	✓
	 	รอยต่อระหว่างคานและเสา	✓
งาน SEGMENT	 	ช่วงกลางคาน	✓
	 	รอยต่อระหว่างคานและเสา	✓
		Wet Joint	✓
งาน พื้นสะพาน	 	พื้นผิวด้านบน	✓
	 	รอยต่อระหว่างพื้น	✓

1.	ความเสียหายเมื่อสังเกตจากภายนอก สะพาน 3902		มี	ไม่มี
	เกิดการทรุดตัวหรือเอียงอย่างเห็นได้ชัด			✓
	เกิดการเคลื่อนตัวระหว่างชั้นที่ติดกันอย่างเห็นได้ชัด			✓
	เกิดการเคลื่อนหลุดออกจากฐานราก			✓
2.	ความเสียหายของโครงสร้างสะพาน 3902		มี	ไม่มี
งานเสา			ช่วงเสา	✓
			จุดต่อ เสา-คาน	✓
			Pot Bearing	✓
งาน BOX BEAM			ช่วงกลางคาน	✓
			รอยต่อระหว่างคานและเสา	✓
งาน SEGMENT			ช่วงกลางคาน	✓
			รอยต่อระหว่างคานและเสา	✓
			Wet Joint	✓
งาน พื้นสะพาน			พื้นผิวด้านบน	✓
			รอยต่อระหว่างพื้น	✓