

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กซอยเมตตา ๑ ซอมชนหนองแขวงเมืองเก่า ๒

๑. ชื่อโครงการ.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... สำนักช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๑,๓๓๑,๐๐๐ ..... บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)  
 โดยทำการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กซอยเมตตา ๑ ซอมชนหนองแขวงเมืองเก่า ๒ ตาม  
 รายละเอียดดังต่อไปนี้ ๑. งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้าไม่น้อยกว่า ๑.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า  
 ๑,๕๐๐ ตารางเมตร ๒. งานเปลี่ยนฝาดเดิมเป็นฝาเหล็กหล่อจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ บ่อ ๓. งานอื่นๆ ที่  
 เกี่ยวข้อง ตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น

๕. ราคากลางจำนวน ณ วันที่..... 16 ส.ค. 2565 ..... เป็นเงิน ๑,๓๓๑,๐๐๐.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง

๖.๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

๖.๓.....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑. นายทศพล วงศ์อาษา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักช่าง ประธานกรรมการ

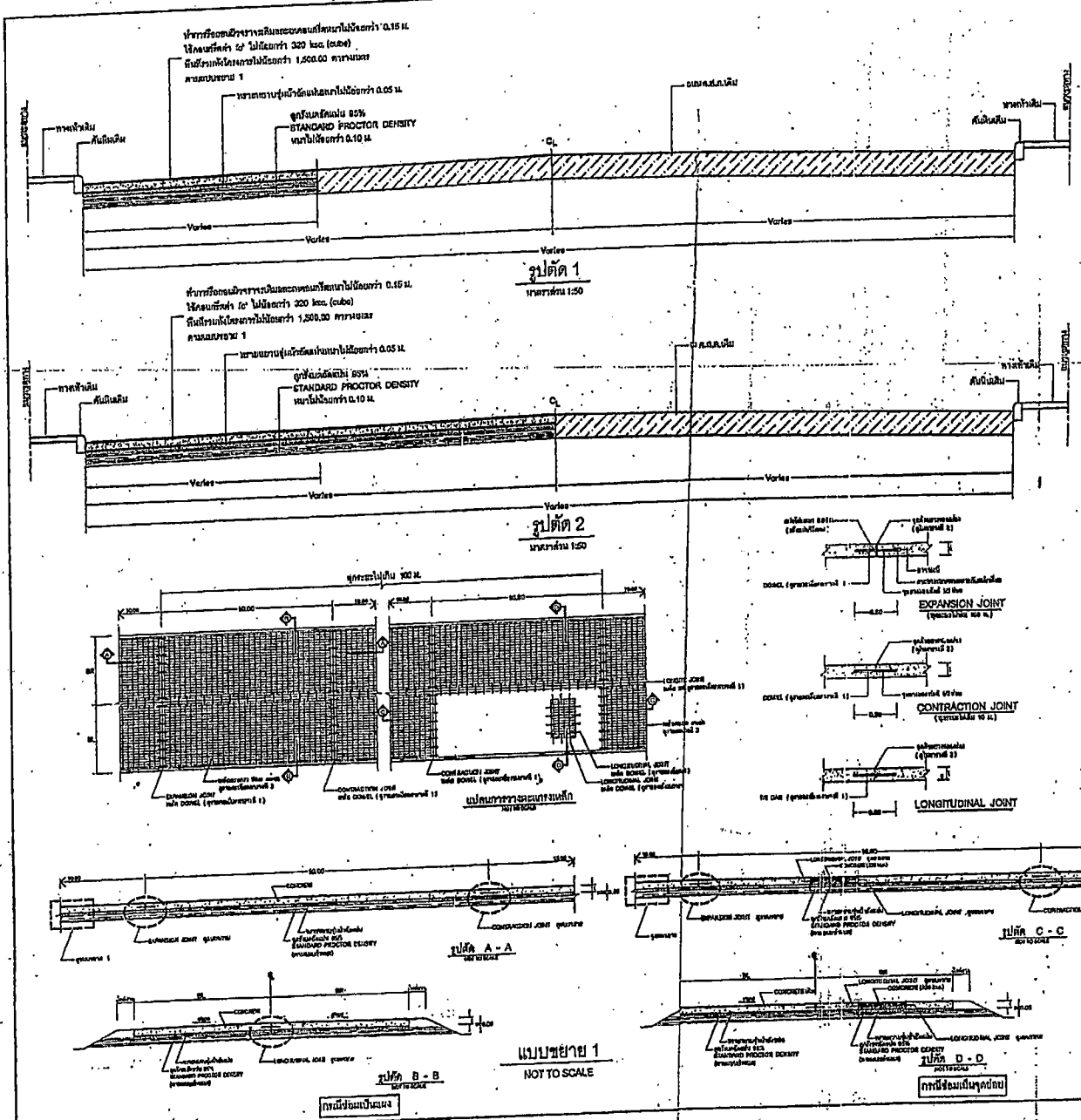
๗.๒. นายธวัชชัย วัฒนพิทักษ์กุล ตำแหน่ง หัวหน้าควบคุมการก่อสร้างฯ กรรมการ

๗.๓. นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการ

๗.๔. นายพิชญ นาคเม้า ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

๗.๕. นายอาคม สีโยธา ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ/เลขานุการ





ตารางที่ 1 รายละเอียดของงานก่อสร้าง ขนส่งและติดตั้งท่อระบายน้ำและวางสายน้ำ

ขนาดของท่อ (ม.)	ชนิดของท่อระบายน้ำ			ชนิดของท่อวางสายน้ำ			ชนิดของท่อวางสายน้ำ		ขนาดของท่อ (ม.)
	EXPANSION JOINT	CONTRACTION JOINT	LONGITUDINAL JOINT	EXPANSION JOINT	CONTRACTION JOINT	LONGITUDINAL JOINT	จำนวน	ชนิด	
100	RD 19	RD 20	RD 15	RD 15	RD 15	RD 15	10	RD	RD
200	RD 25	RD 26	RD 18	RD 18	RD 18	RD 18	10	RD	RD

ตารางที่ 2 ขนาดของท่อระบายน้ำ และขนาดของท่อวางสายน้ำ

ชนิดของท่อ	ขนาดของท่อ (ม.)	ขนาดของท่อ (ม.)	ขนาดของท่อ (ม.)
ชนิดของท่อระบายน้ำ	< 10	10	40
CONTRACTION JOINT	11 - 15	15	50
	16 - 20	20	50
ชนิดของท่อวางสายน้ำ	ถูกจะไม่น้อยกว่า 100 เมตร	25	50
ชนิดของท่อวางสายน้ำ		10	50

ตารางที่ 3

ขนาดของท่อ (ม.)	พื้นที่ผิวของท่อระบายน้ำ (ตารางเมตร)	พื้นที่ผิวของท่อวางสายน้ำ (ตารางเมตร)	ขนาดของท่อวางสายน้ำ WARE MESH
3.00 x 10.00 x 0.15 ม.	1.08	0.33	4 มม. @ 0.10x0.30 ม. #
3.00 x 10.00 x 0.20 ม.	1.44	0.45	5 มม. @ 0.10x0.30 ม. #
3.50 x 10.00 x 0.15 ม.	1.08	0.38	4 มม. @ 0.10x0.30 ม. #
3.50 x 10.00 x 0.20 ม.	1.44	0.51	5 มม. @ 0.10x0.30 ม. #
4.00 x 10.00 x 0.20 ม.	0.80	0.55	5 มม. @ 0.10x0.30 ม. #

**ส่วนควบคุมการก่อสร้าง**  
**สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น**

เขียน - ช่าง	หน้า	หน้า	หน้า
สถาปนิก	หน้า	หน้า	หน้า
วิศวกร	หน้า	หน้า	หน้า
หน้าควบคุมการก่อสร้าง	หน้า	หน้า	หน้า

หน้าควบคุมการก่อสร้าง  
โครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อระบายน้ำ ต.ส.ส.ขอนแก่น 1  
หน้าควบคุมการก่อสร้าง

หน้าควบคุมการก่อสร้าง  
หน้าควบคุมการก่อสร้าง





แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ช่างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนกรังศรีนครินทร์ เขตเมืองเก่า 1 (รวมงานหนองแขวงเมืองเก่า 2)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F <sub>1</sub>	ราคาต่อหน่วย * F <sub>1</sub>	ราคากลาง
1	งานก่อสร้างทาง							
1.1	งานถนน (ตามแบบ กส.095/2563)							
1.1.1	งานรื้อผิวทางเดิมพร้อมขนไปทิ้ง ( ผิวทาง ก.ส.ท. หน้า 0.15 ม.)	ตร.ม.	1,500.00	75.81	113,715.00	1.3607	103,154.7	154,732.05
1.1.2	งานผิวทางถนน ก.ส.ท. หน้า 0.15 ม. กอนกรีต 320 ksc.	ตร.ม.	1,500.00	466.11	699,165.00	1.3607	634,235.9	951,353.85
1.1.3	งานถูกรังรับร่องพื้นทาง	ตร.ม.	150.00	353.09	52,963.50	1.3607	480,449.6	72,067.44
1.1.4	งานรื้อฝ้ายบ่อพักเดิมพร้อมขนไปทิ้ง ( ผิวทาง ก.ส.ท. หน้า 0.15 ม.)	ตร.ม.	15.60	75.81	1,182.64	1.3607	103,154.7	1,609.21
1.1.5	งานเปลี่ยนฝ้ายบ่อพักน้ำ ก.ส.ท. (เดิมที่ชำรุด) เป็นฝ้ายตะแกรงเหล็กหล่อรูปสี่เหลี่ยม ขนาด 600x600 มม. สำหรับท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 ม.	บ่อ	10.00	11,354.32	113,543.20	1.3607	15,449.8232	154,498.23
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ							
2.1	งานทดสอบวัสดุ (ตามแบบ กส.095/2563)	รายการ	1.00	2,460.00	2,460.00	1.0000	2,460.0000	2,460.00
							<b>TOTAL</b>	<b>1,336,720.78</b>

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

หนึ่งตามสามแสนสามหมื่นหกพันเจ็ดร้อยสี่สิบบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์

980,569.34
2,460.00
1,360.7

(นายบรรจง วนาทิกษกุล)

กรรมการกำหนดครุภัณฑ์กลาง

(นายสมศักดิ์ แก้วมาตย์)

กรรมการกำหนดครุภัณฑ์กลาง

(นายทศพร งามคณา)

ประธานกรรมการกำหนดครุภัณฑ์กลาง

(นายพิษณุ นาคเมว)

กรรมการกำหนดครุภัณฑ์กลาง

(นายอดิษฐ์ ธีโรวรรณ)

กรรมการกำหนดครุภัณฑ์กลาง