

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

(๑) โครงการปรับปรุงผิวจราจร เขต ๑ หมู่ที่ ๑๔ บ้านหนองไผ่ ซอยร่วมพัฒนา ๑๙

(๒) หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองศีลา

(๓) วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท

(๔) ลักษณะงานโดยสังเขป ดังนี้

โครงการปรับปรุงผิวจราจร เขต ๑ หมู่ที่ ๑๔ บ้านหนองไผ่ ซอยร่วมพัฒนา ๑๙

(๕) ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๗๘๗,๐๐๐.๐๐ บาท

(๖) บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ สรุปผลการประมาณการก่อสร้าง

๕.๒ รายละเอียดประมาณการ

(๖) รายชื่อคณะกรรมการจัดทำแบบรูป รายการและราคากลาง

๑	นายวิวัฒน์ เบญจประยูรศักดิ์	ประธานกรรมการ
๒	นายธนัญชัย เสาร์ห้า	กรรมการ
๓	นายมานพ แผงโสภะ	กรรมการ
๔	นายชนาธิป ภูเกิดพิมพ์	กรรมการ

# จ.ก.๒-134

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

กอง/ส่วน/ฝ่าย กองช่าง ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง เทศบาลเมืองศิลา

โครงการ ปรับปรุงผิวจราจร เขต 1 หมู่ที่ 14 บ้านหนองไผ่ ซอยร่วมพัฒนา 19 ตำบลศิลา อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ โดยการเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphalt concrete) ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ยาว 450.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่  
แอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,800.00 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบเทศบาลเมืองศิลากำหนด

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อ 1 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	รวมราคาทุน	574,686.00	
2	ราคาทุน x ( FACTOR F งานทาง = 1.3642 )	209,300.63	
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายก่อนและหลังดำเนินงาน) จำนวนรวม 2 ป้าย	4,000.00	
	รวมเป็นเงิน	787,986.63	
	คิดเพียง	787,000.00	
	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	787,000.00	
	( ตัวอักษร ) (-เจ็ดแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)		

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการ และราคากลาง

( ลงชื่อ ).....ประธานกรรมการ

(นายวิวัฒน์ เบญจประยูรศักดิ์ )

ผู้อำนวยการกองช่าง

( ลงชื่อ ).....กรรมการ

(นายธนัญชัย เสาร์ห้า )

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

( ลงชื่อ ).....กรรมการ

(นายมานพ พงษ์โสภะ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

( ลงชื่อ ).....กรรมการ

(นายชนาธิป ภูเกิดพิมพ์ )

สถาปนิกปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงผิวจราจร เขต 1 หมู่ที่ 14 บ้านหนองไผ่ ซอยรวมพัฒนา 19 ตำบลศิลา อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ โดยกรมการขนส่งทางบก (Asphalt concrete) ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ยาว 450.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่แอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,800.00 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบเทศบาลเมืองศิลากำหนด

ประมาณราคาเมื่อ 1 เมษายน 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Factor F	ราคาต่อหน่วยx F	ราคากลาง
1	- งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม(วางปากชุดต่อขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.73	-	1.3642	2.36	-
	- งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม(วางปากชุดต่อขนาดกลาง)	ตร.ม.	-	3.67	-	1.3642	5.00	-
	- งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม(วางปากชุดต่อขนาดหนัก)	ตร.ม.	-	5.51	-	1.3642	7.51	-
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ดิน หนา 0.10 ม.)	ตร.ม.	-	6.74	-	1.3642	9.19	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง หนา 0.10 ม.)	ตร.ม.	-	10.94	-	1.3642	14.92	-
4	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก หนา 0.10 ม.)	ตร.ม.	-	14.15	-	1.3642	19.30	-
5	งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	15.49	-	1.3642	21.13	-
6	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	108.41	-	1.3642	147.89	-
7	- งานรื้อท่อ คสล. เดิม Ø 0.40 ม.	เมตร	-	24.47	-	1.3642	33.38	-
	- งานรื้อท่อ คสล. เดิม Ø 0.60 ม.	เมตร	-	36.06	-	1.3642	49.19	-
	- งานรื้อท่อ คสล. เดิม Ø 0.80 ม.	เมตร	-	49.81	-	1.3642	67.95	-
	- งานรื้อท่อ คสล. เดิม Ø 1.00 ม.	เมตร	-	65.26	-	1.3642	89.02	-
	- งานรื้อท่อ คสล. เดิม Ø 1.20 ม.	เมตร	-	82.65	-	1.3642	112.75	-
	- งานรื้อท่อ คสล. เดิม Ø 1.50 ม.	เมตร	-	112.71	-	1.3642	153.75	-
8	งานตัดคันทางเดิม,งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	21.47	-	1.3642	29.28	-
9	งานดินถมคันทาง(ดิน) บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	179.04	-	1.3642	244.24	-
10	- งานรองพื้นทาง(ลูกรัง) บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	319.34	-	1.3642	435.64	-
	- งานรองพื้นทาง(ลูกรัง) เกลี่ยเรียบ	ลบ.ม.	-	206.42	-	1.3642	281.59	-
11	งานพื้นทาง(หินคลุก) บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	769.34	-	1.3642	1,049.53	-
12	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (เกรียงเรียบ)	ลบ.ม.	-	654.06	-	1.3642	892.26	-
13	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา0.15 ม. กว้าง 1 ม.	ตร.ม.	-	398.27	-	1.3642	543.31	-
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา0.15 ม. กว้าง 2 ม.	ตร.ม.	-	398.27	-	1.3642	543.31	-
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา0.15 ม. กว้าง 2.5 ม.	ตร.ม.	-	396.21	-	1.3642	540.50	-
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา0.15 ม. กว้าง 3 ม.	ตร.ม.	-	394.83	-	1.3642	538.62	-
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา0.15 ม. กว้าง 3.5 ม.	ตร.ม.	-	393.85	-	1.3642	537.29	-
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา0.15 ม. กว้าง 4 ม.	ตร.ม.	-	393.12	-	1.3642	536.29	-
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา0.15 ม. กว้าง 4.5 ม.	ตร.ม.	-	392.55	-	1.3642	535.51	-
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา0.15 ม. กว้าง 5 ม.	ตร.ม.	-	392.09	-	1.3642	534.88	-
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา0.15 ม. กว้าง 5.5 ม.	ตร.ม.	-	391.71	-	1.3642	534.37	-
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา0.15 ม. กว้าง 6 ม.	ตร.ม.	-	391.40	-	1.3642	533.94	-
14	Expansion Joint (ทุกๆ 50 เมตร)	ม.	-	173.42	-	1.3642	236.57	-
15	Contraction Joint (ทุกๆ 10 เมตร)	ม.	-	92.92	-	1.3642	126.76	-
16	Longitudinal Joint (ถนน กว้างเกิน 4 เมตร)	ม.	-	58.65	-	1.3642	80.01	-
17	งานไหลทาง หินคลุกบดอัดแน่น กว้าง.....ม.	ลบ.ม.	-	662.21	-	1.3642	903.38	-
18	งานท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น3	ม.	-	705.10	-	1.3642	961.89	-
	-บ่อพัก คสล. ขนาด 0.60 x 0.60 เมตร ฝา คสล.	บ่อ	-	4,666.49	-	1.3642	6,366.02	-
	-บ่อพัก คสล. ขนาด 0.60 x 0.60 เมตร ฝาเหล็กตะแกรง	บ่อ	-	6,112.21	-	1.3642	8,338.27	-
19	งานท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น3	ม.	-	1,161.23	-	1.3642	1,584.14	-
	-บ่อพัก คสล. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร ฝา คสล.	บ่อ	-	7,015.69	-	1.3642	9,570.80	-
	-บ่อพัก คสล. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร ฝาเหล็กตะแกรง	บ่อ	-	8,914.14	-	1.3642	12,160.66	-
20	งานท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น3	ม.	-	2,051.91	-	1.3642	2,799.21	-
	-บ่อพัก คสล. ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร ฝา คสล.	บ่อ	-	9,819.22	-	1.3642	13,395.37	-
	-บ่อพัก คสล. ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร ฝาเหล็กตะแกรง	บ่อ	-	12,319.60	-	1.3642	16,806.39	-
21	งานท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น3	ม.	-	2,368.51	-	1.3642	3,231.12	-
	-บ่อพัก คสล. ขนาด 1.20 x 1.20 เมตร ฝา คสล.	บ่อ	-	14,219.79	-	1.3642	19,398.63	-
	-บ่อพัก คสล. ขนาด 1.20 x 1.20 เมตร ฝาเหล็กตะแกรง	บ่อ	-	17,422.48	-	1.3642	23,767.74	-



ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F	ราคาต่อหน่วยxF	ราคากลาง
22	งานท่อระบายน้ำ คล. ขนาด Ø 1.20 ม. ชั้น3	ม.	-	-	-	1.3642	-	-
	-บ่อพัก คล. ขนาด 1.61 x 1.00 เมตร ฝา คล.	บ่อ	-	-	-	1.3642	-	-
	-บ่อพัก คล. ขนาด 1.61 x 1.00 เมตร ฝาเหล็กดระแกรง	บ่อ	-	-	-	1.3642	-	-
23	งานท่อระบายน้ำ คล. ขนาด Ø 1.50 ม. ชั้น3	ม.	-	-	-	1.3642	-	-
	-บ่อพัก คล. ขนาด 1.96 x 1.00 เมตร ฝา คล.	บ่อ	-	-	-	1.3642	-	-
	-บ่อพัก คล. ขนาด 1.96 x 1.00 เมตร ฝาเหล็กดระแกรง	บ่อ	-	-	-	1.3642	-	-
24	งานคอนกรีตหลังท่อ ทน 0.15 เมตร	ตร.ม.	-	430.97	-	1.3642	587.92	-
	- เหล็ก DOWEL BAR (เสียบยึดถนนคอนกรีตเดิม)	ม.	-	58.65	-	1.3642	80.01	-
25	งานวางระบายน้ำ คอร. กว้างภายใน 0.37 ม. ลึก 0.55 ม.	ม.	-	-	-	1.3642	-	-
26	งานถมดิน (เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	-	103.98	-	1.3642	141.84	-
27	Asphalt Concrete ทน 5 ซม.	ตร.ม.	1,800.00	282.40	508,320.00	1.3642	385.25	693,450.14
28	Tack coat	ตร.ม.	1,800.00	15.12	27,216.00	1.3642	20.62	37,128.06
29	แผ่นใยสังเคราะห์ Geotextile	ตร.ม.	-	-	-	1.3642	-	-
30	งานรื้อวางระบายน้ำ	ม.	-	75.00	-	1.3642	102.31	-
31	งานซ่อมแซมถนน คล.	ตร.ม.	-	537.40	-	1.3642	733.12	-
32	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	135.00	290.00	39,150.00	1.3642	395.61	53,408.43
33	คำนวณวนราคาน้ำมันและวัสดุก่อสร้าง	เหมา	1.00	-	-	1.3642	-	-
						1.3642		
						1.3642		
						1.3642		
				574,686.00			รวม	783,986.63
								4,000.00
							รวมเป็นเงิน	787,986.63
							คิดเพียง	787,000.00

\*\*หมายเหตุ\*\*ราคาวัสดุอ้างอิงตามราคากลางสำนักงานพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน  
และบัญชีค่าแรงงาน / ค่าเงินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง มีนาคม พ.ศ.2560

กุมภาพันธ์ 2567

(ลงชื่อ) ..... (นายมานพ แพงโสภา) .....

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ..... (นายมานพ แพงโสภา) .....

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ..... (นายธนัญชัย เสาร์ห้า) .....

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ) ..... (นายวิวัฒน์ เบญจประยูรศักดิ์) .....

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... (นายรักชาติ เนาวรัตน์) .....  
ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ) ..... (นายไพรัตน์ ทวีวาร) .....  
นายกเทศมนตรีเมืองศิลา