

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยสาธารณะ ซอยแยกถนนเอี่ยมไพบูลย์ ซอย ๒ (หน้าโรงงานเย็บผ้า)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบ้านไผ่ อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๑,๓๕๕,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ดำเนินการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยสาธารณะ ซอยแยกถนนเอี่ยมไพบูลย์ ซอย ๒ (หน้าโรงงานเย็บผ้า) ช่วงที่ ๑ (ชุมชนปอปิด) ก่อสร้างท่อ ค.ส.ล. อัดแรงชั้น ๓ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร พร้อมรางวี ค.ส.ล. ยาวประมาณ ๒๘๐.๐๐ เมตร ช่วงที่ ๒ ก่อสร้างท่อ ค.ส.ล. อัดแรงชั้น ๓ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมรางวี ค.ส.ล. ยาวประมาณ ๑๕๐.๐๐ เมตร ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบ้านไผ่กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๓๕๔,๔๒๐.๕๗ บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยยี่สิบบาทห้าสิบบเจ็ดสตางค์)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑. นายเนรมิตร มุลวงศ์	หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล	ประธานกรรมการ
๖.๒. นายเอกชัย ขำชัยภูมิ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๖.๔. นายภาคภูมิ อนุภวาลัย	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ/เลขานุการ

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน และกำหนดเวลาแล้วเสร็จ

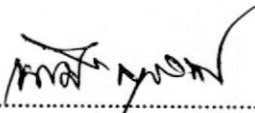
ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยสาธารณะ ซอยแยกถนนเอี่ยมไพบูลย์
ซอย ๒ (หน้าโรงงานเย็บผ้า)

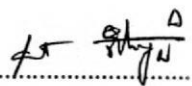
งวดที่ ๑ (งวดเดียว) เป็นเงินร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง
จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้
ดำเนินการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยสาธารณะ ซอยแยกถนนเอี่ยมไพบูลย์ ซอย
๒ (หน้าโรงงานเย็บผ้า) ช่วงที่ ๑ (ชุมชนปอบิด) ก่อสร้างท่อ ค.ส.ล. อัดแรงชั้น ๓ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐
เมตร พร้อมรางวี ค.ส.ล. ยาวประมาณ ๒๘๐.๐๐ เมตร ช่วงที่ ๒ ก่อสร้างท่อ ค.ส.ล. อัดแรงชั้น ๓ ขนาดเส้นผ่าน
ศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมรางวี ค.ส.ล. ยาวประมาณ ๑๕๐.๐๐ เมตร ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบ้านไผ่
กำหนด


กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๖๐ วัน

หมายเหตุ แบ่งงวดงานออกเป็น ๑ งวด (งวดเดียว) กำหนดเวลาแล้วเสร็จทั้งหมด ๖๐ วัน ทั้งนี้ ผู้รับจ้าง
สามารถส่งมอบงานงวดใดก่อนหรือหลังก็ได้ หรือจะส่งพร้อมกันทีละหลายงวดก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง
งานนั้นแล้วเสร็จ เรียบร้อยครบถ้วน ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายเนรมิตร มุลวงค์)
หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายเอกชัย ชำชัยภูมิ)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ/เลขานุการ
(นายภาคภูมิ อนุภาลย์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ คสล. ขอยสาธารณะ ขอยแยกถนนเอี่ยมไพบูลย์ ซอย 2 (หน้าโรงงานเย็บผ้า)

ยอดโครงการ

ก่อสร้างท่อระบายน้ำ คสล. ขอยสาธารณะ ขอยแยกถนนเอี่ยมไพบูลย์ ซอย 2 (หน้าโรงงานเย็บผ้า) ช่วงที่ 1 (ชุมชนปอบัด) ก่อสร้างท่อ คสล. อัดแรงชั้น 3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร พร้อมรางวี คสล. ยาวประมาณ 280 เมตร ช่วงที่ 2 ก่อสร้างท่อ คสล. อัดแรงชั้น 3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร พร้อมรางวี คสล. ยาวประมาณ 150.00 เมตร ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบ้านไผ่กำหนด ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลเมืองบ้านไผ่

หน่วยงาน

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

21 มกราคม 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
1	งานปรับเกลียแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดชั้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
9	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.00 ม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
10	Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
11	Contraction Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานรางวี คสล. สำหรับท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.40	ม.	242.00	654.72	158,442.24	1.3624	891.99	215,861.71
15	งานรางวี คสล. สำหรับท่อระบายน้ำ คสล. Ø 060	ม.	129.00	836.13	107,860.77	1.3624	1,139.14	146,949.51
16	งานบ่อพัก คสล.สำหรับท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.40	บ่อ	29.00	7,143.44	207,159.76	1.3624	9,732.22	282,234.46
17	งานบ่อพัก คสล.สำหรับท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60	บ่อ	16.00	8,778.08	140,449.28	1.3624	11,959.26	191,348.10
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	242.00	823.04	199,175.68	1.3624	1,121.31	271,356.95
20	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	129.00	1,403.53	181,055.37	1.3624	1,912.17	246,669.84
21	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
22	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
23	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.20 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
24	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
					994,143.10		รวม	1,354,420.57
ตัวอักษร (-หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยยี่สิบบาทห้าสิบบเจ็ดสตางค์-)							ยอดสุทธิ	1,354,420.57

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง =

994,143.10

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง =

1.3624

ตามคำสั่งเทศบาลเมืองบ้านไผ่ ที่ 58/2562 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ 21 มกราคม 2562

(ลงชื่อ)


(นายเนรมิตร มุลวงค์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)


(นายเอกชัย ชำชัยภูมิ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)


(นายภาคภูมิ อนุภวาลัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ คสล.ขอยสาธารณะ ขอยแยกถนนเอี่ยมโพบูลย์ ซอย 2 (หน้าโรงงานเย็บผ้า)

ที่ตั้งจังหวัด จังหวัดอื่นๆ เขตฝนปกติ ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอเมือง 26.00 - 26.99 บาท

ก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ

ค่าเหล็กเส้น , ปูนซีเมนต์ , ยางแอสฟัลท์	ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
เงินประกันผลงานหัก	0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถ	แหล่งวัสดุ
28	ไม้คร่าว 1 1/2" x 3"	ลบ.ฟ.	443.93	-	-	-	-	443.93	-	อ.เมือง จ.อุดรธานี
29	ไม้ค้ำยัน 1 1/2" x 3" x 0.30 ม.	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	อ.เมือง จ.อุดรธานี
30	ไม้ค้ำยัน 4" x 4.00 ม.	ต้น	50.00	-	-	-	-	50.00	-	สีบราคาท้องถิ่น
31	ตะปู	กก.	49.34	-	-	-	-	49.34	-	อ.เมือง จ.ขอนแก่น
32	แผ่นโฟม	แผ่น	28.00	-	-	-	-	28.00	-	สีบราคาท้องถิ่น
33	ท่อ พีวีซี	ท่อน	-	-	-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ

- ค่าตัด/ตัดเหล็ก ใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง
- ค่าขนขึ้น-ลงเหล็ก ใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง หน้า 105
- เปอร์เซนต์ลวดผูกเหล็กใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง และจะแสดงไว้ในราคาต่อหน่วยของงานส่วนที่มีการเสริมเหล็ก