แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. **ชื่อโครงการ**ก่อสร้างรางระบายน้ำซอยศรีสุดา หมู่ที่ ๑

๒. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กองช่าง เทศบาลตำบลพยุห์ อำเภอพยุห์ จังหวัดศรีสะเกษ

๓. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** .....๔๘๘,๐๐๐.....บาท

๔. **ลักษณะงาน**

โดยสังเขป

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำซอยศรีสุดา สถานที่ สายทางซอยศรีสุดา หมู่ที่ ๑ ตำบลพยุห์ อำเภอพยุห์ จังหวัดศรีสะเกษ โดยก่อสร้างตามแบบรูปรายการก่อสร้างเทศบาลตำบลพยุห์ เลขที่ ทพ.๐๑/๒๕๖๖

๕. **ราคากลางคำนวณ** ณ วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๘๔,๓๕๕.๓๑ บาท

๖. **บัญชีประมาณการราคากลาง**

๖.๑. แนบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

๗. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

๗.๑ นายวีระศักดิ์ ตั้งพิทักษ์ไกร ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ..... ประธานกรรมการ

๗.๒ นายคมกฤษ จอมคำศรี ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ ..... กรรมการ

๗.๓ นายมารุต จิระธัมมางกูร ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน ..... กรรมการ

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลพยุห์

ที่ - **วันที่** ๒๑ เมษายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางตามรูปแบบรายการก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลพยุห์ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลพยุห์ที่ ๗๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำรูปแบบรายการโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำซอยศรีสุดา หมู่ที่ ๑ วงเงินงบประมาณ ๔๘๘,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) นั้น

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการตามคำสั่งดังกล่าว ได้ร่วมกันพิจารณาเห็นชอบให้จำนวนเงิน ๔๘๔,๓๕๕.๓๑ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสี่พันสามร้อยห้าสิบห้าบาทสามสิบเอ็ดสตางค์) เป็นราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว ตามรูปแบบรายการก่อสร้าง เลขที่ ทพ.๐๑/๒๕๖๖

ข้อกฎหมาย

พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ ประกอบหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ เล่มที่ ๑๓๙ ตอนพิเศษ ๑๗๗ ง) ข้อ ๑๖ ข้อ ๑๗ มาตรา ๖๐

ข้อพิจารณา/ข้อเสนอ

เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ ประกอบหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง จึงเห็นควรพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางและรูปแบบรายการก่อสร้างรายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(นายวีระศักดิ์ ตั้งพิทักษ์ไกร)
ประธานกรรมการ

(นายคมกฤษ จอมคำศรี)
กรรมการ

(นายมารุต จิระธัมมางกูร)
กรรมการ

หัวหน้าเจ้าหน้าที่
(นางสุขศรี ศรไชย)
ผู้อำนวยการกองคลัง

เห็นชอบ
(นางอรุณรัตน์ วิมลสุข)
ปลัดเทศบาลตำบลพยุห์

เห็นชอบ
(นางสุพิศ กาละพัฒน์)
รองนายกเทศมนตรีฝ่ายโยธา

เห็นชอบ/อนุมัติ
(นายธนาวัฒน์ อภัยศิลา)
นายกเทศมนตรีตำบลพยุห์

28 เม.ย. 66

สำเนาถูกต้อง

(นายวีระศักดิ์ ตั้งพิทักษ์ไกร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำซอยศรีสุดา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง สายทางซอยศรีสุดา หมู่ที่ 1 ตำบลหนุท อำเภอหนุท จังหวัดศรีสะเกษ

ปริมาณงาน งานรางระบายน้ำฝาปิด ค.ส.ล. ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 150.00 ม.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วยxF_N	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานรื้อผิวจราจร คสล.เดิม (หนา 15 ซม.)	ตร.ม.	53.10	113.30	6,016.23	1.3624	154.36	8,196.51
5	งานขัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง (หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
10	Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
11	Contraction Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานรางระบายน้ำฝาปิด ค.ส.ล.	ม.	150.00	2,330.00	349,500.00	1.3624	3,174.39	476,158.80
15	บ่อพักฝาปิด ค.ส.ล.	บ่อ	-	-	-	-	-	-
16	บ่อพักฝาปิดตะแกรงเหล็ก	บ่อ	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					355,516.23		รวมราคากลาง	484,355.31

ตัวอักษร (-สี่แสนแปดหมื่นสี่พันสามร้อยห้าสิบห้าบาทสามสิบเอ็ดสตางค์-)

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง	=	355,516.23
② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624

<u>คณะกรรมการกำหนดราคากลางพิจารณาแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน</u>

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ ฯ

(นายวีระศักดิ์ ตั้งพิทักษ์ไกร)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ ฯ

(นายคมกฤษ จอมคำศรี)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ ฯ

(นายมารุต จิระธัมมางกูร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แหล่งที่มาของราคาวัสดุและค่าแรงงาน

1. วัสดุก่อสร้างทั่วไป ราคาตามประกาศพาณิชย์จังหวัดศรีสะเกษ และจังหวัดอุบลราชธานี เดือน มีนาคม 2566
2. วัสดุก่อสร้าง เช่น เหล็ก Wire Mesh, เหล็กรูปพรรณ, ท่อ PVC ชั้น 8.5, สี ใช้ราคาสืบ บริษัท สิริมหาชัยศรีสะเกษ จำกัด เดือน มีนาคม 2566
3. ค่าแรงงาน, ค่าดำเนินการ และค่าเสื่อมราคา ตามประกาศบัญชีค่าแรงงานที่กรมบัญชีกลางกำหนด
4. ตามประกาศราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ อำเภอเมืองฯ จังหวัดศรีสะเกษ วันที่ 7 เมษายน 2566 ราคาเฉลี่ยลิตรละ 33.00 - 33.99 บาท
5. ค่า Factor F ตามหนังสือด่วนที่สุดที่ 0433.2/ว 1288 ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2565

สำเนาถูกต้อง

(นายวีระศักดิ์ ตั้งพิทักษ์ไกร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

การเลือกสูตร Escalation Factor (K)
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำซอยศรีสุดา หมู่ที่ 1
ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

.....

เลือกใช้ หมวดที่ 3 งานทาง

ข้อ 3.5 งานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. และงานบ่อพัก = 0.35+0.20(It/Io)+0.15(Ct/Co)+0.15(Mt/Mo)+0.15(St/So)

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำซอยศรีสุดา หมู่ที่ 1
สถานที่ สายทางซอยศรีสุดา หมู่ที่ 1 ต.พยุห์ อ.พยุห์ จ.ศรีสะเกษ

.....

ลักษณะงาน

รางระบายน้ำฝาปิด ค.ส.ล. ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 150.00 ม. = 484,355.31 บาท
คิดเป็นร้อยละ = 100.00

งวดที่ 1 จำนวนเงิน 484,355.31 บาท คิดเป็นร้อยละ = 100.00

จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้.-
- งานรื้อผิวจราจร ค.ส.ล.เดิม (หนา 0.15 ม.) แล้วเสร็จ
- งานรางระบายน้ำฝาปิด ค.ส.ล. ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 150.00 ม. แล้วเสร็จ

กำหนดแล้วเสร็จ 90 วัน

หมายเหตุ แบ่งงวดงานเป็น 1 งวด กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างแล้วเสร็จทั้งหมด 90 วัน
เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จ เรียบร้อยครบถ้วนถูกต้อง ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางพิจารณาแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นายวีระศักดิ์ ตั้งพิทักษ์ไกร)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายคมกฤษ จอมคำศรี)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายมารุต จิระธัมมางกูร)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำเนาถูกต้อง
(นายวีระศักดิ์ ตั้งพิทักษ์ไกร)
ผู้อำนวยการกองช่าง