แบบ บก.01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. **ชื่อโครงการ** ปรับปรุงซอยราษฎร์พัฒนา 15 (จากปากซอยราษฎร์พัฒนา 15 แยก 1 ถึงจุดสิ้นสุดทางสาธารณประโยชน์)
2. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสะพานสูง
3. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** 23,589,000.- บาท
4. **ลักษณะงาน (โดยสังเขป)**
   - 4.1 สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ในผิวจราจร ø 1.00 ม. ตามแบบ มน.-05 ยาวประมาณ 1,075 ม.
   - 4.2 สร้างบ่อพักท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ในผิวจราจร ø 1.00 ม. ตามแบบ มน.-05 พร้อมฝาบ่อพักรางวี ค.ส.ล. ตามแบบ ท.30/29 จำนวน 155 บ่อ
   - 4.3 สร้างชั้นพื้นฐานรางวีหินคลุกบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01 เนื้อที่ประมาณ 775 ตร.ม.
   - 4.4 สร้างรางวี ค.ส.ล. ตามแบบ มน.-01 ยาวประมาณ 1,550 ม.
   - 4.5 สร้างชั้นพื้นฐานผิวทางหินคลุกบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01 เนื้อที่ประมาณ 6,510 ตร.ม.
   - 4.6 สร้างผิวทาง ค.ส.ล. หนา 0.15 ม. กว้างประมาณ 7 ม. หรือตามสภาพ ตามแบบ มท.-01 เนื้อที่ประมาณ 6,510 ตร.ม.
   - 4.7 สร้างชั้นพื้นฐานไหล่ทางหินคลุกบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01 เนื้อที่ประมาณ 930 ตร.ม.
   - 4.8 สร้างไหล่ทาง ค.ส.ล. หนา 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01 กว้างประมาณ 1.00 ม. หรือตามสภาพ เนื้อที่ประมาณ 930 ตร.ม.
   - 4.9 สร้างบ่อพักพร้อมประตูปิดกั้นน้ำ ขนาด 1.00 ม. ตามแบบ บพ.100/49 จำนวน 2 บ่อ
5. **ราคากลางคำนวณ** ณ วันที่ 20 มิถุนายน 2566 เป็นเงิน 28,014,158.14 บาท
6. **บัญชีประมาณการราคากลาง**
   - 6.1 ใบราคากลาง จำนวน 1 แผ่น
7. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**
   - 7.1 นายคมสัน ตรีศูนย์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ ฝ่ายโยธา ประธานกรรมการ
   - 7.2 นายสรวิทย์ แก้วผลึก นายช่างโยธาชำนาญงาน ฝ่ายโยธา กรรมการ
   - 7.3 นายเดียว บินอุมา นายช่างโยธาชำนาญงาน ฝ่ายโยธา กรรมการ

ใบประมาณราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงซอยราษฎร์พัฒนา 15 (จากปากซอยราษฎร์พัฒนา 15 แยก 1 ถึงจุดสิ้นสุดทางสาธารณประโยชน์)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตสะพานสูง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย xFF	จำนวนเงิน
	งานปรับปรุงซอยราษฎร์พัฒนา 15 (จากปากซอยราษฎร์พัฒนา 15 แยก 1 ถึงจุดสิ้นสุดทางสาธารณประโยชน์)									
1	สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ในผิวจราจร ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม. ตามแบบ มน.-05 ยาวประมาณ	ม.	1,705	4,017	882	4,899	8,352,795	1.2660	6,202.13	10,574,638.47
2	สร้างบ่อพักท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ในผิวจราจร ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม. ตามแบบ มน.-05 พร้อมฝาบ่อพักรางวี ค.ส.ล. ตามแบบ ท.30/29 จำนวน	บ่อ	155	25,412	5,915	31,327	4,855,685	1.2660	39,659.98	6,147,297.21
3	สร้างชั้นพื้นฐานรางวีหินคลุกบดอัดแน่นหนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01 เนื้อที่ประมาณ	ตร.ม.	775	110	47	157	121,675	1.2660	198.76	154,040.55
4	สร้างรางวี ค.ส.ล. ตามแบบ มน.-01 ยาวประมาณ	ม.	1,550	688	131	819	1,269,450	1.2660	1,036.85	1,607,123.70
5	สร้างชั้นพื้นฐานผิวทางหินคลุกบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01 เนื้อที่ประมาณ	ตร.ม.	6,510	110	47	157	1,022,070	1.2660	198.76	1,293,940.62
6	สร้างผิวทาง ค.ส.ล. หนา 0.15 ม. กว้างประมาณ 7 ม. หรือตามสภาพ ตามแบบ มท.-01 เนื้อที่ประมาณ	ตร.ม.	6,510	647	131	778	5,064,780	1.2660	984.95	6,412,011.48
7	สร้างชั้นพื้นฐานไหล่ทางหินคลุกบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01 เนื้อที่ประมาณ	ตร.ม.	930	110	47	157	146,010	1.2660	198.76	184,848.66
8	สร้างไหล่ทาง ค.ส.ล. หนา 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01 กว้างประมาณ 1.00 ม. หรือตามสภาพ เนื้อที่ประมาณ	ตร.ม.	930	564	102	666	619,380	1.2660	843.16	784,135.08
9	สร้างบ่อพักพร้อมประตูปิดกั้นน้ำ ขนาด 1.00 เมตร ตามแบบ บพ.100/49 จำนวน	บ่อ	2.00	292,193	45,928	338,121	676,242	1.2660	428,061.19	856,122.37
	รวมค่างาน						22,128,087			28,014,158.14
	เห็นควรเสนอราคา	**ยี่สิบแปดล้านหนึ่งหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยห้าสิบแปดบาทสิบสี่สตางค์**								**28,014,158.14**

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	22,128,087.00
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	0.00
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	0.00
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง (เงินล่วงหน้า 0% , เงินประกันผลงานหัก 10% , ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม Vat 7%)	=	1.2660
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	0.0000
ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	0.0000

(นายคมสัน ตรีศูนย์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสะพานสูง
ประธานกรรมการราคากลาง

(นายวรวิทย์ แก้วแสง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการราคากลาง

(นายเดียว บินลุมา)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสะพานสูง
กรรมการราคากลาง