

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|
| 1. ชื่อโครงการ | โครงการก่อสร้างสะพานลอยบริเวณด้านนครปฐมตะวันออก
บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 81 | | |
| 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ | ฝ่ายบริหารการดำเนินงาน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง | | |
| 3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | 35,000,000.00 บาท | | |
| 4. ลักษณะงานโดยสังเขป | ก่อสร้างสะพานลอยทางข้ามสำหรับรถจักรยานยนต์ | | |
| 5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ | ๒๐ ก.พ. ๒๕๖๕ | เป็นเงิน | 34,999,995.86 บาท |
| 6. บัญชีประมาณราคากลาง | | | |
| 6.1 | แบบสรุปประมาณการก่อสร้าง โดยคณะกรรมการราคากลาง (แบบ ปร.6) จำนวน 1 แผ่น | | |
| 6.2 | แบบสรุปค่างานก่อสร้าง (แบบ ปร.5) จำนวน 1 แผ่น | | |
| 6.3 | แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.4) จำนวน 9 แผ่น | | |
| 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง | | | |
| 7.1 | นายอดิศร์ | ทองกุ่ม | |
| 7.2 | นายปริญญา | มฤตสาธ | |
| 7.3 | นายกวินวัชร์ | กองทอง | |
| 7.4 | นางสาวธัญญาเรศ | ชัยปิตินานนท์ | |

(ลงชื่อ) 
(นายอดิศร์ ทองกุ่ม)

(ลงชื่อ) 
(นายปริญญา มฤตสาธ)

(ลงชื่อ) 
(นายกวินวัชร์ กองทอง)

(ลงชื่อ) 
(นางสาวธัญญาเรศ ชัยปิตินานนท์)

(ลงชื่อ) 
(นายสุวิษาน สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุ อุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไรไว้ด้วยแล้ว)
โครงการก่อสร้างสะพานลอยบริเวณถนนตรปฐมตะวันออก บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 81

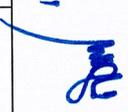
รายการ	รายการและราคาต่อหน่วย	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ราคาต่อหน่วย คูณค่า F	ราคากลาง (บาท)
1	REMOVAL OF EXISTINGS							
1.1	REMOVAL OF EXISTING R.C.DICTH LINING / เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	M./	55.000	25.27	1,389.85	1.2248	30.95	1,702.25
1.2	REMOVAL OF EXISTING FENCE / เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	M./	45.000	178.56	8,035.20	1.2248	218.70	9,841.50
2	EARTHWORK							
2.1	CLEARING AND GRUBBING / เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	SQ.M./	1,099.000	3.67	4,033.33	1.2248	4.50	4,945.50
2.2	EARTH EXCAVATION / เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	CU.M./	75.000	58.90	4,417.50	1.2248	72.14	5,410.50
2.3	SAND EMBANKMENT / เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	CU.M.	850.000	638.17	542,444.50	1.2248	781.63	664,385.50
2.4	SAND CUSHION / เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	CU.M./	40.000	626.69	25,067.60	1.2248	767.57	30,702.80
3	SUBBASE AND BASE COURSES							
3.1	SOIL AGGREGATE SUBBASE / เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	CU.M./	60.000	607.65	36,459.00	1.2248	744.25	44,655.00
4	SURFACE COURSES							
4.1	JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT (JRCP) 23 CM. THICK, 3.00 M. WIDTH / เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	SQ.M./	480.000	1,345.14	645,667.20	1.2248	1,647.53	790,814.40
4.2	CONTRACTION JOINT / เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	M./	48.000	559.64	26,862.72	1.2248	685.45	32,901.60

OK

(นายอดิศร์ ทองกุม)



(นายปิติชญ์ มฤตสุธาร)



(นายกวิวิชร์ กองทอง)



(นางสาวรัชฎาเรศ ชัยปิตินานนท์)

รายการ	รายการและราคาต่อหน่วย	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ราคาต่อหน่วย คูณค่า F	ราคากลาง (บาท)
5	STRUCTURE							
5.1	STEEL TRUSS BRIDGE SPAN \geq 34.5 M. WIDTH \geq 3.40 M., เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	EACH	1.000	6,846,132.20	6,846,132.20	1.2116	8,294,773.77	8,294,773.77
5.2	STRUCTURE RAMP WIDTH 4.15 M., เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	M.	195.000	61,493.89	11,991,308.55	1.2116	74,506.00	14,528,670.00
5.3	BEARING UNIT, เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย							
5.3.1	BEARING UNIT WITH RETAINING WALL, เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	SQ.M.	90.000	4,150.73	373,565.70	1.2116	5,029.02	452,611.80
5.4	BORED PILE							
5.4.1	DRIVEN PILE DIA 0.40 X 0.40 M., เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	M.	2,190.000	1,504.51	3,294,876.90	1.2116	1,822.86	3,992,063.40
5.4.2	BORED PILE DIA 0.8 M., เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	M.	120.000	6,355.13	762,615.60	1.2116	7,699.88	923,985.60
5.5	P.C PIPE CURVERTS, เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย							
5.5.1	DIA. 0.60 M. CLASS 2, เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	M.	50.000	1,448.64	72,432.00	1.2248	1,774.29	88,714.50
6	MISCELLANEOUS,							
6.1	SIDE DITCH LINING							
6.1.1	TYPE II (REINFORCED CONCRETE), เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	M.	50.000	347.68	17,384.00	1.2248	425.84	21,292.00
6.2	R.C HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (WING WALL TYPE) เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย							
6.2.1	FOR R.C.P. DIA 0.60 M. 2 ROW (ONE SIDE), เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	EACH	2.000	8,742.21	17,484.42	1.2248	10,707.46	21,414.92
6.2.2	FOR R.C.P. DIA 0.60 M. 3 ROW (ONE SIDE), เป็นเงิน บาท สดงค์ต่อหน่วย	EACH	2.000	11,481.35	22,962.70	1.2248	14,062.36	28,124.72



(นายปรีชญ์ มฤตสาร)



(นางสาวรัชฎาเรศ ชัยปิตินานนท์)

(นายกวิวัฒน์ กองทอง)

(นายอดิสร ทองกุ่ม)

รายการ	รายการและราคาต่อหน่วย	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ราคาต่อหน่วย คูณค่า F	ราคาตลาด (บาท)
6.3	NEW FENCE เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	M. /	137.000	2,010.07	275,379.59	1.2248	2,461.93	337,284.41
6.4	TRAFFIC SIGNS, 6.4.1 SIGN PLATE, เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	SQ.M. /	5.000	5,210.92	26,054.60	1.2248	6,382.33	31,911.65
6.4.2	SIGN POST (STEEL PIPE DIA. 90 MM.) เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	M. /	12.000	217.42	2,609.04	1.2248	266.30	3,195.60
6.5	MARKKING 6.5.1 RUBBIE STRIP, เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	SQ.M. /	50.000	314.11	15,705.50	1.2248	384.72	19,236.00
6.5.2	THERMOPLASTIC PAINT (1) WHITE เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	SQ.M. /	80.000	314.11	25,128.80	1.2248	384.72	30,777.60
	(2) YELLOW, เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	SQ.M. /	35.000	314.11	10,993.85	1.2248	384.72	13,465.20
6.6	CONCRETE CURB AND GUTTER 6.6.1 CURB 0.20 M. THICK, เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	/M. /	160.000	203.19	32,510.40	1.2248	248.87	39,819.20
6.7	RAILING เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	M. /	516.000	3,137.90	1,619,156.40	1.2248	3,843.30	1,983,142.80
6.8	STEEL GRATING PROTECTION, เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	M. /	70.000	1,221.81	85,526.70	1.2248	1,496.47	104,752.90

(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)

(นายปรีชญ์ มฤตสาร)

(นายกริณวัชร กongsong)

(นางสาวชญาราเชษฐ์ ชัยปิตินานท์)

รายการ	รายการและราคาต่อหน่วย	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน (บาท)	FACTOR	ราคาต่อหน่วย คูณค่า F	ราคากลาง (บาท)
8	SAFETY ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION							
8.1	TRAFFIC SIGN AND DEVICES DURING CONSTRUCTION เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	PS.	1.000	630,274.70	630,274.70	1.2248	771,960.45	771,960.45
8.2	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION							
8.2.1	อุปกรณ์บริหารจราจรระหว่างก่อสร้าง เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	PS.	1.000	279,830.00	279,830.00	1.2248	342,735.78	342,735.78
8.2.2	ทีมตรวจสอบความปลอดภัยทางถนนระหว่างก่อสร้าง เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	PS.	1.000	547,440.00	547,440.00	1.2248	670,504.51	670,504.51
9	ค่าใช้จ่ายพิเศษ							
9.1	ค่าเช่าเครื่องมือและสิ่งอำนวยความสะดวกในงาน เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	PS.	1.000	704,200.00	704,200.00	1.0000	704,200.00	704,200.00
9.2	ป้ายแสดงรูปแบบขนถ่ายของโครงการ และ/หรือ รูปจำลองขนาดย่อของโครงการ เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	LS.	1.000	10,000.00	10,000.00	1.0000	10,000.00	10,000.00
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				28,957,948.55			34,999,995.86

จำนวนเงินเป็นตัวเลข

(สามสิบล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบบาทแปดสิบหกสตางค์)

- (1) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด
- (2) ผลรวมค่าจ้างงานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- (3) ผลรวมค่าจ้างงานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม
- (4) รวมค่าจ้างงานต้นทุนทั้งหมด
- (5) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- (6) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= 714,200.00 บาท
= 4,975,249.60 บาท
= 23,268,498.95 บาท
= 28,243,748.55 บาท
= 1.2248
= 1.2116



(นายอดิศร์ ทองกุม)



(นายปรีชญ์ มฤตสาร)



(นายกวิวัฒน์ กองทอง)



(นางสาวธัญญาเรศ ชัยปิตินานนท์)