



บันทึกข้อความ

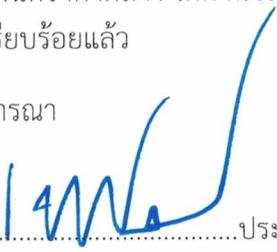
ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ ๑ โทร.๐-๕๓๒๗-๗๖๐๘ ต่อ ๑๒๔ โทรสาร ๐-๕๓๒๗-๘๒๓๖
ที่ สทล.๑.๒/ - วันที่ พฤศจิกายน ๒๕๖๕
เรื่อง ราคาากลางงานก่อสร้าง

๑. เรียง ผส.ทล.๑

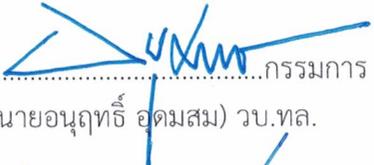
อ้างถึง คำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๑ ที่ สทล.๑.๑/พ.๑/๑๕๗/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ โครงการทางหลวงที่ได้รับการพัฒนา รหัสงาน ๑๑๔๐๐ กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๑ ตอน ดอนแก้ว - ต้นพยอม บริเวณ กม.๓๔+๗๔๕ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง ได้คำนวณราคาากลางงานก่อสร้างดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคาากลางงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


.....ประธานกรรมการ
(นายเอกนรินทร์ จินทวงค์) รส.ทล.๑.๒

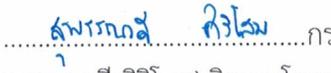

.....กรรมการ
(นางจิรกุล วงษ์รอด) วว.ทล.


.....กรรมการ
(นายอนุฤทธิ์ อุดมสม) วบ.ทล.


.....กรรมการ
(นายพงษ์พินันท์ บุรณะกิติ) วผ.ทล.


.....กรรมการ
(นายธีระพงษ์ ขจรเดชากุล) รอ.ขท.(ว.) เชียงใหม่ที่ ๒


.....กรรมการ
(นายชัยวัฒน์ นลกระแสร์สินธุ์) ขผ.ขท. เชียงใหม่ที่ ๒


.....กรรมการ
(นางสาวสุพรรณวดี ศิริโสสม) วิศวกรโยธาชำนาญการ

๒. ที่ สทล.๑.๒ / ม.๑.๔ ลงวันที่ ๒๒ ธ.ค. ๒๕๖๕
ผอ.ขท. เชียงใหม่ที่ ๒
คณะกรรมการราคาากลาง , ผบ.ทล.

- อนุมัติตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


(นายยุวศักดิ์ วงษ์รอด)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน ผส.ทล.๑

ส่งทางสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
วันที่ ๒๒ ธ.ค. ๒๕๖๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 โครงการขยับทางหลวงได้รับการพัฒนา
 รหัสงาน 11400 กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 121
 ตอนควบคุม 0103 ตอน ตอนแก้ว - ต้นพยอม บริเวณ กม.34+745 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 23 รายการ
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00) โครงการขยับทางหลวงได้รับการพัฒนา รหัสงาน
 11400 กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 121 ตอน
 ตอนแก้ว - ต้นพยอม บริเวณ กม.34+745

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 121
 ตอนควบคุม 0103 ตอน ตอนแก้ว - ต้นพยอม บริเวณ กม.34+745

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ พย. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 14,854,578.53 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เอกนรินทร์ จันทะวงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑ ตำแหน่งที่ ๒

7.2 ชัยวัฒน์ นลกระแสนินธุ์ กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.

7.3 พงษ์พินันท์ บุรณะกิติ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน

7.4 จีรกุล วงษ์รอด กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม

7.5 อนุฤทธิ์ อุดมสม กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

7.6 ธีระพงษ์ ขจรเดชากุล กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ 2 (ว)

7.7 สุพรรณวดี ศิริโสม กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคากลางก่อสร้างตามแผนรายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 โครงการพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ
 งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 121 ตอนควนคูม 0103 ตอน คอนแกว - ตันพยอม บริเวณ กม.34+745 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 23 รายการ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงชนบทใหม่ที่ 2 (กรมทางหลวง)
 โดยมีเป็นหัวหน้าโครงการ/งานก่อสร้าง (embedding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BRIDGE AT STA.33+745	L.S	1.000	182,000.00	182,000.00	1.2396	225,607.20	225,607.20
2	2. REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER	ม.	590.000	46.65	27,523.50	1.2992	60.60	35,758.53
3	3. REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVING BLOCK	ตร.ม.	1,475.000	50.70	74,782.50	1.2992	65.86	97,157.42
4	4. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	1,260.000	47.84	60,278.40	1.2992	62.15	78,313.69
5	5. EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	360.000	355.84	128,102.40	1.2992	462.30	166,430.63
6	6. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	270.000	390.21	105,356.70	1.2992	506.96	136,879.42
7	7. SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	ลบ.ม.	180.000	794.48	143,006.40	1.2992	1,032.18	185,793.91
8	8. PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 25 CM.THICK	ตร.ม.	1,800.000	898.71	1,617,678.00	1.2992	1,167.60	2,101,687.25
9	9. CONTRACTION JOINT	ม.	180.000	462.09	83,176.20	1.2992	600.34	108,062.51
10	10. DUMMY JOINT	ม.	590.000	44.86	26,467.40	1.2992	58.28	34,386.44

สุพรรณวดี ศิริโสสม

29 พฤศจิกายน 2565 16:51:17

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประเภทราคากลางก่อสร้างตามแผนรายปีงบประมาณ พ.ศ.2566 โครงการทางหลวงได้บริการพัฒนา รหัสงาน 11400 กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : หน่วยงานสะพานและระบบระบายน้ำ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 โครงการทางหลวงได้บริการพัฒนา รหัสงาน 11400 กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : หน่วยงานสะพานและระบบระบายน้ำ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 โครงการทางหลวงได้บริการพัฒนา รหัสงาน 11400 กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ
 หน่วยงานที่ประกวดราคา/งานก่อสร้าง : หน่วยงานสะพานและระบบระบายน้ำ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 โครงการทางหลวงได้บริการพัฒนา รหัสงาน 11400 กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	11. MODIFICATION OF LONGITUDINAL JOINT	ม.	600.000	157.57	94,542.00	1.2992	204.71	122,828.96
12	12. NEW CONCRETE BRIDGE AT STA.34+745 ROADWAY WIDTH 14.00 M.SKEW 0 SPAN (1X20.00)	ม.	20.000	308,937.81	6,178,756.20	1.2396	382,959.30	7,659,186.18
13	13. STEEL GRATING	อื่น	41.000	358.20	14,686.20	1.2992	465.37	19,080.31
14	14. R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	ม.	82.000	1,536.95	126,029.90	1.2992	1,996.80	163,738.04
15	15. RETAINING WALL TYPE 1B	ม.	580.000	1,115.85	647,193.00	1.2992	1,449.71	840,833.14
16	16. RETAINING WALL TYPE 2A	ม.	10.000	3,177.49	31,774.90	1.2992	4,128.19	41,281.95
17	17. CONCRETE CURB AND GUTTER	ม.	580.000	590.90	342,722.00	1.2992	767.69	445,264.42
18	18. R.C. SLAB 5 CM.THICK	ตร.ม.	870.000	228.92	199,160.40	1.2992	297.41	258,749.19
19	19. 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS , CUT - OFF	ต้น	2.000	22,090.14	44,180.28	1.2992	28,699.50	57,399.01

สุพรรณวดี ศิริโสม

29 พฤศจิกายน 2565 16:51:17

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคากลางก่อสร้างตามแผนรายปีงบประมาณ พ.ศ.2566 โครงการขยายทางหลวงใต้บริการพัฒนา รหัสงาน 11400 กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 121 ตอนควบคุม 0103 ตอน คอนแกว - ตันพยอม บริเวณ กม.34+745 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 23 รายการ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2/กรมทางหลวง
 โดยมีประเด็นสำคัญคือเลือกชนิดหิน (ชนิดหิน)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
20	20. IMPROVEMENT OF EXISTING TRAFFIC ROAD SIGNALS, AT STA.34+745	แห่ง	1.000	1,526,490.84	1,526,490.84	1.2992	1,983,216.89	1,983,216.89
21	21. PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)	ตร.ม.	110.000	292.00	32,120.00	1.2992	379.36	41,730.30
22	21.1 WHITE	ตร.ม.	6.000	292.00	1,752.00	1.2992	379.36	2,276.19
23	21.2 YELLOW	ตร.ม.	203.000	105.27	21,369.81	1.2992	136.76	27,763.65
24	22. CURB MARKINGS	L.S	1.000	16,281.79	16,281.79	1.2992	21,153.30	21,153.30
	23. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION							
							รวมราคากลาง	14,854,578.53

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

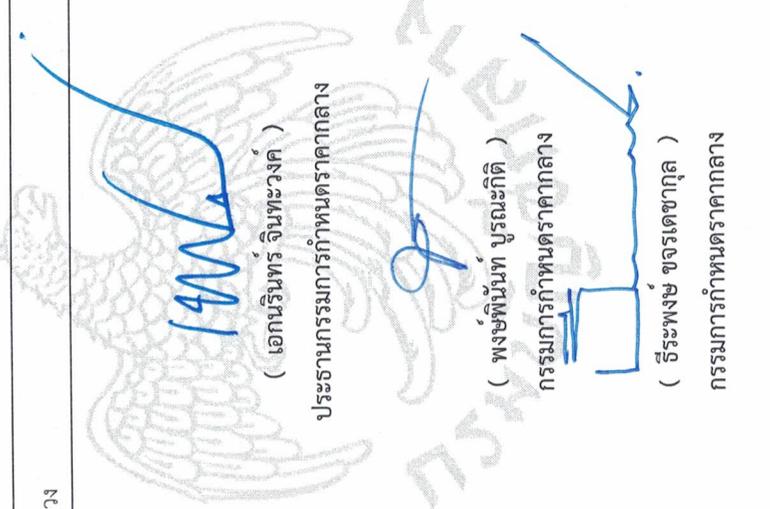
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 โครงการขยายทางหลวงได้รับการพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ
งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 121 ตอน คอแก้ว - ต้นพยอม บริเวณ กม.34+745 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 23 รายการ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2/กรมทางหลวง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

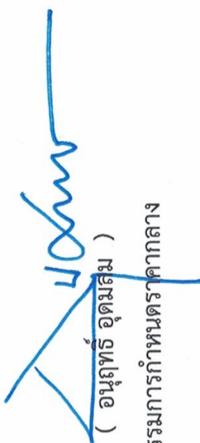



(เอกฉรินทร์ จินตวงค์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(พงษ์พินันท์ ปุระณิกิติ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(ชีระพงษ์ ขจรเตชากุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(ชัยวัฒน์ นลกระแสนธุ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(อนุชิต อุดมศรี)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(จีรกุลพงษ์ชรอด)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(สุพรรณวดี ศิริโลม)
กรรมการกำหนดราคากลาง