

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ปี ๒๕๖๒ งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๓๐๐ งานเครื่องหมายนำทาง ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๑ ตอน บ้านกร่าง - พิษณุโลก ระหว่าง กม.๒๑๕+๒๖๖ - กม.๒๑๗+๖๐๐ LT. และ กม.๒๑๓+๗๘๐ - กม.๒๑๘+๑๕๐ RT.

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๘,๐๐๐.- บาท (เงินสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานเครื่องหมายนำทาง

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๙๘,๙๖๐.- บาท

(เงินสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยหกสิบบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายจรูญ เจียมแท้	รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑ (ฝ่ายวิศวกรรม)	ประธานกรรมการ
๒. นายศิรินทร์ บุญบำรุง	หัวหน้างานอำนวยความสะดวก แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑	กรรมการ
๓. นายภาณุวัตร ทองรัตน์	หัวหน้างานวางแผน แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑	กรรมการ

งานจ้างเหมา กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2562 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง ในทางหลวงหมายเลข 12 ตอนควบคุม 0401 ตอน บ้านกว้าง - พิษณุโลก ระหว่าง กม. 215+266 - กม. 217+600 LT. และ กม.213+780- กม.218+ 150 RT.

ภายในวงเงินงบประมาณ 498,000.00 บาท โดยวิธีเฉพาะเจาะจง อำนวยการแขวงฯ

คณะกรรมการขอเสนอราคากลางเพื่อพิจารณาดังนี้-

1 งาน หมุดแก้วสะท้อนแสง 360 องศา	ปริมาณงาน	864.00	อัน ๆ ละ	500.00	บาท	เป็นเงิน	432,000.00	บาท
2 งาน ROAD STUD (UNI - DIRECTION)	ปริมาณงาน	279.00	อัน ๆ ละ	240.00	บาท	เป็นเงิน	66,960.00	บาท

รวม 2 รายการ รวมเป็นเงิน 498,960.00 บาท
(เงินสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยหกสิบบาทถ้วน)



(นายจรรยา เจียมแท้)

ประธานกรรมการ

จ.ช.ท.(จ) พิษณุโลกที่ 1



(นายศิรินทร์ นุญบำรุง)

กรรมการ

จ.ช.ท.พิษณุโลกที่ 1



(นายภาณุวัตร ทองรัตน์)

กรรมการ

จ.ช.ท.พิษณุโลกที่ 1

อนุมัติ

ว่าที่ ร.ต.



(อวีรุทธิ์ ทับทิมแท้)

ผอ.ช.ท.พิษณุโลกที่ 1



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง
 ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนควบคุม 0401 ตอน บึงกร่าง - หนองไผ่
 ระหว่าง กม.215+266 - กม. 217+600 LT. และ กม.213+780- กม.218+ 150 RT.

สังกัด และงบประมาณทางหลวงโลกที่ 1
 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

งบประมาณ 498,000.00 บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุน		FACTOR F _n	ราคาต่อหน่วย x F _n (บาท)	ค่าจ้างที่กักตุน	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน (บาท)			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	งาน ทุบแก็บระยะที่ยาว 360 องศา	864.00	อื่น	374.00	323,136.00	1.3592	508.34	500.00	432,000.00
2	งาน ROAD STUD (UNI - DIRECTION)	279.00	อื่น	180.00	50,220.00	1.3592	244.65	240.00	66,960.00
				รวมค่าจ้างต้นทุน				รวมเป็นเงิน	498,960.00
								ปรับยอด	
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	498,960.00

ราคามันมีตั้งแต่ 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 22 เมษายน 2562
 เงินล่วงหน้าขาย 15.00% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

- ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $= 1 + (3) - (1) \times (4) + (2) \times (5) / (1)$
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_n) = x
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_n) = x

=	373,356.0000
=	-
=	-
=	1.3592
=	1.2750
=	1.0000
=	1.3592
=	1.2750

(ลงนาม) ผู้คำนวณ
 (นายณัฐกร อรรถรัตน์)
 ชย.จท.พิษณุโลกที่ 1

(ลงนาม) ผู้ตรวจสอบ
 (นายจตุร ใจเมษฐ์)
 รจ.จท.พิษณุโลกที่ 1

งานทาง	2,000,000.00	1.3592	3,3592
		0.0000	

งานสะพาน	2,000,000.00	1.2750	1.2750
		0.0000	

รายการคำนวณ

1 หมุดแก้วสะท้อนแสง 360 องศา ขนาด 100 มม.

ค่า หมุดแก้วสะท้อนแสง 360 องศา ขนาด 100 มม.	=	314.00 บาท / EACH
ค่า EPOXY	=	20.00 บาท / EACH
ค่าเตรียมพื้นที่ , ค่าเครื่องมือ , ค่าแรง	=	40.00 บาท / EACH
ค่างานต้นทุน	=	374.00 บาท / EACH

2 ROAD STUD

UNI - DIRECTION

ค่า ROAD STUD	=	155.00 บาท / EACH
ค่า EPOXY	=	5.00 บาท / EACH
ค่าเตรียมพื้นที่ , ค่าเครื่องมือ , ค่าแรง	=	20.00 บาท / EACH
ค่างานต้นทุน	=	180.00 บาท / EACH