

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๓๐๐ งานเครื่องหมายนำทาง ทางหลวงหมายเลข ๑๑๕ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน แก้วสุวรรณ - บึงบัว ระหว่าง กม.๓๖+๐๐๐ - กม.๔๐+๖๕๐
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑ กรมทางหลวง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๐,๐๐๐.- บาท (เงินสี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานเครื่องหมายนำทาง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๘๙,๙๘๐.๐๐ บาท (เงินสี่แสนแปดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายโชคชัย มูลป้อม	รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑ (ฝ่ายวิศวกรรม)	ประธานกรรมการ
๒. นายศิรินทร์ บุญบำรุง	หัวหน้างานอำนวยความสะดวก แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑	กรรมการ
๓. นายภานุวัตร ทองรัตน์	หัวหน้างานวางแผน แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑	กรรมการ

งานจ้างเหมา กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31300 งาน
เครื่องหมายนำทาง ในทางหลวงหมายเลข 115 ตอนควบคุม 0200 ตอน แก้วสุวรรณ - บึงบัว ระหว่าง กม.36+000 - กม.40+650

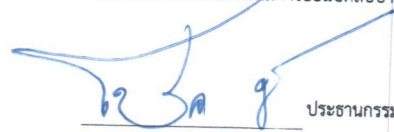
ภายในวงเงินงบประมาณ 490,000.00 บาท โดยวิธี เฉพาะเจาะจง อำนาจ แขวงฯ

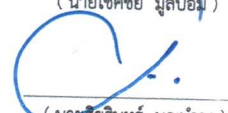
คณะกรรมการขอเสนอราคากลางเพื่อพิจารณาดังนี้

1. งาน ROAD STUD (UNI - DIRECTION)	ปริมาณงาน	427.00 อัน	ๆ ละ	240.00 บาท	เป็นเงิน	102,480.00 บาท
2. งาน หมดแกวสสะท้อนแสง 360 องศา	ปริมาณงาน	775.00 อัน	ๆ ละ	500.00 บาท	เป็นเงิน	387,500.00 บาท

รวม 2 รายการ รวมเป็นเงิน 489,980.00 บาท

(เงินสี่แสนแปดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน)


(นายไชยชัย มูลป้อม) ประธานกรรมการ
รอ.ขท.(ว) พิษณุโลกที่ 1


(นายศิรินทร์ บุณย์บำรุง) กรรมการ
ขอ.ขท. พิษณุโลกที่ 1


(นายภาณุวัตร ทองรัตน์) กรรมการ
ชม.ขท. พิษณุโลกที่ 1

อนุมัติ

ว่าที่ ร.ต.

(อภิรุทธิ์ หัมมัทธ)
ผอ.ขท.พิษณุโลกที่ 1

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง

สังกัด แขวงทางหลวงพิชญ์โลกที่ 1

สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิชญ์โลก)

ทางหลวงหมายเลข 115 ตอนควบคุม 0200 ตอน แก้วสุวรรณ - บึงบัว
ระหว่าง กม.36+000 - กม.40+650

งบประมาณ 490,000.00 บาท

ลำดับ บที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุน		FACTOR F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$ (บาท)	คำนวณที่กำหนด	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน (บาท)			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	งาน ROAD STUD (UNI - DIRECTION)	427.00	อัน	180.00	76,860.00	1.3592	244.65	240.00	102,480.00
2	งาน หนุดแกว้สะท้อนแสง 360 องศา	775.00	อัน	370.00	286,750.00	1.3592	502.90	500.00	387,500.00
ราคามันนี่เดอล 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565				รวมค่าจ้างต้นทุน				รวมเป็นเงิน	489,980.00
เงินล่วงหน้า 15 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %								ปรับยอด	-
เงินประกัน 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	489,980.00

(1) ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง

(2) ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

(3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

(4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

(5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

(6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $= 1 + [(3) \div ((1) \times (4) + (2) \times (5))]$

(7) ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = $\times$

(8) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = $\times$

งานทาง	5,000,000.00	1.3592	1.3592
	-	0	

การคำนวณค่า Factor F

งานสะพาน	5,000,000.00	1.2737	1.2737
	-	0.0000	

=	363,610.0000
=	-
=	-
=	1.3592
=	1.2737
=	1.0000
=	1.3592
=	1.2737

(ลงนาม) ผู้คำนวณ

(นายภาณุวัตร ทองรัตน์)

ชม.ขท.พิชญ์โลกที่ 1

(ลงนาม) ผู้ตรวจสอบ

(นายโชติชัย มูลป้อม)

รอ.ขท.(ว)พิชญ์โลกที่ 1

รายการคำนวณ

1 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

2 หมุดแก้วสะท้อนแสง 360 องศา

ค่าหมุดแก้วสะท้อนแสง 360 องศา ขนาด 100 มม.	=	310.00 บาท / EACH
ค่า EPOXY	=	20.00 บาท / EACH
ค่าเตรียมพื้นที่ , ค่าเครื่องมือ , ค่าแรง	=	40.00 บาท / EACH
ค่างานต้นทุน	=	370.00 บาท / EACH