

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(ขยายผิวจราจร) บก.ถ.48 - 004 สายบ้านโนนสวรรค์
 ปริมาณงาน ขนาดกว้างเฉลี่ย 1.00 เมตร ความยาวรวม 2,780.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวคอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,780.00 ตารางเมตร
 ลงดินลูกรังไหลทางทั้ง 2 ซ้าง ซ้างละ 0.50 เมตร เกลี่ยตกแต่งให้เรียบร้อยตลอดความยาว (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์หมากแข้ง)
 พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์หมากแข้ง)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านโนนสวรรค์ ตำบลโพธิ์หมากแข้ง อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์หมากแข้ง อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ
 แบบเลขที่
 คำนวณราคาเมื่อ 11-ต.ค.-65

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม.	327.00	18.87	6,170.49	1.3984	26.39	8,628.81
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน/งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	240.00	59.45	14,268.00	1.3984	83.13	19,952.37
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกรูปเกา ก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	139.00	337.56	46,920.84	1.3984	472.04	65,614.10
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.8 งานไหลทางลูกรัง	ลบ.ม.	278.00	65.41	18,183.98	1.3984	91.47	25,428.48
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	2,780.00	342.84	953,085.32	1.3984	479.42	1,332,794.51
	4.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	27.00	62.29	1,681.83	1.3984	87.11	2,351.87
	4.3 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	251.00	62.29	15,634.79	1.3984	87.11	21,863.69
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	2,780.00	29.12	80,953.60	1.3984	40.72	113,205.51
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.	-	-	-	-	-	-

5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.1 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5 งานคอนกรีตพื้น,คาน รวมเหล็กแล้ว	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	5 งานคอนกรีตปากท่อรวมเหล็กแล้ว	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด	-	-	-	-	-	-
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานอื่นๆ							
	7.1 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ชุด	1.00	2,700.00	2,700.00	1.0000	2,700.00	2,700.00
					1,139,598.85		TOTAL	1,592,539.35

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 1,139,598.85

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง ผนตกชุก 2 = 1.3984


ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 1.2764

ปรับค่าดำเนินการทั้งสิ้น	หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน	1,580,000.00
ขนาดหรือเนื้อที่	2,780.00 ตร.ม.	
เฉลี่ยราคา	568.35 บาท/ตร.ม.	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายยิ่งยงค์ ราชวงศ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์หมากแข้ง

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายปิติพงษ์ แก้วกันยา)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายธำรงค์ศักดิ์ สำราญดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง



สภาวิศวกร

ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๕๑
ออกบัตรนักวิชาเพื่อแสดงว่า
นายณัฐพงษ์ ไชยเลิศ

มีสิทธิประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
ระดับสภาวิศวกร สาขา วิศวกรรมโยธา
ที่สำนักงานเขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ๑๐๓ มีมาตั้งแต่
วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๑ เลขบัตร ๒๕๖๑๒๒

ในเขตกรุงเทพมหานคร
นายณัฐพงษ์ ไชยเลิศ
เลขบัตร ๒๕๖๑๒๒๒๒
สภาวิศวกร กรุงเทพมหานคร ๑๐๓
เลขที่ ๑๐๓ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงสามยุค เขตวิภาวดี กรุงเทพมหานคร ๑๐๓



224813


นายณัฐพงษ์ ไชยเลิศ
สภาวิศวกร

นายณัฐพงษ์ ไชยเลิศ
(นายณัฐพงษ์ ไชยเลิศ)
เลข. 122413


(นายณัฐพงษ์ ไชยเลิศ)
สภาวิศวกร