

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างถนนผิวจราจรหินคลุก ขยายหน้าบ้านสายสังเวียน อ่อนนาเมือง - นาทุ่งพ่อยา หมู่ที่ ๒ บ้านนา ต.ป่าแดง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลป่าแดง
๓. วงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้	๓๓๕,๐๐๐.-บาท
๔. ลักษณะงาน	กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๐.๐๐ เมตร หรือจำนวนหินคลุกบดอัดไม่น้อยกว่า ๔๔.๐๐ ลบ.ม.และดินถม ๔๑๐.๐๐ ลบ.ม. และวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด ๕ ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๙๕ ท่อน พร้อมบ่อพัก จำนวน ๑๕ บ่อ พร้อมป้ายโครงการรายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด
๕. ราคาคำนวณ ณ วันที่	วันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๓๓๘,๐๐๐.- บาท
๖. บันทึกประมาณการราคากลาง	รายละเอียดตามที่แนบมาพร้อมนี้
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	๑. นายธนกร อ่อนศรี ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา เป็น ประธานกรรมการ ๒. จ.อ.สุรินทร์ รอดพ่าย ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายปกครอง เป็น กรรมการ ๓. พ.จ.อ.ชุมพล ศรีออด ตำแหน่ง จพง.เทศกิจชำนาญงาน เป็น กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานฯ
(นายธนกร อ่อนศรี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.จ.อ.....กรรมการ
(สุรินทร์ รอดพ่าย)
หัวหน้าฝ่ายปกครอง

ลงชื่อ..พ.จ.อ.....คณะกรรมการ
(ชุมพล ศรีออด)
จพง.เทศกิจชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างถนนผิวจราจรหินคลุก ซอยหน้าบ้านนายสังเวียน อ่อนนาเมือง - นาจุ่งพอยา หมู่ที่ ๒ บ้านนา ต.ป่าแดง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก
 ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๐.๐๐ เมตร หน้างาน ๐.๑๐ เมตร หรือจำนวนหินคลุกบดอัดไม่น้อยกว่า ๔๔.๐๐ ลบ.ม. และดินถม ๔๔.๐๐ ลบ.ม. และวางท่อระบายน้ำ
 ค.ส.ล. ขนาด ๑๐.๔๐ เมตร จำนวน ๙๕ ท่อน พร้อมบ่อพัก จำนวน ๑๕ บ่อ

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานก่อสร้างถนนผิวจราจรหินคลุก	๒๔๖,๕๙๐.๙๐	๑.๓๖๐๗	๓๓๕,๕๓๖.๒๔	
	งานป้ายโครงการ	๓,๓๑๘.๑๘		๓,๓๑๘.๑๘	
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....๕%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗%				
รวมค่าก่อสร้าง				๓๓๘,๘๕๔.๔๒	
สามแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน				๓๓๘,๐๐๐.๐๐	

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ ลงชื่อ.จ.อ.....คณกรกรการ
 (นายธนกร อ่อนศรี) (กรุรินทร์ รอดพ่าย) ลงชื่อ..พ.จ.อ.....คณกรกรการ
 ผู้อำนวยการกองช่าง หัวหน้าฝ่ายปกครอง (ชุมพล ศรีออต)
 จพพ.เทศบาลตำบลป่าแดง

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลป่าแดง

คำสั่ง

(นายเรศ อ่อนอ้าย)
 ปลัดเทศบาลตำบลป่าแดง

(นายอานวย ม่วงทิม)
 นายกเทศมนตรีตำบลป่าแดง

ใบประมาณการปริมาณวัสดุและค่าแรง

ชื่อโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง แบบชั่วคราว,แบบถาวร

ประมาณการเมื่อวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	แบบชั่วคราว								
๑	แผ่นไม้อัด ๔ มม.ขนาด ๑.๒๐X๒.๔๐ m.	๑.๐๐	แผ่น	๒๖๐.๐๐	๒๖๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๖๐.๐๐	ราคาท้องถิ่น
๒	ไม้ยูคา ๒" ยาว ๓.๐๐ เมตร	๖.๐๐	ท่อน	๓๕.๐๐	๒๑๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๑๐.๐๐	"
๓	ตะปู	๑.๐๐	กก.	๔๔.๔๐	๔๔.๔๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔๔.๔๐	
๔	ป้ายไวไวพร้อมตัวอักษร	๑.๐๐	ท่อน	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	"
๕	ค่าประกอบและติดตั้งป้าย	๑.๐๐	ใบ	๐.๐๐	๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน จำนวน ๑ ชุด							๑,๓๑๔.๔๐	
	แบบถาวร								
๑	แผ่นเหล็กขนาด ๐.๖๐X๑.๒๐ m.	๑.๐๐	แผ่น	๒๔๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	ราคาท้องถิ่น
๒	เหล็ก □ ๑"X๑"	๑.๐๐	ท่อน	๑๑๔.๙๕	๑๑๔.๙๕	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑๔.๙๕	
๓	เหล็ก ๒" หนา ๑.๔ มม.	๑.๐๐	ท่อน	๓๖๐.๐๐	๓๖๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๓๖๐.๐๐	"
๔	สีน้ำมัน	๒.๓๓	ตร.ม	๕๐.๐๐	๑๑๖.๕๐	๓๕.๐๐	๘๑.๕๕	๑๙๘.๐๕	"
๕	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ ๒๔๐ กก./ตร.ชม.	๐.๐๔	ม. ³	๑,๘๗๘.๕๐	๗๕.๑๔	๓๙๑.๐๐	๑๕.๖๔	๙๐.๗๘	
๖	ตัวอักษร	๑.๐๐	ชุด	๐.๐๐	๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	
๗	ค่าประกอบและติดตั้งป้าย	๑.๐๐	ชุด	๐.๐๐	๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน				๙๐๖.๕๙	๐.๐๐	๑,๐๙๗.๑๙	๒,๐๐๓.๗๘	

รวมค่าป้ายโครงการถาวรและป้ายชั่วคราว

๓,๓๑๘.๑๘

ประมาณราคาก่อสร้างทาง

โครงการ

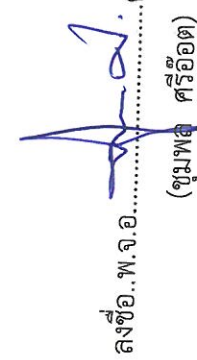
งานก่อสร้าง ถนนผิวจราจรหินคลุก ขยายหน้าบ้านนาสังเวียน อ่อนนาเมือง - นาลุงพ่อยา หมู่ที่ ๒ บ้านนา ต.ป่าแดง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก
 กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๐.๐๐ เมตรหนา ๐.๑๐ เมตร หรือจำนวนหินคลุกบดอัดไม่น้อยกว่า ๔๔.๐๐ ลบ.ม.และดินถม ๔๑๐.๐๐ ลบ.ม. และวางท่อระบายน้ำ
 ค.ส.ล. ขนาด ๘ ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๙๕ ท่อน พร้อมบ่อพัก จำนวน ๑๕ บ่อ

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๔						
ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นทุนสื่อ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn
๑	งานโครงสร้างทาง					
	๑.๑ งานกรูยทางถางป่า (ขนาดเบา)	ตร.ม.	๔๔๐.๐๐	๑.๖๙	๗๔๓.๖๐	๑.๓๖๐๗
	๑.๒ งานดินถม	ลบ.ม.	๔๑๐.๐๐	๕๐.๐๐	๒๐,๕๐๐.๐๐	๑.๓๖๐๗
๒	งานผิวจราจร					
	๒.๑ ผิวจราจรหินคลุก หนา ๐.๑๐ เมตร	ลบ.ม.	๔๔.๐๐	๖๕๐.๐๐	๒๘,๖๐๐.๐๐	๑.๓๖๐๗
๓	งานวางท่อ	ท่อน	๙๕.๐๐	๘๘๐.๕๘	๘๓,๖๕๕.๑๐	๑.๓๖๐๗
๔	งานบ่อพัก	บ่อ	๑๕.๐๐	๗,๕๓๙.๔๘	๑๑๓,๐๙๒.๒๐	๑.๓๖๐๗
				๒๔๖,๕๙๐.๙๐	TOTAL	
						๓๓๕,๕๓๖.๒๔



ชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ ลงชื่อ.....คณะกรรมการ
 (นายธนกร อ่อนศรี) (ภูรินันท์ รอดพ่าย)
 ผู้อำนวยการกองช่าง หัวหน้าฝ่ายปกครอง


 ลงชื่อ.....ผ.จ.อ.....คณะกรรมการ
 (ชุมพล ศรีอิต) จพง.เทศกิจชำนาญงาน

รายละเอียด :

ในการประมาณราคาที่ตั้งเป็นราคากลางนี้ ประมาณการ ณ เดือน สิงหาคม ๒๕๖๔

ราคาวัสดุเป็นไปตามมาตรฐานของสำนักงานการค้าภายในจังหวัดพิษณุโลก ณ เดือน กรกฎาคม เดือนแรกการยังไม่ปรากฏ

๒.๑ เรื่องราคากลางวัสดุ - อุปกรณ์ และอัตราค่าจ้างแรงงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลก

๒.๒ ราคาวัสดุก่อสร้างรวมต่อหน่วยตามมาตรฐานงานช่าง กรมบัญชีกลาง สำนักงานงบประมาณ

ราคาวัสดุ ณ เดือนที่ประมาณการราคากลาง อาจไม่ตรงตามรายการฐานราคาวัสดุที่ได้มาในปัจจุบัน เนื่องจากไม่สามารถดำเนินการได้ตรงตามเดือนได้ แต่ดำเนินการให้

ใกล้เคียงที่สุดโดยไม่ทำให้ทางราชการต้องเสียประโยชน์ สำหรับราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน ได้ใช้ราคาและสถิติที่เคยปฏิบัติโดยไม่ขัดต่อวิธีการประมาณการ

การประมาณการบางกรณีก็เป็นการประมาณการเฉพาะด้าน แต่การประมาณการก็อยู่ภายใต้กรอบและเงื่อนไขที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ
มูลค่า Factor F ที่กำหนด เป็นมูลค่าที่อยู่ในรูปของผลรวมของดอกเบี้ยธนาคารตามที่กฎหมายกำหนด ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๒๘๑

ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓

ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายธนกร อ่อนศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.จ.อ.....กรรมการ

(ภูรินันท์ รอดพ่าย)

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

ลงชื่อ..พ.จ.อ.....กรรมการ

(ชุมพล ศรีอิต)

จพง.เทศกิจชำนาญงาน

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา

โครงการ งานก่อสร้างถนนผิวจราจรหินคลุก ขยายหน้าบ้านนายสังเวียน อ่อนนาเมือง - นาตุ่งพ่อยา หมู่ที่ ๒ บ้านนา ต.ป่าแดง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก
กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตรหน้า ๐.๑๐ เมตร หรือจำนวนหินคลุกบดอัดไม่น้อยกว่า ๔๔.๐๐ ลบ.ม. และดินถม ๔๐.๐๐ ลบ.ม. และวางท่อระบายน้ำ
ค.ส.ล. ขนาด ๑๐.๔๐ เมตร จำนวน ๙๕ ท่อน พร้อมบ่อพัก จำนวน ๑๕ บ่อ

เวียงงานเจ้าขอโครงการ เทศบาลตำบลป่าแดง

นรณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่...๒๖...เดือน...สิงหาคม...พ.ศ....๒๕๖๔.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
๑	งานวางท่อระบายน้ำ ๑ ท่อน								
	งานดินชุดพร้อมถมคืน	๑.๐๘	ลบ.ม	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๙.๐๐	๑๐๖.๙๒	๑๐๖.๙๒	
	งานทรายหยาบรองพื้น	๐.๐๕	ลบ.ม	๗๒๐.๐๐	๓๖.๐๐	๙๙.๐๐	๔.๙๕	๔๐.๙๕	
	งานคอนกรีตหยาบ	๐.๑๐	ลบ.ม	๑,๘๔๑.๑๒	๑๘๔.๑๑	๓๐๖.๐๐	๓๐.๖๐	๒๑๔.๗๑	
	ท่อ คล.ล.มอก.ชั้น ๓ ๑๐.๔๐ เมตร	๑.๐๐	ท่อน	๓๙๐.๐๐	๓๙๐.๐๐	๑๒๘.๐๐	๑๒๘.๐๐	๕๑๘.๐๐	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							๘๘๐.๕๘	

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ
(นายชนกร อ่อนศรี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.จ.อ.....คณะกรรมการ
(ภูริณันท์ รอดพ่าย)
หัวหน้าฝ่ายปกครอง

ลงชื่อ..พ.จ.อ.....คณะกรรมการ
(ชุมพล ศรีออต)
จพ.ง.เทศกิจชำนาญงาน

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๒ งานบ่อพักและฝาคอนกรีต ๑ บ่อ								
งานดินชุดพร้อมถมคืน	๑.๗๔	ลบ.ม	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๙.๐๐	๑๗๒.๒๖	๑๗๒.๒๖	
งานทรายหยาบรองพื้น	๐.๐๖	ลบ.ม	๗๒๐.๐๐	๔๓.๒๐	๙๙.๐๐	๕.๙๔	๔๙.๑๔	
งานคอนกรีตหยาบ	๐.๑๒	ลบ.ม	๑,๘๔๑.๑๒	๒๒๐.๙๓	๓๐๖.๐๐	๓๖.๗๒	๒๕๗.๖๕	
คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์เมตร ๒๔๐กก./ตร.ชม.	๐.๕๙	ลบ.ม	๑,๘๗๘.๕๐	๑,๑๐๘.๓๒	๓๐๖.๐๐	๑๘๐.๕๔	๑,๒๘๘.๘๖	
เหล็ก RB ๘ มม.	๐.๐๑๔	ตัน	๒๓,๕๔๒.๗๕	๓๒๙.๖๐	๔,๑๐๐.๐๐	๕๗.๔๐	๓๘๗.๐๐	
เหล็ก DB ๘ มม.	๐.๐๑๓	ตัน	๒๔,๕๗๗.๔๗	๓๑๙.๕๑	๓,๓๐๐.๐๐	๔๒.๙๐	๓๖๒.๔๑	
ลวดผูกเหล็ก	๐.๘๖	กก	๔๒.๙๙	๓๖.๙๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๓๖.๙๗	ใช้ ๓ ครั้ง
ไม้แบบ	๒.๘๖	ลบ.ฟ	๕๖๐.๗๕	๑,๖๐๓.๗๕	๑๓๓.๐๐	๓๘๐.๓๘	๑,๙๘๔.๑๓	
เหล็กฉาก L ๗๕X๗๕X๓ มม.	๗๖.๑๗	กก.	๒๗.๑๗	๒,๐๖๙.๕๔	๑๐.๐๐	๗๖๑.๗๐	๒,๘๓๑.๒๔	
งานสี	๑.๘๓	ตร.ม.	๕๘.๐๐	๑๐๖.๑๔	๓๕.๐๐	๖๔.๐๕	๑๗๐.๑๙	
รวมค่าวัสดุและแรงงาน							๗,๕๓๙.๘๔	

ลงชื่อ...พ.จ.อ.....คณะกรรมการ

(จุมพล ศิริออต)

จพง.เทศบาลเมือง

ลงชื่อ...จ.อ.....คณะกรรมการ

(ภูริรัตน์ รอดพ่าย)

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ

(นายธนกร อ่อนศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางที่มาของการกำหนดราคากลาง

งานก่อสร้าง ถนนผิวจราจรหินคลุก ขยายหน้าบ้านนายสังเวียน อ่อนนาเมือง - นาละพ้อยา หมู่ที่ ๒ บ้านนา ต.ป่าแดง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก
กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๐.๐๐ เมตร หน้าดินลูบตอไม่น้อยกว่า ๔๔.๐๐ ลบ.ม. และวางท่อระบายน้ำ
ค.ส.ล. ขนาด ๑๐.๔๐ เมตร จำนวน ๙๕ ท่อน พร้อมบ่อพัก จำนวน ๑๕ บ่อ

รายการ		ข้อมูลที่มาของราคาวัสดุ	ข้อมูลที่มาของราคาค่าแรง	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายละเอียด	ข้อมูลที่มาของราคาวัสดุ	ข้อมูลที่มาของราคาค่าแรง	
๑	หินคลุกพร้อมปรับเกลี่ย	สอบถามราคาจากร้านค้าภายในเขตพื้นที่	สอบถามราคาจากร้านค้าภายในเขตพื้นที่	
๒	ดินถม	สอบถามราคาจากร้านค้าภายในเขตพื้นที่	สอบถามราคาจากร้านค้าภายในเขตพื้นที่	

ชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ
(นายธนกร อ่อนศรี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..จ.อ.....คณะกรรมการ
(ภูริณันท์ รอดพ่าย)
หัวหน้าฝ่ายปกครอง

ลงชื่อ..พ.จ.อ.....คณะกรรมการ
(ชุมพล ศรีออต)
จพง.เทศกิจชำนาญงาน