



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ซอยเอสโอ) หมู่ที่ ๓ บ้านท่าเสด็จ ตำบลคณที อำเภอมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณที

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๐,๐๐๐.-บาท (สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก มีผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ตร.ม. ไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยเรียบ (ตามรูปแบบและรายการที่ อบต.กำหนด)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เป็นเงิน ๔๘๐,๐๐๐.-บาท (สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒. แบบสรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ก)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑. ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ถาวร ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็น ประธานกรรมการ

๗.๒. นางรัชนก กลิ่นเพ็ญ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน เป็น กรรมการ

๗.๓. นายชัยณรงค์ ปานน้อย ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา เป็น กรรมการและเลขาฯ

กำหนดแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ชอยเอสโอ) หมู่ที่ ๓ บ้านท่าเสด็จ

๑. ความเป็นมา

๑. ตามมติรายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลคณที สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๘ วันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๘ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ชอยเอสโอ) หมู่ที่ ๓ บ้านท่าเสด็จ วงเงินงบประมาณ ๔๘๐,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน-)ตามมติรายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลคณที สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๘ วันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๘ นั้น

๒. คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคณที ที่ ๙๖๒/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่ ซึ่งใช้เป็นเส้นทางสัญจรไปมาและเกิดความสะดวกลดภัยสำหรับประชาชนในพื้นที่

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. เป็นบุคคลหรือนิติบุคคล ที่มีอาชีพรับจ้าง
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

๑. ตามมติรายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลคณที สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๘ วันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๘ นั้น โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ชอยเอสโอ) ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง ๔๐๐ เมตร ความยาว ๒๕๐.๐๐ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐.๐ ตารางเมตร ลูกกรงไหล่ทางปรับเกลี่ยเรียบ รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่ อบต.คณที กำหนด

๒. พัสตุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสตุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้

๒.๑ วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสตุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสตุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒.๒ เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสตุที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ ๒.๑ และ ข้อ ๒.๒) ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสตุพิจารณาต่อไป

๓. กรณีที่ผู้รับจ้างไม่ใช่พัสตุที่ผลิตภายในประเทศ หรือจะใช้หรือใช้พัสตุที่ผลิตภายในประเทศไม่ครบร้อยละ ๖๐ ให้หน่วยงานของรัฐเสนอผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นเพื่อพิจารณาอนุมัติเห็นชอบก่อน

๕. พื้นที่ดำเนินการ

บริเวณ ภายในหมู่ที่ ๓ บ้านท่าเสด็จ ตำบลคณที อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายในระยะเวลาก่อสร้างไม่เกิน ๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

งวดที่ ๑ คิดเป็นร้อยละหนึ่งร้อยของวงเงินจัดซื้อจัดจ้าง

๘. อัตราค่าปรับ

สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบแต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.๐๐ บาท

๙. วงเงินในการจัดซื้อจัดจ้าง

ภายในวงเงินงบประมาณไม่เกิน ๔๘๐,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน-)

๑๐. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อ "องค์การบริหารส่วนตำบล" ได้คัดเลือกผู้รับจ้างรายใดและได้ตกลงจ้างก่อสร้างแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีคุณสมบัติระดับ ไม่น้อยกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมโยธา (วศบ.) เป็นผู้ควบคุมงาน หรือหรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง และจะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในสาขาช่างก่อสร้างหรือช่างโยธา มีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าระดับ ปวช.

๑๑. ผลงานก่อสร้าง

ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาที่มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้างในสัญญาเดียวในวงเงินไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของวงเงินงบประมาณการก่อสร้างในแต่ละครั้ง และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ "องค์การบริหารส่วนตำบล" เชื่อถือ

๑๒. สูตรการคำนวณเงินชดเชยค่างานก่อสร้าง (ค่า K)

งานถนน

งานถนน คสล

ใช้สูตร $Km.๔ = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ * (t/l) + ๐.๓๕ * (Ct/Co) + ๐.๑๐ * (Mt/Mo) + ๐.๑๕ * (St/So)$

๑๓. หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณที

ว่าที่ร้อยโท ประธานกรรมการ

(สุเชาวี ถาวร)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางรัชชก กลิ่นเพ็ญ)

(ลงชื่อ) กรรมการและเลขานุการ

(นายชัยณรงค์ ปานน้อย)

สูตรการปรับราคา 35สูตร

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

	ประเภทงาน	รายละเอียดสูตร
1	งานอาคาร	$K 1 = 0.25 + 0.15* It / lo + 0.10* Ct / Co + 0.40* Mt / Mo + 0.10* St / So$
2	งานดิน	$K 2.1 = 0.30 + 0.10* It / lo + 0.40* Et / Eo + 0.20* Ft / Fo$
2	งานหินเรียง	$K 2.2 = 0.40 + 0.20* It / lo + 0.20* Mt / Mo + 0.20* Ft / Fo$
2	งานเจาะระเบิดหิน	$K 2.3 = 0.45 + 0.15* It / lo + 0.10* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo$
3	งานผิวทาง PC,TC,SC	$K 3.1 = 0.30 + 0.40* At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo$
3	งานผิวทาง ST,SS	$K 3.2 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.30* At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo$
3	งานผิวทาง AC, PM	$K 3.3 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.40* At / Ao + 0.10* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo$
3	งานถนน คสล	$K 3.4 = 0.30 + 0.10* It / lo + 0.35* Ct / Co + 0.10* Mt / Mo + 0.15* St / So$
3	งานคูและบ่อพัก คสล	$K 3.5 = 0.35 + 0.20* It / lo + 0.15* Ct / Co + 0.15* Mt / Mo + 0.15* St / So$
3	งานสะพาน เขื่อน ทำเรือ	$K 3.6 = 0.30 + 0.10* It / lo + 0.15* Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.25* St / So$
3	งานโครงสร้างเหล็ก	$K 3.7 = 0.25 + 0.10* It / lo + 0.05* Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.40* St / So$
4	งานอาคารชลประทาน ไม่รวมบานเหล็ก	$K 4.1 = 0.40 + 0.20* It / lo + 0.10* Ct / Co + 0.10* Mt / Mo + 0.20* St / So$
4	งานอาคารชลประทาน รวมบานเหล็ก	$K 4.2 = 0.35 + 0.20* It / lo + 0.10* Ct / Co + 0.10* Mt / Mo + 0.25* St / So$
4	งานบานเหล็ก	$K 4.3 = 0.35 + 0.20* It / lo + 0.45* Gt / Go$
4	งานเหล็กเสริมและสมอรั้ง	$K 4.4 = 0.25 + 0.15* It / lo + 0.60* St / So$
4	งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก	$K 4.5 = 0.40 + 0.15* It / lo + 0.25* Ct / Co + 0.20* Mt / Mo$
4	งานเจาะ	$K 4.6 = 0.40 + 0.20* It / lo + 0.10* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo$
4	งานอัดฉีดน้ำปูน	$K 4.7 = Ct / Co$
5	รับวางท่อ AC,PVC	$K 5.1.1 = 0.50 + 0.25* It / lo + 0.25* Mt / Mo$
5	จัดหาและรับวางท่อ AC	$K 5.1.2 = 0.40 + 0.10* It / lo + 0.10* Mt / Mo + 0.40* ACt / ACo$
5	จัดหาและรับวางท่อ PVC	$K 5.1.3 = 0.40 + 0.10* It / lo + 0.10* Mt / Mo + 0.40* PVCt / PVCo$
5	รับวางท่อ GSP HDPE	$K 5.2.1 = 0.40 + 0.10* It / lo + 0.15* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo + 0.15* Ft / Fo$
5	จัดหาและรับวางท่อ GSP	$K 5.2.2 = 0.40 + 0.10* It / lo + 0.10* Mt / Mo + 0.10* Et / Eo + 0.30* GIPT / GIPO$
5	จัดหาและรับวางท่อ HDPE	$K 5.2.3 = 0.50 + 0.10* It / lo + 0.10* Mt / Mo + 0.30* PET / PEO$
5	งานปรับปรุงอุโมงค์ส่งน้ำ	$K 5.3 = 0.40 + 0.10* It / lo + 0.15* Et / Eo + 0.35* GIPT / GIPO$
5	งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต	$K 5.4 = 0.30 + 0.10* It / lo + 0.20* Ct / Co + 0.05* Mt / Mo + 0.30* PVCt / PVCo + 0.05* St / So$
5	งานวางท่อ PVC กลบทราย	$K 5.5 = 0.25 + 0.05* It / lo + 0.05* Mt / Mo + 0.65* PVCt / PVCo$
5	งานวางท่อ GIP	$K 5.6 = 0.25 + 0.25* It / lo + 0.50* GIPT / GIPO$
5	งานโครงเหล็กเสาสูง	$K 5.7.1 = 0.60 + 0.25* It / lo + 0.15* Ft / Fo$
5	งานฐานรากเสาสูง	$K 5.7.2 = 0.35 + 0.20* It / lo + 0.20* Ct / Co + 0.15* Ft / Fo + 0.10* St / So$
5	งานฐานรากอุประณิสนิย้อย	$K 5.7.3 = 0.50 + 0.20* It / lo + 0.15* Ct / Co + 0.15* 0.15* St / So$
5	งานเสาเข็มอัดแรง	$K 5.8.1 = 0.35 + 0.15* It / lo + 0.20* Ct / Co + 0.30* St / So$
5	งานเสาเข็ม CAST in PLACE	$K 5.8.2 = 0.30 + 0.10* It / lo + 0.25* Ct / Co + 0.35* St / So$
5	งานสายส่งแรงสูง เฉพาะค่าแรง	$K 5.9.1 = 0.80 + 0.05* It / lo + 0.10* Mt / Mo + 0.05* Ft / Fo$
5	งานสายส่งแรงสูง รวมจัดหาและติดตั้ง	$K 5.9.2 = 0.45 + 0.05* It / lo + 0.05* Ft / Fo + 0.20* Mt / Mo + 0.25* Wt / Wo$

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ซอยเอสโอ) หมู่ที่ 3 บ้านท่าเสด็จ
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านท่าเสด็จ ตำบลคณดี อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 250.00 เมตร
ไหล่ทาง ลูกรังปรับเกลี่ย กว้างข้างละ 0.00 เมตร
ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคณดี

แบบเลขที่ ทด-02-204

ระยะเวลาก่อสร้างจำนวน 70 วัน

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2568

ราคามันนี่เชล ปรท. ที่ อ.เมืองฯ 31.32 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
1.1	งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	1,000.00	1.74	1,740.00	1.3642	2.37	2,373.708
1.2	งานขุดหรือทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
1.3	งานตัดดินคันทาง (พร้อมขุดหรือผิวจราจรของเดิมทิ้ง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
1.4	งานดินถมรองพื้นทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
1.5	งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง)	ลบ.ม.หลวม	-	-	-	-	-	-
2	งานรองพื้นทางและทรายรองใต้ผิวคอนกรีต							
2.1	งานทรายรองพื้น หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.แน่น	50.00	97.00	4,850.00	1.3642	132.33	6,616.370
3	งานผิวทาง							
3.1	งานผิวทางคอนกรีต 280 Ksc. หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	1,000.00	308.00	308,000.00	1.3642	420.17	420,173.600
3.2	งานผิวทางคอนกรีต 325 Ksc. หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3.3	รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร	20.00	200.00	4,000.00	1.3642	272.84	5,456.800
3.4	รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร	80.00	119.00	9,520.00	1.3642	162.34	12,987.184
3.5	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร	-	-	-	-	-	-
3.6	งานผิวทางคอนกรีต 280 Ksc. หนา 0.15 ม. (ทางเชื่อม+ลู่อ้าง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานไหล่ทาง							
4.1	งานไหล่ทางลูกรัง + ลูกรังทางเชื่อม	ลบ.ม.หลวม	76.00	218.00	16,568.00	1.3642	297.40	22,602.066
5	งานตีเส้นจราจร							
5.1	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) (ตีเฉพาะเส้นแบ่งทิศทาง CenterLine)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
6.1	ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	เมตร	-	-	-	-	-	-
6.2	ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	เมตร	-	-	-	-	-	-
6.3	ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	เมตร	-	-	-	-	-	-
6.4	ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	เมตร	-	-	-	-	-	-
6.5	ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	เมตร	-	-	-	-	-	-
6.6	ขนาด ๑ 1.20 ม. ชั้น 3	เมตร	-	-	-	-	-	-
6.7	ท่อพีวีซี ขนาด 8 นิ้ว ชั้น 3.5	เมตร	10.00	721.00	7,210.00	1.3642	983.59	9,835.882
6.8	รางระบายน้ำ คลส. + ฝาปิด คลส.	เมตร	-	-	-	-	-	-
7	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ชุด	1.00	-	-	-	-	-

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 480,045.610

ราคากลาง 480,000.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 351,888.000

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม -

ราคากลาง (-สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน-)

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3642

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม -

ประมาณราคา



(นายชัยณรงค์ ปานน้อย) ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ



(วาทร้อยโทสุเชาว์ ถาวร) ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

๒๖ พ.ย. ๒๕๖๘

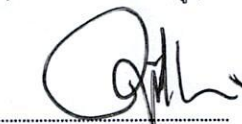
(นางสาวจงรักษ์ พรหมทอง) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณดี

เห็นชอบ



(นายนิติพงษ์ อ้าเฮงตระกูล) รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลคณดี

อนุมัติ



(นายสุวัจชัย ศิริวไถ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคณดี

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ซอยเอสโอ) หมู่ที่ 3 บ้านท่าเสด็จ
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านท่าเสด็จ ตำบลคณดี อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

ปริมาณงาน มิวจราชร คอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 250.00 เมตร
โหล่ทาง ลูกรังปรับเกลี่ย กว้างข้างละ 0.00 เมตร
ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคณดี

แบบเลขที่ ทด-02-204

ระยะเวลาก่อสร้างจำนวน 70 วัน

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2568

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ที่ อ.เมืองฯ 31.32 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานวางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	1,000.00	1.74	1,740.000	1.3642	2.374	2,373.708
	1.2 งานขุดหรือทางเดิมแล้วทับ	ตร.ม.						
	1.3 งานตัดดินคันทาง (พร้อมขุดหรือมิวจราชรของเดิมทิ้ง)	ลบ.ม.						
	1.4 งานดินถมรองพื้นทาง	ลบ.ม.						
	1.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง)	ลบ.ม.หลวม						
2	งานรองพื้นทางและทรายรองใต้ผิวคอนกรีต							
	2.1 งานทรายรองพื้น หน้า 0.05 ม.	ลบ.ม.แน่น	50.00	97.00	4,850.000	1.3642	132.327	6,616.370
3	งานผิวทาง							
	3.1 งานผิวทางคอนกรีต 280 Ksc. หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	1,000.00	308.00	308,000.000	1.3642	420.174	420,173.600
	3.2 งานผิวทางคอนกรีต 325 Ksc. หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	-	-	-	1.3642	-	-
	3.3 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร	20.00	200.00	4,000.000	1.3642	272.840	5,456.800
	3.4 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร	80.00	119.00	9,520.000	1.3642	162.340	12,987.184
	3.5 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร						
	3.6 งานผิวทางคอนกรีต 280 Ksc. หน้า 0.15 ม. (ทางเชื่อม+ลูกรัง)	ตร.ม.						
4	งานโหล่ทาง							
	4.1 งานโหล่ทางลูกรัง + ลูกรังทางเชื่อม	ลบ.ม.หลวม	76.00	218.00	16,568.000	1.3642	297.396	22,602.066
5	งานตีเส้นจราจร							
	5.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) (ตีเฉพาะเส้นแบ่งทิศทาง CenterLine)	ตร.ม.						
6	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	เมตร						
	6.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	เมตร						
	6.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	เมตร						
	6.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	เมตร						
	6.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	เมตร						
	6.6 ขนาด ๑ 1.20 ม. ชั้น 3	เมตร						
	6.7 ท่อพีวีซี ขนาด 8 นิ้ว ชั้น 8.5	เมตร	10.00	721.00	7,210.00	1.3642	983.59	9,835.882
	6.8 รางระบายน้ำ คสล. + ฝาปิด คสล.	เมตร						
7	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ชุด	1.00	-	-	-	-	-

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 480,045.610

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 351,888.000

ราคากลาง 480,000.00

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม -

ราคากลาง (-) (สีแนบแปดหมื่นบาทถ้วน)

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3642

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม -

หมายเหตุ -คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาเห็นควรให้ใช้ ราคาดังกล่าว ฯลฯ เป็นราคากลางของโครงการได้ตามคำสั่ง

องค์การบริหารส่วนตำบลคณดี เลขที่ 963/2568 ลงวันที่ 14 พฤศจิกายน 2568

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ถาวร)

ลงชื่อ _____ คณะกรรมการฯ

(นางรัชชก กลิ่นพิญ)

ลงชื่อ _____ คณะกรรมการฯ

(นายชัยณรงค์ ปานน้อย)

ข้อมูลและราคาวัสดุ (ตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม 2560)

วันที่ 10 พฤศจิกายน 2568

สถานที่ หมู่ที่ 3 บ้านท่าเสด็จ ตำบลคณที อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

น้ำมันดีเซล ที่ อ.เมืองฯ 31.32 บาท 31.00-31.99 บาท

1.1 งานวางป่าขุดต่อ (ปรับแต่งคันทาง) งานปรับพื้นที่

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ขนาดเบา) ค่างาน ตร.ม. ละ = 1.74 บาท/ตร.ม.

1.2 งานรื้อคันทางเดิม/ผิวจราจรเดิมแล้วบดอัดทับ

- ขุดรื้อลูกรังหนา 10 ซม. ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา ค่างาน ตร.ม. ละ = 11.04 บาท/ตร.ม.

1.3 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง (ดินขุด-ตัด)

- งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง (ดินขุด-ตัด) ค่างาน ลบ.ม. ละ = 21.65 บาท/ตร.ม.

2.1 งานดินคันทาง

และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)

ค่าวัสดุที่แหล่ง (บาท / ลบ.ม. ณ ภายในตำบลฯ) ค่างาน ลบ.ม. ละ = 4.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคางานขุด-ขน ค่างาน ลบ.ม. ละ = 21.98 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน รถบรรทุกสิบล้อ 1 กม. = 11.45 บาท/ลบ.ม.

... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน = 37.43 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว 37.43 x 0 = - บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานดินคันทาง : บดทับ) = - บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ ปรับเกลี่ยเรียบโดยรถไถ (ราคาปรับเกลี่ย 1 เทียว 10 ลบ.ม./50บาท) = 5.00 บาท/ลบ.ม.

- ค่าใช้จ่ายรวม = 5.00 บาท/ลบ.ม.

... รวมค่างานต้นทุน ค่างาน ลบ.ม. ละ = 5.00 บาท/ลบ.ม. ลบ.ม.หลวม

2.2 งานชั้นทางลูกรัง (รองพื้นทาง)

และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคางานขุด-ขน ค่างาน ลบ.ม. ละ = 32.38 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน รถบรรทุกสิบล้อ 35 กม. = 125.74 บาท/ลบ.ม.

... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (งานลูกรังไหลทาง) = 213.12 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว 213.12 x 0 = - บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานรองพื้นทางลูกรัง ผสม - บดทับ : บดทับ) = - บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ ปรับเกลี่ยเรียบโดยรถไถ (ราคาปรับเกลี่ย 1 เทียว 10 ลบ.ม./50บาท) = 5.00 บาท/ลบ.ม.

- ค่าใช้จ่ายรวม = 218.12 บาท/ลบ.ม.

... รวมค่างานต้นทุน ค่างาน ลบ.ม. ละ = 218.00 บาท/ลบ.ม. ลบ.ม.หลวม

2.3 งานทรายหยาบรองพื้น

และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)

ค่าทรายหยาบที่แหล่ง = 70.09 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่งทรายหยาบถึงหน้างาน รถบรรทุกสิบล้อ 5 กม. = 21.92 บาท/ลบ.ม.

รวม ค่างาน ลบ.ม. ละ = 92.01 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว (โดยใช้ไม้รดให้ทรายชุ่มน้ำก่อน) 92.01 x = : บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (<----- ไม่ได้ใช้ ----->) = - บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ ปรับเกลี่ยเรียบโดยรถไถ (ราคาปรับเกลี่ย 1 เทียว 10 ลบ.ม./50บาท) = 5.00 บาท/ลบ.ม.

... ค่าทรายหยาบขนส่งถึงหน้างาน = - 97 บาท/ลบ.ม.แน่น

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

3.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ (Portland Cement Concrete Pavement) กรณีใช้เหล็กไวต์เมท						หนา	15	ซม.	
ขนาดกว้าง	4.00	x	10.00	เมตร	กำลังอัดประลัยที่ 280 Ksc.	=	40.00	ตร.ม.	
ปริมาณงานทั้งโครงการ						=	150.00	ลบ.ม.	
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท /			5000	ลบ.ม.		=	30.00	บาท/ลบ.ม.	
(กรณีที่มีปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.)									
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม =			1,643.04	+	30.00	=	1,673.04	บาท/ลบ.ม.	
คิดจากพื้นที่						=	40.00	ตร.ม.	
ปริมาตรคอนกรีต =			40.00	x	15 /100	=	6.00	ลบ.ม.	
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม =			6 ลบ.ม.	@	1,673.04	=	10,038.24	บาท	
<input checked="" type="checkbox"/> ค่าขนส่งคอนกรีต	1.00	กม. (ปกติคิดให้ L/4)	(งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต)						
=	1.00	x	14.90	x	6 ลบ.ม.	=	89.40	บาท	
ค่าตะแกรงเหล็ก	40.00	ตร.ม.	X	23.36	(บาท / ตร.ม.)	=	934.40	บาท	
ค่าวางตะแกรงเหล็ก	40.00	ตร.ม.	X	5.00	(บาท / ตร.ม.)	=	200.00	บาท	
ค่าแบบเหล็ก	20.60	บาท / ม.	x	10	เมตร	=	206.00	บาท	
(งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างติดตามยาวสองข้าง)									
ค่าปูผิวคอนกรีต	12.17	บาท / ตร.ม.	x	40	ตร.ม.	=	486.80	บาท	
(งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต)									
ค่าบ่มคอนกรีต	9.41	บาท / ตร.ม.	x	40	ตร.ม.	=	376.40	บาท	
(งานผิวทางคอนกรีต : ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต)									
<input type="checkbox"/> ค่าขัทยาบผิวคอนกรีต =	40	ตร.ม.	@	0.00	บาท / ตร.ม.	=	-	บาท	
ค่าใช้จ่ายรวม						=	12,331.24	บาท	
ค่างานต้นทุน			12,331.24	/	40.00	บาท / ตร.ม.	=	308.00	บาท/ตร.ม.

3.2 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ (Portland Cement Concrete Pavement) กรณีใช้เหล็กไวต์เมท						หนา	15	ซม.	
ขนาดกว้าง	0.00	x	10.00	เมตร	กำลังอัดประลัยที่ 325 Ksc.	=	-	ตร.ม.	
ปริมาณงานทั้งโครงการ						=	-	ลบ.ม.	
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม =			1,704.38	+	-	=	1,704.38	บาท/ลบ.ม.	
คิดจากพื้นที่						=	-	ตร.ม.	
ปริมาตรคอนกรีต =			0.00	x	15 /100	=	-	ลบ.ม.	
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม =			0	ลบ.ม.	@	1,704.38	=	-	บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต	1.00	กม. (ปกติคิดให้ L/4)	(งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต)						
=	1.00	x	14.90	x	0	ลบ.ม.	=	-	บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก	-	ตร.ม.	X	23.36	(บาท / ตร.ม.)	=	-	บาท	
ค่าวางตะแกรงเหล็ก	-	ตร.ม.	X	5.00	(บาท / ตร.ม.)	=	-	บาท	
ค่าแบบเหล็ก	20.60	บาท / ม.	x	10	เมตร	=	206.00	บาท	
(งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างติดตามยาวสองข้าง)									
ค่าปูผิวคอนกรีต	12.17	บาท / ตร.ม.	x	0	ตร.ม.	=	-	บาท	
(งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต)									
ค่าบ่มคอนกรีต	9.41	บาท / ตร.ม.	x	0	ตร.ม.	=	-	บาท	
(งานผิวทางคอนกรีต : ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต)									
ค่าขัทยาบผิวคอนกรีต =	0	ตร.ม.	@	0.00	บาท / ตร.ม.	=	-	บาท	
ค่าใช้จ่ายรวม						=	206.00	บาท	
ค่างานต้นทุน			206.00	/	-	บาท / ตร.ม.	=	#DIV/0!	บาท/ตร.ม.

Handwritten signature

Handwritten signature

3.3 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)

	RB19@	0.30 ม.	ยาว	ท่อน ละ	0.50 เมตร
คิดจากความยาว	35.00 เมตร	จำนวน	116 ท่อน / น้ำหนัก		2.226 กก./เมตร
ค่าเหล็ก Dowel Bar RB19	129.11	กก.	@	23.95	= 3,092.25 บาท
Metal Cap + ทาสี + จาระบี	116.67	ชุด	@	7.00	= 816.67 บาท
Joint Filler (แผ่นโฟม อุดรอยต่อคอนกรีต)	5.25	ตร.ม.	@	83.33	= 437.50 บาท
Joint Sealer (ยางหยอดร่อง ยารอยต่อคอนกรีต)	5.25	ลิตร	@	29.07	= 152.63 บาท
ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	35.00	ม.	@	14.77	= 516.95 บาท
แผ่นพลาสติก	35.00	ม.	@	10.00	= 350.00 บาท
ไม้แบบ (2)	5.25	ตร.ม.	@	309.42	= 1,624.46 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					= 6,990.45 บาท
ค่างานต้นทุน	6,990.45	/	35.00		= 199.00 บาท/เมตร

3.4 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)

	RB19@	0.30 ม.	ยาว	ท่อน ละ	0.50 เมตร
คิดจากความยาว	4.00 เมตร	จำนวน	13 ท่อน / น้ำหนัก		2.226 กก./เมตร
ค่าเหล็ก Dowel Bar RB19	14.47	กก.	@	23.95	= 346.55 บาท
ค่าตัด Joint รอยต่อคอนกรีต และหยอดยา	4.00	ม.	@	23.63	= 94.52 บาท
ค่าทาสี + จาระบี	13.33	ชุด	@	2.00	= 26.67 บาท
Joint Sealer (ยางหยอดร่อง ยารอยต่อคอนกรีต)	0.20	ลิตร	@	29.07	= 5.81 บาท
แผ่นพลาสติก	4.00	ม.	@	10.00	= 40.00 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					= 473.55 บาท
ค่างานต้นทุน	473.55	/	4.00		= 118.00 บาท/เมตร

3.5 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)

	DB12@	0.00 ม.	ยาว	ท่อน ละ	0.00 เมตร
คิดจากความยาว	10.00 เมตร	จำนวน	#DIV/0!	ท่อน / น้ำหนัก	0.888 กก./เมตร
ค่าเหล็ก Tie Bar DB12	#DIV/0!	กก.	@	22.88	= #DIV/0! บาท
ค่าตัด Joint รอยต่อคอนกรีต และหยอดยา	10.00	ม.	@	23.63	= 236.30 บาท
Joint Sealer (ยางหยอดร่อง ยารอยต่อคอนกรีต)	0.50	ลิตร	@	29.07	= 14.54 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					= #DIV/0! บาท

4 งานโหล่ทางลูกรัง

ค่าวัสดุที่แหล่ง (บาท / ลบ.ม. ณ ต.พรานกระต่าย)	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	55.00	บาท/ลบ.ม.	(หรวม)
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคางานชุด-ชน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	32.38	บาท/ลบ.ม.	
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	รถบรรทุกสิบล้อ 35 กม.	=	125.74	บาท/ลบ.ม.	
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (งานลูกรังโหล่ทาง)		=	213.12	บาท/ลบ.ม.	<input checked="" type="checkbox"/>
ส่วนยุบตัว	213.12 x 0	=	-	บาท/ลบ.ม.	
<input type="checkbox"/> ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานรองพื้นทางลูกรัง ผสม - บดทับ : บดทับ)		=	-	บาท/ลบ.ม.	
ค่าดำเนินการ ปรับเกลี่ยเรียบโดยรถโด (ราคาปรับเกลี่ย 1 เทียว 10 ลบ.ม./50บาท)		=	5.00	บาท/ลบ.ม.	
- ค่าใช้จ่ายรวม		=	218.12	บาท/ลบ.ม.	
รวมค่างานต้นทุน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	218.00	บาท/ลบ.ม.	ลบ.ม.หรวม

ขนาดท่อ (ม.)	จำนวน / เทียว (ม.)	คว้างและ	ปริมาตรท่อ	BEDDING
		กลบกลับ	รวมช่องว่างภายใน	คอนกรีตหยาบ (ลบ.ม.)
Ø0.30 ม.	48	140	0.126	0.12
Ø0.40 ม.	32	140	0.212	0.18
Ø0.50 ม.	24	250	0.322	0.25
Ø0.60 ม.	24	345	0.442	0.32
Ø0.80 ม.	18	421	0.770	0.50
Ø1.00 ม.	10	510	1.169	0.75
Ø1.20 ม.	8	575	1.651	1.00
Ø1.50 ม.	5	635	2.545	1.45

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

5.2 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ϕ 0.40 ม. ชั้น 3 (R.C. Pipe Culvert Dia. 0.30 m. CLASS 3)

ค่าขุดดิน	0.43 ลบ.ม. @	21.98 บาท / ลบ.ม.	=	9.50 บาท/เมตร
ค่าท่อ คสล. ที่โรงงาน			=	546.73 บาท/เมตร
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 คัน				
ค่าขนส่งท่อขึ้น - ลง คิดเทียวละ 300.- บาท				
ค่าขนส่ง	35.00	=	$(69.58 \text{ บาท} \times 13 + 300)$	= 1,204.54 บาท/เทียวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย		=	$1,204.54 / 32 \text{ ท่อน}$	= 37.64 บาท/เมตร
ค่าวาง และกลบกลับ			=	140.00 บาท/เมตร
ค่าใช้จ่ายรวม			=	724.37 บาท/เมตร
ค่างานต้นทุน			=	724.00 บาท/เมตร

5.3 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ϕ 0.60 ม. ชั้น 3 (R.C. Pipe Culvert Dia. 0.60 m. CLASS 3)

ค่าขุดดิน	0.77 ลบ.ม. @	21.98 บาท / ลบ.ม.	=	16.88 บาท/เมตร
ค่าท่อ คสล. ที่โรงงาน			=	836.45 บาท/เมตร
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 คัน				
ค่าขนส่งท่อขึ้น - ลง คิดเทียวละ 300.- บาท				
ค่าขนส่ง	35.00	=	$(69.58 \text{ บาท} \times 13 + 300)$	= 1,204.54 บาท/เทียวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย		=	$1,204.54 / 24 \text{ ท่อน}$	= 50.19 บาท/เมตร
ค่าวาง และกลบกลับ			=	345.00 บาท/เมตร
ค่าใช้จ่ายรวม			=	1,231.64 บาท/เมตร
ค่างานต้นทุน			=	1,231.00 บาท/เมตร

5.5 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ϕ 1.00 ม. ชั้น 3 (R.C. Pipe Culvert Dia. 1.00 m. CLASS 3)

ค่าขุดดิน	2.03 ลบ.ม. @	21.98 บาท / ลบ.ม.	=	44.58 บาท/เมตร
ค่าท่อ คสล. ที่โรงงาน			=	1929.91 บาท/เมตร
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 คัน				
ค่าขนส่งท่อขึ้น - ลง คิดเทียวละ 300.- บาท				
ค่าขนส่ง	35.00	=	$(69.58 \text{ บาท} \times 13 + 300)$	= 1,204.54 บาท/เทียวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย		=	$1,204.54 / 10 \text{ ท่อน}$	= 120.45 บาท/เมตร
ค่าใช้จ่ยรวม			=	2,560.36 บาท/เมตร
ค่างานต้นทุน			=	2,560.00 บาท/เมตร

5.7 งานท่อพีวีซี ขนาด 8 นิ้ว ชั้น 8.5

ขุดดิน	0.47 ลบ.ม. @	21.98 บาท / ลบ.ม.	=	10.29 บาท/เมตร
ค่าท่อพีวีซี ϕ 8 นิ้ว ชั้น 8.5			=	618.20 บาท/เมตร
ค่าขนส่ง , ค่าแรงวาง และกลบกลับ			=	92.73 บาท/เมตร
ค่าใช้จ่ายรวม			=	721.22 บาท/เมตร
ค่างานต้นทุน			=	721.00 บาท/เมตร

ชมรมช่าง อบท. อ....

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ (หลักเกณฑ์ฯ ตุลาคม 2560)

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ซอยเอสโอ) หมู่ที่ 3 บ้านท่าเสด็จ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 3 บ้านท่าเสด็จ ตำบลคณทิ อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลคณทิ

อยู่ในท้องที่จังหวัดกำแพงเพชร

เขตฝนตก ปกติ

ราคาน้ำมันโซล่า

31.32

บาท / ลิตร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7 %

เงินประกันผลงานหัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

วันที่ 10 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ระยะขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนขึ้นลง	ค่าตัด / ตัดเหล็ก	รวม	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
			(บาท)	(กม.)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)		
1	เหล็ก Ø RB 19 มม.	บ./ตัน	20,981.31	35 กม.	89.81	80.00	3,100.00	24,171.12	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
2	เหล็ก Ø DB 12 มม.	บ./ตัน	19,511.87	35 กม.	89.81	80.00	3,300.00	22,901.68	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
3	Wire Mesh 4 มม. @ 20x20 ซม.	บ./ตร.ม.	23.36	35 กม.	-	-	5.00	28.36	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
4	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	37.38	-	-	-	-	37.38	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
5	ปูนซีเมนต์ประเภทที่ 1	บ./ตัน	2,523.36	35 กม.	89.81	50.00	-	2,613.17	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก ราคาส่วนกลาง
6	หินผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	274.14	53 กม.	189.50	-	-	463.64	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง อ.พรานกระต่าย จ.กำแพงเพชร
7	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	84.11	35 กม.	125.74	-	-	209.85	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
8	วัสดุลูกรัง	บ./ลบ.ม.	55.00	35 กม.	125.74	-	-	180.74	รถบรรทุก 10 ล้อ	อ้างอิงราคา อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
9	วัสดุคัดเลือก "ก"	บ./ลบ.ม.	25.00	3 กม.	16.68	-	-	41.68	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง อ.โพนางมะ จ.กำแพงเพชร
10	ทรายถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	70.09	5 กม.	21.92	-	-	92.01	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง อ.โพนางมะ จ.กำแพงเพชร
11	ดินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	4.00	1 กม.	11.45	-	-	15.45	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง อ.โพนางมะ จ.กำแพงเพชร
12	ยาง Asphalt Cement (AC)	บ./ตัน	28,233.33	330 กม.	838.20	-	-	29,071.53	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก ราคาส่วนกลาง
13	ท่อกลมขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ท่อน	436.92	35 กม.	69.58	-	-	506.50	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
14	ท่อกลมขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ท่อน	546.73	35 กม.	69.58	-	-	616.31	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
15	ท่อกลมขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ท่อน	836.45	35 กม.	69.58	-	-	906.03	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
16	ท่อกลมขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ท่อน	1,350.47	35 กม.	69.58	-	-	1,420.05	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
17	ท่อกลมขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ท่อน	1,929.91	35 กม.	69.58	-	-	1,999.49	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
18	ท่อกลมขนาด Ø 1.20 ม. ชั้น 3	ท่อน	2,434.58	35 กม.	69.58	-	-	2,504.16	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
19	ท่อกลมขนาด Ø 1.50 ม. ชั้น 3	ท่อน	4,738.32	35 กม.	69.58	-	-	4,807.90	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
20	ท่อพีวีซี ขนาด 8 นิ้ว ชั้น 8.5	ท่อน	2,383.00	35 กม.	89.81	-	-	2,472.81	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก ราคาจากโกบอลเข้า กท.
21	ไม้กระดาน 1"x 8"	ลบ.ฟ.	640.19	-	-	-	-	640.19	-	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
22	ไม้ขัดยาง หน้า 4 มม. 4x8'	แผ่น	235.51	-	-	-	-	235.51	-	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
23	แผ่นโพลีเอทิลีนคอนกรีต 60*120 ซม.	แผ่น	60.00	-	-	-	-	60.00	บาท/ตร.ม.	จากแหล่งพื้นที่ก่อสร้าง
24	แผ่นพลาสติก 1.20x100x0.007 ม.	ม.	10.00	-	-	-	-	10.00	-	จากแหล่งพื้นที่ก่อสร้าง
25	ไม้เคร่า 1 1/2" x 3"	ลบ.ฟ.	640.19	-	-	-	-	640.19	-	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
27	ไม้ค้ำยัน Ø 3" x 4.00 ม.	ตัน	35.00	-	-	-	-	35.00	-	จากแหล่งพื้นที่ก่อสร้าง
28	ตะปู	กก.	37.38	-	-	-	-	37.38	-	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร
29	สีเทอร์ไมสีขาว+สีเหลือง	ตร.ม.	290.00	-	-	-	-	290.00	-	อ้างอิงราคา ทช.กำแพงเพชร
30	ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต60,ต75	ชุด	2,840.00	-	-	-	-	2,840.00	-	อ้างอิงราคา ทช.กำแพงเพชร
31	ป้ายจราจรแบบ ต.77	ชุด	4,240.00	-	-	-	-	4,240.00	-	อ้างอิงราคา ทช.กำแพงเพชร
32	ป้ายจราจรแบบ บ.55	ชุด	2,660.00	-	-	-	-	2,660.00	-	อ้างอิงราคา ทช.กำแพงเพชร
33	ป้ายจราจรแบบ บ.33 - บ.36	ชุด	2,660.00	-	-	-	-	2,660.00	-	อ้างอิงราคา ทช.กำแพงเพชร
34	ป้ายจราจรแบบ น.1	ชุด	4,380.00	-	-	-	-	4,380.00	-	อ้างอิงราคา ทช.กำแพงเพชร

35	ป้ายจราจรแบบ น.2 (1 ชั้น)	ชุด	8,510.00	-	-	-	-	8,510.00	อ้างอิงราคา พช.กำแพงเพชร
36	ป้ายจราจรแบบ น.2 (2 ชั้น)	ชุด	13,040.00	-	-	-	-	13,040.00	อ้างอิงราคา พช.กำแพงเพชร
37	ป้ายจราจรแบบ บ.1	ชุด	4,040.00	-	-	-	-	4,040.00	อ้างอิงราคา พช.กำแพงเพชร
38	สัญญาณไฟกระพริบ Dia.300 มม.	ชุด	19,000.00	-	-	-	-	19,000.00	อ้างอิงราคา พช.กำแพงเพชร
39	ป้ายจราจรแบบ ต.63+ต.66	ชุด	7,090.00	-	-	-	-	7,090.00	อ้างอิงราคา พช.กำแพงเพชร
40	เหล็ก กม. (จร-301/59)	หลัก	2,260.00	-	-	-	-	2,260.00	อ้างอิงราคา พช.กำแพงเพชร
41	เหล็กนำโค้ง (จร-310/59)	หลัก	620.00	-	-	-	-	620.00	อ้างอิงราคา พช.กำแพงเพชร
42	เหล็กฉากขนาด 50x50x6 มม. นน.26.8ก	ท่อน	590.19	-	-	-	-	590.19	จากแหล่ง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร			420 Ksc.	325 Ksc.	280 Ksc.	180 Ksc.	
Class of Concrete			ค 4	ค 3	ค 2	ค 1	Lean 1:3:5
ส่วนผสมคอนกรีต			400:524:728	350:572:736	320:596:764	290:620:725	240:520:870
1. ซีเมนต์	1.05 x	2,613.17	1,097.53	960.34	878.03	795.71	658.52
2. ทราย	1.20 x	209.85	131.95	144.04	150.08	156.13	130.95
3. หิน	1.15 x	463.64	388.16	392.42	407.35	386.56	463.87
4. ค่าแรงผสม - เท			207.58	207.58	207.58	207.58	207.58
รวม			1,825.22	1,704.38	1,643.04	1,545.98	1,460.92

207.58 บาท/ลบ.ม.

งานไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้ยาง หรือเทียบเท่า	1	ลบ.ฟ.	@	640.19	=	640.19	บาท
ไม้คร่าว	0.30	ลบ.ฟ.	@	640.19	=	192.06	บาท
ไม้ค้ำยันไม้แบบ	0.30	ตัน (ขนาด ๑ 4" x 4.00 ม.)	@	35.00	=	10.50	บาท
ตะปู	0.25	กก.	@	37.38	=	9.35	บาท
						รวม	= 852.09 บาท
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้ง คิดจาก	852.09		/	4.00	=	213.02	บาท
ค่าแรง					=	139.00	บาท
						รวม	= 352.02 บาท

ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

รายละเอียดเหมือนไม้แบบ (1)							
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้ง คิดจาก	852.09		/	5.00	=	170.42	บาท
ค่าแรง					=	139.00	บาท
						รวม	= 309.42 บาท

ไม้แบบสำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม = ไม้แบบ (3) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้ยาง หรือเทียบเท่า	1	ลบ.ฟ.	@	640.19	=	640.19	บาท
ไม้อัดยาง หนา 4 มม.	1	ตร.ม.	@	81.77	=	81.77	บาท
ไม้คร่าว	0.30	ลบ.ฟ.	@	640.19	=	192.06	บาท
ตะปู	0.25	กก.	@	37.38	=	9.35	บาท
						รวม	= 923.37 บาท
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 3 ครั้ง คิดจาก	923.37		/	3.00	=	307.79	บาท
ค่าแรง					=	162.00	บาท
						รวม	= 469.79 บาท

ลิ้งค์ราคาวัสดุ =====> https://www.price.moc.go.th/price/struct/index_new.asp

ลิ้งค์ราคาน้ำมัน =====> <https://www.ptor.com/th/oil price>

Handwritten signature

Handwritten signature

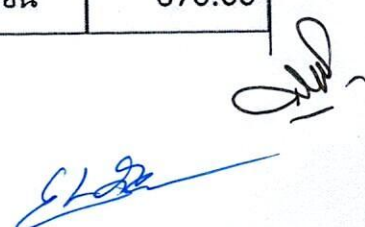
ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)
จังหวัด กำแพงเพชร เดือน ธันวาคม ปี 2567

เผยแพร่ 06 มกราคม 2568 / 10:25:37 น.

หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน
สำนักงานพาณิชย์จังหวัดกำแพงเพชร โทร. 05 570 5019


ลำดับ..	รายการ	หน่วย	ธันวาคม (ราคา : บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,598.13
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,635.51
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,607.48
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,672.90
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,757.01
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,808.41
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,878.51
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,934.58
9	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,271.03
10	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,794.39
11	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	2,616.82
12	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	6,616.82
13	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	20,388.47
14	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	19,807.48
15	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	20,221.93
16	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	ตัน	20,397.51

17	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 19 มม.	ตัน	20,981.31
18	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 25 มม.	ตัน	20,878.51
19	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	19,511.87
20	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ตก. 16 มม.	ตัน	20,000.00
21	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ตก. 20 มม.	ตัน	19,738.60
22	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ตก. 25 มม.	ตัน	20,373.83
23	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	18,573.74
24	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 16 มม.	ตัน	18,190.47
25	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 20 มม.	ตัน	18,232.06
26	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 25 มม.	ตัน	18,613.08
27	ลวดผูกเหล็ก ตก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	37.38
28	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	331.31
29	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	406.08
30	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	590.19
31	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 65 x 65 มม. น้ำหนัก 35.5 กก.	ท่อน	766.36
32	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 75 มม. น้ำหนัก 41.1 กก.	ท่อน	1,031.78
33	เหล็กฉาก หน้า 10 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 100 มม. น้ำหนัก 89.2 กก.	ท่อน	2,009.35
34	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	430.84
35	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	532.71
36	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ท่อน	728.97
37	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	602.34
38	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	822.43
39	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 29.5 กก.	ท่อน	670.09

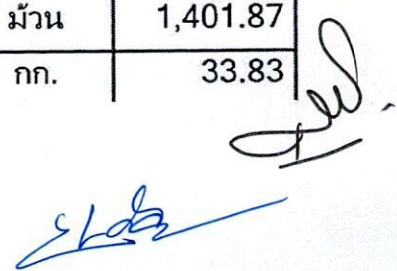


40	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 40.3 กก.	ท่อน	900.00
41	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 20 กก.	ท่อน	476.64
42	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 26 - 27 กก.	ท่อน	682.24
43	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 22 - 23 กก.	ท่อน	579.44
44	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 4.0 มม. ขนาด ตาราง 0.20 x 0.20 ม. กว้าง 2.0 เมตร ยาว 25 เมตร	ตร.ม.	23.28
45	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 4.0 มม. ขนาด ตาราง 0.20 x 0.20 ม. กว้าง 2.5 เมตร ยาว 25 เมตร	ตร.ม.	21.53
46	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 4.0 มม. ขนาด ตาราง 0.20 x 0.20 ม. กว้าง 2.5 เมตร ยาว 50 เมตร	ตร.ม.	23.36
47	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 4.0 มม. ขนาด ตาราง 0.20 x 0.20 ม. กว้าง 3.0 เมตร ยาว 25 เมตร	ตร.ม.	23.37
48	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 4.0 มม. ขนาด ตาราง 0.20 x 0.20 ม. กว้าง 3.0 เมตร ยาว 50 เมตร	ตร.ม.	23.36
49	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	106.08
50	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	118.23
51	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	272.43
52	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	491.28
53	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ท่อน	682.24
54	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	178.04
55	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 3/4 นิ้ว	ท่อน	244.86
56	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 นิ้ว	ท่อน	305.14
57	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 1/2 นิ้ว	อัน	12.15
58	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 3/4 นิ้ว	อัน	17.29
59	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 1 นิ้ว	อัน	25.70
60	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ศก. 1/2 นิ้ว	อัน	13.08
61	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ศก. 3/4 นิ้ว	อัน	19.63
62	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ศก. 1 นิ้ว	อัน	30.38

63	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 1/2 นิ้ว	อัน	19.63
64	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 3/4 นิ้ว	อัน	28.04
65	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 1 นิ้ว	อัน	35.98
66	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตรา TSD	ท่อน	46.73
67	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตรา TSD	ท่อน	56.07
68	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตรา TSD	ท่อน	74.77
69	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตรา TSD	ท่อน	84.11
70	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตรา TSD	ท่อน	214.95
71	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	56.07
72	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	70.09
73	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	112.15
74	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตรา SCG	ท่อน	126.17
75	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตรา SCG	ท่อน	163.55
76	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตรา SCG	ท่อน	242.99
77	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตรา SCG	ท่อน	401.87
78	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตรา SCG	ท่อน	560.75
79	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตรา SCG	ท่อน	887.85
80	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	3.74
81	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	3.74
82	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราท่อน้ำไทย	อัน	9.35
83	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	14.02
84	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	18.69



107	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากล้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.40 ม.	ท่อน	383.18
108	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากล้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.60 ม.	ท่อน	579.44
109	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากล้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.80 ม.	ท่อน	1,214.95
110	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากล้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 1.00 ม.	ท่อน	1,934.58
111	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.30 ม.	ท่อน	436.92
112	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.40 ม.	ท่อน	546.73
113	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.60 ม.	ท่อน	836.45
114	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.80 ม.	ท่อน	1,350.47
115	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 1.00 ม.	ท่อน	1,929.91
116	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 1.20 ม.	ท่อน	2,434.58
117	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 1.50 ม.	ท่อน	4,738.32
118	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ศก. 0.30 ม.	ท่อน	485.98
119	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ศก. 0.40 ม.	ท่อน	635.51
120	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ศก. 0.60 ม.	ท่อน	1,028.04
121	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ศก. 0.80 ม.	ท่อน	1,766.36
122	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ศก. 1.00 ม.	ท่อน	2,308.42
123	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ศก. 1.20 ม.	ท่อน	3,130.84
124	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ศก. 1.50 ม.	ท่อน	6,186.92
125	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 4 เมตร ศก. 10 ซม.	ท่อน	240.00
126	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 4 เมตร ศก. 15 ซม.	ท่อน	320.00
127	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 4 เมตร ศก. 20 ซม.	ท่อน	480.00
128	มุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาดกว้าง 90 ซม ยาว 30 เมตร สีขาว	ม้วน	1,401.87
129	ลวดหนามเกลือบสังกะสี เบอร์ 15	กก.	33.83



130	ลวดหนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 14	กก.	43.93
131	กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ลอนโค้ง ตราเพชร	แผ่น	16.82
132	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	แผ่น	34.58
133	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	แผ่น	28.97
134	ครอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	แผ่น	41.12
135	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	แผ่น	39.72
136	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินมุงหลังคา ลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.4 ซม. สีต่าง ๆ ตราเพชร	แผ่น	29.91
137	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินมุงหลังคา ลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. สีต่าง ๆ ตราเพชร	แผ่น	38.32
138	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	240.19
139	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 6 มม.	แผ่น	259.81
140	กระเบื้องซีเมนต์ใยหิน แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 6 มม. ตราช้าง	แผ่น	224.30
141	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตราช้าง	แผ่น	144.86
142	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตรายีปรอด	แผ่น	132.71
143	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 12 มม. ตรายีปรอด	แผ่น	157.94
144	แผ่นยิปซัม ธรรมดา มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตราช้าง	แผ่น	224.30
145	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 3 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 70 กก./แผ่น	แผ่น	1,642.52
146	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 6 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 140 กก./แผ่น	แผ่น	3,210.28
147	กระจกใส หนา 5 มม.	ตร.ฟุต	31.78
148	กระจกใส หนา 6 มม.	ตร.ฟุต	38.79
149	สื่อน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตราไอ ซี ไอ ดุล็กซ์	กระป๋อง	908.88
150	สื่อน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	700.93
151	สื่อน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา กัปตัน	แกลลอน	710.28
152	สื่อน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	630.84

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]


153	สีนํ้าพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	607.48
154	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตราที โอ เอ	กระป๋อง	514.02
155	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 18.925 ลิตร ตราที โอ เอ	กระป๋อง	1,476.64
156	สีทาถนน ชนิดสะท้อนแสง ขนาด 3.785 ลิตร สีขาว ตราทีโอเอ	กระป๋อง	724.30
157	นํ้ามันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน บี 52 (ยูนีเทิน ยู 202)	กระป๋อง	841.12
158	นํ้ามันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	1,166.36
159	สีย้อมไม้ วัสดุสแตน ชนิดเงา ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ทีโอเอ	กระป๋อง	771.03
160	นํ้ามันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน บี 52 (ยูนีเทิน ยู 404)	กระป๋อง	1,074.77
161	นํ้ามันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	1,494.39
162	แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	509.35
163	ทินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร ตรา BARCO	กระป๋อง	164.96
164	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	93.46
165	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	93.46
166	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	โหล	112.15
167	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	โหล	112.15
168	บานประตูไม้อัดสัก ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	542.06
169	บานประตูไม้อัดสัก ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	542.06
170	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	495.33
171	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	457.94
172	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	514.02
174	น็อตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	กก.	79.44
175	ตะปุดอกไม้ ชนิดพอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	37.38
176	ตะปุดอกไม้ ขนาด 1 นิ้ว ตรามือ	กก.	33.95
177	ตะปุดอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว ตรามือ	กก.	31.15




178	ตะปุดอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	65.42
179	ตะปุดอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กก.	73.83
180	ตะปุดอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กก.	14.02
181	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	1.87
182	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	1.87
183	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	2.34
184	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	2.34
185	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว ตราวิทโก้	ชุด	65.42
186	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว ตราวิทโก้	ชุด	74.77
187	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	28.04
188	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา อินทรีเพชรพลัส	ตัน	2,523.36
189	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ทีพีโอ ปูนแดง 299	ตัน	2,267.91
190	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีโอ (เขียว)	ตัน	1,925.24
191	ฟลีนโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเชลล์	กระป๋อง	420.56
192	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	121.97
193	ซิลิโคน ชนิดใส ใช้กับงานกระจก	หลอด	167.29
194	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 100 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	56.07
195	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	121.50
196	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 500 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	221.50
197	ทรายหยาบ ราคาทำทราย	ลบ.ม.	84.11
198	ทรายหยาบ ราคา ณ ทำทราย (อำเภอเมือง)	ลบ.ม.	112.15
199	ทรายละเอียด ราคาทำทราย	ลบ.ม.	168.22
200	ทรายละเอียด ราคา ณ ทำทราย (อำเภอเมือง)	ลบ.ม.	186.92
201	หินย่อย เบอร์ 1/2 นิ้ว ราคา ณ โรงโม่ (อำเภอพรานกระต่าย)	ตัน	261.68




202	หินย้อย เบอร์ 3/4 นิ้ว ราคา ณ โรงโม่ (อำเภอพรานกระต่าย)	ตัน	274.14
203	หินย้อย เบอร์ 3/8 นิ้ว ราคา ณ โรงโม่ (อำเภอพรานกระต่าย)	ตัน	178.50
204	ทรายถมที่ ราคาทำทราย	ลบ.ม.	70.09
205	ทรายถมที่ ราคา ณ ทำทราย (อำเภอเมือง)	ลบ.ม.	84.11
206	ก้อนน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	79.44
207	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 40 ซม. ศก. 100 ซม.	อัน	180.00
208	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 80 ซม.	อัน	100.00
209	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 100 ซม.	อัน	110.00
210	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,001.87
211	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,617.76
212	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม. ตราเนชั่น	ม้วน	1,074.77
213	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	1,228.97
214	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	1,530.84
215	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	1,985.98
216	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	2,472.90
217	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราเนชั่น	ม้วน	1,232.71
218	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1x1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	503.74
219	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1x2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	791.59
220	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	521.50
221	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	704.67
222	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	1,112.15
223	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	1,144.86
224	เต้าเสียบ แบบ 2 ขา ตราพานาโซนิค	อัน	28.04



225	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	14.02
226	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	46.73
227	หลอดตะเกียบ ขนาด 11 วัตต์ (Cool daylight color) ตราพานาโซนิค รุ่น EFU11E272V	ดวง	51.40
228	หลอดตะเกียบ ขนาด 14 วัตต์ (Cool daylight color) ตราพานาโซนิค รุ่น EFU14E272V	ดวง	83.18
229	หลอดตะเกียบ เกลียวทริช ขนาด 8 วัตต์ (Cool daylight color) ตราพานาโซนิค รุ่น EFD8E27HD3T	ดวง	45.79
230	หลอดตะเกียบ เกลียวทริช ขนาด 11 วัตต์ (Cool daylight color) ตราพานาโซนิค รุ่น EFD11E27HD3T	ดวง	70.09
231	หลอดตะเกียบ เกลียวทริช ขนาด 14 วัตต์ (Cool daylight color) ตราพานาโซนิค รุ่น EFD14E27HD3T	ดวง	45.79
232	โถส้วมธรรมดาอ่างยอน มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตรากะรัต รุ่น K-17918X	ชิ้น	1,214.95
233	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 1401	ชุด	2,803.74
234	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันแอสตันดาร์ต รุ่น TF- 412	ชิ้น	934.58
235	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 307	ชิ้น	1,205.61
236	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตรากะรัต รุ่น K-17389X	ชิ้น	1,014.02
237	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 013	ชิ้น	794.39
238	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันแอสตันดาร์ต รุ่น TF-910	ชิ้น	803.74
239	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 005	ชิ้น	700.93
240	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 805	ชิ้น	327.10
241	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากะรัต รุ่น K-595	ชิ้น	327.10
242	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันแอสตันดาร์ต รุ่น TF- 9002	ชิ้น	327.10
243	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากะรัต รุ่น K-503	ชิ้น	327.10
244	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากะรัต รุ่น K-596	ชิ้น	327.10
245	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากะรัต รุ่น K-504	ชิ้น	299.07

* หมายถึงราคา Price List



ท่อพีวีซี 4 นิ้ว 13.5ปลายเรียบ



สินค้าแบรนด์ : **ท่อน้ำไทย**

สินค้าสิ่งพิเศษ

ท่อน้ำไทย ท่อพีวีซี 8(200) ชั้น 8.5 ปลายเรียบ

รหัสสินค้า : 3003910200

สั่งพิเศษ

฿2,383 / ท่อน

* ราคาอาจแตกต่างกันในแต่ละสาขา

วิธีรับสินค้า

ตรวจสอบสต็อกสาขา

การจัดส่ง
พร้อมจัดส่ง

ส่งผลิต 45-60 วัน

รับที่สาขาปทุมธานี
Pre-order

ส่งผลิต 45-60 วัน

แชร์

รายละเอียดสินค้า

ข้อมูลจำเพาะ

จำนวนสั่งซื้อขั้นต่ำ : 100

- 100 +

฿238,300

เพิ่มใส่ตะกร้า

หมายเลข



ซื้อสินค้า ▼ DIY & ไอเดีย ▼ บริการอื่น ๆ ▼

ค้นหาสินค้าที่คุณต้องการ



🔥 สั่งซื้อด้วย AI



โปรโมชั่นเดือน 11 ❤️ เหลืออีก 1 ชั่วโมง! ผลิตภัณฑ์คอนกรีต ส่งฟรีทั่วประเทศ, แลกซื้อสินค้าตกแต่งบ้าน, ลดค่าส่งทุกพื้นที่ และเอาใจคนซื้อเยอะ ลดสูงสุด 50,000 บาท ถึง 30 พ.ย. นี้

[โปรโมชั่นทั้งหมด](#)

หน้าหลัก > สินค้าวัสดุก่อสร้าง > ระบบประปา > ท่อน้ำ ท่อประปา > ท่อ PVC > ท่อตรง PVC > ท่อตรง PVC 8 นิ้ว > ท่อ PVC 8 นิ้ว ท่อน้ำไทย ยาว 4 เมตร



ภาพรวม

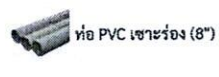
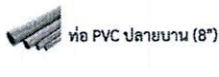
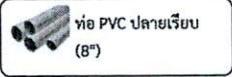
ซื้อคู่ถูกกว่า

ข้อมูลสินค้า

คำถาม

ดาวน์โหลด

รีวิว



ท่อ PVC 8 นิ้ว ปลายเรียบ ยาว 4 เมตร ท่อน้ำไทย



ชั้นคุณภาพ 5

~~14%~~ ~~๒,๖๓๐.๐๐~~ 1,394.56



ชั้นคุณภาพ 8.5

~~16%~~ ~~๒,๖๒๐.๐๐~~ 2,196.95



ชั้นคุณภาพ 13.5

~~18%~~ ~~4,1๙๐.๐๐~~ 3,513.44



Green



ท่อ PVC 8 นิ้ว ท่อน้ำไทย ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร

รหัสสินค้า 68792942



แบรนด์
ท่อน้ำไทย

★★★★★ (1)

5



ขนาด

ทนแรงดันได้ 8.5 บาร์ กว้าง 8" สูง 8" ยาว 4 ม. (200 มม.)



มาตรฐานอุตสาหกรรม

มอก. 17-2561

คำอธิบายสินค้า

รับแรงดันได้ 8.5 บาร์ มีความหนาและความแข็งแรง รับแรงดันได้ในระดับปานกลางใช้ใน ระบบประปาชุมชนขนาดเล็กถึงกลาง เช่น ท่อส่งน้ำจากสถานีผลิตน้ำไปยังหมู่บ้าน หรือ โครงการอุตสาหกรรมที่ใช้น้ำในปริมาณมาก

ชื่อครบ
ลดเฉพาะ
ครบ 40,
แลกได้ 1

ราคา (บาท)
/ ท่อน

จำนวน (ท่อ)

ราคารวม (บ

[ตรวจสอบ](#)



อะไหล่ปั้มน้ำ



อะไหล่ปั้มน้ำ ตัวกรองน้ำ
รุ่น BHZIFILTER01



โซลินอยด์วาล์ว 3/4 นิ้ว รุ่น
2W200-20S-AC220V



สวิตช์ ลูกลอยไฟฟ้า รุ่น
MC-KEY MAC3



ลูกลอยไฟฟ้า รุ่น TFS-3



โพลาร์สวิตช์ รุ่น HFS-25

เลือกซื้อ
อะไหล่ปั้มน้ำ

ส่งเลยวัน

ส่งฟรี!

กม. ปรึษา
ละเชิงเกรา ๕
สำหรับสินค้าที่รับ

อุปกรณ์ถังเก็บน้ำ



ผ้ากรอง DOS 2 MFC (ใช้งาน
ได้ 2 ด้าน)



วาล์วลูกลอย ชันวา
SANWA 1 นิ้ว



ข้อต่ออ่อน DOS Flex
FLEX 150 มม.



ลูกลอย DOS FLOAT
VALVE ขนาด 1 นิ้ว



ลูกลอย DOS FLOAT
VALVE ขนาด 3/4 นิ้ว

เลือกซื้อ
อุปกรณ์
ถังเก็บน้ำ



อุปกรณ์เดินท่อ



เลือกซื้อ
อุปกรณ์เดิน
ท่อ

+

เพิ่มสินค้า.

โปรเจกต์คือ

@onestockhome

ราคาท่อพีวีซีของท่อน้ำไทยและท่อSCG (ท่อตราช้าง)

ราคาท่อPVC

สามารถกดตรงนี้เพื่อข้ามไปอ่าน คุณสมบัติของท่อพีวีซีสีฟ้า หน้านี้

หรือหากมีคำถามเรื่องท่อPVC สอบถามเพิ่มเติมได้ที่

Line : @Pokawin

ราคาท่อพีวีซี,ท่อน้ำสีฟ้า,ท่อน้ำ,ท่อPVC,ท่อพีวีซีสีฟ้า,ท่อฟ้า

ราคาท่อ PVC ท่อน้ำไทย ท่อSCG ท่อตราเสือ ท่อประปาความยาวมาตรฐาน 4 เมตร

ส่วนลดปัจจุบัน ท่อพีวีซี ท่อน้ำไทย ท่อตราช้าง ท่อเอสซีจี (SCG) ราคาพิเศษ * โปรดสอบถามกับฝ่ายขาย 086-314-6315 *



ราคาท่อ PVC ท่อน้ำไทย,ท่อSCG,ท่อตราเสือ ท่อ PVC ความยาว 4 เมตร
 ส่วนลดปัจจุบัน ท่อPVC ท่อน้ำไทย,ท่อตราช้าง (SCG),ตราเสือ ราคาพิเศษ **

โปรดสอบถามกับฝ่ายขาย 086-314-6315-7

ชื่อขนาด (มม.) mm.	ชื่อขนาด (นิ้ว) Inch	ราคาท่อ PVC ชั้นคุณภาพ 5	ราคาท่อ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5	ราคาท่อ PVC ชั้นคุณภาพ 13.5
18	1/2"	-	50.5	63.5
20	3/4"	-	63.5	77
25	1"	-	84	121
35	1 1/4"	79.5	104.5	158.5
40	1 1/2"	96	137	204
55	2"	144	216	312
65	2 1/2"	234	342	516
80	3"	318	474	720
100	4"	510	768	1,160
125	5"	780	1,160	1,750
150	6"	1,090	1,630	2,460
200	8"	1,630	2,620	4,190
250	10"	2,340	3,790	6,300
300	12"	3,290	5,340	8,930

ขนาด	ชั้น 5	ชั้น 8.5	ชั้น 13.5	ท่อ/มัด
ท่อpvc4หุน (1/2')	-	50.50 บาท	63.50 บาท	25 ท่อ
ท่อpvc6หุน (3/4')	-	63.50 บาท	77 บาท	25 ท่อ
ท่อpvc 1 นิ้ว (1')	-	84 บาท	121 บาท	25 ท่อ
ท่อpvc 1 1/4 นิ้ว	79.50 บาท	104.50 บาท	158.50 บาท	10 ท่อ
ท่อpvc 1 1/2 นิ้ว	96 บาท	137 บาท	204 บาท	10 ท่อ
ท่อpvc 2 นิ้ว	144 บาท	216 บาท	312 บาท	10 ท่อ
ท่อpvc 2 1/2 นิ้ว	234 บาท	342 บาท	516 บาท	-
ท่อpvc 3 นิ้ว	318 บาท	474 บาท	720 บาท	สอบถามราคา x
ท่อpvc 4 นิ้ว	510 บาท	768 บาท	1,160 บาท	-
ท่อpvc 5 นิ้ว	780 บาท	1,160 บาท	1,750 บาท	-

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	8.18	11.45	41	105.01	147.02	81	206.28	288.79
2	10.04	14.06	42	107.54	150.56	82	208.71	292.20
3	11.92	16.68	43	110.06	154.09	83	211.27	295.78
4	13.78	19.30	44	112.60	157.64	84	213.84	299.37
5	15.66	21.92	45	115.12	161.17	85	216.42	302.99
6	17.52	24.53	46	117.66	164.73	86	218.89	306.44
7	19.39	27.15	47	120.18	168.26	87	221.36	309.90
8	21.50	30.10	48	122.72	171.81	88	223.97	313.56
9	24.03	33.64	49	125.23	175.33	89	226.46	317.05
10	26.56	37.19	50	127.76	178.87	90	228.96	320.55
11	29.09	40.73	51	130.31	182.43	91	231.61	324.26
12	31.62	44.27	52	132.82	185.95	92	234.13	327.79
13	34.15	47.81	53	135.36	189.50	93	236.66	331.33
14	36.68	51.35	54	137.90	193.06	94	239.20	334.88
15	39.21	54.89	55	140.42	196.58	95	241.60	338.23
16	41.74	58.44	56	142.94	200.12	96	244.15	341.81
17	44.27	61.98	57	145.48	203.68	97	246.71	345.40
18	46.80	65.52	58	148.04	207.26	98	249.29	349.01
19	49.33	69.07	59	150.55	210.77	99	251.88	352.63
20	51.86	72.61	60	153.08	214.31	100	254.30	356.02
21	54.39	76.15	61	155.62	217.87	101	256.91	359.67
22	56.93	79.70	62	158.18	221.45	102	259.35	363.09
23	59.45	83.23	63	160.68	224.95	103	261.97	366.76
24	61.98	86.78	64	163.19	228.47	104	264.43	370.20
25	64.52	90.33	65	165.72	232.00	105	267.07	373.90
26	67.05	93.87	66	168.26	235.56	106	269.54	377.35
27	69.58	97.41	67	170.81	239.13	107	272.01	380.82
28	72.11	100.96	68	173.29	242.61	108	274.49	384.29
29	74.63	104.48	69	175.87	246.22	109	277.18	388.05
30	77.17	108.04	70	178.38	249.74	110	279.68	391.55
31	79.69	111.56	71	180.91	253.27	111	282.18	395.05
32	82.23	115.12	72	183.44	256.81	112	284.69	398.57
33	84.76	118.67	73	185.98	260.38	113	287.21	402.09
34	87.30	122.22	74	188.54	263.96	114	289.73	405.62
35	89.81	125.74	75	191.02	267.42	115	292.26	409.17
36	92.35	129.29	76	193.60	271.04	116	294.80	412.72
37	94.89	132.84	77	196.09	274.53	117	297.35	416.29
38	97.42	136.39	78	198.60	278.03	118	299.91	419.87
39	99.95	139.93	79	201.22	281.70	119	302.47	423.46
40	102.47	143.46	80	203.74	285.24	120	305.04	427.06

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	
121	307.38	430.33	148	375.78	526.09	175	444.29	622.01	
122	309.96	433.94	149	378.24	529.53	176	446.90	625.66	
123	312.55	437.58	150	381.07	533.50	177	449.51	629.31	
124	315.16	441.22	151	383.54	536.96	178	451.60	632.24	
125	317.51	444.51	152	386.02	540.42	179	454.21	635.90	
126	320.13	448.18	153	388.50	543.89	180	456.84	639.57	
127	322.76	451.86	154	390.98	547.37	181	459.47	643.26	
128	325.12	455.17	155	393.47	550.85	182	462.11	646.95	
129	327.76	458.87	156	395.96	554.34	183	464.75	650.65	
130	330.42	462.58	157	398.45	557.83	184	466.84	653.58	
131	332.79	465.91	158	401.37	561.92	185	469.50	657.30	
132	335.46	469.65	159	403.88	565.44	186	472.16	661.02	
133	337.85	472.99	160	406.40	568.96	187	474.83	664.76	
134	340.54	476.75	161	408.92	572.49	188	476.92	667.68	
135	342.93	480.11	162	411.45	576.02	189	479.59	671.43	
136	345.33	483.46	163	413.98	579.57	190	482.28	675.19	
137	348.04	487.26	164	416.51	583.12	191	484.97	678.96	
138	350.45	490.63	165	419.06	586.68	192	487.06	681.89	
139	353.18	494.45	166	421.60	590.25	193	489.77	685.67	
140	355.60	497.84	167	424.16	593.82	194	492.48	689.47	
141	358.02	501.23	168	426.72	597.41	195	495.20	693.28	
142	360.78	505.09	169	428.81	600.33	196	497.29	696.21	
143	363.21	508.49	170	431.37	603.92	197	500.02	700.03	
144	365.64	511.90	171	433.94	607.52	198	502.76	703.86	
145	368.43	515.81	172	436.52	611.13	199	504.85	706.79	
146	370.88	519.23	173	439.11	614.75	200	507.60	710.64	
147	373.33	522.66	174	441.70	618.38	201- 1000	2.54 ต่อ กม.	3.55 ต่อ กม.	
							@		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม. ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม. ละ

2.54 บาท/ตัน

3.55 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

31.50 บาท/ลิตร

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.52	0.22	0.28	1.74	1.80
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.15	0.55	0.69	3.70	3.84
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.78	0.78	0.98	5.56	5.76
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.47	3.51	4.39	21.98	22.86
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.59	10.80	13.50	46.39	49.09
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.59	3.06	3.83	21.65	22.42
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.66	1.70	2.13	8.36	8.79
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.72	3.34	4.18	33.06	33.90
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.63	5.18	6.48	40.81	42.11
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.34	4.66	5.83	68.00	69.17
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	58.64	19.00	23.75	77.64	82.39
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.86	6.52	8.15	32.38	34.01
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.38	1.46	1.83	9.84	10.21
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.70	12.96	16.20	55.66	58.90
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.77	2.75	3.44	18.52	19.21
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.86	20.90	26.13	71.76	76.99
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.65	4.20	5.25	24.85	25.90
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	62.39	25.71	32.14	88.10	94.53
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.50	1.66	2.08	8.16	8.58
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.93	2.11	2.64	11.04	11.57
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.89	3.38	4.23	14.27	15.12
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.71	1.75	2.19	11.46	11.90
9	งานราดยางโพรมิโค้ด	ตร.ม.	6.79	0.62	0.78	7.41	7.57
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.29	0.88	1.10	7.17	7.39
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.68	2.21	2.76	16.89	17.44
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	20.28	3.05	3.81	23.33	24.09
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	30.16	4.54	5.68	34.70	35.84
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	44.17	6.64	8.30	50.81	52.47
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.83	0.49	0.61	2.32	2.44
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.52	0.68	0.85	3.20	3.37
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.75	1.00	1.25	4.75	5.00
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.49	1.47	1.84	6.96	7.33

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	377.22	16.77	20.96	393.99	398.18
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวไพรม์โค้ด	ตร.ม.	12.36	2.82	3.53	15.18	15.89
	บนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	9.57	2.28	2.85	11.85	12.42
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	163.64	35.15	43.94	198.79	207.58
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.16	1.74	2.18	14.90	15.34
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.25	1.92	2.40	12.17	12.65
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.10	2.53	3.16	23.63	24.26
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.38	2.39	2.99	14.77	15.37
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.35	1.06	1.33	9.41	9.68
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	33.13	11.03	13.79	44.16	46.92
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	41.75	5.29	6.61	47.04	48.36
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	36.44	11.03	13.79	47.47	50.23
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	41.75	5.29	6.61	47.04	48.36
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.03	5.92	7.40	28.95	30.43
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.79	7.39	9.24	36.18	38.03
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.38	9.86	12.33	48.24	50.71
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.06	11.83	14.79	57.89	60.85
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.45	2.07	2.59	12.52	13.04
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.40	0.39	0.49	2.79	2.89
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	44.71	5.86	7.33	50.57	52.04
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	60.94	7.39	9.24	68.33	70.18
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	73.82	8.11	10.14	81.93	83.96
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	89.50	9.00	11.25	98.50	100.75
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.83	1.97	2.46	12.80	13.29
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.64	2.30	2.88	14.94	15.52

แบบฟอร์มรายงานราคาวัสดุก่อสร้าง
 แขวงทางหลวงชนบทกำแพงเพชร สำนักงานทางหลวงชนบทที่ ๘ (นครสวรรค์)
 เดือน พฤษภาคม ปี ๒๕๖๘

ลำดับที่	ประเภท	ราคา (บาท/ลบ.ม.)	ที่ตั้งโรงงา				ที่ตั้งแหล่งวัสดุ		วันที่สืบราคา	หมายเหตุ
			คำพิกัด Lat	คำพิกัด Long	แหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง/อำเภอ	โทรศัพท์			
๑	หินคลุก	๒๔๕.๐๐	๑๖.๖๕๗๕๓	๙๙.๕๓๑๖๖	บจก.พราณกระต่าย ไร่มีง	๘๘/๓ หมู่ที่ ๘ ต.พราณกระต่าย อ.กำแพงเพชร	๐๖๓-๕๙๙๐๒๒๕	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘		
	หินฝุ่น	๒๓๐.๐๐	"	"	บจก.พราณกระต่าย ไร่มีง	๘๘/๓ หมู่ที่ ๘ ต.พราณกระต่าย อ.กำแพงเพชร	"		ใช้ราคาปัจจุบันเดือนล่าสุด	
	หิน ๓/๔	๓๖๖.๐๐	๑๖.๕๕๕๐๔	๙๙.๕๓๑๐๑	ราคาพาณิชย์จังหวัดกำแพงเพชร	อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	-		ใช้ราคาปัจจุบันเดือนล่าสุด	
	หิน ๑/๒	๓๖๖.๐๐	"	"	ราคาพาณิชย์จังหวัดกำแพงเพชร	อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	-		ใช้ราคาปัจจุบันเดือนล่าสุด	
	หิน ๓/๘	๒๕๒.๐๐	๑๖.๖๖๔๖๘	๙๙.๕๕๘๘๔	หจก.ศิลากำแพง	๘๘/๒ หมู่ ๑๓ ต.พราณกระต่าย อ.กำแพงเพชร	๐๙๒-๔๔๕๒๕๓๙	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘		
	หินย่อย	-	-	-	-	-	-	-		
	หินใหญ่	๓๖๐.๐๐	"	"	หจก.ศิลากำแพง	๘๘/๒ หมู่ ๑๓ ต.พราณกระต่าย อ.กำแพงเพชร	๐๙๒-๔๔๕๒๕๓๙	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘		
	หินอื่นๆ	-	-	-	-	-	-	-		
	หินละเอียด	-	-	-	-	-	-	-		
๒	หินคลุก	๓๐๐.๐๐	๑๕.๘๑๑๓๗	๙๙.๕๒๒๓๐	บจก.โรงไม้ศิลาทองนครสวรรค์	๒๙๙ หมู่ที่ ๓ ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์	๐๕๖-๒๐๐๖๘๙	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘		
	หินฝุ่น	๓๓๐.๐๐	"	"	บจก.โรงไม้ศิลาทองนครสวรรค์	๒๙๙ หมู่ที่ ๓ ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์	"			
	หิน ๓/๔	๓๘๕.๐๐	"	"	บจก.โรงไม้ศิลาทองนครสวรรค์	๒๙๙ หมู่ที่ ๓ ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์	"			
	หิน ๑/๒	-	"	"	บจก.โรงไม้ศิลาทองนครสวรรค์	๒๙๙ หมู่ที่ ๓ ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์	"			
	หิน ๓/๘	๓๔๐.๐๐	"	"	บจก.โรงไม้ศิลาทองนครสวรรค์	๒๙๙ หมู่ที่ ๓ ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์	"			
	หินย่อย	-	-	-	-	-	-	-		
	หินใหญ่	๓๒๐.๐๐	-	-	บจก.โรงไม้ศิลาทองนครสวรรค์	๒๙๙ หมู่ที่ ๓ ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์	-			
	หินอื่นๆ	-	-	-	-	-	-	-		
	หินละเอียด	-	-	-	-	-	-	-		
๓	วัสดุคัดเลือก	-	-	-	-	-	-	-		
๔	ลูกรัง	๕๕.๐๐	๑๖.๓๓๕๒๖	๙๙.๕๐๙๐๒	ตำบลอ่างทอง	อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	-	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘		
๕	ดินถม	-	-	-	-	-	-	-		
	ทรายถม	๗๐.๐๙	๑๖.๕๕๕๐๔	๙๙.๕๓๑๐๑	ราคาพาณิชย์จังหวัดกำแพงเพชร	อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	-	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘	ใช้ราคาปัจจุบันเดือนล่าสุด	
	ทรายหยาบ	๘๔.๑๑	๑๖.๕๕๕๐๔	๙๙.๕๓๑๐๑	ราคาพาณิชย์จังหวัดกำแพงเพชร	อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	-	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘	ใช้ราคาปัจจุบันเดือนล่าสุด	
	ทรายละเอียด	๑๖๘.๒๒	๑๖.๕๕๕๐๔	๙๙.๕๓๑๐๑	ราคาพาณิชย์จังหวัดกำแพงเพชร	อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	-	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘	ใช้ราคาปัจจุบันเดือนล่าสุด	

การคำนวณราคาวัสดุและการเปรียบเทียบราคาสีจากแหล่งผลิตและแหล่ง เดือน สิงหาคม ๒๕๖๘

ลำดับ	ชื่อผู้ผลิต	ที่ตั้งโรงงาน	หินคลุก บ./ลบ.ม.	หินฝุ่น บ./ลบ.ม.	หิน ๓/๔ บ./ลบ.ม.	หิน ๑/๒ บ./ลบ.ม.	หินใหญ่ บ./ลบ.ม.
1	บริษัท พราณกระต่าย ไร่มีง จำกัด	๘๘/๓ หมู่ ๑ ต.พราณกระต่าย อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	245.00	230.00	450.00	525.00	315.00
2	บริษัท เพชรภูผา ทรายสว่าง จำกัด	38 หมู่ 8 ต.พราณกระต่าย อ.พราณกระต่าย จ.กำแพงเพชร	304.00	304.00	480.00	0.00	294.00
3	บริษัท สุวารีศิลา จำกัด	33 ม.14 ต.ท่าไม้ อ.พราณกระต่าย จ.กำแพงเพชร	256.00	272.00	448.00	448.00	288.00
4	บริษัท ศิลากำแพง จำกัด	๘๘/2 หมู่ 13 ต.พราณกระต่าย อ.พราณกระต่าย จ.กำแพงเพชร	288.00	288.00	420.00	0.00	252.00
5	พาณิชย์ จ.กำแพงเพชร	อ.เมืองกำแพงเพชร จ.กำแพงเพชร	0.00	0.00	451.40	451.40	300.93

(Handwritten signatures and marks)



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

Handwritten signature
Handwritten signature



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

ค่างาน (ทูน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
≤ 5	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370
80	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057
160	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997
240	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900
400	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1847
> 700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทูนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ราคาน้ำมัน

- ราคาน้ำมันขายปลีกทุกภูมิภาค
- ราคายานยนต์ทุกประเภท และบริษัท
- การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหา

ค้นหา

ค้นหา

ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกทุกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2568
(ข้อมูลแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคาน้ำมันรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

เบน - เคา	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	ดีเซล Diesel	ดีเซลพรีเมียม Gasohol 95
-----------	--------------	-------------	-------------	------------	------------	--------	--------------	--------------------------

แนะนำเว็บไซต์

Type here to search

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

บทความความเป็นส่วนตัว | บทความการใช้รถ | Career

ราคาขายปลีก

21/10/2568

[Signature]



ราคาน้ำมัน

- ราคาน้ำมันขายปลีกทุกภูมิภาค
- ราคาขายปลีก กกม. และ ปริมาณรถ
- การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน:

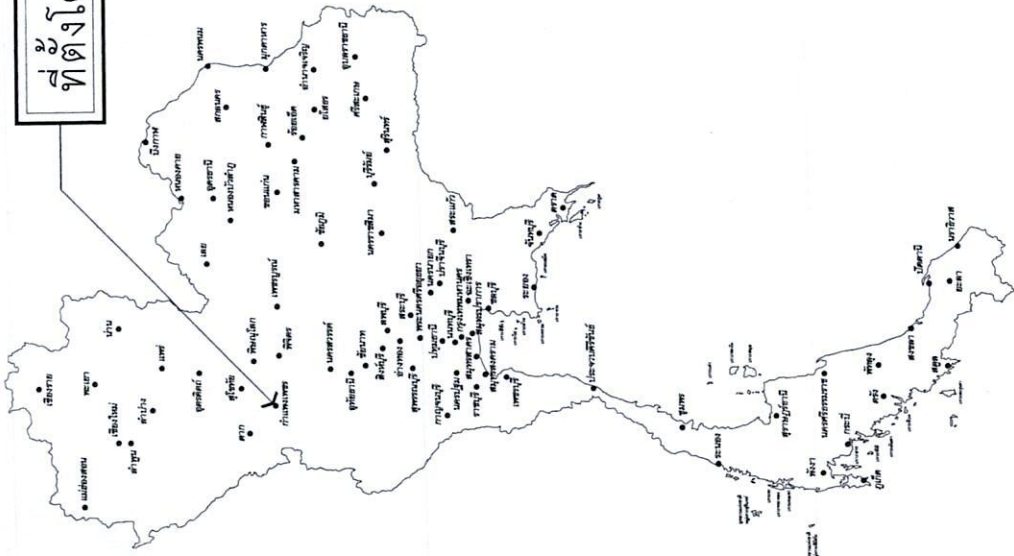
ราคาน้ำมันขายปลีกทุกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2568
(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

วัน - เวลา	ดีเซล	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	ยูโรดีเซล	ยูโรดีเซล Gasohol 95
21-10-2568 05:00	31.32	27.97	30.02	31.86	32.28	40.52	43.82	40.42
04-10-2568 05:00	31.82	28.27	30.32	32.16	32.53	40.82	43.82	40.72

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

ที่ตั้งโครงการ

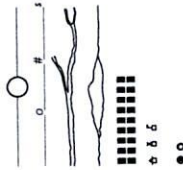


องค์การบริหารส่วนตำบลคณิศ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ชอยเอสไอ) หมู่ที่ 3 บ้านท่าเสด็จ ตำบลคณิศ อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

แผนที่ประเทศไทย

สัญลักษณ์



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ทางโครงการที่จังหวัดกำแพงเพชร
แม่น้ำลำคลอง
หนองน้ำ ชั่ว
หมู่บ้าน
วัด ศาลา โรงเรียน
ที่ตั้ง จังหวัด อำเภอ

(รายละเอียดตามที กองช่าง อบต.คณิศ กำหนด)

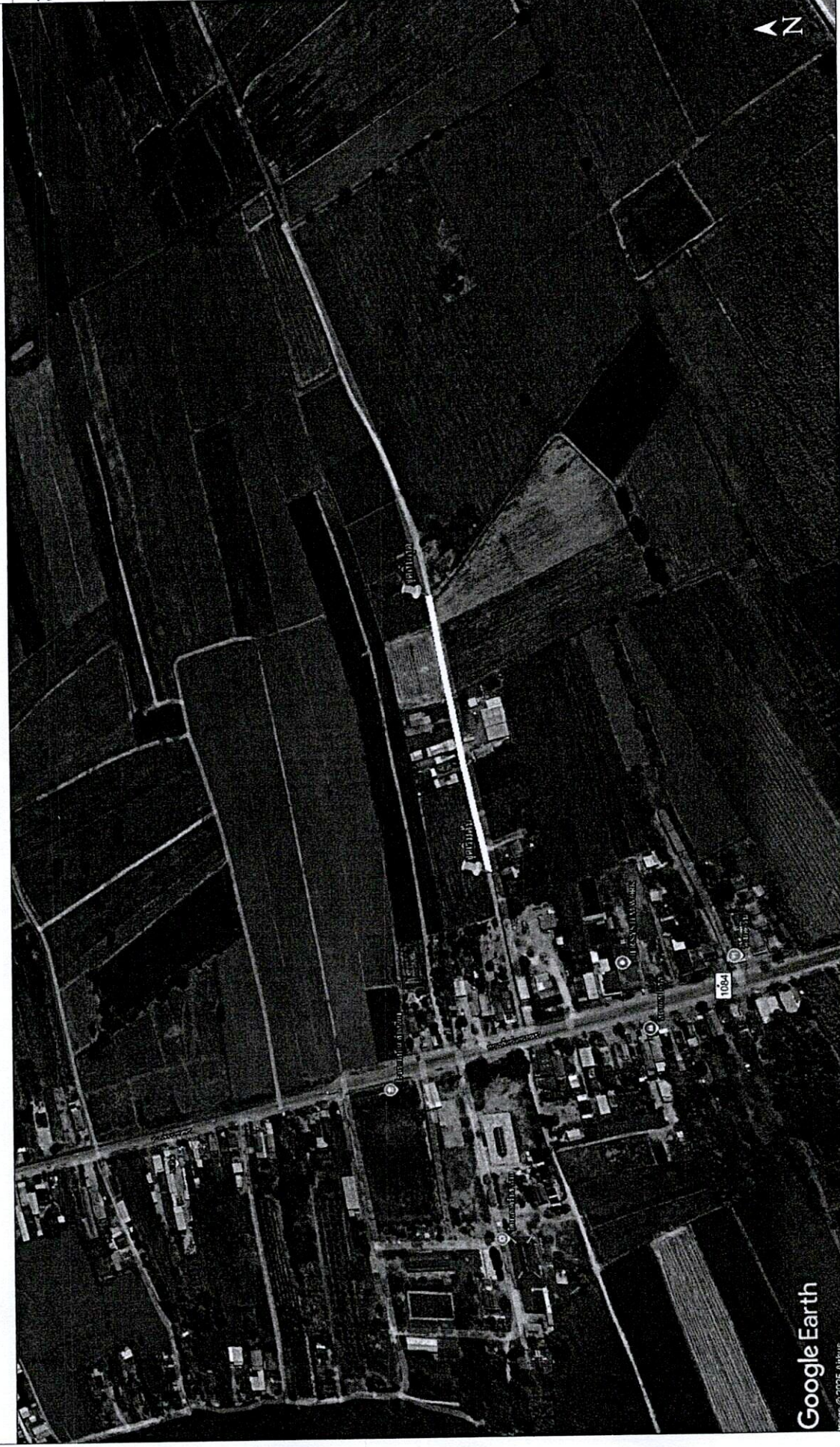
สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 3 บ้านท่าเสด็จ ต.คณิศ

อ.เมืองกำแพงเพชร จ.กำแพงเพชร

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ชอยเอสไอ) หมู่ที่ 3 บ้านท่าเสด็จ
ตำบลคณสี อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

พิกัดเริ่มต้น Lat 16.324013 Long 99.674979

พิกัดสิ้นสุด Lat 16.324411 Long 99.677350



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลคณสี
โทร 053-941-047 PB 3

ชื่อโครงการ:
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ชอยเอสไอ)
หมู่ที่ 3 บ้านท่าเสด็จ ตำบลคณสี อำเภอเมือง
กำแพงเพชร

สถานที่ตั้งโครงการ
ถนนสาย 101 ตำบลคณสี อำเภอเมือง
กำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

สำรวจ/ออกแบบ/เขียนแบบ:

นายชัชวรงค์ ปานน้อย
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ:

นางพรอัยเต สุทธิรักษ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ:

นางสาวจงรักษ์ พรหมทอง
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณสี

เห็นชอบ:

นายนิพนธ์ อีแสงตระกูล
รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลคณสี

นายสุรชัย ศรีวิภา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคณสี

แสดงแบบ:
แผนที่โครงการ

ภาคส่วน รับผิดชอบภาคส่วน


แผ่นที่	จำนวนแผ่น
1	9

บัญชีปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	หมายเหตุ
1	งานดิน			
	1.1 งานถมป่าตัดต่อ ขนาดเบา	ตร.ม.	1,000.00	
	1.2 งานตัดดินคันทาง (พร้อมขุดหรือผิวจราจรของเดิมทิ้ง)	ลบ.ม.	-	
	1.3 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	
	1.4 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง)	ลบ.ม.หลวม	-	
2	งานรื้อผนังทางและทรายรองพื้นได้ผิวคอนกรีต			
	2.1 งานทรายรองพื้นทาง หน้า 0.05 ม.	ลบ.ม.แน่น	50.00	
3	งานผิวทาง			
	3.1 งานผิวทางคอนกรีต 280 Ksc. หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	1,000.00	
	3.2 งานผิวทางคอนกรีต 325 Ksc. หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	-	
	3.3 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	20.00	
	3.4 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	80.00	
	3.5 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Longitudinal Joint)	ม.	-	
	3.6 งานผิวทางคอนกรีต 280 Ksc. หน้า 0.15 ม. (ทางเชื่อม)	ตร.ม.	-	
4	งานไหลทาง			
	4.1 งานไหลทางลูกรัง + ลูกรังทางเชื่อม	ลบ.ม.หลวม	76.00	
5	งานท่อระบายน้ำ - รางระบายน้ำ			
	5.1 ท่อพีวีซี ขนาด 8 นิ้ว ชั้น 8.5	ม.	10.00	
	5.2 รางระบายน้ำ คสล. + ฝาปิด คสล.	ม.	-	
6	งานอื่นๆ			
	6.1 งานผูกข้อไม้ ขนาด 0.68X0.68X0.15 ม.	จุด	-	
7	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการป้ายชั่วคราว			
		ชุด	1	

หมายเหตุ : วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้

- วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งตำแหน่งการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ 1 และ 2) ภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้ลงนามสัญญาเพื่อให้ออกระบบการตรวจรับวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
- ในกรณีที่มีต้นไม้ม หรือสิ่งกีดขวาง อยู่ในรัศมีในการก่อสร้าง ให้ผู้รับจ้างทำการโค่นล้ม และนำออกจากสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย



กรุงเทพมหานคร
กรุงเทพมหานคร

กองช่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลนครคีรี
โทร 036-644-647 (ข.3)

ชื่อโครงการ:
โครงการก่อสร้างและปรับปรุงผิวจราจรและคันทาง
หน้าบ้านเลขที่ ๖ บ้านเลขที่ ๖ บ้านเลขที่ ๖ บ้านเลขที่ ๖
บ้านเลขที่ ๖ บ้านเลขที่ ๖ บ้านเลขที่ ๖ บ้านเลขที่ ๖

สถานที่ดำเนินการ
เลขที่ ๖๖๖ หมู่ ๖ บ้านเลขที่ ๖ บ้านเลขที่ ๖
บ้านเลขที่ ๖ บ้านเลขที่ ๖ บ้านเลขที่ ๖ บ้านเลขที่ ๖

สำรวจ/ออกแบบ/เขียนแบบ:
[Signature]
นายสุวิวัฒน์ ปานน้อย
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบ:
[Signature]
นายพรวิทย์ สุทธิวิธ สาร
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๔
นางสาวรุ่งกานต์ พรรณทอง
ไม่ต้องดำเนินการส่วนตำบลนครคีรี

เห็นชอบ
[Signature]
นายณิธิพงษ์ อานนตระกูล
รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนครคีรี

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนครคีรี
แสดงแบบ:
[Signature]
นายสุวิวัฒน์ สุทธิวิธ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนครคีรี

บัญชีและปริมาณงาน

ภาพครุภัณฑ์ ไม่แนบตามครุภัณฑ์

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
4	9



กรมไปรษณีย์โทรเลข

แบบมาตรฐานงานทางสำหรับอปท.

แบบมาตรฐานงานทางสำหรับอปท.

พิมพ์ครั้งที่ 4 : ธันวาคม 2556

จำนวน : 1,500 เล่ม

ISBN : 978-974-9848-75-3

ลิขสิทธิ์ : กรมทางหลวงชนบท

จัดทำโดย : กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลเด่นชัย

ชื่อโครงการ:
โครงการพัฒนาระบบงานทางสำหรับอปท. (ฉบับปรับปรุง)
พื้นที่ 3 ตำบลในจังหวัดแพร่ ได้แก่ ตำบลเด่นชัย ตำบลเมืองเก่า และตำบลวังทอง

สถานที่ดำเนินการ
ขอเสนอวันที่ 3 มีนาคม 2556
ดำเนินการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเด่นชัย

สำรวจ/ออกแบบ/เขียนแบบ:

นายชัชวาลย์ ปานน้อย
ผู้อำนวยการช่างโยธา

ตรวจชอบ

ว่าที่ร้อยตรี สุเชาว์ ธรรม
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
๒๖ มี.ค. ๒๕๕๖
นางสาวรุ่งกานต์ พานทอง
ผู้บังคับการส่วนตำบลเด่นชัย

เห็นชอบ

นายวิจิตรพงษ์ อ้วนตระกูล
รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเด่นชัย

อนุมัติ:

นายกวีพงษ์ ศรีวาท
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเด่นชัย

แบบมาตรฐาน
ภาคส่วน: ไปรษณีย์โทรเลข

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
5	9



กองช่าง
กรมการช่างวิศวกรรมศาสตร์
โทร. 052-862-667 ต่อ 13

ชื่อโครงการ:
โครงการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียชุมชน
พื้นที่ 3 ตำบล คือ ตำบลเมืองเก่า ตำบลเมืองเก่า
ตำบลเมืองเก่า จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ดำเนินการ
ชุมชนเมืองเก่า ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมือง
จังหวัดขอนแก่น

สำรวจ/ออกแบบ/เขียนแบบ:
[Signature]

นายชัยณรงค์ ปานน้อย
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจชอบ
ว่าที่ร้อยโท สุชาติ ถาวร
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

นายณัฐพงษ์ อำนวยตระกูล
รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

อนุมัติ:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

นายณัฐพงษ์ อำนวยตระกูล
รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

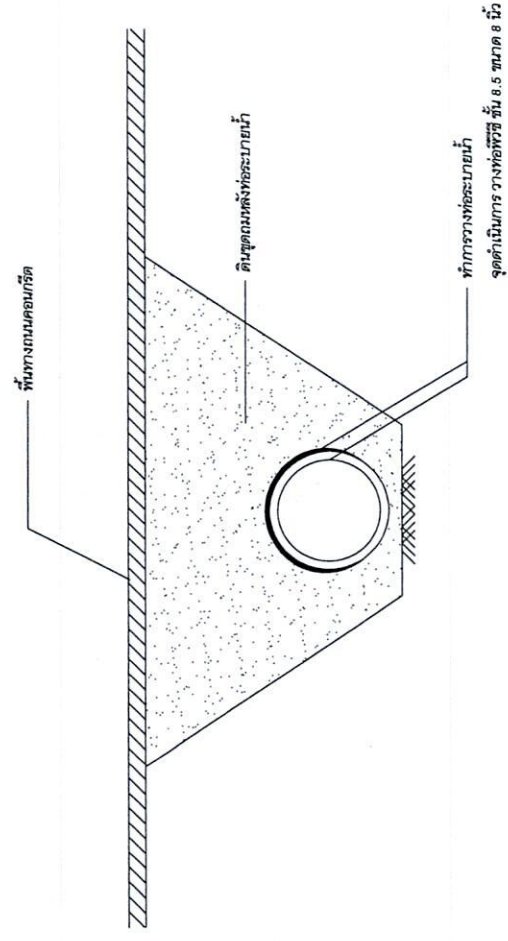
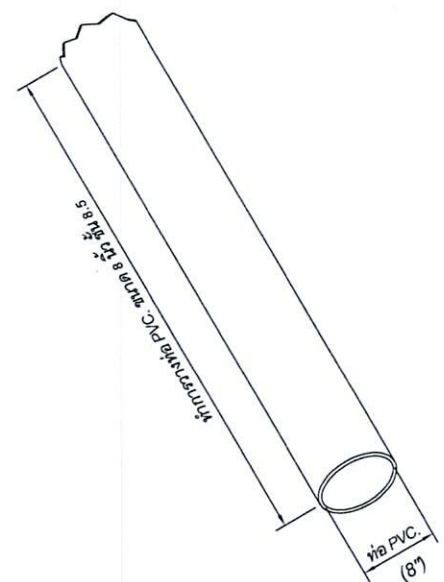
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า



รูปตัดงานวางท่อระบายน้ำ

หมายเหตุ

ตำแหน่งจุดวางท่อ PVC. สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่
ซึ่งให้อยู่ในดุลพินิจของช่างผู้ควบคุมงานและให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเป็นผู้พิจารณา

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
7	9



กรมช่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลคันทองโก
โทร 032-841461 #813

ชื่อโครงการ:
ขุดลอกคูคลองและปรับปรุงสภาพแวดล้อม
ของหมู่บ้านท่าเรือ ตำบลคันทองโก อำเภอเมืองเชียงใหม่
จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ดำเนินการ
หมู่ ๖ ตำบลท่าเรือ อำเภอเมืองเชียงใหม่
จังหวัดเชียงใหม่

สำรวจ/ออกแบบ/เขียนแบบ:
นายชัยณรงค์ ปานน้อย
ผู้ชำนาญทางโยธา

ตรวจสอบ
วาทวีรยุทธ สุทธิจิรา อัคร
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
๒๖ ต.ย. ๒๕๖๕
นางสาววงรีเกษ พรหมทอง
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคันทองโก

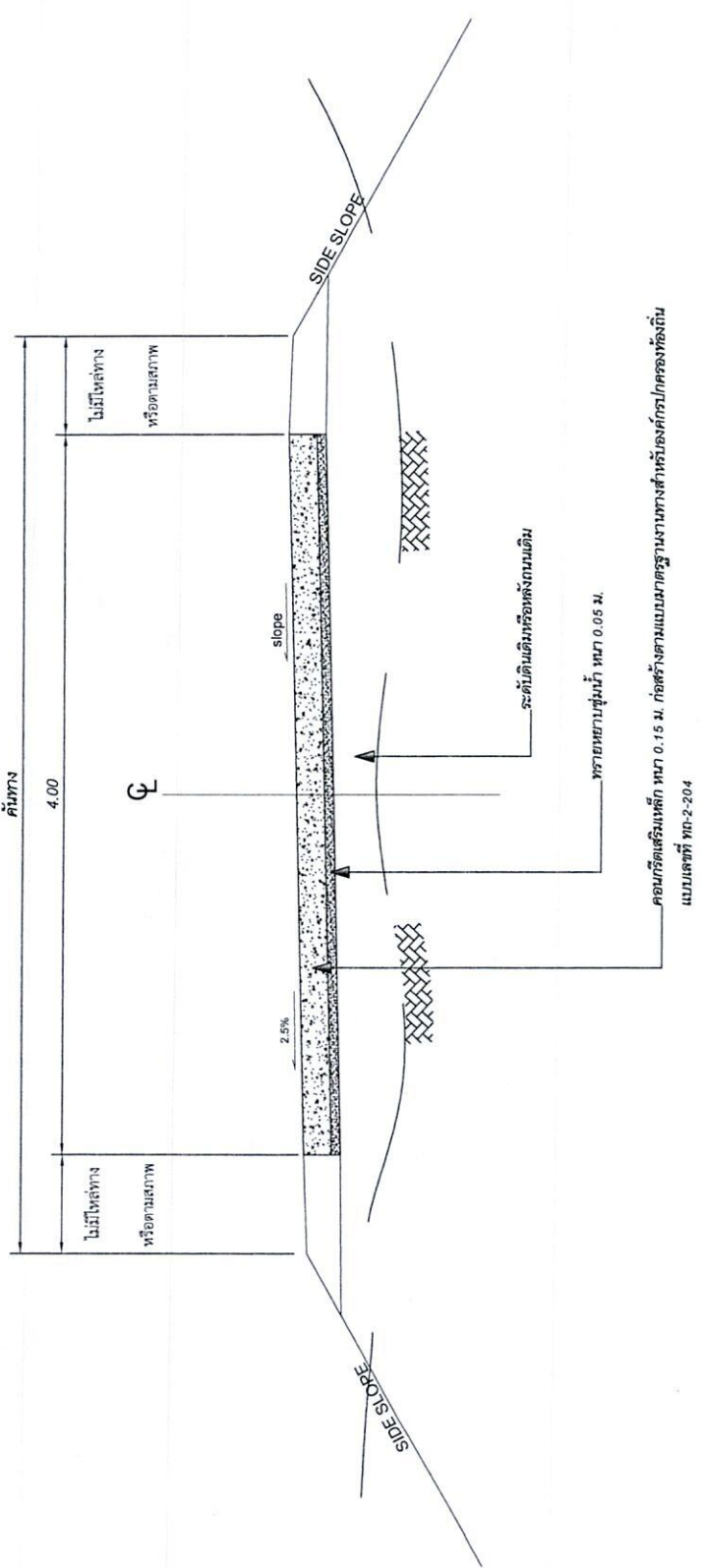
เห็นชอบ
นายปิติพงษ์ อำนวยตระกูล
รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลคันทองโก

อนุมัติ
นายเสริมชัย สุวีระโก
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคันทองโก

แสดงแบบ:
รูปตัดถนน

มาตราส่วน ไม่แสดงมาตราส่วน

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
8	9



รูปตัดโครงสร้าง

หมายเหตุ

แบบแผ่นนี้อ้างอิงมาจากแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อบท. เลขที่แบบ ทถ-2-204

