



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักปลัด เทศบาลตำบลห้วยอ้อ

ที่ พร ๕๒๗๐๑ /

วันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๙

เรื่อง ขอสั่งราคากลางโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาปิด ถนนเทศบาล ๔ ซอย ๘ บ้านดอนทราย หมู่ที่ ๗

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลห้วยอ้อ

ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทสิ่งก่อสร้างสาธารณูปการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาปิด ถนนเทศบาล ๔ ซอย ๘ บ้านดอนทราย หมู่ที่ ๗ งบประมาณตั้งไว้ ๙๒๐,๐๐๐.- บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลห้วยอ้อ ที่ ๗๔/๒๕๖๙ สั่ง ณ วันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๙ ได้ดำเนินการสืบราคาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และได้กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๙๓๒,๙๐๐.- บาท (-เก้าแสนสามหมื่นสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน-) พร้อมนี้ได้แนบรายละเอียดการแบ่งงวดงานและค่า K กรณีของโครงการที่ปรับราคาได้มาด้วยแล้ว

การแบ่งงวดงาน

๑. โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาปิด ถนนเทศบาล ๔ ซอย ๘ บ้านดอนทราย หมู่ที่ ๗ โดยก่อสร้างรางระบายน้ำ ขนาดกว้างภายใน ๐.๓๐ เมตร ยาว ๔๘๘.๐๐ เมตร (ราง ๒ ฝั่ง) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลห้วยอ้อกำหนด งบประมาณ ๙๒๐,๐๐๐.- บาท (-เก้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน-) กำหนดระยะเวลา ๑๘๐ วัน

๑.๑.การแบ่งงวดงาน

งวดที่ ๑ จำนวนร้อยละ ๔๘.๖๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานรางระบายน้ำรูปตัวยู ขนาดกว้างภายใน ๐.๓๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๓๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ยาว ๒๔๔ เมตร แล้วเสร็จ รวมถึงส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจการจ้างรับงานแล้ว

งวดที่ ๒ จำนวนร้อยละ ๕๑.๓๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานรางระบายน้ำรูปตัวยู ขนาดกว้างภายใน ๐.๓๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๓๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ยาว ๒๔๔ เมตร และวางท่อ ๕ คสล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๑๔ เมตร แล้วเสร็จ รวมถึงส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจการจ้างรับงานแล้ว

๑.๒.สูตร สัญญาแบบปรับราคาได้ (K)

หมวดที่ ๓ งานทาง

๓.๕ งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานดาดคอนกรีตเสริมเหล็กรางระบายน้ำและบริเวณลาดคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

ใช้สูตร $K = ๐.๓๕ + ๐.๒๐ \text{ lt/lo} + ๐.๑๕ \text{ Ct/Co} + ๐.๑๕ \text{ Mt/Mo} + ๐.๑๕ \text{ St/So}$

/ เพื่อโปรดพิจารณา...

เพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)

(นางสาวศิริพร ชื่นสมบัติ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายบรรเจ็ด อินตะต่อม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวเบญจมาศ เป็กกันใจ)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

กรรมการ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลห้วยอ้อ

บันทึกข้อความ
ด้านโยธาธิการและผังเมือง

(นางสาวผ่องศรี วันแก้ว)

หัวหน้าสำนักงานปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลห้วยอ้อ

10 ส.ค. ๖๓

คำสั่ง

แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ประจำปี ๖๓

(นายบรรลือ ปานเอ๋ย)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยอ้อ

ราคากลางงานก่อสร้าง
รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

วันที่ 4 มิถุนายน 2569

ประเภทงาน ทาง

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลห้วยอ้อ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝापิด ถนนเทศบาล 4 ซอย 8 บ้านดอนทราย หมู่ที่ 7

รหัส ชื่อสายทาง ถนนเทศบาล 4 ซอย 8

สถานที่ หมู่ที่ 7 ต.ห้วยอ้อ อ.ลอง จ.แพร่ จังหวัดแพร่ ยาว 488.00 เมตร

ลักษณะ ชนิดรางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.30 เมตร

ลึกเฉลี่ย 0.30 เมตร

ระยะทางรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝापิด ยาว 488.00 เมตร

จาก กม. ที่ 0+000 ถึง กม. ที่ 0+268 รางกว้าง 0.30 เมตร

ลำดับ ที่	รายการ	รวมค่างานต้น ทุน	Factor FN	รวมค่างาน ก่อสร้าง	หมายเหตุ	
1	ค่างานต้นทุนงานถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก	599,275.30	1.3642	817,531.37	Factor F	
2	ค่างานวางท่อ คสล.	84,609.99	1.3642	115,424.95	Factor F	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่าย อื่นๆ	-		-	- เงินล่วงหน้าจ่าย	0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้	7.0%
					ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			932,956.32		
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง (พิเศษ)			932,900.00		
	(เก้าแสนสามหมื่นสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน)					
	ความยาวรางระบายน้ำ	488.00	เมตร			
	เฉลี่ยราคา เมตร ละ	1675.27	บาท/ตร.ม.			

หมายเหตุ

- ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง 42.06 บาท/ลิตร
- ราคาวีสดุประจำเดือน พฤษภาคม 2569
- ดอกเบี้ยเงินกู้ร้อยละ 7

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวศิริพร ชื่นสมบัติ)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ
(นายบรรเจิด อินต๊ะต่อม)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวบุญมาศ เป็กกันใจ)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

ราคากลางงานก่อสร้าง
รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาดปิด ถนนเทศบาล 4 ขอย 8 บ้านดอนทราย หมู่ที่ 7 ตำบลห้วยอ้อ อำเภอเมือง จังหวัดแพร่

ชื่อสายทาง ถนนเทศบาล 4 ขอย 8 สายวัดศรีดอนคำ- บ้านนาไผ่ บ้านดอนทราย หมู่ที่ 7 รางรูปตัวยู ขนาดกว้างภายใน 0.30 ม. ลึกเฉลี่ย 0.30 ม.

หนา 0.10 ม. ยาว 488.00 ม.(ราง 2 ฝั่ง) และวางท่อ คสล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.30 เมตร ยาว 14.00 เมตร

สถานที่ บ้านดอนทราย หมู่ที่ 7 ต.ห้วยอ้อ อ.เมือง จ.แพร่

ระยะทาง 488.00 เมตร

ประมาณการ วันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2569

ลำดับ ที่		หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคา หน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานรางระบายน้ำ คสล. รูปตัวยู							
	1.1 งานรื้อถอนคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	244.00	72.00	17,568.00	1.3642	98.22	23,966.27
	1.2 งานรื้อถอนถนนแอสฟัลต์เดิม	ตร.ม.	244.00	30.00	7,320.00	1.3642	40.93	9,985.94
	1.3 งานดินชุดขบทิ้ง	ลบ.ม.	134.00	52.69	7,060.46	1.3642	71.88	9,631.88
	1.4 งานปรับพื้นที่ทรายรองพื้นอัดแน่น	ลบ.ม.	24.40	373.83	9,121.45	1.3642	509.98	12,443.48
	1.5 ค่าแรงทรายรองพื้น	ลบ.ม.	24.40	60.00	1,464.00	1.3642	81.85	1,997.19
	1.6 งานคอนกรีต 1:3:5	ลบ.ม.	12.00	1,985.98	23,831.76	1.3642	2,709.27	32,511.29
	1.7 ค่าแรงงานเทคอนกรีต 1:3:5	ลบ.ม.	12.00	329.00	3,948.00	1.3642	448.82	5,385.86
	1.8 งานคอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	78.00	2,079.44	162,196.32	1.3642	2,836.77	221,268.22
	1.9 ค่าแรงงานเทคอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	78.00	329.00	25,662.00	1.3642	448.82	35,008.10
	1.10 เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต RB. 6 มม.	กก.	1,502	27.15	40,779.30	1.3642	37.04	55,631.12
	1.11 เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต RB. 9 มม.	กก.	4,431	23.85	105,679.35	1.3642	32.54	144,167.77
	1.12 ค่าตัด,ตัด และผูกเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต	ตัน	0.593	3,000.00	1,779.00	1.3642	4,092.60	2,426.91
	1.13 ลวดผูกเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต	กก.	17.00	50.00	850.00	1.3642	68.21	1,159.57
	1.14 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม.	441.00	139.00	61,299.00	1.3642	189.62	83,624.10
	1.15 ไม้แบบ + ค่ายัน	ลบ.ฟ	132.00	310.00	40,920.00	1.3642	422.90	55,823.06
	1.16 ตะปู	กก.	38.00	49.07	1,864.66	1.3642	66.94	2,543.77
	1.17 เหล็กฉาก 40x40x4 มม.	ท่อน	164.00	341.00	55,924.00	1.3642	465.19	76,291.52
	1.18 งานหาสีกันสนิม	ตร.ม.	78.00	36.00	2,808.00	1.3642	49.11	3,830.67
	1.19 งานตัดถนน คสล. ด้วยเครื่องตัด	เมตร	504.00	50.00	25,200.00	1.3642	68.21	34,377.84
	1.20 งานซ่อมผิวถนน	จุด	2.00	2,000.0	4,000.00	1.3642	2,728.4	5,456.80
	รวมค่างานรางระบายน้ำ คสล.				599,275.3			817,531.4
2	งานวางท่อ คสล.							
	2.1 งานรื้อพื้น คสล. (รื้อขนไป)	ตร.ม.	8.40	72.00	604.80	1.3642	98.22	825.07
	2.2 งานดินชุดขบทิ้ง	ลบ.ม.	140.00	52.69	7,376.60	1.3642	71.88	10,063.16
	2.3 งานทรายรองพื้นอัดแน่น	ลบ.ม.	81.75	373.83	30,560.60	1.3642	509.98	41,690.77
	2.4 ค่าแรงทรายรองพื้น	ลบ.ม.	81.75	60.00	4,905.00	1.3642	81.85	6,691.40
	2.5 ท่อ คสล. ขนาด ศก.0.30 ม. มอก. ชั้น 3	ท่อน	15.00	467.29	7,009.35	1.3642	637.48	9,562.16
	2.6 งานคอนกรีต 1:3:5	ลบ.ม.	12.00	1,985.98	23,831.76	1.3642	2,709.27	32,511.29
	2.7 ค่าแรงงานเทคอนกรีต 1:3:5	ลบ.ม.	12.00	329.00	3,948.00	1.3642	448.82	5,385.86
	2.8 งานคอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	1.50	2,079.44	3,119.16	1.3642	2,836.77	4,255.16
	2.9 ค่าแรงงานเทคอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	1.50	329.00	493.50	1.3642	448.82	673.23
	2.10 เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต RB. 9 มม.	กก.	94.81	23.85	2,261.22	1.3642	32.54	3,084.75
	2.11 ปูนทรายาดาดท่อ	ลบ.ม.	1.00	500.00	500.00	1.3642	682.10	682.10
2	รวมค่างานวางท่อ คสล.				84,609.99			115,424.95
	รวมค่างานทั้งหมด 1+2				683,885.3			932,956.32

สูตรการปรับราคา K

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้
ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

๑. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่าย ในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

๒. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตาม สัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซอง ประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดทำโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

๓. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคา และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมา นั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ทำให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มิงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้าง แต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

๔. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้อง เรียกเรื่องภายในกำหนด ๔๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงิน คืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือ ให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

๕. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือ การพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้
ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$$P = (Po) \times (K)$$

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญา แล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ ๑ งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อิมันจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

๑.๑ ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

๑.๒ ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

๑.๓ ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

๑.๔ ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

๑.๕ ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

๑.๖ ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินดัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน ๓ เมตร

ใช้สูตร $K = 0.05 + 0.05 \text{ Lt/Lo} + 0.00 \text{ Ct/Co} + 0.40 \text{ Mt/Mo} + 0.00 \text{ St/So}$

หมวดที่ ๒ งานดิน

๒.๑ งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ย บดอัดดิน การขุด - ถมบดอัดแน่นเชื่อม คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเชื่อมชลประทาน

ทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT, EXCAVATION, SUBBASE, SELECTED MATERIAL, UNTREATED BASE และ SHOULDER

ใช้สูตร $K = 0.00 + 0.00 \text{ Lt/Lo} + 0.40 \text{ Et/Eo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$

๒.๒ งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติ โดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียง ยานแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันกักตุนน้ำของหลายของลาดตลิ่งและท้องลำนน้ำ

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.20 \text{ Lt/Lo} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$

๒.๓ งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่ว ๆ ไป ระยะทางขนย้ายไป-กลับประมาณไม่เกิน ๒ กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอุโมงค์ซึ่งต้องใช้เทคนิคขั้นสูง

ใช้สูตร $K = 0.45 + 0.05 \text{ Lt/Lo} + 0.00 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Et/Eo} + 0.00 \text{ Ft/Fo}$

หมวดที่ ๓ งานทาง

๓.๑ งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.40 \text{ At/Ao} + 0.20 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$

๓.๒ งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.30 \text{ At/Ao} + 0.20 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$

๓.๓ งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ At/Ao} + 0.10 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$

๓.๔ งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วย ตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้ความหมายรวมถึงแผ่นพื้น คอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

๓.๕ งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก สำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานลาดคอนกรีตเสริมเหล็กวางระบายน้ำและบริเวณลาดคอสสะพานรวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

ใช้สูตร $K = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

๓.๖ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสสะพาน (R.C. BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) หอถังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.25 \text{ St/So}$

๓.๗ งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรหัตน์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.05 \text{ Ct/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ St/So}$

หมวดที่ ๔ งานชลประทาน

๔.๑ งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อระบายน้ำ น้ำตกรางเท สะพานน้ำ ท่อลอด ไซฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่ไม่มีบานระบายเหล็ก แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคาร ชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ St/So}$

การคำนวณสร้างรายการหน้า คสล. พร้อมภาษีมูลค่าเพิ่ม 4% รวม 8 หน้าตอนกลาง ๘.๗

1. งานรองรื้อหน้า

1.1. งานรื้อถอนผิวถนนกรวดเดิม = $0.50 \times 0.15 \times 488 \text{ ม.} = 36.6 \text{ คม.ม.}$

1.2. งานรื้อถอนผิวบดอัดใหม่เดิม = $0.05 \text{ ม.} = 0.50 \times 488 = 244 \text{ คม.ม.}$

1.3. งานอินทอติถนนข้าง = $0.50 \times 0.55 \times 488 = 134.2 \text{ คม.ม.}$

1.4. งานทาราพรองพื้นอัดแน่น = $0.10 \times 0.50 \times 488 = 24.4 \text{ คม.ม.}$

1.5. ดินกรวดหนา 18385 = $0.05 \times 0.50 \times 488 = 12.2 \text{ คม.ม.}$

1.6. ดินกรวด 18284 = $\phi 1 = 0.10 \times 0.50 \times 488 = 24.4 \text{ คม.ม.}$
อัตรา = $(0.60 + 0.50) \times 0.10 = 0.11 \times 488 = 53.68$ } 78.08 ม. ✓

1.7. งานเหล็กเสริม. , $\phi 10 = 0.40 + 0.10 + 0.40 = 0.90 \times 3 = 2.7 \text{ ม.} (\phi 9 \text{ มม.})$
 $\phi 6 \text{ มม.} = 0.25 + 0.10 + 0.25 = 0.60 \times 3 = 1.8 \text{ ม.} (\phi 6 \text{ มม.})$

จำนวน $\phi 10 = 488 \div 0.30 = 1,626.66 \phi 10 = 1,627 \phi 10$

- เหนวม $\phi 9 \text{ มม.} = 2.7 \text{ ม.} \times 1,627 = 4,392.9 = 4,393 \text{ ม.} \div 10 = 439.3 \text{ เส้น } \phi 9 \text{ มม.}$

- เหนวม $\phi 6 \text{ มม.} = 1.8 \text{ ม.} \times 1,627 = 2,928.6 = 2,929 \text{ ม.} \div 10 = 292.9 \approx 293 \text{ เส้น } \phi 6 \text{ มม.}$

อัตรา = เหล็กเหนวม = $7 - \text{RB } \phi 6 \text{ มม.} = 7 \text{ เส้น} \times 488 = 3,416 \text{ ม.} \div 10 = 341.6 = 342 \text{ เส้น } \phi 6 \text{ มม.}$

เหล็กตัวย = $488 \text{ ม.} \div 0.15 \text{ ม.} = 3,253 \text{ เส้น}$

1 ท่อนเหล็ก = $0.10 + 0.30 + 0.40 + 0.30 + 0.10 = 1.20 \text{ ม.}$

ใช้เหล็กตัวย = $3,253 \times 1.20 = 3,903.6 = 3,904 \text{ ม.} \div 10 = 390.4 \text{ เส้น } \phi 9 \text{ มม.}$

- เหล็กท่อนร้อยเหล็กคาน. = $0.10 \text{ ม.} \text{ ต่อจุด.}$

จำนวนจุด = $488 \div 0.50 \text{ ม.} = 976 \times 0.10 \text{ ม.} = 97.6 \text{ ม.} \div 10 = 9.7 \approx 10 \text{ เส้น } \phi 6 \text{ มม.}$

รวมเหล็ก = $\phi 9 \text{ มม.} = 440 + 390 = 830 \text{ เส้น}$

= $\phi 6 \text{ มม.} = 342 + 293 = + 10 = 645 \text{ เส้น}$

หน. เหล็ก $\phi 6 \text{ มม.} = \text{ผิว } 5\% = 645 \times 0.222 \text{ กก./ม.} = 143.19 \text{ กก.}$
 $5\% = 32 \text{ เส้น.} \therefore \text{ใช้เหล็ก } \phi 6 \text{ มม.} = 677 \text{ เส้น.}$

$\phi 9 \text{ มม.} = \text{ผิว } 7\% = 830 \times 0.499 \text{ กก./ม.} = 414 \text{ กก.}$
 $7\% = 58 \text{ เส้น.} \therefore \text{ใช้เหล็ก } \phi 9 \text{ มม.} = 888 \text{ เส้น}$

- สกรูปเหล็ก 30 กก./อัน = $30 \times 0.557 = 16.71 \approx 17 \text{ กก. } 17 \text{ กก.}$
- ไม่นวม - อัตรา = $0.30 \times 488 = 146.4 \times 2 \text{ อัน} = 292.8 \text{ อัน}$

1.8 เหล็กฉาก $40 \times 40 \times 4$ มม.

$$= 488 \text{ ม.} \div 6 = 81.33 \approx 82 \text{ ท่อน.} \times 2 \text{ ด้าน} = 164 \text{ ท่อน}$$

1.9 งานทาสีกันสนิม $= 0.08 \times 976 \text{ ม.} = 78 \text{ ม.}^2$

1.10 งานตัดถนนด้วยเครื่องตัด $= 488 \times 2 = 976 \text{ ม.}$
 $- \text{ท่อ} = 7 + 7 + 24 = 38 \times 2 = 76 \text{ ม.}$
 $- 24 = 24 \text{ ม.}$
 $\left. \begin{array}{l} 1,004.00 \text{ ม.} \\ 1,052 \text{ ม.} \\ 1,052 \text{ ม.} \end{array} \right\}$

2 งานขุดท่อ ด.ส.ล. $\phi 0.30$ ม. ยาว 14 ม.

2.1 งานขุดพื้น ด.ส.ล. (ถนน) $= 0.15 \times 0.50 \times 14 \text{ ม.} = 1.05 \text{ ม.}^3$

2.2 งานขุดดินข้างข้าง $= 0.50 \times 0.65 \times 14 = 4.55 \text{ ม.}^3 \approx 5 \text{ ม.}^3$

2.3 งานถมทรายรองพื้นท่อ $= 0.10 \times 0.50 \times 14 = 0.7 \approx 1 \text{ ม.}^3$

2.4 ท่อ ด.ส.ล. $\phi 0.30$ ม. $= 14 \text{ ท่อน} \approx 15 \text{ ท่อน}$ (เผื่อ slope)

2.5 งานกรวดหุ้มท่อ $= 0.05 \times 0.50 \times 14 = 0.5 \text{ ม.}^3$

2.6 งานกรวด 240 KSC. (182848) $= 0.15 \times 0.50 \times 14 = 1.05 \approx 1.50 \text{ ม.}^3$

2.7 เหล็กเสริม ต.ก. 9 มม. $= 0.50 \div 0.15 = 3.33 \approx 4 \text{ ท่อน}$

$= 8 \times 14 \text{ ม.} = 112 \text{ ม.}$, $0.40 \text{ ม.} / \text{ท่อน}$, $14 \div 0.15 = 93 \text{ ท่อน.} \times 2$
 $= 186 \text{ ท่อน.}$

$= 186 \text{ ท่อน} \times 0.40 = 74.4 \text{ ม.} (74 \text{ ม.})$

รวมค่าเหล็ก = $186 \text{ ม.} \div 10 = 18.6 \approx 19 \text{ เส้น } \phi 9 \text{ มม.}$

2.9 งานฉาบปูน ท่อ 0.05 เส้นรอบวง $= 0.40 \text{ ม.} = 2\pi r (0.05)$

$= 2\pi r \times h = 2(3.14)(0.20)(0.05) = 0.8164 \approx 0.9 \approx 1 \text{ ม.}^3$
 1 ม.^3

กรอกข้อมูล

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยอ้อ

โครงการ รางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาปิด

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/2

รายการก่อสร้าง ขนาดกว้างภายใน 0.30 ม. ลึก 0.30 ม.หนา 0.10 ม. ยาว 488.00 ม.

สถานที่ บ้านผู้ใหญ่กึ่งวาล หมู่ที่ 7

- บริเวณ

ผู้ออกแบบ

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้ประมาณ

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการ วันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2569

ตามแบบเลขที่ 72569

รางระบายน้ำรูปตัวยูขนาดภายใน กว้าง

0.30 ม. ลึก

0.30 ม.

ยาว

488.00 ม.

1	งานทรายรองพื้น	30.50	ลบ.ม.			
2	งานคอนกรีตหยาบ	12.30	ลบ.ม.			
3	งานคอนกรีต -ตัวราง	53.68	ลบ.ม.			
	-ฝาร	30.50	ลบ.ม.			
	รวม	84.18	ลบ.ม.			
4	งานเหล็กเสริม					
	-RB 6 มม. ตัวราง	359.00	เส้น	เหล็กแวนอน	7.00	เส้น
	ฝาราง	285.00	เส้น	จำนวนฝา	1,627.00	ฝา
	รัดขอบ	285.00	เส้น	เหล็กรัดขอบ	1.60	ม./ท่อน
		929.00	เส้น			
	-RB 9 มม. ตัวราง	435.00	เส้น	เหล็กตัวยาว	1.30	ม./ท่อน
	ฝาราง	402.00	เส้น	ความยาวเหล็กปลอก	0.75	ม.
		6.239	837.00	เส้น		เหล็ก 1 เส้นตัดได้
5	ลวดผูกเหล็ก	187.00	กก.			เหล็ก 1 เส้นตัดได้
6	งานไม้แบบ	292.80	ตร.ม.			
	-ไม้แบบ+ค้ำยัน	126.88	ลบ.ฟ.			
	-ตะปู	73.00	กก.			
7	เหล็กฉาก	163.00	ท่อน			
8	งานทาสีกันซึม	195.60	ตร.ม.			
9	งานดินชุด	214.11	ลบ.ม.			



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F แผนชุก 1	Factor F แผนชุก 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	1.1841
> 700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทูลที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ราคาน้ำมัน

● ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค

● ราคายกเลิก กกบ. และ
ปรับบทล

● การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน:

2569

แพร่

ค้นหา

เมืองแพร่

มีถุนายน

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2569
(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

วัน - เวลา	Diesel B20	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95
04-06-2569 05:00	36.00	42.06	34.80	38.86	43.49	43.86



วันที่ 4 มิถุนายน 2569

ตารางคำนวณราคาเหล็กเสริม

ขนาด(ม.ม.)	นน./เส้น(ก.ก.)	จำนวน เส้น/ 1 ตัน(เส้น)	ราคา บ./ตัน	ราคา บ./เส้น	ราคา บ./กก.
RB					
6	2.22	450.450	27,153.27	60.28	27.15
9	4.99	200.401	23,848.60	119.00	23.85
12	8.88	112.613	24,995.80	221.96	25.00
15	13.87	72.098	-	-	-
19	22.26	44.923	-	-	-
25	38.53	25.953	-	-	-
DB					
12	8.88	112.613	23,343.37	207.29	23.34
16	15.78	63.371	23,541.12	371.48	23.54
20	24.7	40.486	23,629.44	583.64	23.63
25	48.3	20.704	26,560.28	1,282.86	26.56

รวมทศ 1.10
รวมทศ 1.11, 2.10

ตารางคำนวณราคาปูนซีเมนต์ (ไม่รวม VAT)

นน/1ถุง (ก.ก.)	นน./ถุง(ก.ก.)	จำนวน ถุง/ 1 ตัน(ถุง)	ราคา บ./ตัน	ราคา บ./ถุง
ปูนปอร์ตแลนด์	50.00	20.00	3,411.22	170.56
ปูนซีเมนต์ผสม	40.00	25.00	3,785.05	151.40

หมายเหตุ

- ราคา วัสดุก่อสร้างของ สนง.พาณิชย์จังหวัดแพร่ ของเดือน พฤษภาคม 2569
- ระยะขนส่ง อ.เมืองแพร่-อ.ลอง จ.แพร่ ประมาณ 40 กม.
- ขนส่งโดยรถ 6 ล้อ เนื่องจากเป็นทางแคบ ราคาน้ำมัน ณ เดือน มิถุนายน 2569

ตารางน้ำหนัก เหล็กเส้นกลม / เหล็กข้ออ้อย

เกรด	หน้า (mm.)	น้ำหนัก (kg.)		
		1 m.	10 m.	12 m.
เหล็กเส้นกลม SR24	6.0	0.222	2.22	2.66
	9.0	0.499	4.99	5.99
	12.0	0.888	8.88	10.66
	15.0	1.387	13.87	16.64
	19.0	2.226	22.26	26.71
	25.0	3.853	38.53	46.24
เหล็กข้ออ้อย SD30	10.0	0.616	6.16	7.39
	12.0	0.888	8.88	10.66
	16.0	1.578	15.78	18.94
	20.0	2.466	24.66	29.59
	25.0	3.853	38.53	46.24
	28.0	4.834	48.34	58.01
เหล็กข้ออ้อย SD40	32.0	6.313	63.13	75.76
	10.0	0.616	6.16	7.39
	12.0	0.888	8.88	10.66
	16.0	1.578	15.78	18.94
	20.2	2.466	24.66	29.59
	25.0	3.853	38.53	46.24
เหล็กข้ออ้อย SD50	28.0	4.834	48.34	58.01
	32.0	6.313	63.13	75.76
	12.0	0.888	8.88	10.66
	16.0	1.578	15.78	18.94
	20.0	2.466	24.66	29.59
	25.0	3.853	38.53	46.24
เหล็กข้ออ้อย SD50	28.0	4.834	48.34	58.01
	32.0	6.313	63.13	75.76

ราคาวัสดุก่อสร้าง

ราคาวัสดุของเดือน พฤษภาคม 2569

สำนักงานพาณิชย์จังหวัดแพร่ กระทรวงพาณิชย์

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาและประกาศอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจ

มีการปรับปรุงราคาที่เคยเผยแพร่แล้ว ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดแพร่ (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)

วันที่ดาวนโหลดไฟล์ 04 มิถุนายน 2569 10:07:28น.

ลำดับที่	ชื่อหมวดสินค้า	รายการ	หน่วย	พฤษภาคม
1	วัสดุเทพล่อกับที่	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ชม. ตราฉันทิ	ลบ.ม.	1,985.98 รวมภาษี 1.6, 2.6
2	วัสดุเทพล่อกับที่	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตราฉันทิ	ลบ.ม.	2,032.71
3	วัสดุเทพล่อกับที่	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราฉันทิ	ลบ.ม.	2,079.44 รวมภาษี 1.8, 2.8
4	วัสดุเทพล่อกับที่	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราฉันทิ	ลบ.ม.	2,149.53
5	วัสดุเทพล่อกับที่	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตราฉันทิ	ลบ.ม.	2,126.17
6	วัสดุเทพล่อกับที่	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ชม. ตรา ทีพีไอ	ลบ.ม.	1,822.43
7	วัสดุเทพล่อกับที่	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตรา ทีพีไอ	ลบ.ม.	1,869.16
8	วัสดุเทพล่อกับที่	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตรา ทีพีไอ	ลบ.ม.	1,915.89
9	วัสดุเทพล่อกับที่	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตรา ทีพีไอ	ลบ.ม.	1,962.62
10	วัสดุเทพล่อกับที่	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตรา ทีพีไอ	ลบ.ม.	2,009.35

ราคาวัสดุก่อสร้าง

11	วัสดุเทหล่อทับที่	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ดราฟไฟโฟ	ลบ.ม.	2,065.42
12	วัสดุเทหล่อทับที่	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. ดราฟไฟโฟ	ลบ.ม.	2,112.15
13	วัสดุเทหล่อทับที่	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ดราฟไฟโฟ	ลบ.ม.	2,163.55
14	วัสดุก่อ	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	1.40
15	วัสดุขึ้นส่วนหน้าตัดรูปต่างๆ	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 มอก. 20-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	27,153.27
16	วัสดุขึ้นส่วนหน้าตัดรูปต่างๆ	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 มอก. 20-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	23,848.60
17	วัสดุขึ้นส่วนหน้าตัดรูปต่างๆ	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 มอก. 20-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	24,995.80
18	วัสดุขึ้นส่วนหน้าตัดรูปต่างๆ	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 มอก. 24-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	23,343.37
19	วัสดุขึ้นส่วนหน้าตัดรูปต่างๆ	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 มอก. 24-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	23,541.12
20	วัสดุขึ้นส่วนหน้าตัดรูปต่างๆ	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 มอก. 24-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 20 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	23,629.44
21	วัสดุขึ้นส่วนหน้าตัดรูปต่างๆ	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 มอก. 24-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	26,560.28
22	วัสดุขึ้นส่วนหน้าตัดรูปต่างๆ	เหล็กดัดซี่ (Light Lip Channel Steel) ทหนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ฟ่อน	ฟ่อน	570.10
23	วัสดุขึ้นส่วนหน้าตัดรูปต่างๆ	เหล็กดัดซี่ (Light Lip Channel Steel) ทหนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ฟ่อน	704.68
24	วัสดุขึ้นส่วนหน้าตัดรูปต่างๆ	เหล็กดัดซี่ (Light Lip Channel Steel) ทหนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ฟ่อน	948.60
25	วัสดุขึ้นส่วนหน้าตัดรูปต่างๆ	เหล็กดัดซี่ (Light Lip Channel Steel) ทหนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ฟ่อน	738.32

ราคาวัสดุก่อสร้าง

26	วัสดุชิ้นส่วนหน้าตัดรูปต่างๆ	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	1,038.32
27	วัสดุท่อ	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ทรายท่อน้ำไทย	ท่อน	173.83
28	วัสดุท่อ	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ทรายท่อน้ำไทย	ท่อน	224.30
29	วัสดุท่อ	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ทรายท่อน้ำไทย	ท่อน	342.53
30	วัสดุท่อ	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ทรายท่อน้ำไทย	ท่อน	609.82
31	วัสดุท่อ	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ทรายท่อน้ำไทย	ท่อน	790.66
32	วัสดุท่อ	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ทรายท่อน้ำไทย	ท่อน	1,274.30
33	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ทรายท่อน้ำไทย	อัน	13.55
34	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ทรายท่อน้ำไทย	อัน	18.23
35	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ทรายท่อน้ำไทย	อัน	28.51
36	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ทรายท่อน้ำไทย	อัน	45.80
37	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ทรายท่อน้ำไทย	อัน	75.70
38	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ทรายท่อน้ำไทย	อัน	137.86
39	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้อง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ทรายท่อน้ำไทย	อัน	21.97
40	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้อง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ทรายท่อน้ำไทย	อัน	28.51
41	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้อง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ทรายท่อน้ำไทย	อัน	42.06

ราคาวัสดุก่อสร้าง

42	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" คราพ่อน้ำไทย	อัน	90.65
43	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" คราพ่อน้ำไทย	อัน	125.24
44	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" คราพ่อน้ำไทย	อัน	242.99
45	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" คราพ่อน้ำไทย	ชิ้น	7.95
46	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" คราพ่อน้ำไทย	ชิ้น	11.22
47	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" คราพ่อน้ำไทย	ชิ้น	19.16
48	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" คราพ่อน้ำไทย	ชิ้น	27.11
49	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" คราพ่อน้ำไทย	ชิ้น	38.79
50	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" คราพ่อน้ำไทย	ชิ้น	60.75
51	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" คราพ่อน้ำไทย	ชิ้น	239.26
52	วัสดุท่อ	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" คราพ่อน้ำไทย	ชิ้น	516.36
53	วัสดุท่อ	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.30 ม.	ฟ่อน	467.29
54	วัสดุท่อ	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.80 ม.	ฟ่อน	1,098.13
55	วัสดุท่อ	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 1.00 ม.	ฟ่อน	2,009.35
56	วัสดุแผ่นข้อนทับ	กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ซีเมนต์โมเนีย ขนาด 33 x 42 ซม. สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล คราข้าง	แผ่น	17.29
57	วัสดุแผ่นข้อนทับ	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล คราข้าง	แผ่น	57.01

ราคาวัสดุก่อสร้าง

58	วัสดุแผ่นซ้อนทับ	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ดราข้าง	แผ่น	47.66
59	วัสดุแผ่นซ้อนทับ	ครอบข้างปิดขายกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ดราข้าง	แผ่น	51.87
60	วัสดุแผ่นซ้อนทับ	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ดราข้าง	แผ่น	70.56
61	วัสดุแผ่นซ้อนทับ	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินมุงหลังคา ลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. สีซีเมนต์ ดราข้าง	แผ่น	57.01
62	วัสดุแผ่นแข็ง	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	296.73
63	วัสดุแผ่นแข็ง	กระฉากใส หนา 5 มม.	ตร.ฟุต	18.69
64	วัสดุแผ่นแข็ง	กระฉากใส หนา 6 มม.	ตร.ฟุต	23.36
65	วัสดุฉนวนผิว	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน ปี 52 (ยูนิเทค ยู 404)	แกลลอน	1,448.60
66	วัสดุฉนวนผิว	แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	แกลลอน	581.78
67	วัสดุชิ้นส่วนสำเร็จรูป	บานประตูไม้สัก บานทับทิมทั่วไป ประเภทไม้สน หนา 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	654.21
68	วัสดุชิ้นส่วนสำเร็จรูป	บานประตูไม้สัก บานทับทิมทั่วไป ประเภทไม้สน หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	747.66
69	วัสดุชิ้นส่วนสำเร็จรูป	ตะปุดอกไม้ ชนิดมอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	49.07
70	วัสดุชิ้นส่วนสำเร็จรูป	ตะปุดอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	81.78
71	วัสดุชิ้นส่วนสำเร็จรูป	ตะปุดอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กล่อง	21.03
72	วัสดุชิ้นส่วนสำเร็จรูป	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	2.80

ราคาวัสดุก่อสร้าง

73	วัสดุชิ้นส่วนสำเร็จรูป	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	2.80
74	วัสดุผลิตภัณฑ์	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจ 50 กก./ถุง ตราช้าง SCG สูตรไฮบริด	ตัน	3,411.22
75	วัสดุผลิตภัณฑ์	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจ 40 กก./ถุง ตราเสือพลัส	ตัน	3,785.05
76	วัสดุและอุปกรณ์งานประปา	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชินวา	อัน	179.12
77	วัสดุและอุปกรณ์งานประปา	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 3/4 นิ้ว ตราชินวา	อัน	200.93
78	วัสดุและอุปกรณ์งานประปา	ก๊อกน้ำบอล ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชินวา	อัน	140.18
79	วัสดุและอุปกรณ์งานประปา	ก๊อกน้ำบอล ขนาด 3/4 นิ้ว ตราชินวา	อัน	180.69
80	วัสดุและอุปกรณ์งานไฟฟ้า	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	1,946.26
81	วัสดุและอุปกรณ์งานไฟฟ้า	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	2,777.10
82	วัสดุและอุปกรณ์งานไฟฟ้า	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรายูไนเต็ด	ม้วน	1,822.43
83	วัสดุและอุปกรณ์งานไฟฟ้า	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรายูไนเต็ด	ม้วน	2,831.78
84	วัสดุและอุปกรณ์งานไฟฟ้า	สายเคเบิ้ล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1x1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา UNITED	ม้วน	869.16
85	วัสดุและอุปกรณ์งานไฟฟ้า	สายเคเบิ้ล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	1,149.54
86	วัสดุและอุปกรณ์งานไฟฟ้า	สายเคเบิ้ล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	1,470.09
87	วัสดุและอุปกรณ์งานไฟฟ้า	สายเคเบิ้ล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา UNITED	ม้วน	1,261.68
88	วัสดุและอุปกรณ์งานไฟฟ้า	สวิตช์ทางเดียว WEG 500 1K ตรา ฟานาโซนิค	ชุด	31.31
89	วัสดุและอุปกรณ์งานไฟฟ้า	เต้ารับคู่ 3 ขา ฝักราวด WEG 15929 ตรา ฟานาโซนิค	อัน	126.17

ราคาวัสดุก่อสร้าง

90	วัสดุและอุปกรณ์งานไฟฟ้า	เต้ารับเดี่ยว 3 ขา ฝักราว WEG 1191 K ตรา พานาโซนิค	อัน	84.11
91	วัสดุและอุปกรณ์งานไฟฟ้า	สวิตช์เตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	23.36
92	วัสดุและอุปกรณ์งานไฟฟ้า	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	52.96
93	วัสดุและอุปกรณ์งานไฟฟ้า	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราโตชิบา	หลอด	49.07
94	วัสดุและอุปกรณ์งานไฟฟ้า	ฝาครอบสวิตช์ไฟฟ้าพลาสติก สีขาว 2 ช่อง ตราพานาโซนิค WEG 6802 WK	อัน	21.96
95	วัสดุและอุปกรณ์งานไฟฟ้า	ฝาครอบสวิตช์ไฟฟ้าพลาสติก สีขาว 3 ช่อง ตราพานาโซนิค WEG 6803 WK	อัน	21.96



DIY & ไอเดีย

บริการอื่น ๆ

ค้นหาสินค้าที่คุณต้องการ

ไปจากช่องทางอื่น เข้าสู่ระบบ ตะกร้าสินค้า

ซื้อสินค้า สินค้าโครงสร้าง วัสดุก่อสร้าง หลังคา หลัง และฝ้า ระบบประปา และห้องน้ำ ระบบไฟฟ้า แสงสว่าง และแอร์ ประตู หน้าต่าง กระจก งานตกแต่ง เครื่องมือช่าง และฮาร์ดแวร์ งานภายนอก แล่นส์เคป และอุปกรณ์ ของใช้ในบ้าน

1. หน้าหลัก
2. สินค้าวัสดุก่อสร้าง
3. เหล็ก
4. เหล็กฉาก
5. เหล็กฉาก 1 1/2 นิ้ว
6. เหล็กฉาก 1.5 นิ้ว (40x40 มม.) ยาว 6 เมตร
7. เหล็กฉาก มอล. 40x40 มม. หน้า 4 มม. ยาว 6 ม.

เหล็กฉาก 1 นิ้ว

เหล็กฉาก 1.25 นิ้ว

เหล็กฉาก 1.5 นิ้ว

เหล็กฉาก 1.75 นิ้ว

เหล็กฉาก 2 นิ้ว

เหล็กฉาก 2.25 นิ้ว

เหล็กฉาก 2.5 นิ้ว

ดูทั้งหมด (18)

หน้า 3 มม.

336000 267.29

หน้า 4 มม.

490000 341.12

หน้า 5 มม.

520000 427.10

หน้า 6 มม.

660000 526.17



เหล็กฉาก มอล. 40x40 มม. หน้า 4 มม. ยาว 6 ม.

รหัสสินค้า 95212665



แบรนด์ OneStockHome



ขนาด

ขนาดหน้าตัด 40x40 มม. หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร



น้ำหนักต่อชิ้น (กก.)

14.50



มาตรฐานอุตสาหกรรม

มอก. 1227-2558



สถานะสินค้า

ราคาและสต็อกสินค้าอาจเปลี่ยนแปลงได้ ติดต่อเช็ค

ก่อนสั่งซื้อทุกครั้ง ที่ Line:

@onestockhome

ละกำ

รอคิว

ส่งต่อสื่อ

ซื้อด้วย AI

ติดต่อ LINE

ซื้อครบ 50,000.00 รับส่วนลด 2% ทันที!

ลดเฉพาะสินค้าเพิ่ม 2% เมื่อซื้อทุกสินค้ารวมครบ

50,000 บาท รับลดได้

แลกได้ 12 - 30 มิถุนายน 2026

ราคา (บาท) / เส้น

490000 341.12

STARTER VAT 365.00

จำนวน (เส้น)

กรุณาระบุจำนวนสินค้า ÷ เส้น

น้ำหนักรวม (กก.)

14.50

ราคารวม (บาท)

341.12

ใส่ตะกร้า

2.1(2) งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานถางป่าขุดต่อ : ขนาดกลาง.....)=.....บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน =.....บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ :

งานถางป่าขุดต่อขนาดเบา มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น

งานถางป่าขุดต่อขนาดกลาง มีการถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานถางป่าขุดต่อขนาดหนัก มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดต่อ ถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

2.1(3) งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดหนัก (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานถางป่าขุดต่อ : ขนาดหนัก.....) =.....บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน =.....บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ :

งานถางป่าขุดต่อขนาดเบา มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น

งานถางป่าขุดต่อขนาดกลาง มีการถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานถางป่าขุดต่อขนาดหนัก มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดต่อ ถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

2.2(1) งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) * ฐาน 1.3, 2.2

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง : ดิน - ดัก.....) = 9.69 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง.....1.....กม. = 19.79 บาท/ลบ.ม.

รวม = 29.45 บาท/ลบ.ม.

ส่วนขยายตัว = 29.45 x 1.25 = 28.2 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง : ดิน - ขุดตัด.....) = 24.49 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 52.69 บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ :

ส่วนขยายตัวของทราย = 1.15

ส่วนขยายตัวของดิน, ดินปนทราย = 1.25

2.2(3) งานตัดหินแข็ง (HARD ROCK EXCAVATION)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง : หินแข็ง - ดันและดัก.....) =.....บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง.....กม. =.....บาท/ลบ.ม.

รวม =.....บาท/ลบ.ม.

ส่วนขยายตัว=.....x 1.70 =.....บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง : หินแข็ง - เจาะระเบิด.....)=.....บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน =.....บาท/ลบ.ม.

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 42.00 - 42.99 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	14.14	19.79	41	153.65	215.11	81	301.22	421.71
2	16.37	22.92	42	157.34	220.27	82	304.91	426.88
3	18.60	26.04	43	161.02	225.43	83	308.60	432.04
4	20.84	29.17	44	164.71	230.60	84	312.31	437.23
5	23.07	32.30	45	168.40	235.76	85	315.99	442.39
6	25.30	35.42	46	172.10	240.93	86	319.66	447.53
7	28.21	39.49	47	175.79	246.10	87	323.36	452.70
8	31.90	44.65	48	179.47	251.26	88	327.05	457.87
9	35.58	49.82	49	183.17	256.43	89	330.73	463.02
10	39.27	54.98	50	186.86	261.60	90	334.44	468.21
11	42.96	60.15	51	190.54	266.76	91	338.13	473.38
12	46.65	65.31	52	194.23	271.92	92	341.82	478.54
13	50.34	70.48	53	197.92	277.08	93	345.49	483.68
14	54.03	75.64	54	201.61	282.25	94	349.18	488.86
15	57.72	80.81	55	205.30	287.42	95	352.90	494.06
16	61.41	85.97	56	208.99	292.59	96	356.56	499.19
17	65.10	91.14	57	212.68	297.75	97	360.25	504.35
18	68.79	96.30	58	216.36	302.91	98	363.96	509.54
19	72.48	101.47	59	220.05	308.07	99	367.65	514.71
20	76.17	106.64	60	223.75	313.24	100	371.32	519.85
21	79.86	111.80	61	227.44	318.42	101	375.01	525.02
22	83.55	116.97	62	231.13	323.58	102	378.72	530.21
23	87.24	122.13	63	234.82	328.74	103	382.41	535.38
24	90.93	127.30	64	238.50	333.90	104	386.08	540.52
25	94.62	132.46	65	242.20	339.08	105	389.77	545.68
26	98.30	137.63	66	245.88	344.24	106	393.48	550.87
27	101.99	142.79	67	249.58	349.41	107	397.16	556.02
28	105.68	147.96	68	253.26	354.57	108	400.86	561.21
29	109.37	153.12	69	256.96	359.74	109	404.54	566.35
30	113.06	158.29	70	260.65	364.90	110	408.23	571.52
31	116.75	163.45	71	264.34	370.08	111	411.94	576.71
32	120.44	168.62	72	268.03	375.24	112	415.62	581.87
33	124.13	173.79	73	271.72	380.40	113	419.32	587.05
34	127.82	178.95	74	275.39	385.55	114	422.99	592.18
35	131.51	184.12	75	279.09	390.73	115	426.67	597.34
36	135.20	189.28	76	282.78	395.89	116	430.37	602.52
37	138.89	194.44	77	286.46	401.05	117	434.04	607.66
38	142.58	199.61	78	290.15	406.21	118	437.72	612.81
39	146.27	204.77	79	293.84	411.38	119	441.42	617.99
40	149.96	209.94	80	297.53	416.55	120	445.14	623.20

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 42.00 - 42.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.66	0.22	0.28	1.88	1.94
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.50	0.55	0.69	4.05	4.19
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	5.36	0.78	0.98	6.14	6.34
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	20.84	3.51	4.39	24.35	25.23
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	40.55	10.80	13.50	51.35	54.05
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	20.66	3.06	3.83	23.72	24.49
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	7.56	1.70	2.13	9.26	9.69
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	33.97	3.34	4.18	37.31	38.15
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	40.56	5.18	6.48	45.74	47.04
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	68.10	4.66	5.83	72.76	73.93
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	69.06	19.00	23.75	88.06	92.81
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	29.20	6.52	8.15	35.72	37.35
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	9.29	1.46	1.83	10.75	11.12
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	48.66	12.96	16.20	61.62	64.86
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	17.48	2.75	3.44	20.23	20.92
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	57.71	20.90	26.13	78.61	83.84
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	22.22	4.20	5.25	26.42	27.47
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	70.94	25.71	32.14	96.65	103.08
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	7.34	1.66	2.08	9.00	9.42
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	10.03	2.11	2.64	12.14	12.67
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	12.26	3.38	4.23	15.64	16.49
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	10.79	1.75	2.19	12.54	12.98
9	งานราดยางไพรม์ไค	ตร.ม.	8.21	0.62	0.78	8.83	8.99
10	งานราดยางแทคไค	*ตร.ม.	7.60	0.88	1.10	8.48	8.70
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	17.54	2.21	2.76	19.75	20.30
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	24.24	3.05	3.81	27.29	28.05
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	36.04	4.54	5.68	40.58	41.72
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	52.78	6.64	8.30	59.42	61.08
12	งานเคลือบหิน ขัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	2.02	0.49	0.61	2.51	2.63
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.80	0.68	0.85	3.48	3.65
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	4.16	1.00	1.25	5.16	5.41
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	6.09	1.47	1.84	7.56	7.93



ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 42.00 - 42.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	495.84	16.77	20.96	512.61	516.80
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	เครื่อง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หน้า 5 ซม.						
	บนผิวไพรม์ไค้ด	ตร.ม.	14.18	2.82	3.53	17.00	17.71
	บนผิวแตกไค้ด	ตร.ม.	10.79	2.28	2.85	13.07	13.64
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	เครื่อง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	201.75	35.15	43.94	236.90	245.69
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	16.20	1.74	2.18	17.94	18.38
	ค่าแบบข้างคติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.77	1.92	2.40	12.69	13.17
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	23.79	2.53	3.16	26.32	26.95
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	14.84	2.39	2.99	17.23	17.83
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	9.84	1.06	1.33	10.90	11.17
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	37.56	11.03	13.79	48.59	51.35
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	49.19	5.29	6.61	54.48	55.80
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	41.31	11.03	13.79	52.34	55.10
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	49.19	5.29	6.61	54.48	55.80
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	24.59	5.92	7.40	30.51	31.99
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	30.74	7.39	9.24	38.13	39.98
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	40.98	9.86	12.33	50.84	53.31
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	49.18	11.83	14.79	61.01	63.97
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	12.34	2.07	2.59	14.41	14.93
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.88	0.39	0.49	3.27	3.37
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	48.27	5.86	7.33	54.13	55.60
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	65.14	7.39	9.24	72.53	74.38
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	78.95	8.11	10.14	87.06	89.09
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	95.75	9.00	11.25	104.75	107.00
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	12.97	1.97	2.46	14.94	15.43
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	15.13	2.30	2.88	17.43	18.01



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งบกำไร 1.4, 2.3

กลุ่มงาน/งาน หมวด ก. งานโครงสร้างอาคารเดิม 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวตราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานกีฬา สนามกีฬาเทศบาลตำบลห้วยอ หมู่ที่ 8 ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 42.00 เมตร สูง 6.00 เมตร ตำบลห้วยอ
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล อำเภอ อ่างทอง จังหวัด สิงห์บุรี โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานกีฬา สนามกีฬาเทศบาลตำบลห้วยอ หมู่ที่ 8 ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 42.00 เมตร สูง 6.00 เมตร ตำบลห้วยอ อำเภอสิงห์บุรี จังหวัด สิงห์บุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลห้วยอ / เทศบาลตำบลห้วยอ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					333,017.47	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									333,017.47

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 333,017.47 บาท ต่อ 1 หน่วย

สนสัสดี วงศ์แสนศรี

16 กุมภาพันธ์ 2569 10:52:51

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานโครงสร้างฐานราก+เสาตอม่อ								
	- งานเจาะรื้อผิวคอนกรีตเดิม	250.000	ตร.ม.	0.00		70.00	17,500.00	17,500.00	
	- งานดินขุดตัด- ดินถม	336.000	ลบ.ม.	0.00		21.00	7,056.00	7,056.00	
	- งานดินเดิม รองพื้นลานบดทับ	480.000	ลบ.ม.	0.00		54.00	25,920.00	25,920.00	
	- งานดินขุด พร้อมถมกลับ (ฐานราก)	122.000	ลบ.ม.	0.00		153.00	18,666.00	18,666.00	
	- งานคอนกรีตหยาบ	3.700	ลบ.ม.	1,752.34	6,483.65	0.00	0.00	6,483.65	
	- ทรายหยาบ	9.000	ลบ.ม.	373.83	3,364.47	0.00	0.00	3,364.47	
	- งานคอนกรีต 240 Ksc.	29.000	ลบ.ม.	1,845.80	53,528.20	533.00	15,457.00	68,985.20	
	- งานไม้แบบ	120.000	ตร.ม.	0.00		163.00	19,560.00	19,560.00	
	- เคร่า+ค้ำยัน (4 เที้ยว)	41.000	ลบ.ฟ.	0.00		158.00	6,478.00	6,478.00	
	- ตะปูประกอบแบบ	30.000	กก.	44.39	1,331.70	0.00	0.00	1,331.70	
	- เหล็ก RB เส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม.	.222	ตัน	24,768.22	5,498.54	4,900.00	1,087.80	6,586.34	

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	เสาเข็ม คอ.รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.25 ม.	ตัน	154	
	เสาเข็ม คอ.รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.30 ม.	ตัน	179	
	เสาเข็ม คอ.รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.35 ม.	ตัน	205	
	เสาเข็ม คอ.รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.40 ม.	ตัน	231	
	เสาเข็ม คอ.รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.45 ม.	ตัน	256	
	เสาเข็ม คอ.รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.50 ม.	ตัน	282	
	เสาเข็ม คอ.รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.60 ม.	ตัน	384	
	เสาเข็ม คอ.รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.80 ม.	ตัน	615	
	ตัดหัวเสาเข็มให้เหลือเหล็กสมอ (Dowel Bar) ไว้ เพื่อยึดกับฐานรากอาคารหรือโครงสร้างหลัก			
1.3	งานชุดหุ้มฐานรากและถมดิน			
1.3.1	ดินทั่วไป	ลบ.ม.	121	ปริมาณ มากกว่า 100 ลบ.ม. หรือจุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	153	ปริมาณ ตั้งแต่ 25 - 100 ลบ.ม. หรือจุดลึก 1.00 - 1.50 ม.
		ลบ.ม.	181	ปริมาณ น้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือจุดลึก มากกว่า 1.50 ม.
1.3.2	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	238	ปริมาณ มากกว่า 100 ลบ.ม. หรือจุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	292	ปริมาณ ตั้งแต่ 25 - 100 ลบ.ม. หรือจุดลึก 1.00 - 1.50 ม.
		ลบ.ม.	345	ปริมาณ น้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือจุดลึก มากกว่า 1.50 ม.
1.4	งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ	ลบ.ม.	121	ชนจากกองใกล้อาคาร และปรับระดับ
1.5	งานวัสดุรองกันหลุม	ลบ.ม.	127	ใส่อิฐทำรองกันหลุม
		ลบ.ม.	112	ใส่ทรายรองกันหลุม
1.6	งานผสมและเทคอนกรีต (กรณีผสมเอง)			
1.6.1	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	427	รองกันหลุม
1.6.2	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	467	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	533	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	581	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
				รวมค่า 1.7, 1.9, 2.7, 2.9
1.7	เทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	329	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	421	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	522	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
1.8	ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต			
1.8.1	แบบหล่อทั่วไป	ตร.ม.	144	จำนวน ตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	163	จำนวน น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
1.8.2	แบบหล่อเปลือยผิว	ตร.ม.	192	ชนิดผิวเรียบ
		ตร.ม.	241	ชนิดผิวมีบัวลาดลาย
1.8.3	แบบหล่อที่ติดตั้งสูงเกินปกติ	ตร.ม.	192	ท้องคาบหรือท้องพื้นสูง 5.00 - 7.00 ม.
		ตร.ม.	228	ท้องคาบหรือท้องพื้นสูง มากกว่า 7.00 ม.

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับออกแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
2.7.2	ตั้งเสา, วางคาน, ตง, ปูพื้นขานพัก ไม้เนื้อแข็ง	ตร.ม.	332	พื้นไม้ดีชน ทุกขนาด
		ตร.ม.	349	พื้นไม้เข้าลิ้น ทุกขนาด
2.7.3	งานบันไดทำวัสดุตกแต่งผิว (บันได ค.ส.ล.) และอื่น ๆ			
	ชั้นบันไดลูกตั้ง - ลูกนอน ทำผิวทรายล้าง, หินล้าง กรวดล้าง	เมตร	108	มีความกว้างรวมกัน ไม่เกิน 1 เมตร
	ชั้นบันไดลูกตั้ง - ลูกนอน ทำผิวหินขัด	เมตร	214	มีความกว้างรวมกัน ไม่เกิน 1 เมตร
	ชั้นบันไดลูกตั้ง - ลูกนอน ปูกระเบื้องทุกชนิด/ ทุกขนาด	เมตร	161	มีความกว้างรวมกัน ไม่เกิน 1 เมตร
	ชั้นบันไดลูกตั้ง - ลูกนอน ปูหินแกรนิต, หินอ่อน/ ทุกขนาด	เมตร	242	มีความกว้างรวมกัน ไม่เกิน 1 เมตร
	ชั้นบันไดลูกตั้ง - ลูกนอน ปูกระเบื้องยางทุกชนิด/ ทุกขนาด	เมตร	67	มีความกว้างรวมกัน ไม่เกิน 1 เมตร
	ลูกนอนบันได เจียรขอบครึ่งวงกลม	เมตร	103	หินอ่อน, หินแกรนิต
	จุกบันได ตรี วิ ซี., โลหะ ทุกชนิด	เมตร	44	ทุกชนิด, ทุกขนาด
	จุกบันได เชาะร่อง (หินอ่อน, หินแกรนิต)	เมตร	133	จำนวน 3 ร่อง
2.8	ค่าหาสีต่าง ๆ (หาสีพื้น 1 เทียว และหาสีจริง 2 เทียว)			*รวมค่าน้ำร้าน (สูงไม่เกิน 4 เมตร) สำหรับงานทาสีแล้ว
2.8.1	ค่าทาสีน้ำตาลสด, สีน้ำอะคริลิก	ตร.ม.	29	ภายใน ตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	31	ภายใน น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
		ตร.ม.	32	ภายนอก ตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	35	ภายนอก น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.2	ค่าทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	36	ตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	39	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.3	ค่าทาสีเหล็กกันสนิม	ตร.ม.	31	ตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	36	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม. รวมทาสี 1.18
2.8.4	ค่าทาเซลแล็ก แคลเกอร์ วาณิช (สีย้อมไม้) ชนิดสำเร็จรูป	ตร.ม.	46	ตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	51	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.5	ค่าทาน้ำยาเคลือบเงาพื้นไม้ (โพลียูรีเทน) ชนิดสำเร็จรูป	ตร.ม.	46	ตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	51	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.6	ค่าทาน้ำยากันเชื้อรา (ซิลิโคน), ทาน้ำยากันแมลง (เซลโคโร)	ตร.ม.	26	หาจำนวน 1 เทียว
หมายเหตุ มากกว่า 5,000 ตร.ม. หมายถึงพื้นที่หาสีรวมในงานทาสีทั้งหมดของงาน/โครงการ เกิน 5,000 ตร.ม.				
2.9	ค่ารื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ			
2.9.1	งานรื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล.	ลบ.ม.	513	รื้อกอง
		ลบ.ม.	615	รื้อขนไป
2.9.2	งานรื้อถอนโครงหลังคา (ทุกรูปทรงของหลังคา)	ตร.ม.	41	รื้อกอง
		ตร.ม.	62	รื้อขนไป
2.9.3	งานรื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก (ทุกรูปทรงของหลังคา)	ตร.ม.	51	รื้อกอง
		ตร.ม.	72	รื้อขนไป
2.9.4	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (คอนกรีตหรือลักษณะใกล้เคียง)	ตร.ม.	26	รื้อกอง
		ตร.ม.	31	รื้อขนไป
2.9.5	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (ลอนคู่หรือลักษณะใกล้เคียง)	ตร.ม.	21	รื้อกอง
		ตร.ม.	26	รื้อขนไป
2.9.6	งานรื้อถอนฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหรือวัสดุแผ่นเรียบใกล้เคียง	ตร.ม.	26	รื้อกอง
	(วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าวไม้)	ตร.ม.	36	รื้อขนไป






CODE	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	หมายเหตุ
A3.	1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต				
ส	ไม้แบบทั่วไป ขลุ่ย				
A3000	ไม้แบบทั่วไป อาคารชั้นเดียว (ใช้ 80 %)	ลบ.ฟ.	400		
A3001	ไม้แบบทั่วไป อาคาร 2 ชั้น (ใช้ 70 %)	ลบ.ฟ.	400		
A3002	ไม้แบบทั่วไป อาคาร 3 ชั้น (ใช้ 60 %)	ลบ.ฟ.	400		
A3003	ไม้แบบทั่วไป อาคาร 4 ชั้นขึ้นไป (ใช้ 50 %)	ลบ.ฟ.	400		
ส	ไม้แบบเปลือยผิว				
A3004	ไม้แบบเปลือยผิว อาคารชั้นเดียว (ใช้ 80 %)	ลบ.ฟ.	500		
A3005	ไม้แบบเปลือยผิว อาคาร 2 ชั้น (ใช้ 70 %)	ลบ.ฟ.	500		
A3006	ไม้แบบเปลือยผิว อาคาร 3 ชั้น (ใช้ 60 %)	ลบ.ฟ.	500		
A3007	ไม้แบบเปลือยผิว อาคาร 4 ชั้นขึ้นไป (ใช้ 50 %)	ลบ.ฟ.	500		
ส	ค่าแรงไม้แบบ				
A3008	ค่าแรงไม้แบบทั่วไป	ตร.ม.		121	5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.		139	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
A3009	ค่าแรงไม้แบบเปลือยผิว	ตร.ม.		162	ชนิดผิวเรียบ
		ตร.ม.		204	ชนิดผิวมีบัวลดลาย
ล	ไม้คร่าว สำหรับยึดแบบหล่อคอนกรีต (ใช้ 30% จากปริมาณไม้แบบที่ใช้จริงหลังจากปรับลดจำนวนแล้ว)				
A3010	ไม้คร่าว ขนาด 1 1/2 นิ้ว X 3 นิ้ว	ลบ.ฟ.	400		
ล	ไม้ค้ำยันห้องแบบหล่อคอนกรีต				
A3011	ขนาด Ø 3 นิ้ว ยาว 3.00 - 3.50 เมตร	ต้น	28		
ล	ตะปู ต่าง ๆ				
A3012	ตะปู ขนาดต่าง ๆ	กก.	47		ใช้ตะปู 0.25 กก. ต่อไม้แบบ 1 ตร.ม. ตะปู 1 ลัง / 17.6 กก.
A3013	ตะปู ขนาดยาว 3 นิ้ว	ลัง	420		
A3014	ตะปู ขนาดยาว 2 1/2 นิ้ว	ลัง	439		
A3015	ตะปู ขนาดยาว 2 นิ้ว	ลัง	467		
A3016	ตะปู ขนาดยาว 1 1/2 นิ้ว	ลัง	485		
A3017	ตะปู ขนาดยาว 1 นิ้ว	ลัง	532		
A3018	ตะปูตอกคอนกรีต ขนาดยาว 3 นิ้ว - 4 นิ้ว	กก.	120		
A3019	ตะปูตอกสังกะสี ขนาดยาว 1.75 นิ้ว (50 - 70 ตัวต่อกล่อง)	กล่อง	15		
ล	น็อตหัวกลม ยาว 6 นิ้ว (สำหรับงานไม้)				
A3020	น็อตหัวกลม ขนาด Ø 3 หุน ยาว 6 นิ้ว (9 มม.)	กก.	28		
A3021	น็อตหัวกลม ขนาด Ø 4 หุน ยาว 6 นิ้ว (12 มม.)	กก.	28		
ล	นั่งร้านสำหรับงานซ่อมแซมอาคาร				
A3022	นั่งร้านไม้ไผ่	ตร.ม.	50	20	
A3023	นั่งร้านไม้	ตร.ม.	100	40	
A3024	นั่งร้านเหล็ก	ตร.ม.	120	30	

"ผู้ที่นำราคาวัสดุนี้ไปใช้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ใช้ และควรตรวจสอบราคาจากพาณิชย์จังหวัด (ท้องถิ่น) อีกครั้งหนึ่ง"

การประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝापิด ถนนเทศบาล ๔ ซอย ๘ บ้านดอนทราย หมู่ที่ ๗
ตำบลห้วยอ้อ อำเภอลอง จังหวัดแพร่
ครั้งที่ ๒/๒๕๖๙ วันที่ ๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๙ เวลา ๐๙.๓๐ น.
ณ กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยอ้อ ชั้น ๒

ผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
๑	นางสาวศิรินทร ชื่นสมบัติ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	ประธานกรรมการ	
๒	นายบรรเจิด อินต๊ะต่อม นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ	
๓	นางสาวเบญจมาศ เป็กกันใจ นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ	กรรมการ	

เริ่มการประชุม ๐๙.๔๕ น.

เมื่อถึงกำหนดเวลาประชุม คณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝापิด ถนนเทศบาล ๔ ซอย ๘ บ้านดอนทราย หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยอ้อ อำเภอลอง จังหวัดแพร่ เวลา ๐๙.๓๐ น. ณ สำนักปลัด เทศบาลตำบลห้วยอ้อ ประธานกรรมการได้เปิดการประชุม ตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่อง ที่ประธานแจ้งที่ทราบประชุมทราบ

น.ส.ศิรินทร ชื่นสมบัติ
ประธานกรรมการ

-ตามคำสั่งเทศบาลตำบลห้วยอ้อ ที่ ๗๔/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๙ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝापิด ถนนเทศบาล ๔ ซอย ๘ บ้านดอนทราย หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยอ้อ อำเภอลอง จังหวัดแพร่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ได้แต่งตั้งผู้มีรายชื่อและตำแหน่งดังต่อไปนี้

๑. นางสาวศิรินทร กาวีเปิบ ประธานกรรมการ
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๒. นายบรรเจิด อินต๊ะต่อม กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน
๓. นางสาวเบญจมาศ เป็กกันใจ กรรมการ
นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

-งบประมาณในการดำเนินการ จำนวน ๙๒๐,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนสองหมื่นบาท)

ที่ประชุม

รับทราบ

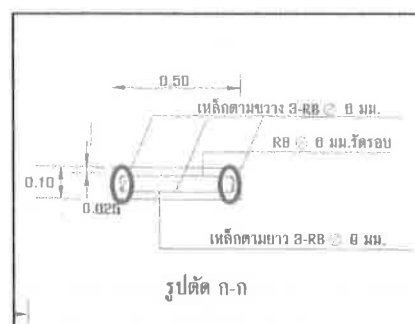
/ ระเบียบวาระ...

ระเบียบวาระที่ ๒	เรื่อง รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๙
น.ส.ศิรินทร ชื่นสมบัติ ประธานกรรมการ	-ขอให้ทุกท่านพิจารณารายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๙ มีผู้ใดจะขอแก้ไขเปลี่ยนแปลง เชิญค่ะ
ที่ประชุม	- ไม่มีการขอเปลี่ยนแปลงแก้ไขรายงานการประชุม
น.ส.ศิรินทร ชื่นสมบัติ ประธานกรรมการ	-หากไม่มีท่านใดแก้ไขรายงานการประชุม ขอมติที่ประชุมรับรองรายงาน การประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๙ โปรดยกมือ
มติที่ประชุม	-มีมติรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๙

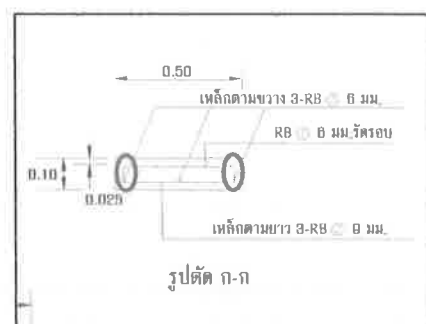
ระเบียบวาระที่ ๓	เรื่อง เพื่อพิจารณา
น.ส.ศิรินทร ชื่นสมบัติ ประธานกรรมการ	- ในการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาปิด ถนนเทศบาล ๔ ซอย ๘ บ้านดอนทราย หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยอ้อ อำเภอลอง จังหวัดแพร่ งบประมาณ ๙๒๐,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนสองหมื่นบาท) ขอมอบหมายให้ นางสาวเบญจมาศ เป็กกันใจ เป็นผู้บันทึกรายงานการประชุม

มติที่ประชุม	- เห็นชอบ
น.ส.ศิรินทร ชื่นสมบัติ ประธานกรรมการ	- ในการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาปิด ถนนเทศบาล ๔ ซอย ๘ บ้านดอนทราย หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยอ้อ อำเภอลอง จังหวัดแพร่ ครั้งที่ผ่านมา ที่ประชุมได้มีมติมอบหมายให้นายบรรเจิด อินต๊ะต่อม เป็นผู้ดำเนินการ เพื่อนำข้อมูลมาจัดทำราคากลาง เชิญชี้แจงรายละเอียด
นายบรรเจิด อินต๊ะต่อม กรรมการฯ	เมื่อตรวจสอบรายละเอียดการประมาณราคาและแบบแปลนงานก่อสร้าง พบว่า แบบแปลนหน้าที ๕ มีรายละเอียดข้อผิดพลาด จึงดำเนินการแก้ไขรายละเอียดให้มี ความถูกต้อง ดังนี้

๑. รูปตัด ก-ก

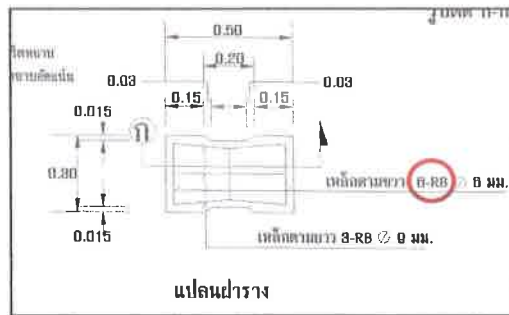


เดิม

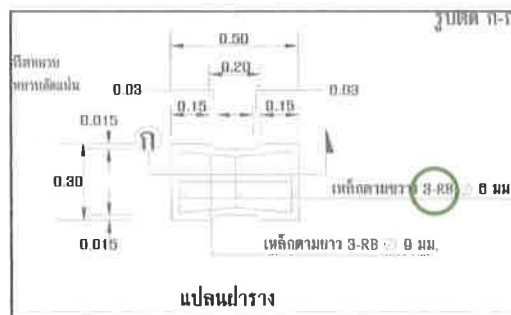


แก้ไข

๒. แพลนฝาราง



เดิม



แก้ไข

ในการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการในครั้งนี้ ใช้หลักเกณฑ์ในการพิจารณา ดังนี้


๑. ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๙๙ ลว.๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่
๒. ตามแบบสรุปราคางานก่อสร้าง ได้กำหนดรายการก่อสร้างไว้ ๒ รายการ ซึ่งเป็นการกำหนดในลักษณะของภาพรวมงานแต่ละประเภท ยึดถือจากแบบสรุปราคางานก่อสร้างเดิม ตามที่ได้รับจากงานพัสดุ
๓. ราคาวัสดุจากพาณิชย์จังหวัดแพร่ ประจำเดือนพฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ ในส่วนวัสดุที่ไม่กำหนดไว้ ใช้วิธีการสืบราคาจากร้านค้าในท้องถิ่นและร้านค้าในพื้นที่ใกล้เคียง รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแจกให้ทุกท่าน
๔. บัญชีค่าแรงงานใช้บัญชีตามราคาค่าวัสดุก่อสร้างและค่าแรงงาน ประจำปี ๒๕๖๙
๕. ตารางการขนส่งวัสดุก่อสร้าง และตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา โดยคำนวณราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ปัจจุบัน ที่ ๔๒.๐๖ บาท
๔. ระยะเวลาในการก่อสร้าง เห็นควรกำหนดไว้ ๑๘๐ วัน

น.ส.ศรินทร์ ชื่นสมบัติ
ประธานที่ประชุมฯ

กล่าวขอบคุณคณะกรรมการทุกท่านที่เสียสละเวลาเข้าร่วมประชุมในวันนี้
พร้อมปิดการประชุม


เลิกประชุม เวลา ๑๐.๓๐ น.

ลงชื่อ


(นางสาวเบญจมาศ เป็กกันใจ)
นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ
กรรมการ


ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ลงชื่อ


(นายบรรเจิด อินต๊ะต่อม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

ผู้ตรวจสอบรายงานการประชุม

ลงชื่อ


(นางสาวศรินทร์ ชื่นสมบัติ)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
ประธานกรรมการฯ

ผู้รับรองรายงานการประชุม

การประชุม

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝापิด ถนนเทศบาล ๔ ซอย ๘
บ้านดอนทราย หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยอ้อ อำเภอคลอง จังหวัดแพร่
ครั้งที่ ๒/๒๕๖๙ วันที่ ๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๙ เวลา ๐๙.๓๐ น.
ณ ห้องสำนักงานปลัด เทศบาลตำบลห้วยอ้อ ชั้น ๑



ระเบียบวาระการประชุม
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝापิด ถนนเทศบาล ๔ ซอย ๘ บ้านดอนทราย หมู่ที่ ๗
ตำบลห้วยอ้อ อำเภอคลอง จังหวัดแพร่
ครั้งที่ ๒/๒๕๖๙ วันที่ ๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๙ เวลา ๐๙.๓๐ น.
ณ ห้องสำนักงานปลัด เทศบาลตำบลห้วย

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองการประชุมครั้งที่ผ่านมา

- การประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝापิด ถนนเทศบาล ๔ ซอย ๘ บ้านดอนทราย หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยอ้อ อำเภอคลอง จังหวัดแพร่ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๙

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา

๓.๑. กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝापิด ถนนเทศบาล ๔ ซอย ๘ บ้านดอนทราย หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยอ้อ วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๙๒๐,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักปลัด เทศบาลตำบลห้วยอ้อ

ที่ พร ๕๒๗๐๑/-

วันที่ ๓ มิถุนายน ๒๕๖๙

เรื่อง ขอเชิญประชุม

เรียน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาบด ถนนเทศบาล ๔ ซอย ๘ บ้านดอนทราย หมู่ที่ ๗

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลห้วยอ้อ ที่ ๗๔/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาบด ถนนเทศบาล ๔ ซอย ๘ บ้านดอนทราย หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยอ้อ อำเภอคลอง จังหวัดแพร่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ได้แต่งตั้งผู้มีรายชื่อและตำแหน่งดังต่อไปนี้

๑. นางสาวศิรินทร กาวีเปิบ ประธานกรรมการฯ
ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๒. นายบรรเจ็ด อินตะต่อม กรรมการฯ
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
๓. นางสาวเบญจมาศ เป็กกันใจ กรรมการฯ
ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

เพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับการจัดหาพัสดุในงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ มีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างสอดคล้องกับสถานการณ์ และสอดคล้องกับระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง จึงขอเชิญท่านเข้าร่วมประชุม เพื่อกำหนดหลักเกณฑ์ในการกำหนดราคากลางกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาบด ถนนเทศบาล ๔ ซอย ๘ บ้านดอนทราย หมู่ที่ ๗ ในวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๙ เวลา ๐๙.๓๐ น. เป็นต้นไป ณ ห้องสำนักงานปลัด เทศบาลตำบลห้วยอ้อ โดยพร้อมเพรียง

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ ต่อไป

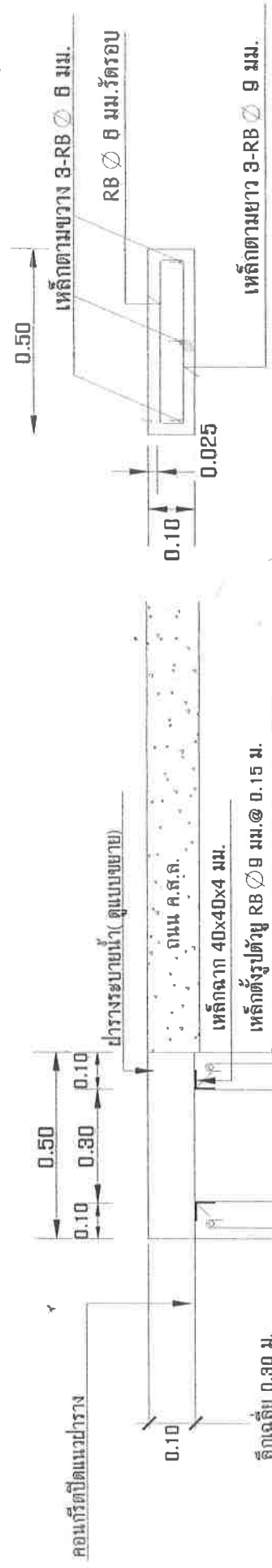
(นางสาวศิรินทร อินตะต่อม)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
ประธานกรรมการฯ

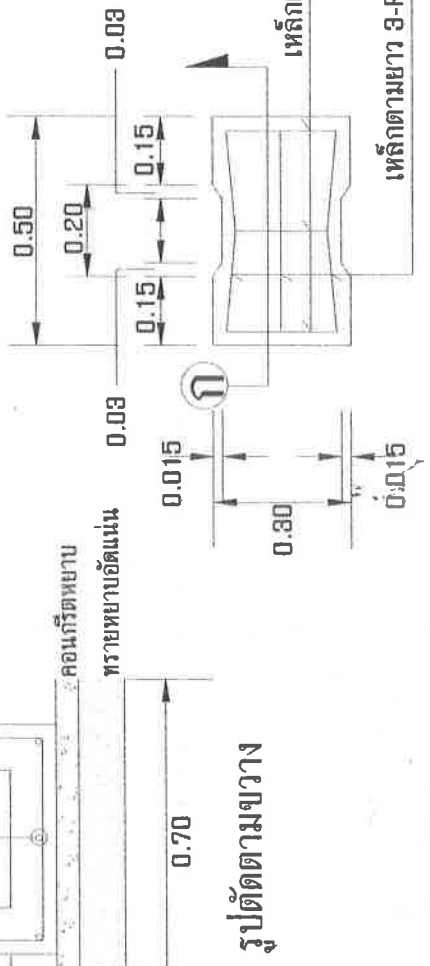
-ทราบ-

๑. นายบรรเจ็ด อินตะต่อม
๒. นางสาวเบญจมาศ เป็กกันใจ

๒




รูปตัด ก-ก



รูปตัดตามขวาง

แปลนราง

แบบขยายรางระบายน้ำ ค.ส.ล.

<div>  <p> เทศบาลตำบลหัวอ้อ อำเภอคลอง จังหัดแพร่ จังหวัดน่าน </p> </div>	ชื่อแบบ	แบบที่ส่งไปแสดงที่ตั้งโครงการ	หน้าออกแบบฯ	ให้เสนอ	วันที่ดำเนินการ	วันที่
	สำรวจ	นายสมศักดิ์ วงศ์จันทร์	ผ. ก่อสร้าง	นางสาวอริสรา วงศ์จันทร์	วันที่	จำนวน
	ออกแบบ เขียนแบบ	นายช่างมีชัยชาญงาน นายบรรเจิด อินันต์	แบบครั้งที่	อนุมัติ	นายอภิเดช นพคุณ	วันที่