

ขอบเขตและรายละเอียดของงาน (Terms Of Reference : TOR)

งานซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๕ สาย ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี
เทศบาลตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

๑. ความจำเป็น

ด้วยกองช่าง เทศบาลตำบลหนองซาก ได้ดำเนินการตรวจสอบถนนในเขตตำบลหนองซาก พบว่ามีฝาบ่อพักชำรุดเสียหายหลายแห่ง ทำให้ประชาชนไม่ได้รับความสะดวกและอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุได้ ดังนั้น เพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชน จึงประสงค์จะทำการซ่อมแซมให้กลับใช้งานได้เป็นปกติ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้บรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนในการใช้เส้นทางสัญจร ไป-มา

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงาน
๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือกขึ้นบัญชีเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดจ้างของเทศบาลตำบลหนองซาก
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างของภาครัฐ

๔. แบบรูปรายการ และคุณสมบัติเฉพาะ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ ปร.๔ , ปร.๕ และแบบแปลน ตามรายละเอียดแนบท้าย

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนมีนาคม – เมษายน ๒๕๖๕

๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน

จำนวน ๑ งานตาม กำหนดส่งมอบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

จ่ายเงินชำระเงินให้กับผู้รับจ้างเป็นงวดเดียว เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานครบถ้วน ถูกต้องตามสัญญาเรียบร้อยแล้ว

๘. วงเงินในการจัดจ้าง

เทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ แผนงานอุตสาหกรรมและโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ตั้งไว้ ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ใช้งบประมาณครั้งนี้จำนวน ๔๖,๙๐๐.- บาท

๙. หลักเกณฑ์การคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคาของผู้เสนอราคาต่ำสุด

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายกรฤทธิ ผลกาย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสิทธิโชค เนื่องจำนงค์)

เรียน นายกเทศมนตรีฯ

- ด้วยคณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดขอบเขตและรายละเอียดของงาน (Terms Of Reference : TOR) งานจัดจ้างซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๕ สาย ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี เรียบร้อยแล้ว

- เพื่อโปรดพิจารณา

(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายวรยศ กิจพานิช)
ปลัดเทศบาลตำบลหนองซาก

เห็นชอบ/อนุมัติ

(นายยุทธ สิริธินานวงศ์)
นายกเทศมนตรีตำบลหนองซาก

๒๒ มี.ค. ๒๕๖๕

สรุปประมาณราคาก่อสร้าง

เทศบาลตำบลหนองซาก

ประเภทงาน ซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองเขิน-ห้วยเตย(ซอยหมู่ป่า)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ปริมาณงาน โดยทำการซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 1.80 ม. x 1.50 ม. จำนวน 1 บ่อ

วัน/เดือน/ปี 21 มี.ค. 2565

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 29.50 บาท/ลิตร ประมาณการ จำนวน 1 แผ่น

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	5,086.470	1.3607	6,921.160	Factor F
2	ค่างานต้นทุนงานสะพาน				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	ป้ายประชาสัมพันธ์			-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			6,921.160	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			6,900.000	
	ตัวอักษร(หกพันเก้าร้อยบาทถ้วน)				

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลหนองซาก ที่ 179/2565 ลงวันที่ 16 มีนาคม 2565 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดยคณะกรรมการได้ทำการกำหนดราคากลางไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายกรฤทธ์ ผลกาย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสิทธิโชค เนืองจำนงค์)

พิจารณา/เห็นชอบ

ลงชื่อ.....
(นายวรยศ กิจพานิช)
ปลัดเทศบาลตำบลหนองซาก
อนุมัติ

(นายยุพธ สิริธัญวงศ์)
นายกเทศมนตรีตำบลหนองซาก

22 มี.ค. 2565

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองหิน-ห้วยเตย(ซอยหมู่ป่า) หมู่ที่ 4 ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

โดยทำการซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 1.80 ม. x 1.50 ม. จำนวน 1 บ่อ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	ฝาบ่อพัก ขนาด 1.80 ม. x 1.50 ม. พร้อมปากบ่อพัก	บ่อ	1.00	5,086.470	5,086.470	1.3607	6,921.160	6,921.160
					5,086.470		รวม	6,921.160
					ตัวอักษร (-หกพันบาทถ้วน-)		ปรับยอด	6,000.000

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

5,086.470

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3607

หมายเหตุ 1. ราคาสตงก่อสร้างของจังหวัดชลบุรี ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2565 (สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์)

2. บัญชีราคามาตรฐานสิ่งก่อสร้าง กองมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2564

3. บัญชีอัตราราคานต่อหน่วย กองมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2564

4. บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคางานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือนตุลาคม 2560

5. ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการ ค่าเสื่อราคา สำหรับราคาน้ำมันดีเซล ปี 7 = 29.00 - 29.99 บาทต่อลิตร (กรมบัญชีกลาง)

6. หลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F ตามหนังสือ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.3/ว 281 ลว. 19 มิถุนายน 2563

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกรฤทธิ ผลกาย)

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิโชค เนื่องจำนงค์)

สรุปประมาณราคาก่อสร้าง
เทศบาลตำบลหนองซาก

ประเภทงาน ซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กสายประโยชน์-รำแพน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ปริมาณงาน โดยทำการซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 1.35 ม. x 1.32 ม. จำนวน 4 บ่อ

วัน/เดือน/ปี 21 มี.ค. 2565

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 29.50 บาท/ลิตร ปริมาณการ จำนวน 1 แผ่น

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	13,248.400	1.3607	18,027.098	Factor F
2	ค่างานต้นทุนงานสะพาน				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	ป้ายประชาสัมพันธ์			-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			18,027.098	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			18,000.000	
	ตัวอักษร(หนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)				

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลหนองซาก ที่ 179 /2565 ลงวันที่ 16 มีนาคม 2565 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดยคณะกรรมการได้ทำการกำหนดราคากลางไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกรฤทธ์ ผลกาย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสิทธิโชค เนื่องจำนงค์)

พิจารณา/เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายวรยศ กิจพานิช)

ปลัดเทศบาลตำบลหนองซาก

อนุมัติ

(นายยงยุทธ สิทธิฐานวงศ์)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองซาก

22 มี.ค. 2565

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กสายประโยชน์-ราแพน หมู่ที่ 3 ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

โดยทำการซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 1.35 ม. x 1.32 ม. จำนวน 4 บ่อ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	ฝาบ่อพัก ขนาด 1.35 ม. x 1.32 ม. พร้อมปากบ่อพัก	บ่อ	4.00	3,312.100	13,248.400	1.3607	4,506.774	18,027.098
					13,248.400		รวม	18,027.098
							ตัวอักษร (-หนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน-) ปรับยอด	18,000.000

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 13,248.400

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3607

หมายเหตุ 1. ราคาวัดุดก่อสร้างของจังหวัดชลบุรี ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2565 (สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์)

- บัญชีราคามาตรฐานสิ่งก่อสร้าง กองมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2564
- บัญชีอัตราราคางานต่อหน่วย กองมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2564
- บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคางานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือนตุลาคม 2560
- ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการ ค่าเสื่อมราคา สำหรับราคาน้ำมันดีเซล ปี 7 = 29.00 - 29.99 บาทต่อลิตร (กรมบัญชีกลาง)
- หลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F ตามหนังสือ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.3/ว 281 ลว. 19 มิถุนายน 2563

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกรฤทธ์ ผลกาย)

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิโชค เนื่องจำนงค์)

สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง

เทศบาลตำบลหนองซาก

ประเภทงาน ซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ตลาดเก่าหนองซาก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ปริมาณงาน โดยทำการซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 0.90 ม. x 0.92 ม. จำนวน 1 บ่อ

วัน/เดือน/ปี 21 มี.ค. 2565

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 29.50 บาท/ลิตร ปริมาณการ จำนวน 1 แผ่น

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	2,704.160	1.3607	3,679.551	Factor F
2	ค่างานต้นทุนงานสะพาน				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	ป้ายประชาสัมพันธ์			-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			3,679.551	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			3,600.000	
	ตัวอักษร(สามพันหกร้อยบาทถ้วน)				

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลหนองซาก ที่ 179 /2565 ลงวันที่ 16 มีนาคม 2565 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดยคณะกรรมการได้ทำการกำหนดราคากลางไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกรฤทธ์ ผลกาย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสิทธิโชค เนืองจำนงค์)

พิจารณา/เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายวรยศ กิจพานิช)

ปลัดเทศบาลตำบลหนองซาก

อนุมัติ

(นายยงยุทธ สิทธิฐานวงศ์)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองซาก

22 มี.ค. 2565

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ซ่อมแซมฝายป้องกันคอนกรีตเสริมเหล็ก ตลาดเก่าหนองซาง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองซาง อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

โดยทำการซ่อมแซมฝายป้องกันคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 0.90 ม. x 0.92 ม. จำนวน 1 บ่อ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	ฝายป้องกัน ขนาด 0.90 ม. x 0.92 ม. พร้อมปากบ่อ	บ่อ	1.00	2,704.160	2,704.160	1.3607	3,679.551	3,679.551
					2,704.160	รวม		3,679.551
					ตัวอักษร (-สามพันหกกร้อยบาทถ้วน-)		ปรับยอด	3,600.000

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 2,704.160

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3607

หมายเหตุ 1. ราคาวัสดุก่อสร้างของจังหวัดชลบุรี ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2565 (สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์)

2. บัญชีราคามาตรฐานสิ่งก่อสร้าง กองมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2564

3. บัญชีอัตราค่าจ้างต่อหน่วย กองมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2564

4. บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคางานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือนตุลาคม 2560

5. ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการ ค่าเสื่อมราคา สำหรับราคาน้ำมันดีเซล ปี 7 = 29.00 - 29.99 บาทต่อลิตร (กรมบัญชีกลาง)

6. หลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F ตามหนังสือ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.3/ว 281 ลว. 19 มิถุนายน 2563

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกรฤทธ์ ผลกาย)

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิโชค เนื่องจำนงค์)

สรุปประมาณราคาก่อสร้าง

เทศบาลตำบลหนองซาก

ประเภทงาน ซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กสายหมู่บ้านศิริอำไพ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ปริมาณงาน โดยทำการซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 1.35 ม. x 1.39 ม. จำนวน 1 บ่อ

วัน/เดือน/ปี 21 มี.ค. 2565

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 29.50 บาท/ลิตร ประมาณการ จำนวน 1 แผ่น

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	4,525.660	1.3607	6,158.066	Factor F
2	ค่างานต้นทุนงานสะพาน				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	ป้ายประชาสัมพันธ์			-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			6,158.066	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			6,100.000	
	ตัวอักษร(หกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)				

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลหนองซาก ที่ 179 /2565 ลงวันที่ 16 มีนาคม 2565 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โดยคณะกรรมการได้ทำการกำหนดราคากลางไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกรฤทธิ์ ผลกาย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสิทธิโชค เนื่องจำนงค์)

พิจารณา/เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....

(นายวรยศ กิจพานิช)

ปลัดเทศบาลตำบลหนองซาก

อนุมัติ

(นายยงยุทธ สิทธิฐานวงศ์)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองซาก

22 มี.ค. 2565

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กสายหมู่บ้านศิริอาไฟ หมู่ที่ 3 ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

โดยทำการซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 1.35 ม. x1.39 ม. จำนวน 1 บ่อ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	ฝาบ่อพัก ขนาด 1.35ม. x1.39 ม. พร้อมปากบ่อพัก	บ่อ	1.00	4,525.660	4,525.660	1.3607	6,158.066	6,158.066
					4,525.660		รวม	6,158.066
					ตัวอักษร (-หกพันบาทถ้วน-)		ปรับยอด	6,000.000

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 4,525.660

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3607

- หมายเหตุ 1. ราคาสตงก่อสร้างของจังหวัดชลบุรี ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2565 (สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์)
2. บัญชีราคามาตรฐานสิ่งก่อสร้าง กองมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2564
3. บัญชีอัตราค่าแรงต่อหน่วย กองมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2564
4. บัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคางานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือนตุลาคม 2560
5. ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการ ค่าเสื่อมราคา สำหรับราคาน้ำมันดีเซล ปี 7 =29.00 - 29.99 บาทต่อลิตร (กรมบัญชีกลาง)
6. หลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F ตามหนังสือ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.3/ว 281 ลว. 19 มิถุนายน 2563

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกรฤทธิ ผลกาย)

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิโชค เนื่องจำนงค์)

สรุปประมาณราคาก่อสร้าง

เทศบาลตำบลหนองซาก

ประเภทงาน ซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กสายเทศบาลราษฎร์พัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ปริมาณงาน โดยทำการซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 1.45 ม. x 0.56 ม. จำนวน 1 บ่อ

วัน/เดือน/ปี 21 มี.ค. 2565

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 29.50 บาท/ลิตร ปริมาณการ จำนวน 1 แผ่น

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	9,051.320	1.3607	12,316.131	Factor F
2	ค่างานต้นทุนงานสะพาน				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	ป้ายประชาสัมพันธ์			-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			12,316.131	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			12,300.000	
	ตัวอักษร(หนึ่งหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน)				

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลหนองซาก ที่ 179 /2565 ลงวันที่ 16 มีนาคม 2565 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดยคณะกรรมการได้ทำการกำหนดราคากลางไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกรฤทธิ์ ผลกาย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสิทธิโชค เนื่องจำนงค์)

พิจารณา/เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายวรยศ กิจพานิช)

ปลัดเทศบาลตำบลหนองซาก

อนุมัติ

(นายยังยุทธ สิทธิภานุวงศ์)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองซาก

22 มี.ค. 2565

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กสายเทศบาลราชบุรีพัฒนา หมู่ที่ 2 ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดชลบุรี

โดยทำการซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 1.45 ม. x 0.56 ม. จำนวน 1 บ่อ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	ฝาบ่อพัก ขนาด 1.45 ม. x 0.56 ม. พร้อมปากบ่อพัก	บ่อ	2.00	4,525.660	9,051.320	1.3607	6,158.066	12,316.131
					9,051.320		รวม	12,316.131
ตัวอักษร (-หนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน-)							ปรับยอด	12,000.000

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 9,051.320

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3607

- หมายเหตุ 1. ราคาสตงก่อสร้างของจังหวัดชลบุรี ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2565 (สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์)
2. บัญชีราคามาตรฐานสิ่งก่อสร้าง กองมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2564
3. บัญชีอัตราค่าแรงต่อหน่วย กองมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2564
4. บัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคางานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือนตุลาคม 2560
5. ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการ ค่าเสื่อมราคา สำหรับราคาน้ำมันดีเซล ปี 7 = 29.00 - 29.99 บาทต่อลิตร (กรมบัญชีกลาง)
6. หลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F ตามหนังสือ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.3/ว 281 ลว. 19 มิถุนายน 2563

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

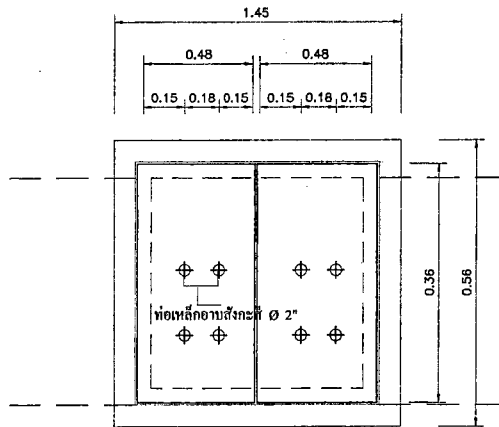
(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกรฤทธิ์ ผลกาย)

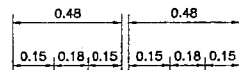
(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิโชค เนื่องจำนงค์)



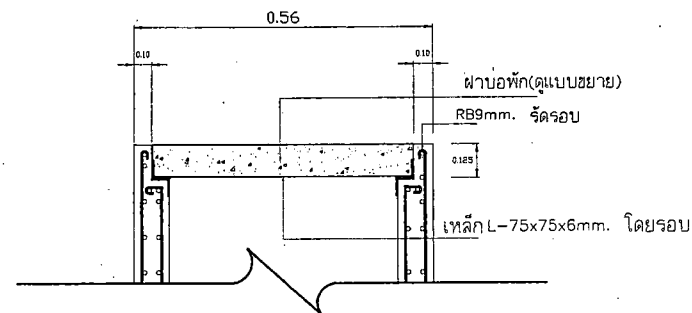
แบบฝาบอพัก

SCALE 1 : 20



แบบฝาบอพัก

SCALE 1 : 20



เทศบาลตำบลหนองขา

โครงการ ซ่อมแซมฝาบอพักคอนกรีตเสริมเหล็กสายเทศบาลราชบุรีพัฒนา
โดยทำการซ่อมแซมฝาบอพักคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๓.๕๕ ม. x ๐.๕๖ ม.
จำนวน ๑ บ่อ

สถานที่

หมู่ที่ ๒ ต.หนองขา อ.บ้านโป่ง จ.ชลบุรี

สำรวจ

(Signature)
(นายสิทธิโชค เนื่องจันทน์)
ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

เขียนแบบ

(Signature)
(นางสาวนันทดา หนูปราน)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ

(Signature)
(นายกรฤกษ์ ผลกา)
นายช่างโยธาชำนานุกรณ

พิจารณา

(Signature)
(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(Signature)
(นายวรยศ กิจพานิช)
ปลัดเทศบาลตำบลหนองขา

อนุมัติ

(Signature)
(นายอนุชิต สิทธิฐานวงศ์)
นายกเทศมนตรีตำบลหนองขา

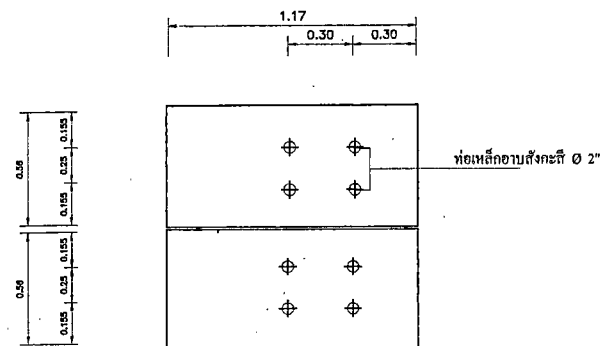
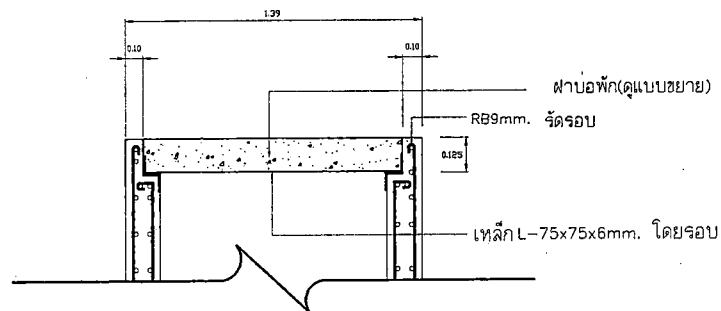
แผ่นที่

รวม ๑ ม.พ. ๒๕๖๕

หมายเหตุ :

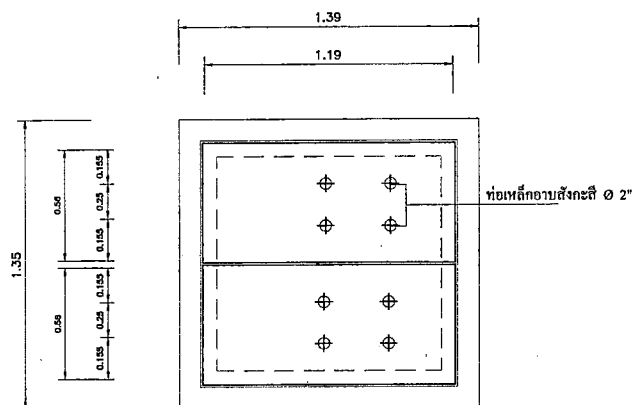
แบบเลขที่ :

หมายเหตุ :



แบบฝาบ่อพัก

SCALE 1 : 20



แบบฝาบ่อพัก

SCALE 1 : 20



เทศบาลตำบลหนองซำ

โครงการ ซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กสายหมู่บ้านศิริอุทัย
โดยทำการซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๑.๓๕ ม. X ๑.๓๕ ม.
จำนวน ๑ บ่อ

สถานที่ หมู่ที่ ๓ ต.หนองซำ อ.บ้านโป่ง จ.ชลบุรี

สำรวจ (นายสิทธิโชค เนื่องจางค์) ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

เขียนแบบ (นางสาวปวีตดา หนูปราบ) ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ (นายกรฤทธิ์ ผลกาย) นายช่างโยธาชำนญ์งาน

พิจารณา (นายณรงค์ชัย เปรมศรี) ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ (นายวรยศ กิจพานิช) ปลัดเทศบาลตำบลหนองซำ

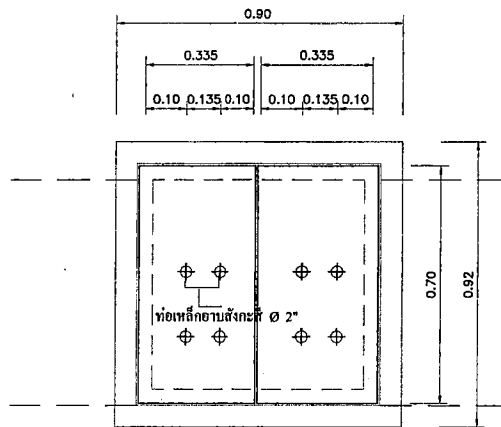
อนุมัติ (นายอนุยุทธ สิทธิพานิช) นายกเทศมนตรีตำบลหนองซำ

แผ่นที่ ๒๒๑

หมายเหตุ :

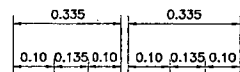
แบบเลขที่ :

หมายเหตุ :



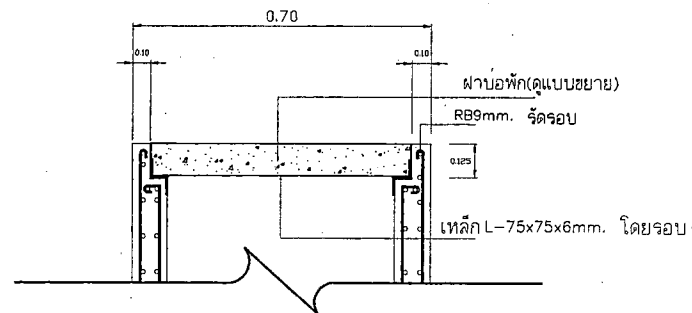
แบบฝาบอพัก

SCALE 1 : 20



แบบฝาบอพัก

SCALE 1 : 20



เทศบาลตำบลหนองซาก

โครงการ ซ่อมแซมฝาบอพักคอนกรีตเสริมเหล็กสายคาดกำแพงของซาก
โดยทำการซ่อมแซมฝาบอพักคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๐.๙๐ ม. x ๐.๙๐ ม.
จำนวน ๑ บอ

สถานที่

หมู่ที่ ๓ ต.หนองซาก อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี

สำรวจ

(นายสิทธิโชค เนื่องจำนงค์)
ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

เขียนแบบ

(นางสาวปัทมา หนูปราบ)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ

(นายพัทธ์ ผลกาย)
นายช่างโยธารักษาฐาน

พิจารณา

(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายวรยศ กิจพานิช)
ปลัดเทศบาลตำบลหนองซาก

อนุมัติ

(นายอรรถสิทธิ์ แก้วงาม)
นายกเทศมนตรีตำบลหนองซาก

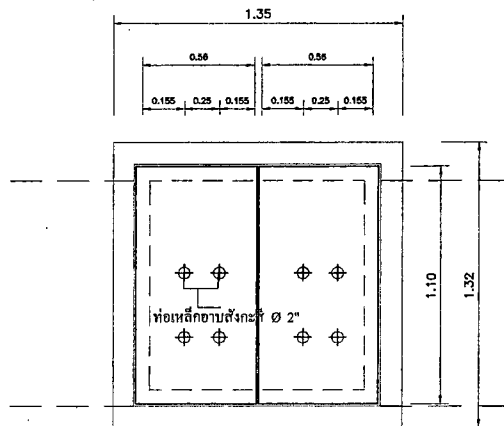
แผ่นที่

๒๑ มี.ค. ๒๕๖๕

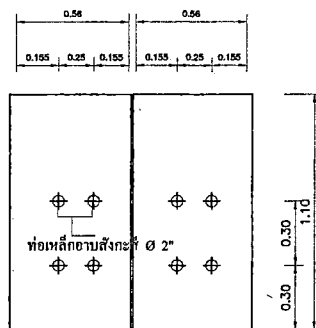
หมายเหตุ :

แบบเลขที่ :

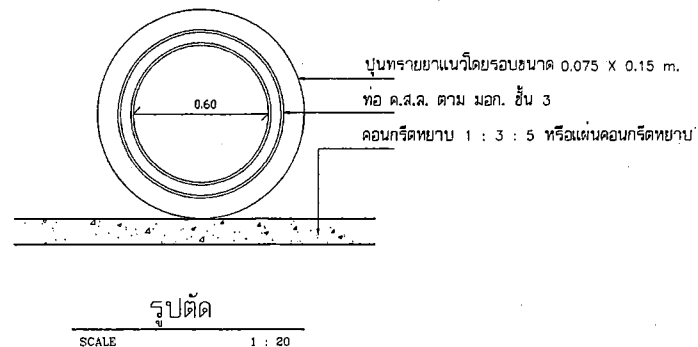
หมายเหตุ :



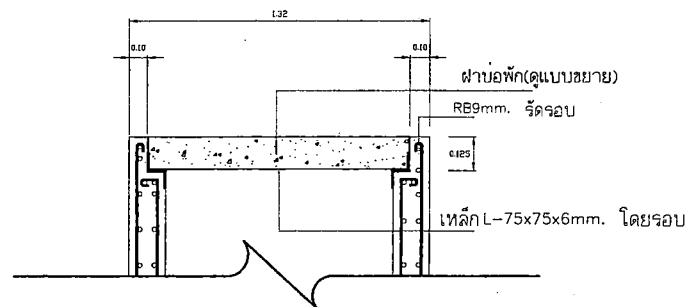
แบบฝาบ่อพัก
SCALE 1 : 20



แบบฝาบ่อพัก
SCALE 1 : 20



รูปตัด
SCALE 1 : 20



หมายเหตุ : บ่อพักสามารถจัดขึ้นได้ตามความเหมาะสม



เทศบาลตำบลหนองซาง

โครงการ ซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กสายประปา - ชำแพน
โดยทำการซ่อมแซมฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๑.๓๕ ม. x ๑.๓๒ ม.
จำนวน ๔ บ่อ

สถานที่ หมู่ที่ ๓ ต.หนองซาง อ.บ้านฉาง จ.ชลบุรี

สำรวจ (นายสิทธิโชค เนื่องจันทน์) ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

เขียนแบบ (นางสาวปัทมา หนูปราม) ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ (นายชุตฤทธิ์ ผลกาย) นายช่างโยธารักษาณูงาน

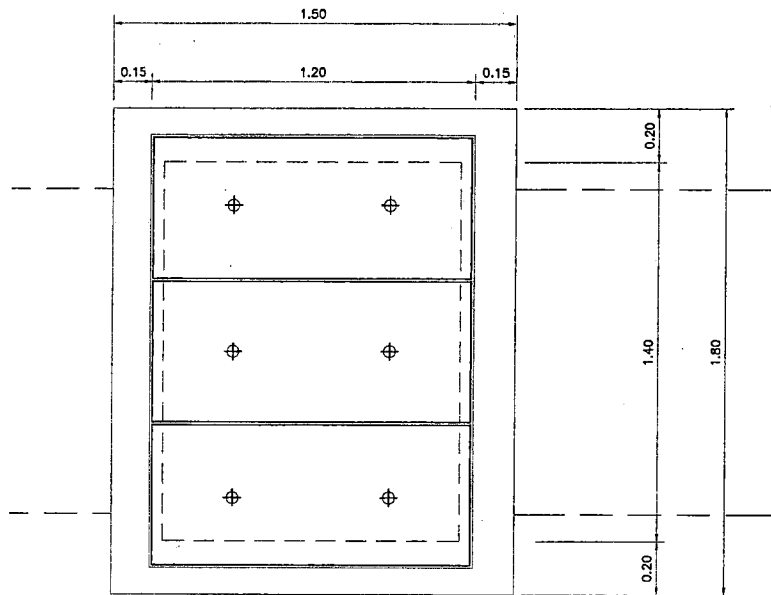
พิจารณา (นายณรงค์ชัย เปรมศรี) ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ (นายวรยศ กิจพาณิชย์) ปลัดเทศบาลตำบลหนองซาง

อนุมัติ (นายยุทธ สิริลักษณ์วงศ์) นายกเทศมนตรีตำบลหนองซาง

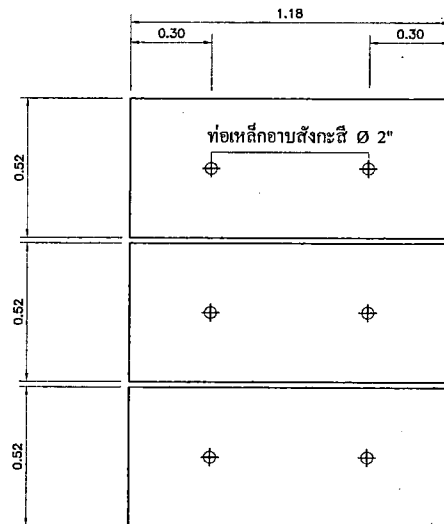
วันที่ ๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๕

หมายเหตุ :
แบบเลขที่ :
หมายเหตุ :



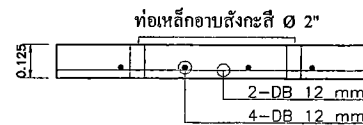
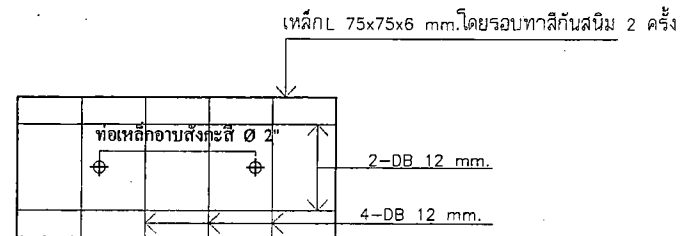
แบบฝาบอพัก

SCALE 1 : 20



แบบฝาบอพัก

SCALE 1 : 20



เทศบาลตำบลหนองซาก

โครงการ ซ่อมแซมฝาบอพักคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองเงิน-หัวข่อย(ซอยหมู่บ้าน)
โดยทำการซ่อมแซมฝาบอพักคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๑.๘๐ ม. x ๑.๕๐ ม.
จำนวน ๑ บ่อ

สถานที่

หมู่ที่ ๕ ต.หนองซาก อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี

สำรวจ

(นายสิทธิโชค เนื่องจำนงค์)
ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

เขียนแบบ

(นางสาวปัดดา หนูปราบ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ

(นายฤทธิชัย ผลกาย)
นายช่างโยธารับงาน

พิจารณา

(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายวรยศ กิจพานิช)
ปลัดเทศบาลตำบลหนองซาก

อนุมัติ

(นายยุทธสิทธิ์ กานวรงค์)
นายกเทศมนตรีตำบลหนองซาก

แผ่นที่

๑/๑

หมายเหตุ :

แบบเลขที่ :

หมายเหตุ :

หมายเหตุ : บ่อพักสามารถขุดได้ตามความเหมาะสม