



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลสำนักตะคร้อ
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลสำนักตะคร้อ มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายแสงเมือง บ้านหัวสระ หมู่ที่ 4 ตำบลสำนักตะคร้อ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง จำนวน 1 โครงการ ราคากลาง 95,289.22 บาท (- เก้าหมื่นห้าพันสองร้อยแปดสิบเก้าบาทยี่สิบสองสตางค์ -) โดยดำเนินการดังนี้ จ้างเหมาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายแสงเมือง บ้านหัวสระ หมู่ที่ 4 ตำบลสำนักตะคร้อ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 32.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 128 ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลสำนักตะคร้อกำหนด ประจําปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ระยะเวลาดำเนินการ จำนวน 60 วัน

เพื่อให้การเปิดเผยราคากลางเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 63 ภายใต้บังคับมาตรา 62 ให้นํายางานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคํานวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดและกรมบัญชีกลาง มีหนังสือแจ้งเวียนแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการเปิดเผยราคากลาง ตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 453 ลงวันที่ 3 ตุลาคม 2561 องค์การบริหารส่วนตำบลสำนักตะคร้อ โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาราคา ที่เหมาะสมตามสภาพพื้นที่และช่วงเวลา และเห็นชอบการกำหนดราคากลาง เป็นเงิน 95,289.22 บาท (- เก้าหมื่นห้าพันสองร้อยแปดสิบเก้าบาทยี่สิบสองสตางค์ -)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 21 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

(ลงชื่อ)

(นายชาญชัย ศรีวิพัฒน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสำนักตะคร้อ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายแสงเมือง บ้านหัวสระ หมู่ที่ 4
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสำนักตะคร้อ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 79,900.- บาท (- เจ็ดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน -)

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างเหมาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายแสงเมือง บ้านหัวสระ หมู่ที่ 4 ตำบลสำนักตะคร้อ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 32.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 128 ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลสำนักตะคร้อกำหนด

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 กค 2561 เป็นเงิน 95,289.22 บาท

6. บัญชีประมาณราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

6.2 แบบ ปร.5

6.3 แบบแปลนงานก่อสร้าง

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นางสาวสิริภัทร สวัสดิ์ดันทิ ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

7.2 นายกรกฎ มุกขุนทด ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 นายปภาวิน เติตขุนทด ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางสาวสิริภัทร สวัสดิ์ดันทิ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายกรกฎ มุกขุนทด) (นายปภาวิน เติตขุนทด)



การประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง
องค์การบริหารส่วนตำบลสำนักตะคร้อ อำเภเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

วันที่ 21 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายแสงเมือง บ้านหัวสระ หมู่ที่ 4 โดยดำเนินการดังนี้

จ้างเหมาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายแสงเมือง บ้านหัวสระ หมู่ที่ 4 ตำบลสำนักตะคร้อ อำเภเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 32.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 128 ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลสำนักตะคร้อกำหนด

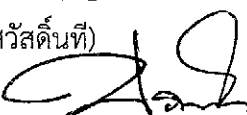
สถานที่ก่อสร้าง บ้านหัวสระ หมู่ที่ 4 ตำบลสำนักตะคร้อ อำเภเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา
เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลสำนักตะคร้อ

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	69,849.89	1.3642	95,289.22	Factor F -เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % -ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % -ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 % -ภาษี 7 %
ขอรับงบประมาณ				<u>95,289.22</u>	
(ตัวอักษร) (- ถ้าหมื่นห้าพันสองร้อยแปดสิบเก้าบาทยี่สิบสองสตางค์ -)					

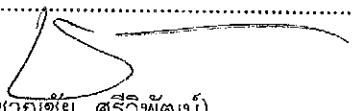
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


.....ประธานกรรมการ
(นางสาวสิริภัทร สวัสดิ์นที)


.....กรรมการ
(นายกรกฎ มุกขุนทด)


.....กรรมการ
(นายปภาวิน เหิดขุนทด)

- ทราบ ☒ เห็นควรอนุมัติตามคณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ
☐ ไม่อนุมัติ เพราะ.....


(นายชาญชัย ศรีวิพัฒน์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสำนักตะคร้อ

การประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลสำนักตะคร้อ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายแสงเมือง บ้านหัวสระ หมู่ที่ 4
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหัวสระ หมู่ที่ 4 ตำบลสำนักตะคร้อ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลสำนักตะคร้อ
 แบบเลขที่ แบบมาตรฐานเลขที่ ทค.นม. 01-201
 ประมาณการเมื่อ วันที่ 21 กค 2568

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	69,849.89	1.3642	95,289.22	Factor F - เงินจ่ายล่วงหน้า 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ดอกเบี้ยเงินฝาก 0% - ภาษี 7%
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณ			95,289.22	
(ตัวอักษร)		(เก้าหมื่นห้าพันสองร้อยแปดสิบเก้าบาทยี่สิบสองสตางค์)			

ลงชื่อ.....ประมาณราคา
 (นายปภาวิน เติตขุนทด)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
 เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นางสาวสิริภัทร สวัสดิ์คันทิ)

ลงชื่อ.....ตรวจ
 (นายกรกฎ มุกขุนทด)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ รักษาราชการแทน
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายกรกฎ มุกขุนทด)

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
 (นางสาวสิริภัทร สวัสดิ์คันทิ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายปภาวิน เติตขุนทด)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสำนักตะคร้อ

ลงชื่อ.....อนุมัติ
 (นายชาญชัย ศรีวิพัฒน์)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสำนักตะคร้อ

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายแสงเมือง บ้านหัวสระ หมู่ที่ 4

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 32.00 ม. ความหนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 128 ตารางเมตร

รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลสำนักตะคร้อกำหนด

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุต่อหน่วย	รวม	ราคาค่าแรงต่อหน่วย	รวม	รวม
				(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	
1	งานดิน							
	1.1 งานปรับพื้นที่	128.00	ตร.ม.		-	1.77	226.56	226.56
2	งานรองพื้น							
	2.1 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต	6.40	ลบ.ม.	470.00	3,008.00	112.00	716.80	3,724.80
3	งานผิวทาง							
	3.1 งานคอนกรีต 240 กก./ตร.ซม.	19.20	ลบ.ม.	2,613.39	50,177.09	327.00	6,278.40	56,455.49
	3.2 เหล็ก WIRE MESH Ø 4 มม. ขนาดตาราง 0.10 x 0.30	128.00	ตร.ม.	39.43	5,047.04	5.00	640.00	5,687.04
	3.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	12.00	ม.	105.00	1,260.00		-	1,260.00
4	งานไม้แบบ							
	4.1 งานไม้แบบ	9.60	ตร.ม.	121.00	1,161.60	139.00	1,334.40	2,496.00
รวมค่างานต้นทุน							69,849.89 บาท	

**หมายเหตุ

- คำนวณจาก ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย ที่ อำเภอเมือง 32.21 บาท/ลิตร

- ราคาสีก่อสร้าง ใช้ราคาสีก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา

- ราคาค่าแรงจากบัญชีค่าแรงและค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบและประมาณราคาก่อสร้าง

- รายการใดที่หน่วยงานข้างต้นมิได้กำหนดไว้ ใช้ราคาจากหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือสืบราคาเองจากในท้องถิ่น

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายปลาวิน เติตขุนทด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน



ทิศเหนือ

ทิศเหนือ



ทิศเหนือ

ทิศเหนือ

ทิศเหนือ



องค์การบริหารส่วนตำบลตะคร้อ
โครงการ

กองช่าง
ก่อสร้างและซ่อมบำรุง
ซ่อมแซม บำรุงรักษา หมู่ที่ 4

วันที่ 4 กันยายน
หน้างานก่อสร้าง
หน้างานก่อสร้าง

ชื่อแบบ
(นายสมชาย สมบุญสุข)
ผู้ควบคุมงาน

ชื่อร่าง
(นายสมชาย สมบุญสุข)
หน้างานก่อสร้าง

ชื่อร่าง
(นายสมชาย สมบุญสุข)
หน้างานก่อสร้าง

ชื่อร่าง
(นายสมชาย สมบุญสุข)
หน้างานก่อสร้าง

ชื่อร่าง
(นายสมชาย สมบุญสุข)
หน้างานก่อสร้าง

ชื่อร่าง
(นายสมชาย สมบุญสุข)
หน้างานก่อสร้าง

ชื่อร่าง
(นายสมชาย สมบุญสุข)
หน้างานก่อสร้าง

ชื่อร่าง
(นายสมชาย สมบุญสุข)
หน้างานก่อสร้าง

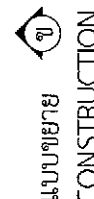
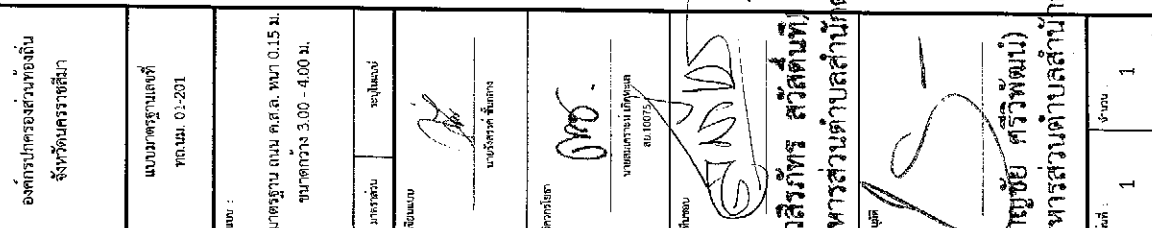
ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ตามสัญญาก่อสร้าง
เพื่อส่งเสริมการใช้ สินค้า / ผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ

- ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง (ถ้ามี) ตามโครงการก่อสร้างนี้ โดยต้องเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ หักจากงานก่อสร้างวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก จะต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็กซึ่งเป็นสินค้าผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้
- ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศประเทศตามสัญญาก่อสร้างนี้ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และภาคผนวก 3 (ภาคผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็นการก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก) ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง ตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง (ถ้ามี) แต่ต้องไม่เกินกว่า 60 วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาว่าวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ อย่างใดอย่างหนึ่งแล้วแต่กรณี แสดงต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างร้องขอเพื่อประกอบการตรวจสอบของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างว่าวัสดุก่อสร้าง / ครุภัณฑ์ ที่ผู้รับจ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศหรือไม่

หมายเหตุ : กรณีที่สัญญาอายุไม่เกิน 60 วัน หรือกรณีซึ่งเงินการจัดจ้างไม่เกิน 500,000 บาท ผู้สัญญาไม่ต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

รายการประกอบแบบ

- ระยะเวลาดำเนินการ
ไม่เกิน 60 วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง
- การทำสัญญาจ้าง
ผู้ชนะโดยวิธีเฉพาะเจาะจง จะต้องทำสัญญาจ้างกับองค์การบริหารส่วนตำบลภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ ได้รับแจ้งและต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาค่าจ้างที่ เฉพาะเจาะจงได้ ให้องค์การบริหารส่วนตำบลยึดถือไว้ในขณะที่สัญญา โดยผู้รับประกันจะระงับอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้
2.1 เงินสด
2.2 เชื้อที่ธนาคารจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วัน
2.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ
2.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งข้อเสนอสู่หน่วยงานราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุมัติให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน
2.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย
หลักประกันนี้จะทำให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ชนะการ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว
- อัตราค่าจ้าง
ค่าจ้าง ให้คิดในอัตราร้อยละ 0.25 บาท ต่อวัน
- การรับประกันความชำรุดบกพร่อง
ผู้ชนะโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้างแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ที่องค์การบริหารส่วนตำบล ได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การ ได้ดังเดิมภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับความชำรุดบกพร่อง



CONSTRUCTION JOINT และ
CONTRACTION JOINT ที่กระเบื้อง

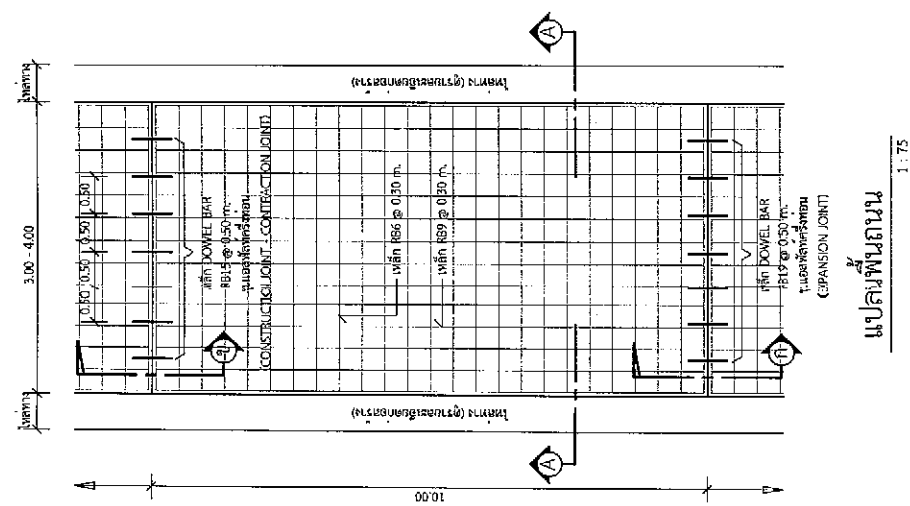
SECTION NO. ๔
(นางสาวสิริภัทร สวัสดิ์ต้นทิพย์)
รับผิดชอบด้านการบริหารส่วนตำบลสำนักต.

(นายชาญชัย ศรีวิพัฒน์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสำนัก

จำนวน :	จำนวน	1
---------	-------	---

ผู้ดูแลและวิธีการดำเนินการก่อสร้างจะถือเป็นไปตามมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ. 2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น

ส่วนชุดเครื่องDSLที่ปกติ ไม่มากกว่า 10 ชุดและ
ส่วนชุดCOMPRESSIVE STRENGTHของชุดเครื่องมือ
ที่วัดค่าความดัน 15x15x15 ซม. ที่ 28 วันของบดยกตัว
200-240 กก/ซม. ตาม
รายละเอียดของเครื่องมือที่ผู้ผลิตกำหนด ตาม
มาตรฐาน ASTM 475
เช่นเครื่องรีดขึ้นรูปเครื่องทดสอบ คอนกรีต และ มอด.24
ที่ใช้สำหรับเครื่องแรงดัน VIBRE MESH (มอด. 737) ขนาด
ขนาด 10x10x30 ซม. ขนาด 12 นิ้ว โดยผู้รับจ้างต้อง
มีใบรับรองจากวิศวกรผู้ผลิต และจะต้องมีใบใช้สอย
จากวิศวกรดำเนินการ โดยทางผู้ผลิตจะต้องส่งใบใช้สอย
มาให้ทั้งระบบชุดและค่าการตรวจสอบเป็นแปลง
การที่วิศวกรควบคุม/จัดการงาน ให้ได้ภายในวันแรก
การตรวจสอบอย่างใดก็ตามที่มีข้อสงสัยเกี่ยวกับวิธีของการที่
วิศวกรตรวจสอบปกติเป็น 2 ม.
และวิศวกรหลักที่มีหน้าที่ตรวจสอบอย่างน้อย 0.07 ม.ทาง
20 ม. ยานหนักกับความเร็วที่ผิวการจราจร ซึ่งจะต้อง
มีใบใช้สอยที่ส่งไปเป็น 7% และแบบทดสอบที่ถึง
ตามแบบแปลนของอุปกรณ์ของชุดเครื่องมือได้
ขณะเวลาการทดสอบเป็น 20 ปี
และตามใบรับรองที่วิศวกรที่ 12 ชิ้น
รับมอบการงาน 100 ชั่วโมง



เปลี่ยนงาน