



ฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข
เลขรับ ๑๐๕๑ / ๖๙
วันที่ ๑๕ / ๑๐ / ๖๙
เวลา ๑๔.๔๐ น.

บันทึกข้อความ

กองสาธารณสุข
รับที่ ๐๑๒๕ / ๒๕๖๙
วันที่ ๑๕ ๑๐ ๖๙
เวลา ๑๙.๑๐ น.

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ โทร. ๐-๔๔๘๑-๒๘๓๘

ที่ ขย ๕๑๐๐๕.๑/ ๖๙

วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอสั่งเอกสารประมาณราคาโครงการก่อสร้าง ลานคอนกรีตเสริมเหล็กของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดहुลิ่ง ตำบลตลาดแร่ อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

เรียน ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข

ตามที่บันทึกข้อความ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดहुลิ่ง ที่ ขย ๕๑๐๐๖.๒.๐๑๓/๑๕๘ ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์กองช่าง สํารวจออกแบบและประมาณราคาค่าก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดहुลิ่ง นั้น

กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ได้ดำเนินการสำรวจและประมาณราคาเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งสำเนาประมาณราคาโครงการก่อสร้าง ลานคอนกรีตเสริมเหล็กของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดहुลิ่ง ตำบลตลาดแร่ อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณราคา ๘๘,๐๐๐.๐๐- บาท รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายณเรศ รักเพิง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

— ๒๐๒/๗๔๔๒๖๖๖
๐๘/๑๒/๖๙

(นางสังเวียน จาห์ตติ)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข

- ขอขอบคุณอรรถวิทย์
กนิษฐ์

(นางสาวอภิญญา อภัยฤทธิ์รงค์)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข

๑๕ ม.ค. ๖๙



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดหลิง อ.บ้านเขว้า จ.ชัยภูมิ

ที่ ขย ๕๑๐๐๖.๒.๐๑๓/๑๕๘

วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติโครงการจ้างออกประเมินราคา

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

เนื่องจากการให้บริการประชาชนของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดหลิง มีการให้บริการสาธารณสุขแก่ประชาชน เพื่อให้ประชาชนและผู้มารับบริการ สะดวกในการเข้ามาใช้บริการของทางราชการ และได้มาตรฐานหน่วยบริการปฐมภูมิ ของกระทรวงสาธารณสุข มาตรฐานและการรับรองคุณภาพในการให้บริการของสถานพยาบาล ของสถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล ทางโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล มีความประสงค์ที่จะปรับปรุง ก่อสร้าง ดังนี้

๑. ปรับปรุง ก่อสร้าง ถนนคอนกรีตทางเข้าโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล
๒. ปรับปรุง ต่อเติม ห้องปราศจากเชื้อ (IC)
๓. ปรับปรุงห้องตรวจโรค ห้องยา ห้องแพทย์แผนไทย

ในการนี้โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดหลิง จึงขอความอนุเคราะห์กองช่าง ได้ออกมาประเมินราคาในการดำเนินการ เพื่อบริการประเมินคุณภาพในปีงบประมาณ ๒๕๖๙ และให้ถูกต้องตามระเบียบราชการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายเชิด หลงมา)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดหลิง

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดหลิง

โทร ๐๔๘๐๔๘๗๖๔๕

สำเนาถูกต้อง

(นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคางานอาคาร

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โครงการ ก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็ก โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดहुลิ่ง

สถานที่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดहुลิ่ง ตำบลลาดแร่ อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

รายละเอียด ก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็ก มีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 199.00 ตารางเมตร หนา 0.10 เมตร

(รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบ อบจ.ชัยภูมิ)

ประมาณราคาเมื่อ 14 มกราคม 2568

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	Factoc : F	ราคาก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร	67,412.08	1.3091	88,249.16	
2	เงื่อนไข				
	3.1 เงินล่วงหน้า 0 %				
	3.2 เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	3.3 ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	3.4 ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %			-	
สรุป	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			88,249.16	
	คิดเป็นเงินประมาณ			88,000.00	
	ตัวอักษร	แปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

(ลงชื่อ)


(นางสาว ศศิธร พรประไพ)

ประมาณราคา
พนักงานจ้างเหมาบริการ

(ลงชื่อ)


(นายวิชัช ศรีไพจิตรวรกุล)

สำรวจ
นายช่างโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)


(นายชินวร ชมนาวัง)

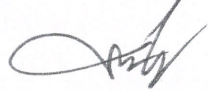
ตรวจสอบ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)


(นายภาชกร ศรีภูมิพฤกษ์)

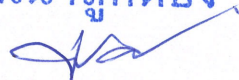
ตรวจสอบ
หัวหน้าฝ่ายผังเมือง รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)


(นายนเรศ รักเพ็ง)

อนุมัติ
ผู้อำนวยการกองช่าง

สำเนาถูกต้อง



(นายวิชัช ศรีไพจิตรวรกุล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคางานอาคาร
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โครงการ ก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็ก โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดหลุม

สถานที่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดหลุม ตำบลลาดแร่ อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

รายละเอียด ก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็ก มีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 199.00 ตารางเมตร หน้า 0.10 เมตร

(รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบ อบจ.ชัยภูมิ)

ประมาณราคาเมื่อ 14 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานเทลานคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานทรายหยาบรองพื้น หน้า 0.05 เมตร	9.95	ลบ.ม.	546.52	5,437.87	104.00	1,034.80	6,472.67	
2	งานเหล็ก Ø 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	199.00	ตร.ม.	33.00	6,567.00	5.00	995.00	7,562.00	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จรูปทูลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.	19.90	ลบ.ม.	1,968.22	39,167.58	327.00	6,507.30	45,674.88	
4	งานตัดจอย	51.00	เมตร	151.03	7,702.53	-	-	7,702.53	รวมค่าแรง
	รวมเป็นเงิน							67,412.08	

สำเนาถูกต้อง



(นายขวัญชาย ศรีไพจิตรวรกุล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน



กองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

"โครงการ ก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็ก โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดहुสิง
สถานที่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดहुสิง ตำบลตลาดแร้ง อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ
รายละเอียด ก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 0.10 เมตรสี่พื้นที่ไม่น้อยกว่า 199.00 ตารางเมตร
(รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบ อบจ.ชัยภูมิ)

สำเนาถูกต้อง

(นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล)

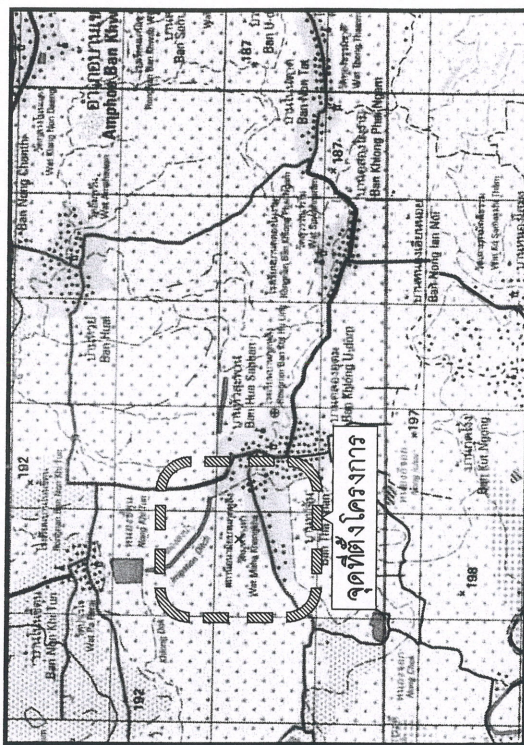
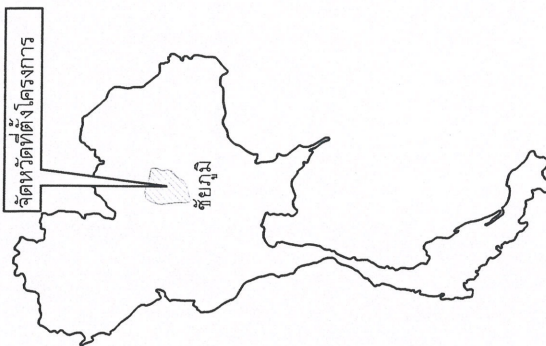
นายช่างโยธาชำนาญงาน



กองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดหว้า อำเภอบ้านจั่น จังหวัดชัยภูมิ
รายละเอียด ก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็ก โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดหว้า หน้า 0.10 เมตร มีพื้นที่ไม่
น้อยกว่า 199.00 ตารางเมตร

[illegible]

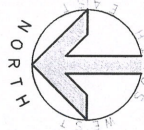
สำเนาถูกต้อง

(นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แผนที่จะแสดงที่ตั้งโครงการ

1: 50,000



scale

โดยนายแพทย์

การแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดรายการงานให้เป็นอำนาจอยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจสอบ

คู่สัญญาต้องให้ข้อพิจารณาว่าควรซื้อหรือรักษาสถานที่ที่จะได้ ในงานก่อสร้างเป็นปกติเฉลี่ยภายในประเทศ โดยต้องไปไม่ยกเว้นร้อยละ 50 ของมูลค่าที่ดินที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

คู่สัญญาต้องให้ข้อพิจารณาว่าควรซื้อหรือรักษาสถานที่ที่จะได้ ในงานก่อสร้างเป็นปกติเฉลี่ยภายในประเทศ โดยต้องไปไม่ยกเว้นร้อยละ 90 ของปริมาณพื้นที่ที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

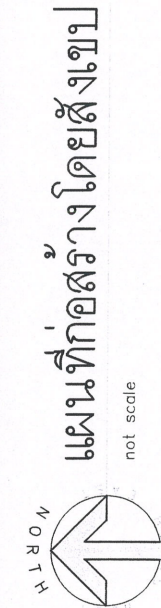
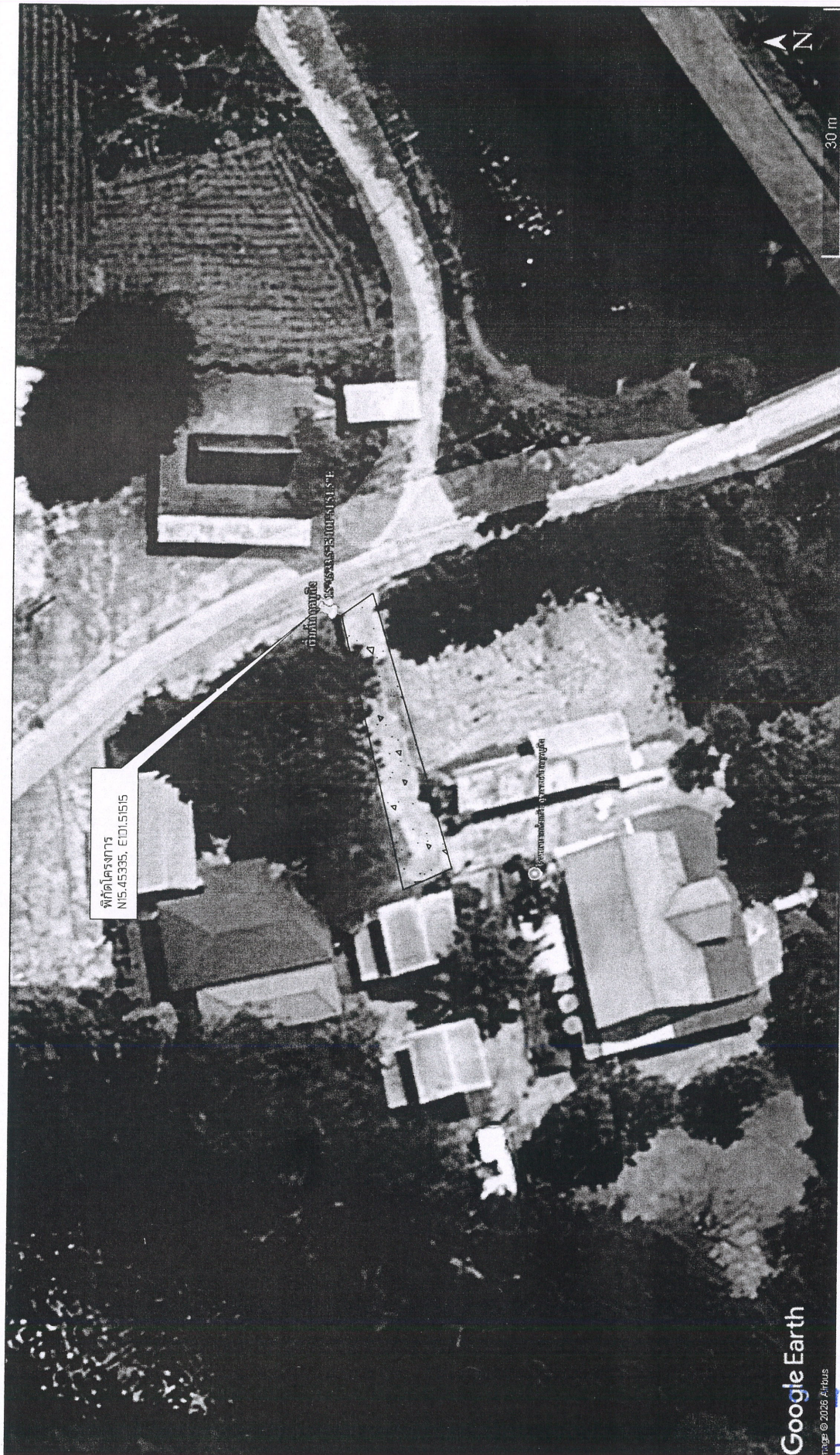
คู่สัญญาจะต้องจัดทำแผนการใช้จ่ายที่แนบมาในระยะเวลา 90 ของปีมานี้เพื่อที่จะให้ทั้งหมดตามสัญญาภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โครงการ ก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็กโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดนึ่ง ตำบลลาดแจ้ง อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

ตำรวจ		นายตำรวจเวียงเชียงแสน
ปลัดอำเภอ		พนักงานเจ้าหน้าที่
ตำรวจ		หัวหน้าชุดสืบสวน
เห็นชอบ		ผู้ดำเนินการสอบสวน



แผนที่ก่อสร้างโดยสังเขป

not scale



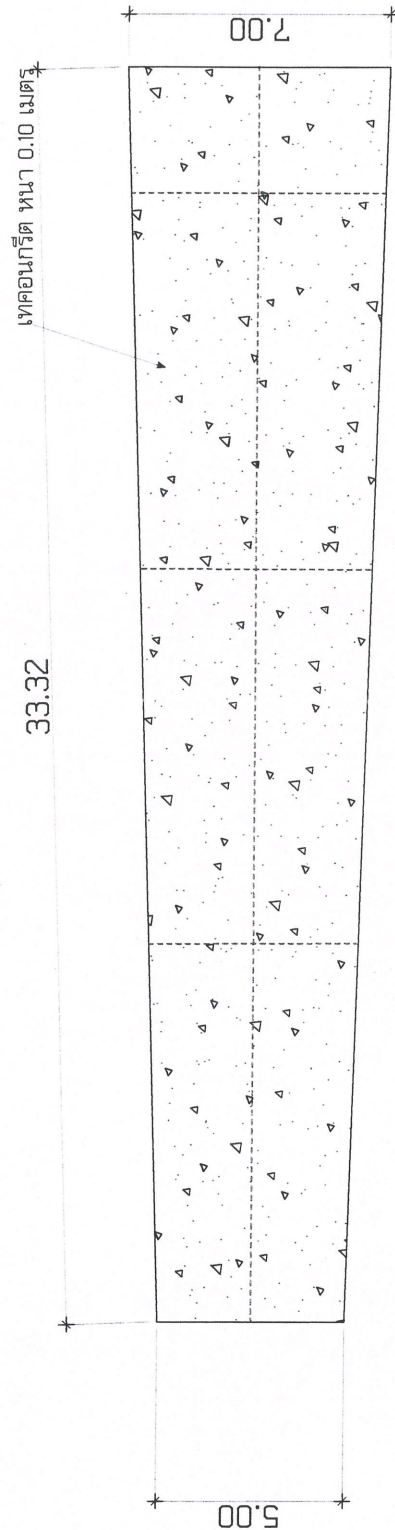
กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โครงการ ก่อสร้างสถานีวิทยุกระจายเสียงร่วมกับสำนักงานที่ดินจังหวัดชัยภูมิ
อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

ผู้ตรวจ		นายช่างโยธาชำนาญงาน
ผู้ควบคุมงาน	ค.ส.อ.	พนักงานช่างเทคนิค
ผู้ตรวจสอบ		วิศวกรโยธาชำนาญงาน
ผู้ตรวจสอบ		ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

(นายขวัญชาย ศรีโพธิ์ตรวรกุล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ
- การขุดเจาะและถมดินบริเวณงานให้เป็นไปตามแบบและรายละเอียด
- ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบและระเบียบของกรมการปกครอง
- ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบและระเบียบของกรมการปกครอง
- ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบและระเบียบของกรมการปกครอง
- ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบและระเบียบของกรมการปกครอง



สำเนาถูกต้อง

(นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแปลนเทลานคอนกรีตเสริมเหล็ก

มาตราส่วน

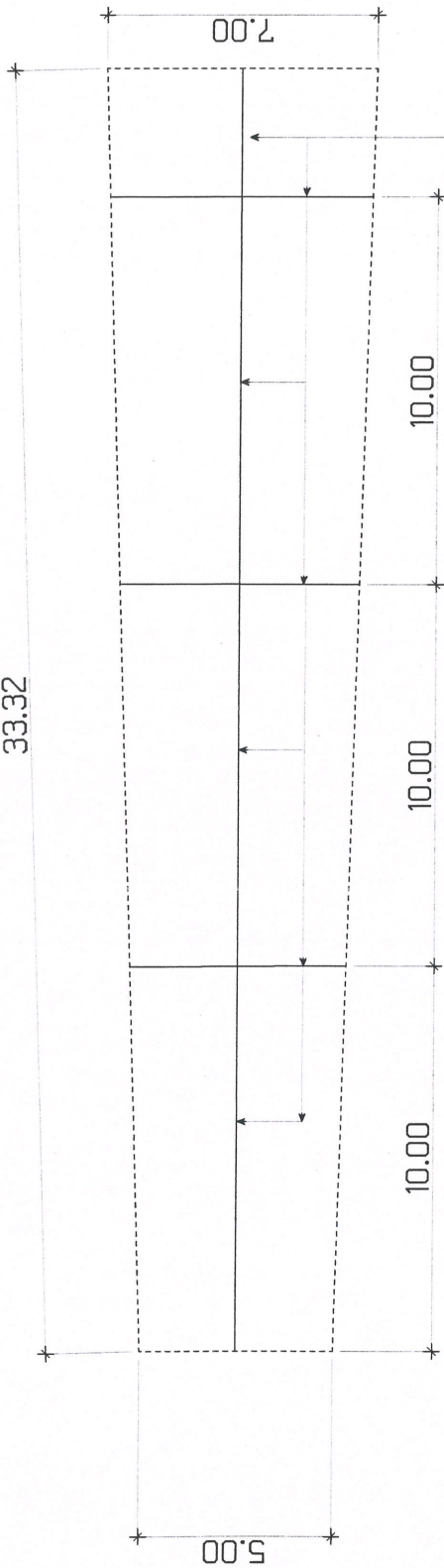


กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โครงการ ก่อสร้างคานคอนกรีตเสริมเหล็กโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดสูง ตำบลตลาดแร้ง
อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

สำรวจ	นายช่างโยธาชำนาญงาน
ประมาณราคา เขียนแบบ	พนักงานช่างเทคนิค
ตรวจสอบ	วิศวกร โยธาชำนาญงาน
ตรวจสอบ	หัวหน้าโยธาจังหวัด ชัยภูมิ หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรม
เห็นชอบ	ผู้อำนวยการกองช่าง

33.32



แนวการวางจอยหรือตัดจอย

สำเนาถูกต้อง

(นายขวัญชาย ศรีไพจิตรวรกุล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

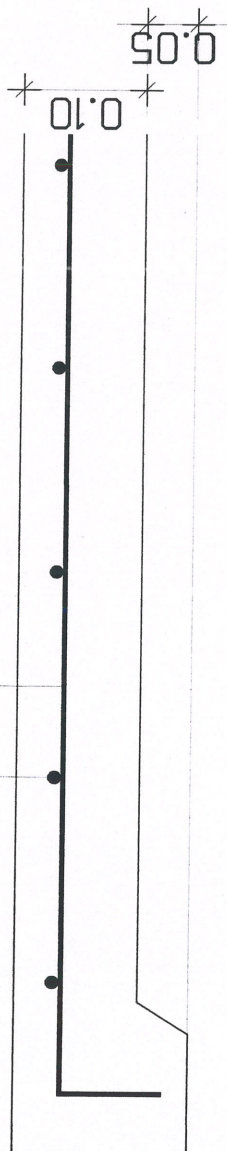
โครงการ ก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็กโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านโคกสูง ตำบลตลาดแร้ง
อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

สำรวจ	นายช่างโยธาชำนาญงาน
ประมาณราคา เขียนแบบ	พนักงงานช่างเทคนิคการ
ตรวจสอบ	วิศวกรโยธาชำนาญงาน
ตรวจสอบ	หัวหน้าฝ่ายสิ่งปลูกสร้าง
เก็บข้อมูล	หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
	ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแปลนวางแนวเหล็กจอย

มาตราส่วน

Wire Mesh dia. 4 mm. @ 0.20 #



ทรายหยาบอัดแน่น

แบบขยาย GS

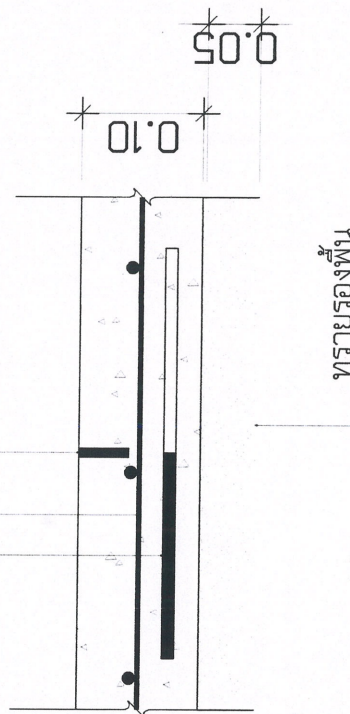
มาตราส่วน -

เหล็ก DOWEL BARS

(RB) Ø 19 มม. ปักยั้งหนึ่งชุด
แอสพัลท์ (ตัดเหล็ก ยาว 0.40 ม.
วางระยะห่าง 0.30 ม.)

Wire Mesh dia. 4 mm. @ 0.20 #

อุดร่องด้วยแอสพัลท์ผสมทราย
(กว้าง 1-2 ซม. ลึก 5 ซม.)



ทรายรองพื้น

แบบขยายจอย

มาตราส่วน 1:10

สำเนาถูกต้อง

(นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน



กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โครงการ ก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็กโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกุดสูง ตำบลลาดเม็ง
อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

สำรวจ	นายช่างโยธาชำนาญงาน
ประมาณราคา เขียนแบบ	ค.ศ.๕
ตรวจออกแบบ	วิศวกรโยธาชำนาญงาน
ตรวจก่อสร้าง	วิศวกรโยธาชำนาญงาน
เก็บเงิน	หัวหน้าฝ่ายสิ่งก่อสร้าง วิศวกรในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายช่างและออกแบบ
เก็บเงิน	ผู้อำนวยการกองช่าง