



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทพทักษิณ หมู่ที่ ๒๐
จากบ้านนายบุญโรม เกินขุนทด - บ้านนางชีวานันท์ กิตติพาณิชย์ บ้านเทพทักษิณ หมู่ที่ ๒๐
ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำตารางแสดง
วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ โครงการก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทพทักษิณ หมู่ที่ ๒๐ จากบ้านนายบุญโรม เกินขุนทด - บ้านนางชีวานันท์ กิตติพาณิชย์ บ้านเทพ
ทักษิณ หมู่ที่ ๒๐ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

ดังนั้น เพื่อเป็นการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการ
คำนวณราคากลาง ตามมาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๑๐๓/๘ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติประกอบ
รัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ จึง
ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทพทักษิณ หมู่ที่ ๒๐ จากบ้านนายบุญโรม เกินขุน
ทด - บ้านนางชีวานันท์ กิตติพาณิชย์ บ้านเทพทักษิณ หมู่ที่ ๒๐ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘

(นางเพียร แซ่ลี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทพทักษิณ หมู่ที่ ๒๐ จากบ้านนายบุญโรม เกินขุนทด -
บ้านนางชีวานันท์ กิตติพาณิชย์ บ้านเทพทักษิณ หมู่ที่ ๒๐ ตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัด
นครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๖๐,๗๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทพทักษิณ หมู่ที่ ๒๐ จากบ้านนายบุญโรม
เกินขุนทด - บ้านนางชีวานันท์ กิตติพาณิชย์ บ้านเทพทักษิณ หมู่ที่ ๒๐ ตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ
จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียดดังนี้ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๕.๐๐ ม. หน้า ๐.๑๕ ม. ระยะทางยาว ๑๒๐ ม.
พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนดเลขที่ ๒๗ /๒๕๖๘)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๓๕๑,๗๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๕.๒ แบบแปลนงานก่อสร้าง

๕.๓ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายภาวิน เติชขุนทด

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ประธานกรรมการ

๖.๒ นางวรรณุช ระวีพรหมราช

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

กรรมการ

๖.๓ นางสาวอุมากรณ์ หม่องคำหมื่น

ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

กรรมการ/เลขานุการ

ประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขว อำเภเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทพทักษิณ หมู่ที่ ๒๐ จากบ้านนายบุญโรม เกินขุนทด - บ้านนางชีวานันท์

กิตติพาณิขย์ บ้านเทพทักษิณ หมู่ที่ ๒๐ ตำบลหนองแขว อำเภเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขว อำเภเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ ๒๗ /๒๕๖๘ จำนวน แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ลำดับ	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)		หมายเหตุ
๑	หมวด งานทาง	๒๕๓,๘๗๗.๔๑	๑.๓๖๔๒	๓๕๑,๗๙๖.๓๖		
๒	ป้ายโครงการ					-ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ % -ภาษี ๗ % -เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ % -เงินประกันผลงานหัก ๐ %
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				๓๕๑,๗๙๖.๓๖		
สรุป คิดเป็นราคากลาง				๓๕๑,๗๐๐.๐๐		
(ตัวอักษร) (-สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)						

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ ๔๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๘
ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายปภาวิน เทิดขุนทด)
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางวรรณุช ระวีพรมราช)
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวอุมากรณ์ หม่องคำหมื่น)
นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ **ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.** หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ **องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง**

สถานที่ก่อสร้าง **จากบ้านนาบุญโรม บ้านหนองบ้านนางชีวานันท์ กิตติพาณิชย์ หมู่ที่ 20 บ้านเทพหักชัย ต.หนองแวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา** แบบเลขที่ **27/2568**

ขนาดโครงการ **ขนาดกว้าง 5.00 ม. หน้า 0.15 ม. ระยะทางประมาณ 120 ม. (SIDE SLOPE = NO SLOPE)**

งานวางท่อลอด จำนวน 1 จุด ขนาดและระยะตามรายการก่อสร้าง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	- งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	16.04	-	1.3642	21.89	-
	- งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	1.3642	-	-
2	งานดิน							
	งานถางป่าตัดตอ	ตร.ม.	-	-	-	1.3642	-	-
	ไม่มี							
	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	600.00	11.14	6,684.00	1.3642	15.20	9,118.31
	ดินเดิม-ลูกรัง							
	- งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	127.11	-	1.3642	173.40	-
	- งานวัสดุตัดเลือก	ลบ.ม.	-	147.68	-	1.3642	201.47	-
3	งานรองพื้นทาง							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	222.07	-	1.3642	302.95	-
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	30.00	693.13	20,793.90	1.3642	945.57	28,367.04
	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	1.3642	-	-
	ไม่มีไหล่ทาง							
4	งานผิวทาง							
	- ผิวทางบอร์ดยี่สิบเมตรคอนกรีต	ตร.ม.	600.00	352.63	211,578.00	1.3642	481.06	288,634.71
	หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH							
	- รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง	ม.	5.00	227.69	1,138.45	1.3642	310.61	1,553.07
	(EXPANSION JOINT)							
	- รอยต่อเมื่อหดตามขวาง	ม.	50.00	117.89	5,894.50	1.3642	160.83	8,041.28
	(CONTRACTION JOINT)							
	- รอยต่อตามยาว	ม.	120.00	71.42	8,570.40	1.3642	97.43	11,691.74
	(LONGITUDINAL JOINT)							
5	งานโครงสร้าง							
	- ท่อลอด ค.ส.ล. Ø 0.30 ม.	เมตร	6.00	536.36	3,218.16	1.3642	731.70	4,390.21

รวม **351,796.36**

คิดเป็นเงินงบประมาณ **351,700.00**

ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

257,877.41

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

1.3642

ประมาณราคาเมื่อ 23 มกราคม 2568 ผู้ประมาณราคา นายภาวิน เกิดขุนทด

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายภาวิน เกิดขุนทด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางวรรณ ธีระวิกรมราช)

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวอุมาภรณ์ หม่องคำหมื่น)

นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

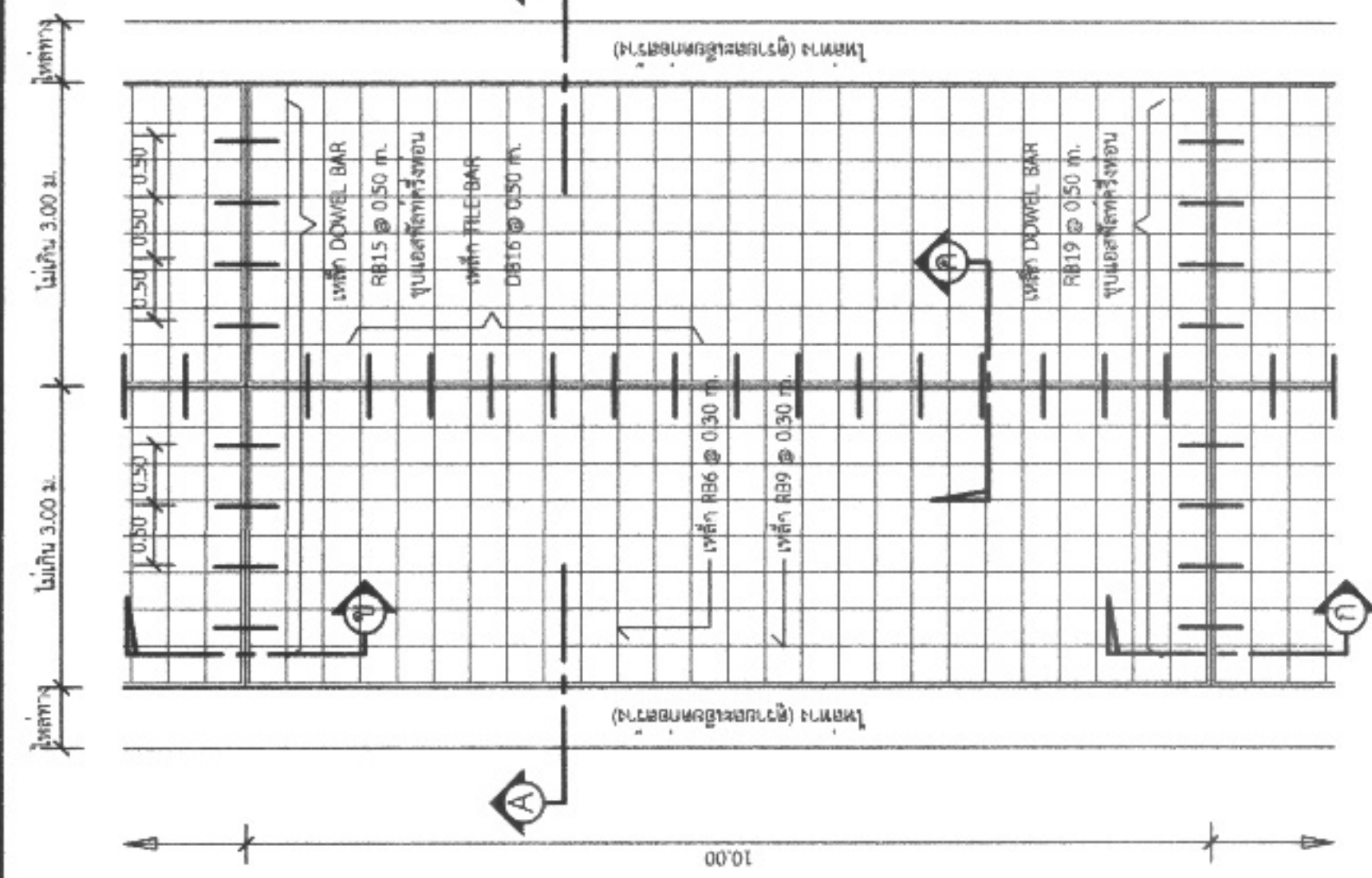
โครงการก่อสร้างถนนค.ส.ล. บ้านเทพทักษิณ หมู่ที่ 20 ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา



miculum

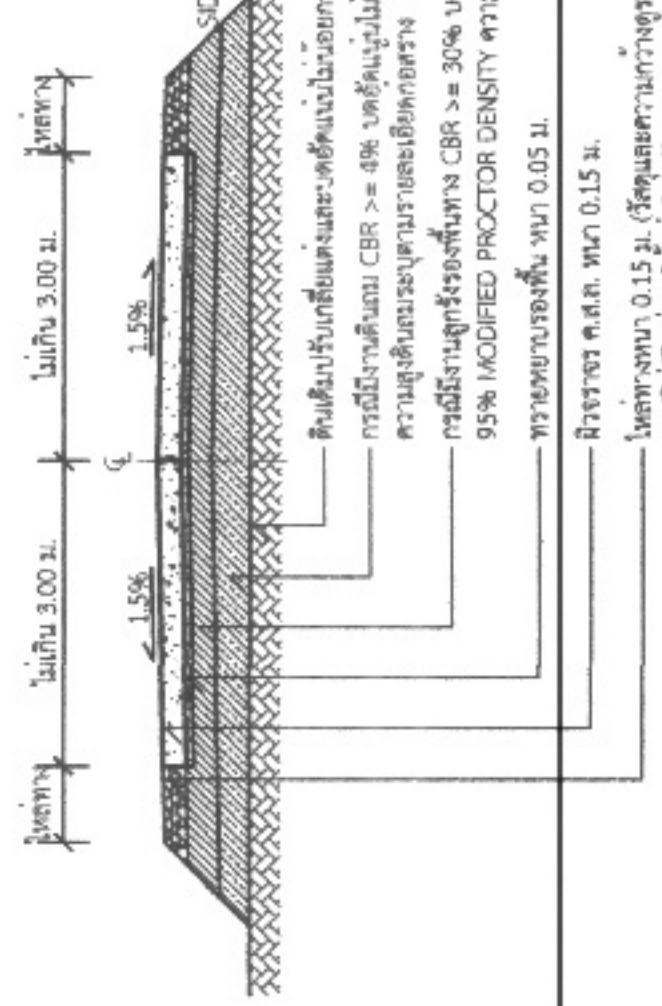
NO SCALE

	โทรสาร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	จำนวน นายภาวิน เกติคุณทด นายรังโยธกานันทรวง	4	แผนที่ตั้งเชิง 27/68	จำนวน 4	1
	แผนที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 20 บ้านเทพทักษิณ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา	1	1	1	1	1



แปลนพื้นถนน

1 : 75



รูปตัด

1 : 75

รายการประกอบแบบ

1. ส่วนประกอบวัสดุที่ใช้ ไม่เกินกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของคอนกรีตตัวอย่งขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วันต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.
2. วัสดุทรายต้องผ่านการบดบดให้ละเอียดหรือหยาบตาม มอก. 479
3. เหล็กเสริมที่ใช้ต้องมีมาตรฐาน มอก. 23 และ มอก. 24
4. ให้ใช้เหล็กตะแกรง WIRE MESH (มอก. 737) ขนาด 4 มม. @ 0.10x0.30 ม. # และให้ใช้ให้รับข้างแสดงใบรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต และแรงของวัสดุที่ใช้ให้ดูก่อนดำเนินการ โดยพิจารณาเส้นแรงดึงค่าไม่มีผลทำให้ระยะเวลาและค่าก่อสร้างเปลี่ยนแปลง
5. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยกลิ้งไม่แรงกว่าจากปากคอนกรีตไม่ใช้ของแข็งกับพื้นผิวโดยวิธีที่กระด้างต้องไม่เกิน 2 มม.
6. แผนภาพแสดงที่ใช้จะต้องพยายาย่างน้อย 0.07 มม. กว้าง 1.20 ม. ยาวเท่ากับความกว้างผิวทางจราจร ซึ่งจะต้องมีรอยขีดขนาดไม่เกิน 7% ของแผนภาพแสดงที่ใช้แผนภาพแสดงจะต้องไม่เปลี่ยนแปลงและแก้ไขได้

ระยะเวลาก่อสร้างไม่เกิน 10 ปี

รับน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 12 ตัน

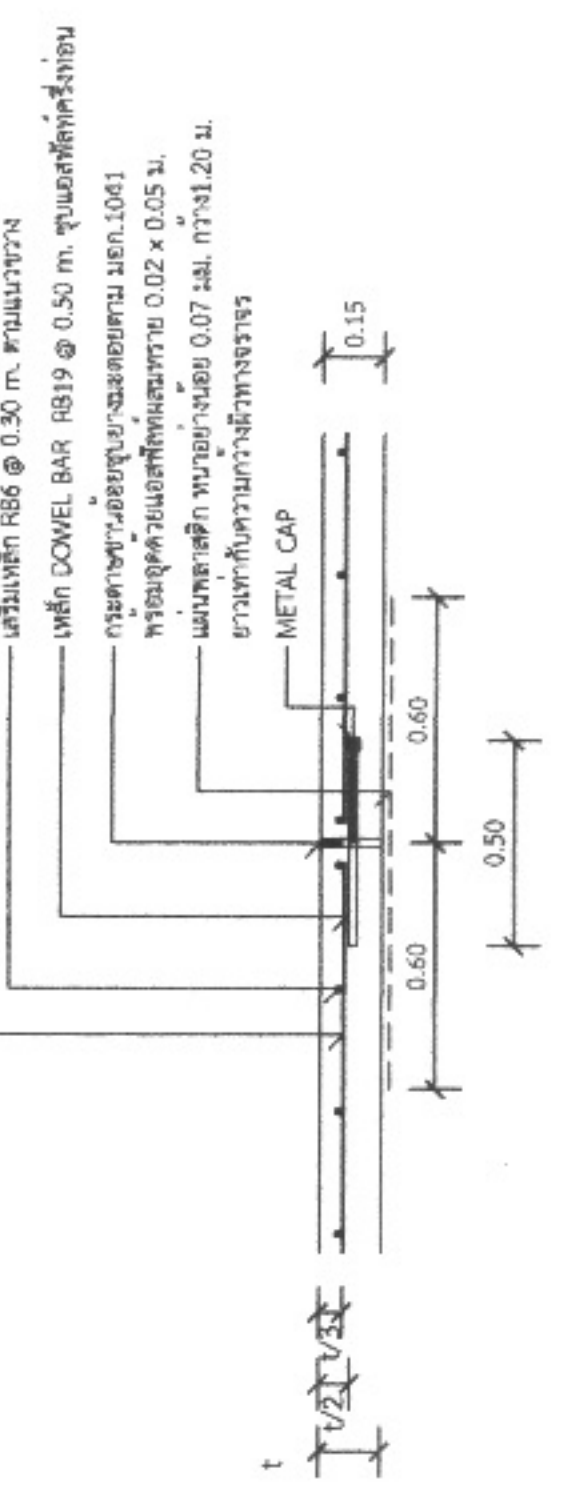
ปริมาณจราจร 100 คันต่อวัน

$$T = \frac{0.004 - 0.012}{0.25T - 0.35T}$$

T = ความหนาของคอนกรีต

ขยายรอยต่อตามยาว

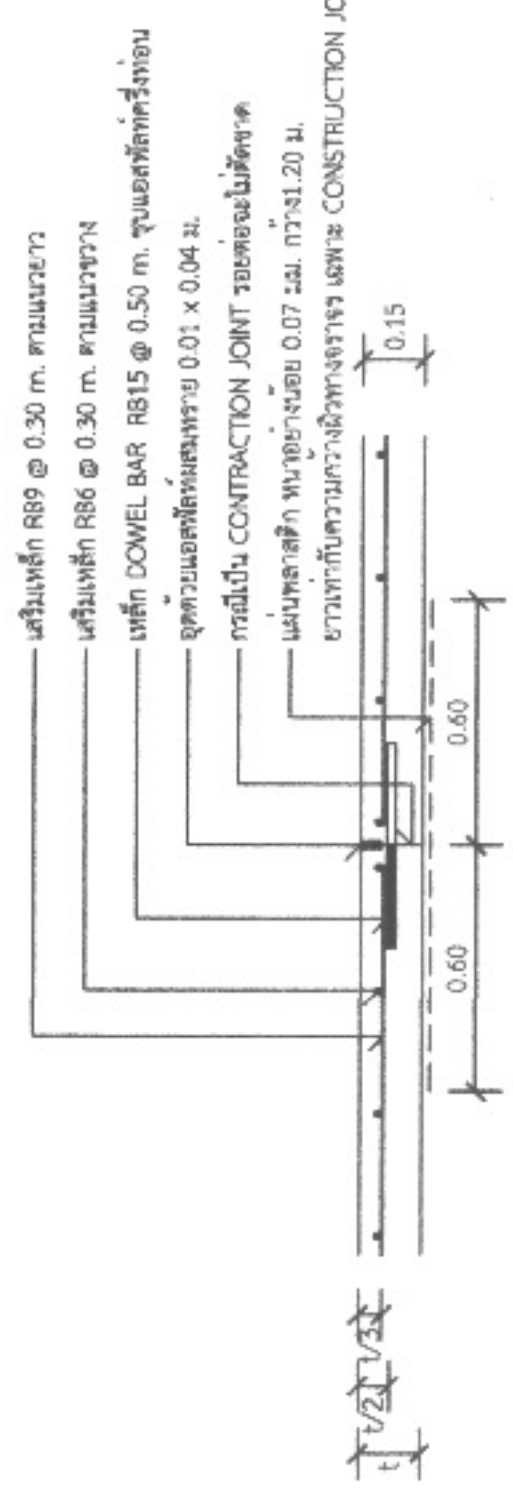
1 : 10



แบบขยาย

EXPANSION JOINT ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร

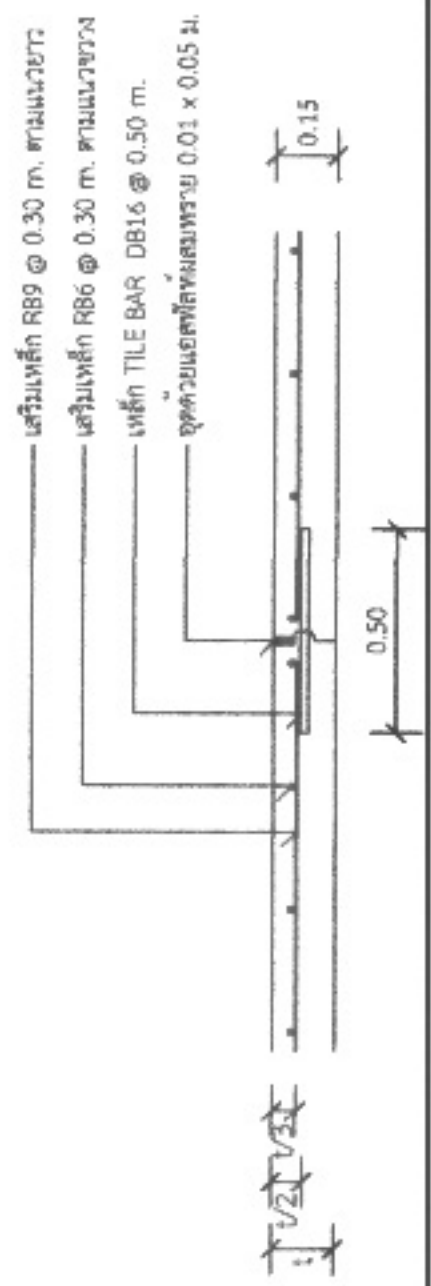
1 : 25



แบบขยาย

CONSTRUCTION JOINT และ CONTRACTION JOINT ทุกระยะ 10 เมตร

1 : 25



แบบขยาย

LONGITUDINAL JOINT

1 : 25

หน้าตัดและวิธีการดำเนินการก่อสร้างจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น พ.ท. 2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น



องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
พท.นม. 01-202

มาตรา :
มาตรฐาน ถนน ค.ส.ล. ทน 0.15 ม.
ขนาดกว้างเกิน 4.00 ม. ไม่เกิน 6.00 ม.

มาตรา :
มาตรา 10

ชื่อแบบ :
แบบมาตรฐาน

วิศวกร :
นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี
ท.บ. 10075

สัญญา :
นายสมชาย ใจดี

อนุมัติ :
นายสมชาย ใจดี

หน้า : 2
จำนวน : 4



องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
ทด.นม. 03-102

نام :

มาตรฐานความปลอดภัยขั้นพื้นฐาน

รพ.บ้านกล้วย

เสียงดนตรี

นายสุวิทย์ ชัยเกียรติ์

வினாக்கள்-விடைகள்

1970-1971, 1972-1973, 1974-1975, 1976-1977, 1978-1979, 1980-1981, 1982-1983, 1984-1985, 1986-1987, 1988-1989, 1990-1991, 1992-1993, 1994-1995, 1996-1997, 1998-1999, 2000-2001, 2002-2003, 2004-2005, 2006-2007, 2008-2009, 2010-2011, 2012-2013, 2014-2015, 2016-2017, 2018-2019, 2020-2021, 2022-2023, 2024-2025, 2026-2027, 2028-2029, 2030-2031, 2032-2033, 2034-2035, 2036-2037, 2038-2039, 2040-2041, 2042-2043, 2044-2045, 2046-2047, 2048-2049, 2050-2051, 2052-2053, 2054-2055, 2056-2057, 2058-2059, 2060-2061, 2062-2063, 2064-2065, 2066-2067, 2068-2069, 2070-2071, 2072-2073, 2074-2075, 2076-2077, 2078-2079, 2080-2081, 2082-2083, 2084-2085, 2086-2087, 2088-2089, 2090-2091, 2092-2093, 2094-2095, 2096-2097, 2098-2099, 2100-2101, 2102-2103, 2104-2105, 2106-2107, 2108-2109, 2110-2111, 2112-2113, 2114-2115, 2116-2117, 2118-2119, 2120-2121, 2122-2123, 2124-2125, 2126-2127, 2128-2129, 2130-2131, 2132-2133, 2134-2135, 2136-2137, 2138-2139, 2140-2141, 2142-2143, 2144-2145, 2146-2147, 2148-2149, 2150-2151, 2152-2153, 2154-2155, 2156-2157, 2158-2159, 2160-2161, 2162-2163, 2164-2165, 2166-2167, 2168-2169, 2170-2171, 2172-2173, 2174-2175, 2176-2177, 2178-2179, 2180-2181, 2182-2183, 2184-2185, 2186-2187, 2188-2189, 2190-2191, 2192-2193, 2194-2195, 2196-2197, 2198-2199, 2200-2201, 2202-2203, 2204-2205, 2206-2207, 2208-2209, 2210-2211, 2212-2213, 2214-2215, 2216-2217, 2218-2219, 2220-2221, 2222-2223, 2224-2225, 2226-2227, 2228-2229, 2230-2231, 2232-2233, 2234-2235, 2236-2237, 2238-2239, 2240-2241, 2242-2243, 2244-2245, 2246-2247, 2248-2249, 2250-2251, 2252-2253, 2254-2255, 2256-2257, 2258-2259, 2260-2261, 2262-2263, 2264-2265, 2266-2267, 2268-2269, 2270-2271, 2272-2273, 2274-2275, 2276-2277, 2278-2279, 2280-2281, 2282-2283, 2284-2285, 2286-2287, 2288-2289, 2290-2291, 2292-2293, 2294-2295, 2296-2297, 2298-2299, 2300-2301, 2302-2303, 2304-2305, 2306-2307, 2308-2309, 2310-2311, 2312-2313, 2314-2315, 2316-2317, 2318-2319, 2320-2321, 2322-2323, 2324-2325, 2326-2327, 2328-2329, 2330-2331, 2332-2333, 2334-2335, 2336-2337, 2338-2339, 2340-2341, 2342-2343, 2344-2345, 2346-2347, 2348-2349, 2350-2351, 2352-2353, 2354-2355, 2356-2357, 2358-2359, 2360-2361, 2362-2363, 2364-2365, 2366-2367, 2368-2369, 2370-2371, 2372-2373, 2374-2375, 2376-2377, 2378-2379, 2380-2381, 2382-2383, 2384-2385, 2386-2387, 2388-2389, 2390-2391, 2392-2393, 2394-2395, 2396-2397, 2398-2399, 2400-2401, 2402-2403, 2404-2405, 2406-2407, 2408-2409, 2410-2411, 2412-2413, 2414-2415, 2416-2417, 2418-2419, 2420-2421, 2422-2423, 2424-2425, 2426-2427, 2428-2429, 2430-2431, 2432-2433, 2434-2435, 2436-2437, 2438-2439, 2440-2441, 2442-2443, 2444-2445, 2446-2447, 2448-2449, 2450-2451, 2452-2453, 2454-2455, 2456-2457, 2458-2459, 2460-2461, 2462-2463, 2464-2465, 2466-2467, 2468-2469, 2470-2471, 2472-2473, 2474-2475, 2476-2477, 2478-2479, 2480-2481, 2482-2483, 2484-2485, 2486-2487, 2488-2489, 2490-2491, 2492-2493, 2494-2495, 2496-2497, 2498-2499, 2500-2501, 2502-2503, 2504-2505, 2506-2507, 2508-2509, 2510-2511, 2512-2513, 2514-2515, 2516-2517, 2518-2519, 2520-2521, 2522-2523, 2524-2525, 2526-2527, 2528-2529, 2530-2531, 2532-2533, 2534-2535, 2536-2537, 2538-2539, 2540-2541, 2542-2543, 2544-2545, 2546-2547, 2548-2549, 2550-2551, 2552-2553, 2554-2555, 2556-2557, 2558-2559, 2560-2561, 2562-2563, 2564-2565, 2566-2567, 2568-2569, 2570-2571, 2572-2573, 2574-2575, 2576-2577, 2578-2579, 2580-2581, 2582-2583, 2584-2585, 2586-2587, 2588-2589, 2590-2591, 2592-2593, 2594-2595, 2596-2597, 2598-2599, 2600-2601, 2602-2603, 2604-2605, 2606-2607, 2608-2609, 2610-2611, 2612-2613, 2614-2615, 2616-2617, 2618-2619, 2620-2621, 2622-2623, 2624-2625, 2626-2627, 2628-2629, 2630-2631, 2632-2633, 2634-2635, 2636-2637, 2638-2639, 2640-2641, 2642-2643, 2644-2645, 2646-2647, 2648-2649, 2650-2651, 2652-2653, 2654-2655, 2656-2657, 2658-2659, 2660-2661, 2662-2663, 2664-2665, 2666-2667, 2668-2669, 2670-2671, 2672-2673, 2674-2675, 2676-2677, 2678-2679, 2680-2681, 2682-2683, 2684-2685, 2686-2687, 2688-2689, 2690-2691, 2692-2693, 2694-2695, 2696-2697, 2698-2699, 2700-2701, 2702-2703, 2704-2705, 2706-2707, 2708-2709, 2710-2711, 2712-2713, 27

10075

พื้นที่ป่าชายเลน

सुप्रीम

: parv

1. *mt.hlj*

A

โครงการก่อสร้างของ.

โครงการ...

ปริมาณงาน..

งบประมาณ.....บาท

วันเริ่มสัญญา...

วันสิ้นสหัสวรรษ

ผู้รับจำ

541

๒. ควบคุมงาน..

51

๒๖

206

ขอภัยในความไม่สะดวก

แบบขยายข้อความภายใน

NAME _____

1:10

รายละเอียดประกอบแบบ

- วัสดุปั๊มาตามความเหมาะสมจะต้องคงทนตลอดระยะเวลาการใช้งาน
 - ตัวอักษรที่ใช้แทนค่าตามความเหมาะสมสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- ตำแหน่งการติดตั้งป้ายโครงการ และรายละเอียดอื่น



องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
พด.นม. 03-101

แบบ :

มาตรฐานบัญชีโครงการก่อสร้าง

มาตรฐาน
รูปในแบบ

เขียนแบบ

นายสุรศักดิ์ ชัยกลาง

วิศวกรโยธา

นายสมชาย ใต้ทอง
พช.10075

เขียนแบบ

นายสมชาย ใต้ทอง

อนุมัติ

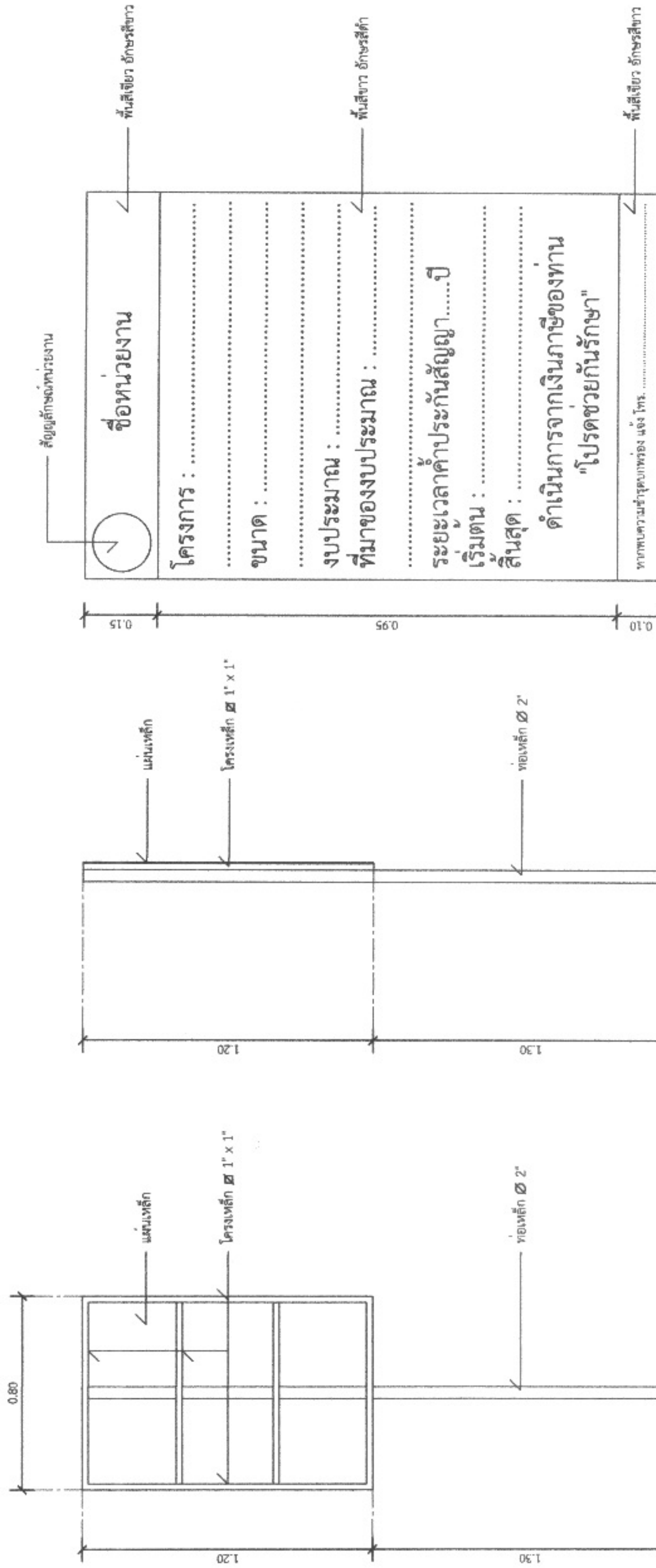
นายสมชาย ใต้ทอง

แผ่นที่ :

4

จำนวน :

A



แบบขยายขอความปาย
มาตราส่วน 1 : 10

รายการประกอบแบบ

1. เสา ที่นํายัดลงถึง โทกสําน้ํานําลึก
2. ที่นํายัดลงถึง โทกสํานํานําลึก
3. ตัวอํานําลึกให้ขนาดตามความเหมาะสม

รูปด้านข้าง
มาตราส่วน 1 : 20

รูปด้านหลัง
มาตราส่วน 1 : 20