



องค์การบริหารส่วนตำบลคลองโคน

โครงการ ขยายสะพาน ดสล. ขนาดกว้าง 2.00 ม. ยาว 4.00 ม.

(บริเวณบ้านบางบุญช่วย กลีบประทุม)

หมู่ที่ 2 ตำบลคลองโคน อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม

แบบเลขที่...22.../...2564...



โครงการ ขยายสะพาน คสล. ขนาดกว้าง 2.00 ม. ยาว 4.00 ม. (บริเวณบ้านขุนชุมชูวธร กลีบประทุม)	สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลคลองโหล อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสงคราม	เขียนแบบ นายอภิรักษ์ กาลภัย (ผู้ช่วยช่างโยธา)	สำรวจ นายสมิทธิ์ พันธ์ดี (ผู้อำนวยการกองช่าง)	ตรวจสอบ นายสมิทธิ์ พันธ์ดี (ผู้อำนวยการกองช่าง)	เก็บขอบ นายเจษฎา จงจากุลโก (ปลัดกองการบริการส่วนตำบล)	อนุมัติ นายธีระ แก้วมณี (นายกองค์การบริหารส่วนตำบล)	วัน / เดือน / ปี / /	แบบเลขที่...22... / ...2564...	แผ่นที่ 1 / 4	จำนวน 4 แผ่น
--	--	---	---	---	---	---	---	--------------------------------	---------------	--------------

รายการประกอบแบบ

1. บททั่วไป

- 1.1 การก่อสร้างตามสัญญา ต้องให้เป็นไปตามรูปแบบ และรายละเอียดข้อกำหนดทุกประการ.
- 1.2 ผู้รับจ้าง รับผิดชอบรูปแบบและรายละเอียดโดยถ้วน และเข้าใจความหมาย โดยแจ้งแจ้งทุกประการแล้ว จึงให้ลงนามในสัญญา.
- 1.3 ในขณะที่ยังดำเนินการก่อสร้าง ถ้าปรากฏว่า รูปแบบหรือรายละเอียดไม่ชัดเจน ชัดเจนกัน หรือบกพร่อง ผู้รับจ้างต้องขอความเห็นชอบและปฏิบัติตามคำแนะนำ วิถีปฏิบัติของคณะกรรมการโครงการ.
- 1.4 สิ่งใดที่ไม่ได้ระบุไว้ในรูปแบบหรือรายละเอียด แต่จำเป็นเพื่อให้งานเสร็จสมบูรณ์ และถูกต้องตามหลักวิชาผู้รับจ้างต้องทำขึ้น โดยไม่คิดค่าจ้างเพิ่มอีก.
- 1.5 ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบและจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง หรือบุคคลภายนอกที่ผู้รับจ้างต้องจ้างให้ทำขึ้น โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้.
- 1.6 การดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบและจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง หรือบุคคลภายนอกที่ผู้รับจ้างต้องจ้างให้ทำขึ้น โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้.
- 1.7 ผู้รับจ้างต้องจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง หรือบุคคลภายนอกที่ผู้รับจ้างต้องจ้างให้ทำขึ้น โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้.
- 1.8 ในขณะก่อสร้าง ถ้ามีอุปสรรคหรือเกิดความเสียหายกับที่ก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้ผู้ตรวจราชการทราบทันที และถ้าความเสียหายนั้นเกินกว่าที่ผู้รับจ้างจะรับผิดชอบได้ ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้ผู้ตรวจราชการทราบทันที และถ้าความเสียหายนั้นเกินกว่าที่ผู้รับจ้างจะรับผิดชอบได้ ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้ผู้ตรวจราชการทราบทันที.
- 1.9 ผู้รับจ้างต้องจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง หรือบุคคลภายนอกที่ผู้รับจ้างต้องจ้างให้ทำขึ้น โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้.

2. การเตรียมเครื่องมืออุปกรณ์และวัสดุก่อสร้าง

- 2.1 วัสดุและสิ่งของที่จะใช้ในการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง หรือบุคคลภายนอกที่ผู้รับจ้างต้องจ้างให้ทำขึ้น โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้.
- 2.2 เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง หรือบุคคลภายนอกที่ผู้รับจ้างต้องจ้างให้ทำขึ้น โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้.
- 2.3 ผู้รับจ้างต้องจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง หรือบุคคลภายนอกที่ผู้รับจ้างต้องจ้างให้ทำขึ้น โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้.

3. วิธีการก่อสร้าง

- 3.1 การปักหลักและทำระดับ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้าง โดยได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้าง หรือตัวแทนผู้ว่าจ้างก่อนที่จะดำเนินการก่อสร้างต่อไป ส่วนแนวและระดับที่จะทำการก่อสร้างผู้ว่าจ้างหรือตัวแทนผู้ว่าจ้างจะกำหนดให้เฉพาะก่อสร้างหรือตามแบบแปลน.
- 3.2 ในแนวที่ก่อสร้าง ถ้าหากมีดินไม่พอหรือสิ่งอื่นใดปรากฏเป็นลักษณะกีดขวางในการดำเนินการก่อสร้าง ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างต้องจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง หรือบุคคลภายนอกที่ผู้รับจ้างต้องจ้างให้ทำขึ้น โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้.
- 3.3 การคำนวณดิน ผู้รับจ้างต้องทำการคำนวณดินให้ถูกต้องตามแบบแปลนที่กำหนดให้ผู้รับจ้างต้องจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง หรือบุคคลภายนอกที่ผู้รับจ้างต้องจ้างให้ทำขึ้น โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้.
- 3.4 งานถมดินและถมดินถมทราย ผู้รับจ้างต้องจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง หรือบุคคลภายนอกที่ผู้รับจ้างต้องจ้างให้ทำขึ้น โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้.
- 3.5 งานถมดินและถมดินถมทราย ผู้รับจ้างต้องจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง หรือบุคคลภายนอกที่ผู้รับจ้างต้องจ้างให้ทำขึ้น โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้.
- 3.6 งานถมดินและถมดินถมทราย ผู้รับจ้างต้องจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง หรือบุคคลภายนอกที่ผู้รับจ้างต้องจ้างให้ทำขึ้น โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้.
- 3.7 งานถมดินและถมดินถมทราย ผู้รับจ้างต้องจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง หรือบุคคลภายนอกที่ผู้รับจ้างต้องจ้างให้ทำขึ้น โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้.

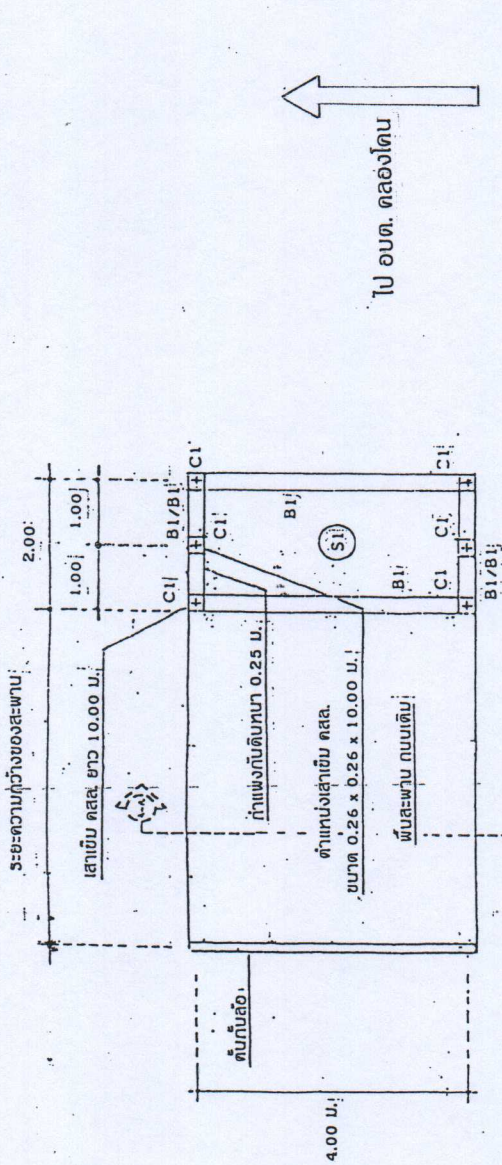
กรณีทำให้องค์กรหรือหน่วยงานอื่นใดได้รับความเสียหาย หรือเกิดความเสียหายแก่ผู้อื่น ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้.

ไม่น้อยกว่า 320 กก.รณ. ที่อยู่รอบ 28 วัน โดยสามารถให้ผลการทดสอบได้ถึงร้อยละ 100

การศึกษารายการ



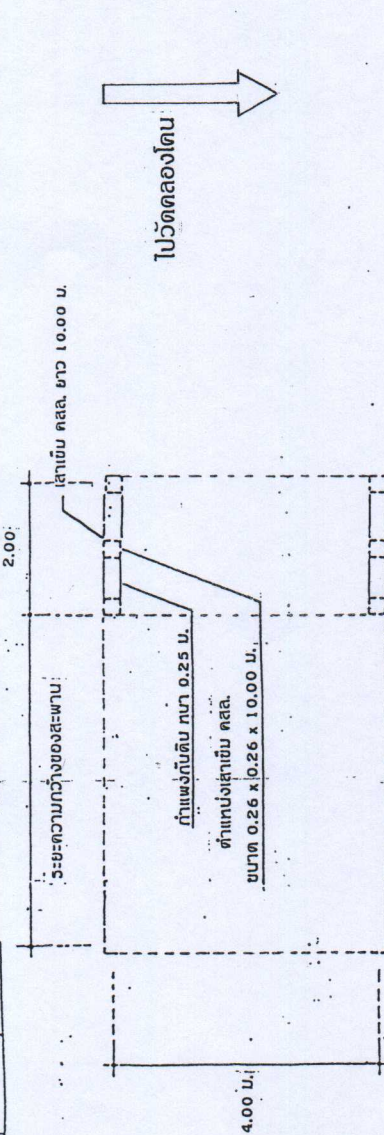
โครงการ ขยายสะพาน คสล. ขนาดกว้าง 2.00 ม. ยาว 4.00 ม. (บริเวณบ้านบุญช่วย กลีบประทุม)
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ตำบลคลองโดน อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสงคราม
เขียนแบบ นายอรรถวิทย์ กาญจน์ (ผู้ช่วยช่าง)
สำรวจ นายวิวัฒน์ คุ้ม (ผู้ช่วยการก่อสร้าง)
ตรวจสอบ นายวิวัฒน์ คุ้ม (ผู้ช่วยการก่อสร้าง)
เก็บข้อมูล นายอรรถวิทย์ กาญจน์ (ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล)
อนุมัติ นายจิระ แก้วมณี (นายกองค์การบริหารส่วนตำบล)
วัน / เดือน / ปี
แบบเลขที่ 22... / ...2564...
แผ่นที่ 3/4
จำนวน 4 แผ่น



ตารางแสดงค่า SEC ๒

SEC ๒	5	10	15	20	25	30
	1004	1015	1026	1034	1040	1055

แบบแปลน
SCALE 1:75



แบบผังเสาเข็ม-ฐานเขียง
SCALE 1:75

บริเวณบ้านบุญช่วย กลีบประทุม

นายเมธ

1. ใบกรณีที่ใช้เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ไม่ใช้ดอกรัดประเภท ๔.4 เสริมเหล็กแกน (DOWEL) ขนาด DB ๒0 มม. จำนวน 4 เส้น ความยาวเส้นละ 3.00 ม. จากทิวเสา
2. กรณีที่สะพานก่อ คสล. ไม่ตั้งฉากกับลำน้ำ ขนาดและระยะของตัวสะพานก่อ คสล. ด้านขนานกับลำน้ำให้ดูกับค่าใบตารางที่กำหนดให้ตามค่ามุมที่เกิดขึ้นในพื้นที่ยกก่อสร้าง

