

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ... ฝั้งกลบท่อระบายน้ำเชื่อมถนนใหม่และก่อสร้างถนนลูกรัง หมู่ที่ ๑๒ (บ้านแหลมบางยาง) ตำบลบางยาง อำเภอกะทู้มแบน จังหวัดสมุทรสาคร รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง กำหนด.....
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๑๑,๖๐๐.- บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน) ✓
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป... ฝั้งกลบท่อระบายน้ำเชื่อมถนนใหม่ โดยเริ่มตั้งแต่บริเวณที่ดินนายเสรี เจริญสุขใส ไปจนถึงบริเวณที่ดินนางสมใจ สารวยริน โดยใช้ท่อเหลี่ยมสำเร็จรูปขนาดกว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๒.๐๐ เมตร ซึ่งขนาดคลองกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๗.๐๐ เมตร พร้อมก่อสร้างถนนลูกรังกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๗.๐๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง กำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๖๑๑,๖๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๕.๑ แบบ พร. ๕ จำนวน ๑ แผ่น.....
- ๕.๒ แบบ พร. ๕ จำนวน ๑ แผ่น.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๑ นายบัญชา ชินคำหาญ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง ✓
- ๖.๒ นางชมภิตา กวางเส็ง ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน ✓
- ๖.๓ นายสันติ อินทวงศ์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน ✓

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ พร ๕

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง
 ประเภทงาน ฝักรถบรรทุกระบายน้ำเชื่อมถนนใหม่ และก่อสร้างถนนลูกรัง
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑๒ (บ้านแหลมบางยาง) ตำบลบางยาง อำเภอกะหุ้งแบน จังหวัดสมุทรสาคร
 หน่วยงานออกแบบแปลน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง
 แบบเลขที่ /๒๕๖๐
 รายการ ท่อเหลี่ยมสำเร็จรูป ขนาด ๒.๐๐ x ๒.๐๐ เมตร ขนาดคลองกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๗.๐๐ เมตร
 พร้อมก่อสร้างถนนลูกรัง กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๕๐ เมตร

ประมาณราคาตามแบบ พร ๕ จำนวน ๑ แผ่น ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๐

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน/บาท		รวมเงิน/บาท	
๑	ประเภทงานอาคาร				เงื่อนไข
๒	ประเภทงานทาง				เงินล่วงหน้าจ่าย ๐%
๓	ประเภทงานชลประทาน				เงินประกันผลงานหัก ๐%
๔	ประเภทงานสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	๔๙๕,๖๓๐.๐๖	๑.๒๗๘๒	๖๓๓,๕๑๔.๓๔	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖%
๕	รายการป้ายโครงการ	๕,๐๐๐.๐๐		๕,๐๐๐.๐๐	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๖๓๘,๕๑๔.๓๔	
	คิดเป็นเงินประมาณ			๖๑๑,๖๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร (หกแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)				

ขนาดหรือเนื้อที่ ๗๐๒.๐๐ ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ ๘๗๑.๒๒ บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ น้ำมันดีเซล ๒๔.๐๐ - ๒๔.๙๙ บาท/ลิตร

ราคาพาณิชย์จังหวัดสมุทรสาคร, นครปฐม, กรุงเทพมหานคร ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๖๐

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบัญชา ชินคำหาญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางชมภิตา กาวเส็ง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสันติ อินทวงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบประมาณราคา

แบบ ปร ๔

แผ่นที่ ๑/๑

โครงการ

ฝั่งกลบเพื่อระบายน้ำเชื่อมถนนใหม่ และก่อสร้างถนนลูกรัง

แบบเลขที่ /๒๕๖๐

สถานที่ดำเนินงาน

หมู่ที่ ๑๒ (บ้านแหลมบางยาง) ตำบลบางยาง อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร
ท้องที่เดิมสำเร็จรูป ขนาด ๒.๐๐ x ๒.๐๐ เมตร ขนาดคลองกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๗.๐๐ เมตร
พร้อมก่อสร้างถนนลูกรัง กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๗.๐๐ เมตร ทน ๐.๕๐ เมตร

ประมาณการโดย

นายสันติ อินทวงศ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน ประมาณการเมื่อ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๐

ลำดับที่	รายการ	วัสดุก่อสร้าง		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
๑	งานขุดทางลาดป่า	๗๐๒.๐๐	ตร.ม.	-	-	๒.๙๒	๒,๐๔๙.๘๔	๒,๐๔๙.๘๔	
๒	ห้อยลวดเหล็กเส้นสำเร็จรูป ขนาด ๒.๐๐ x ๒.๐๐ ม. ยาว ๒.๐๐ ม.	๘.๐๐	ท่อน	๒๖,๐๐๐.๐๐	๒๐๘,๐๐๐.๐๐	๖๓๕.๐๐	๕,๐๘๐.๐๐	๒๑๓,๐๘๐.๐๐	
๓	เสาเข็มหกเหลี่ยมกลวง ขนาด ๑๐.๘๕ x ๐.๘๕ x ๖.๐๐ ม.	๔๐.๐๐	ต้น	๑๕๗.๐๐	๖,๒๘๐.๐๐	-	-	๖,๒๘๐.๐๐	
๔	คอนกรีตหยาบ	๔.๕๐	ลบ.ม.	๑,๖๘๒.๑๓	๗,๕๖๙.๕๙	๓๙๘.๐๐	๑,๗๙๑.๐๐	๙,๓๖๐.๕๙	
๕	ทรายหยาบ	๔.๕๐	ลบ.ม.	๔๕๗.๙๕	๒,๐๖๐.๙๘	๙๙.๐๐	๔๔๕.๕๐	๒,๕๐๖.๔๘	
๖	เหล็กตะแกรงเบอร์ ๑๔ มม. ๑๐ x ๒๐ ม.	๔๕.๐๐	ตร.ม.	๒๑.๕๐	๙๖๗.๕๐	๕.๐๐	๒๒๕.๐๐	๑,๑๙๒.๕๐	
๗	ลูกรัง	๕๖๑.๖๐	ลบ.ม.	๒๗๑.๐๓	๑๕๒,๒๑๐.๔๕	๑๙๔.๐๐	๑๐๘,๙๕๐.๔๐	๒๖๑,๑๖๐.๘๕	
รวมค่าแรงและวัสดุ								๔๙๕,๖๓๐.๐๖	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....
(นายบัญชา ชื่นคำหาญ)
ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....
(นางชมภิกา กวางแสง)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายสันติ อินทวงศ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตัวอย่างป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ผู้รับจ้างต้องจัดทำป้ายประกาศแสดงรายละเอียดโครงการ ตามแบบรูปและรายละเอียดด้านล่างนี้ โดยติดตั้งป้ายให้เห็นชัดเจนในบริเวณสถานที่ก่อสร้าง จำนวน 1 จุด ตามที่ได้ระบุไว้ในแบบแปลน

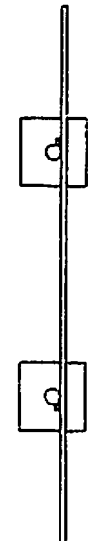
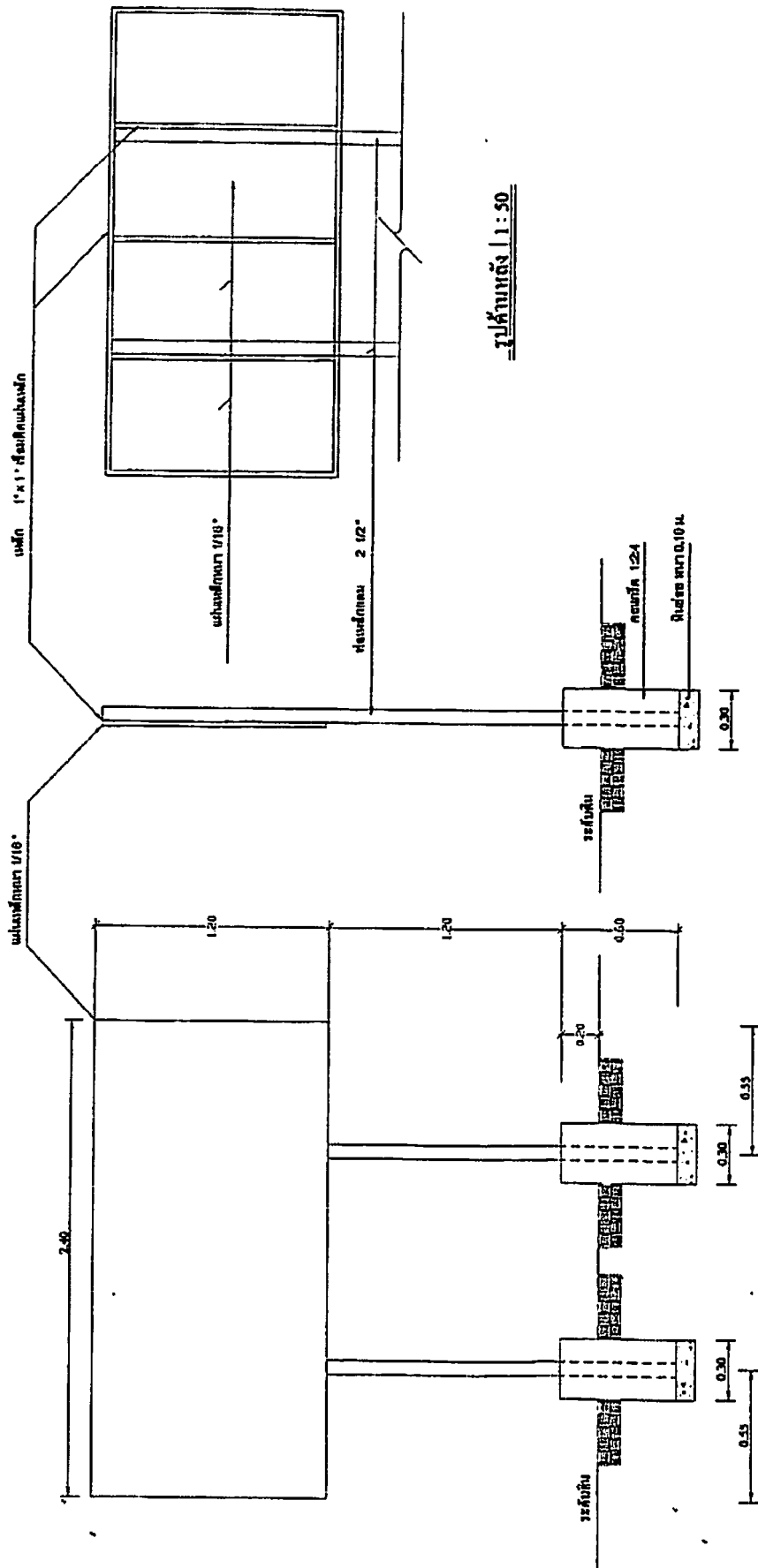
โครงการขององค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง	
ชื่อโครงการ	ฝักรบอบท่อบายน้ำเชื่อมถนนใหม่ และก่อสร้างถนนลูกรัง หมู่ที่ 12 (บ้านแหลมบางยาง)
ปริมาณงาน	กว้า 2.00 เมตร ยาว 2.00 เมตร ขนาดคลองกว้า 6.00 เมตร ยาว 7.00 เมตร พร้อมก่อสร้างถนนลูกรัง กว้า 6.00 เมตร ยาว 117.00 เมตร
งบประมาณ	 บาท (.....)
วันเริ่มสัญญา	 วันสิ้นสุดสัญญา
ผู้รับจ้าง	
ผู้ควบคุมงาน	 ตำแหน่ง.....
คณะกรรมการตรวจการจ้าง	
1.	ประธานกรรมการ
2.	กรรมการ
3.	กรรมการ
4.	กรรมการ

1.20 เมตร

2.40 เมตร

หมายเหตุ

1. เสาและพื้นป้ายทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน โดยใช้สีน้ำมันทา ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. ตัวอักษรใช้สีขาว ขนาดตัวอักษรกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด
3. ใช้แผ่นเหล็กขนาดกว้า 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
4. จุดติดตั้งป้ายกำหนดตามความเหมาะสมในบริเวณสถานที่ก่อสร้าง ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน



รูปประกอบ 1:50

แบบก่อสร้างป้ายโครงการ

มาตราส่วน Not to scale

รูปด้านข้าง 1:50



โครงการ

ผังกลบที่อระบายน้ำเชื่อมถนนใหม่ ที่ลอดดเหลี่ยมลำเรือรูป 2.00 x 2.00 เมตร ขนาดคลองกว้าง 6.00 เมตร

ยาว 7.00 เมตร พร้อมถนนกว้าง 6.00 เมตร ยาว 117.00 เมตร หน้า 0.50 เมตร

หมู่ที่ 12 (บ้านแหลมบางยาง) ตำบลบางยาง อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง

ต. บางยาง อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร



1. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{8}$ (probability of getting 3 heads)
 $\frac{1}{8} \times 1 = \frac{1}{8}$ (probability of getting 3 heads and 0 tails)
 $\frac{1}{8} \times 1 = \frac{1}{8}$ (probability of getting 2 heads and 1 tail)
 $\frac{1}{8} \times 1 = \frac{1}{8}$ (probability of getting 1 head and 2 tails)
 $\frac{1}{8} \times 1 = \frac{1}{8}$ (probability of getting 0 heads and 3 tails)

Page 2 of 2

ကမ္ဘာ့ပညာရေးနေ့

આવકવેલો ૧૯૭૩-૭૪

[illegible][illegible]

การดำเนินงานวิจัยครั้งนี้มีลักษณะ

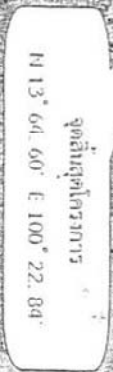
2

(iv) $\lim_{t \rightarrow \infty} \|x(t)\| = 0$ and $\lim_{t \rightarrow \infty} \dot{x}(t) = 0$.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

$\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \left(\frac{1}{\rho} \right)$	$\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \left(\frac{1}{\rho} \right)$
--	--

	11/1
--	------

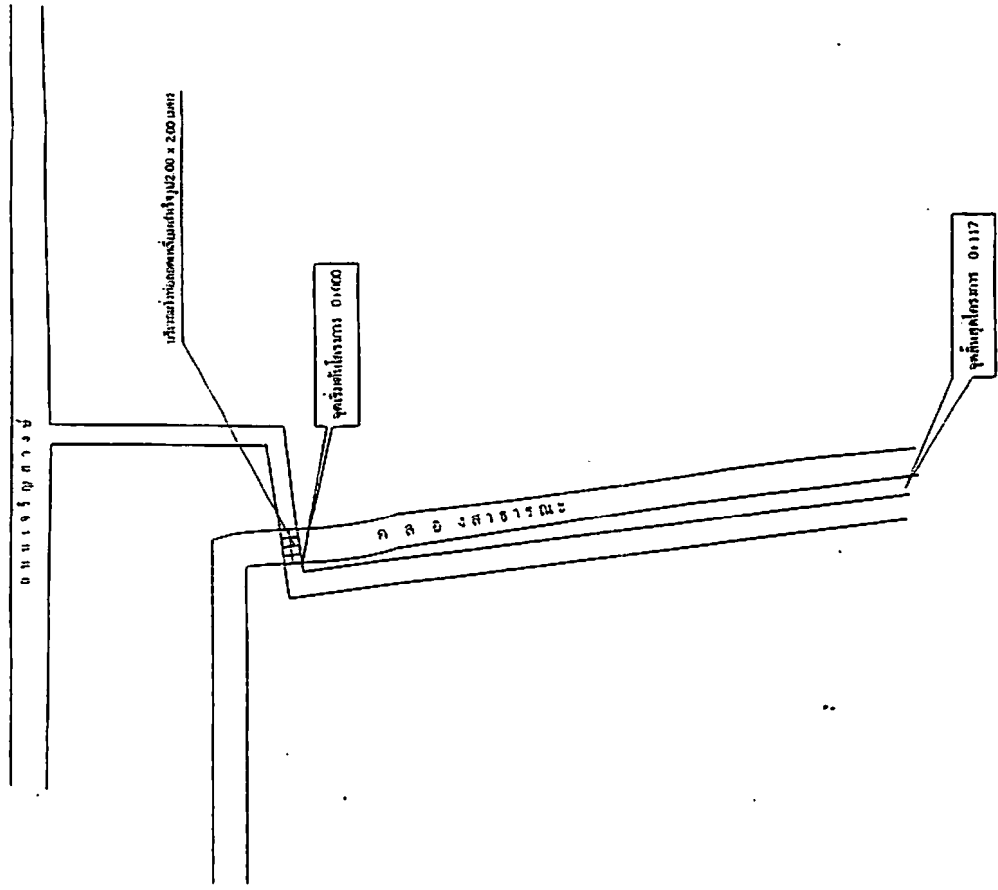


ผังกลบท่อระบายน้ำเชื่อมถนนใหม่ ท่อลอดเหล็กม้วนสำเร็จรูป 2.00 x 2.00 เมตร ขนาดคลองกว้าง 6.00 เมตร

ยาว 7.00 เมตร พร้อมถนนกว้าง 6.00 เมตร ยาว 117.00 เมตร ทหนา 0.50 เมตร

ฟังก์ชันการระบายน้ำเชื่อมถนนใหม่! ที่จอดรถเปลี่ยนสำเร็จรูป 2.00 x 2.00 เมตร ขนาดคลองกว้าง 6.00 เมตร

ยาว 7.00 เมตร ปริมาตรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 117.00 เมตร ทน 0.50 เมตร



ผังบริเวณ



เจ้าของโครงการ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ไม่จำเป็นต้องใช้เงิน

โดย: กต

เลขที่ ๒๕๖/๒๕๖๓
 เรื่อง ๒๕๖/๒๕๖๓
 วันที่ ๒๕/๒๕๖๓

สุภาพบุรุษ

เมื่อวันที่ 12 สิงหาคม ๒๕๖๓ (วันอาทิตย์) สำนักงาน
พัฒนาการต่างประเทศ จ.กาฬสินธุ์

Example

นายวุฒิศักดิ์ จันทะวงษ์
นายท่งน้อย โยธาภิบาล

เจ้าชายแห่ง

๑. ๒. ๓. ๔. ๕. ๖. ๗. ๘. ๙. ๑๐. ๑๑. ๑๒. ๑๓. ๑๔. ๑๕. ๑๖. ๑๗. ๑๘. ๑๙. ๒๐. ๒๑. ๒๒. ๒๓. ๒๔. ๒๕. ๒๖. ๒๗. ๒๘. ๒๙. ๓๐. ๓๑. ๓๒. ๓๓. ๓๔. ๓๕. ๓๖. ๓๗. ๓๘. ๓๙. ๔๐. ๔๑. ๔๒. ๔๓. ๔๔. ๔๕. ๔๖. ๔๗. ๔๘. ๔๙. ๕๐. ๕๑. ๕๒. ๕๓. ๕๔. ๕๕. ๕๖. ๕๗. ๕๘. ๕๙. ๖๐. ๖๑. ๖๒. ๖๓. ๖๔. ๖๕. ๖๖. ๖๗. ๖๘. ๖๙. ๗๐. ๗๑. ๗๒. ๗๓. ๗๔. ๗๕. ๗๖. ๗๗. ๗๘. ๗๙. ๘๐. ๘๑. ๘๒. ๘๓. ๘๔. ๘๕. ๘๖. ๘๗. ๘๘. ๘๙. ๙๐. ๙๑. ๙๒. ๙๓. ๙๔. ๙๕. ๙๖. ๙๗. ๙๘. ๙๙. ๑๐๐.

การพิจารณา

นายอภิรักษ์ จันทะพญา
ผู้ตรวจการปกครองส่วนท้องถิ่น

பெரியவரை:

សម្រាប់ប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធនេះ

ଆହୁରି

นายสมชาย ใจหาย

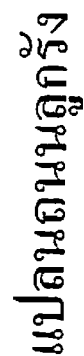
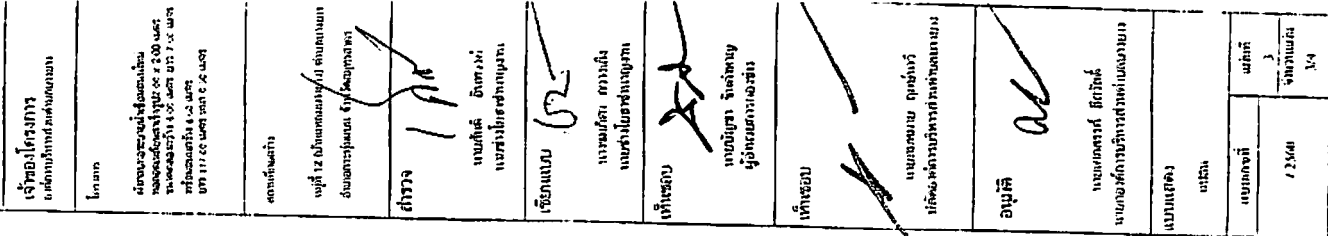
பாடகர்

မိမိအား

සූචක

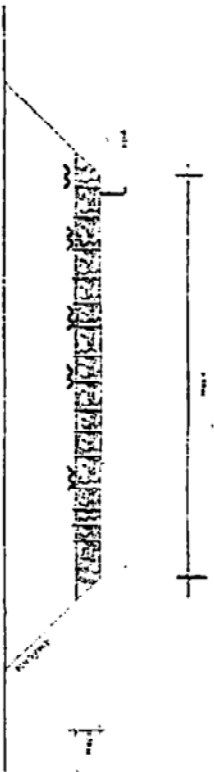
2	
---	--

Year	Value	Unit
1987	1.0	1000
1988	1.0	1000
1989	1.0	1000
1990	1.0	1000
1991	1.0	1000
1992	1.0	1000
1993	1.0	1000
1994	1.0	1000
1995	1.0	1000
1996	1.0	1000
1997	1.0	1000
1998	1.0	1000
1999	1.0	1000
2000	1.0	1000
2001	1.0	1000
2002	1.0	1000
2003	1.0	1000
2004	1.0	1000
2005	1.0	1000
2006	1.0	1000
2007	1.0	1000
2008	1.0	1000
2009	1.0	1000
2010	1.0	1000
2011	1.0	1000
2012	1.0	1000
2013	1.0	1000
2014	1.0	1000
2015	1.0	1000
2016	1.0	1000
2017	1.0	1000
2018	1.0	1000
2019	1.0	1000
2020	1.0	1000
2021	1.0	1000
2022	1.0	1000
2023	1.0	1000
2024	1.0	1000
2025	1.0	1000
2026	1.0	1000
2027	1.0	1000
2028	1.0	1000
2029	1.0	1000
2030	1.0	1000
2031	1.0	1000
2032	1.0	1000
2033	1.0	1000
2034	1.0	1000
2035	1.0	1000
2036	1.0	1000
2037	1.0	1000
2038	1.0	1000
2039	1.0	1000
2040	1.0	1000
2041	1.0	1000
2042	1.0	1000
2043	1.0	1000
2044	1.0	1000
2045	1.0	1000
2046	1.0	1000
2047	1.0	1000
2048	1.0	1000
2049	1.0	1000
2050	1.0	1000
2051	1.0	1000
2052	1.0	1000
2053	1.0	1000
2054	1.0	1000
2055	1.0	1000
2056	1.0	1000
2057	1.0	1000
2058	1.0	1000
2059	1.0	1000
2060	1.0	1000
2061	1.0	1000
2062	1.0	1000
2063	1.0	1000
2064	1.0	1000
2065	1.0	1000
2066	1.0	1000
2067	1.0	1000
2068	1.0	1000
2069	1.0	1000
2070	1.0	1000
2071	1.0	1000
2072	1.0	1000
2073	1.0	1000
2074	1.0	1000
2075	1.0	1000
2076	1.0	1000
2077	1.0	1000
2078	1.0	1000
2079	1.0	1000
2080	1.0	1000
2081	1.0	1000
2082	1.0	1000
2083	1.0	1000
2084	1.0	1000
2085	1.0	1000
2086	1.0	1000
2087	1.0	1000
2088	1.0	1000
2089	1.0	1000
2090	1.0	1000
2091	1.0	1000
2092	1.0	1000
2093	1.0	1000
2094	1.0	1000
2095	1.0	1000
2096	1.0	1000
2097	1.0	1000
2098	1.0	1000
2099	1.0	

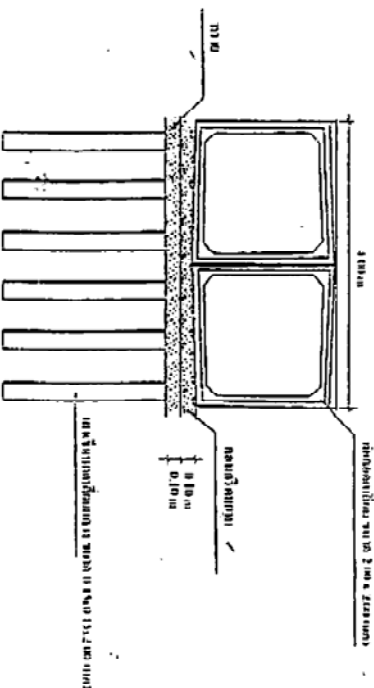


โครงการ ผังกบท่อระบายน้ำเชื่อมถนนใหม่ ท่อลอดเหลี่ยมสำเร็จรูป 2.00 x 2.00 เมตร ขนาดคลองกว้าง 6.00 เมตร

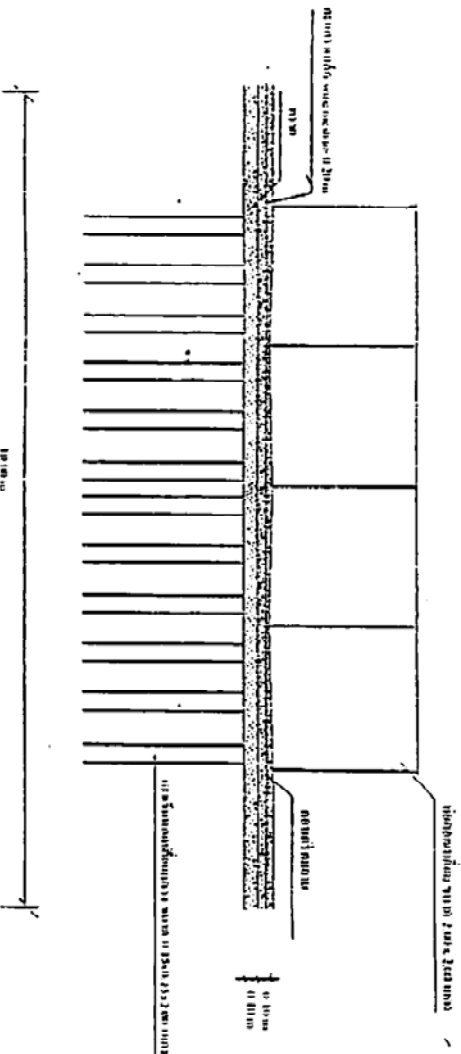
ยาว 7.00 เมตร พร้อมถนนกว้าง 6.00 เมตร ยาว 117.00 เมตร หน้า 0.50 เมตร



รูปตัดถนน A-A



รูปตัดท่อลอด



รูปตัดท่อลอด



เจ้าหน้าโครงการ

ชื่อตำแหน่ง/ชื่อคนเขียน

วันที่

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้นเพื่อเป็นหลักฐานการดำเนินงานโครงการ ผังกบท่อระบายน้ำเชื่อมถนนใหม่ ท่อลอดเหลี่ยมสำเร็จรูป 2.00 x 2.00 เมตร ขนาดคลองกว้าง 6.00 เมตร ยาว 7.00 เมตร หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร

หน้า 0.50 เมตร