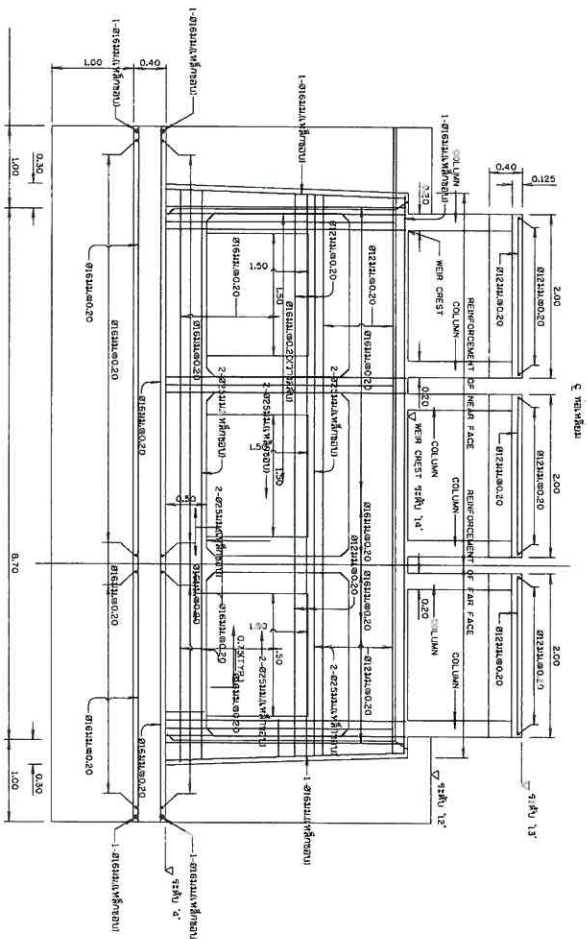
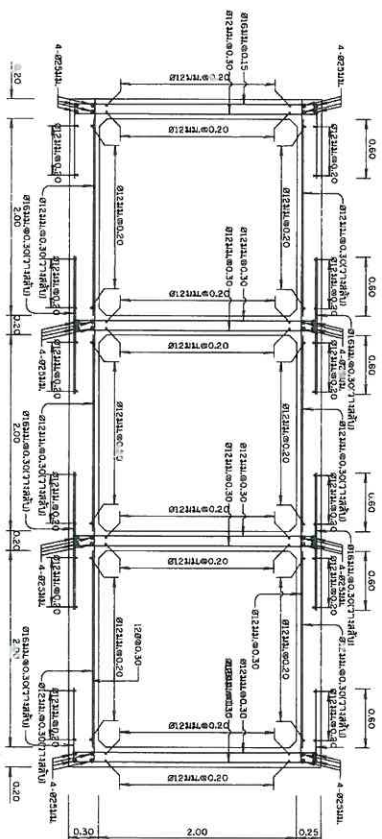


[illegible]

[illegible]



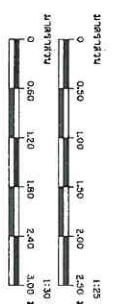
รูปตัด 1-1
1:25



รูปตัด 1-2
1:25

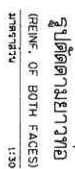
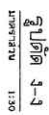
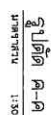
- หมายเหตุ
1. วัสดุ (วัสดุ) และสีที่ใช้ในงานก่อสร้างให้เป็นมาตรฐาน และงานก่อสร้างให้เป็นมาตรฐาน
 2. การก่อสร้างให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของกรมโยธาธิการและผังเมือง และงานก่อสร้างให้เป็นมาตรฐาน

- แบบแปลน
1. แบบแปลนพื้นที่ใช้สอย
 2. แบบแปลนพื้นที่ใช้สอย
 3. แบบแปลนพื้นที่ใช้สอย
 4. แบบแปลนพื้นที่ใช้สอย
 5. แบบแปลนพื้นที่ใช้สอย



Handwritten signature or mark.

โครงการก่อสร้างพื้นที่ใช้สอย พื้นที่ใช้สอย 2,000.00 ตร.ม. จำนวน 3 ชั้น วันที่ 12/11/2563	
นาย/นาง/นางสาว นาย/นาง/นางสาว นาย/นาง/นางสาว นาย/นาง/นางสาว นาย/นาง/นางสาว	นาย/นาง/นางสาว นาย/นาง/นางสาว นาย/นาง/นางสาว นาย/นาง/นางสาว นาย/นาง/นางสาว



- [illegible]

- [illegible]

ကုမ္ပဏီ

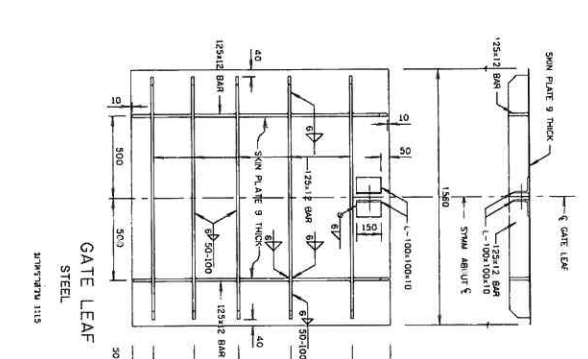
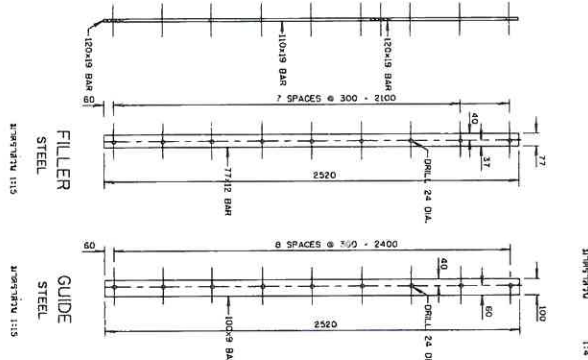
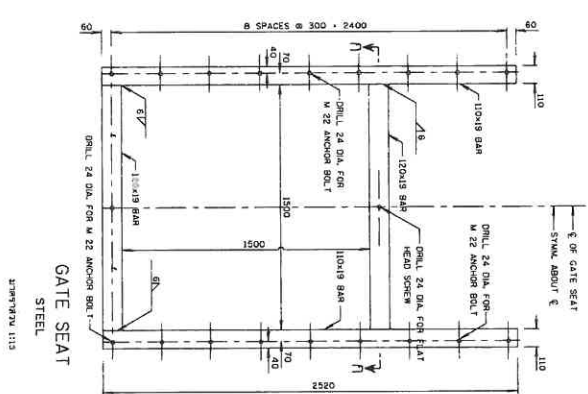
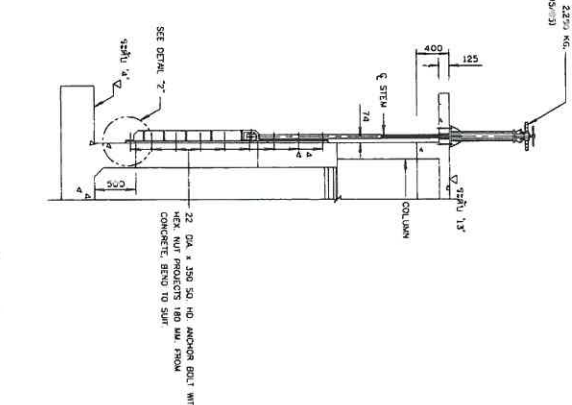
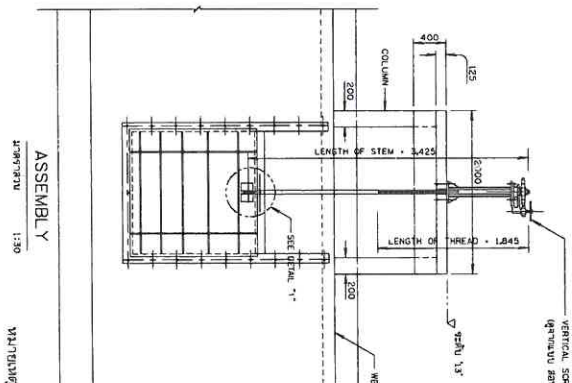
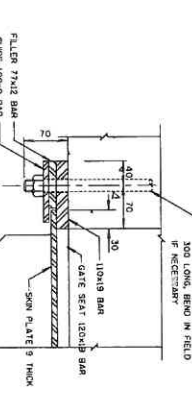
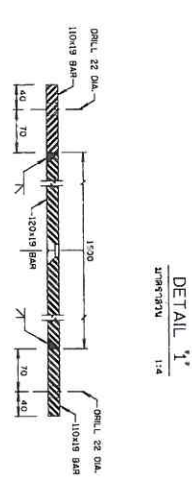
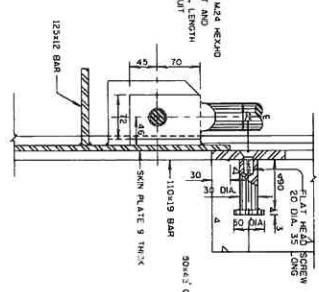
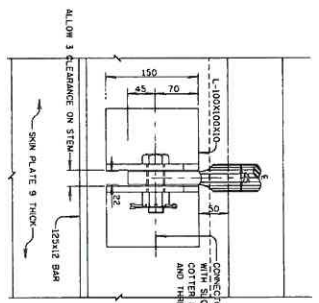
ทําให้ผมได้มีโอกาสพบกับคุณผู้ชมและนาง

WHEELS 2.00x2.00 H 47/14 3 WGS

รายละเอียดการดำเนินงาน (4/4)

பெண் மீது மகன் வீரம்

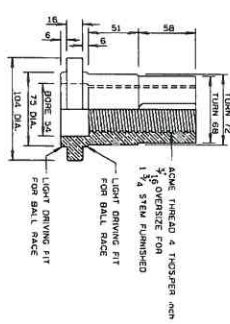
հայր	ԱՅՈՒԹՅՈՒՆ ՆԱԽԱՅԻՐ	ՕԲ
բնակավայր	ԱՅՈՒԹՅՈՒՆ ԳՐԻԳՐ	ՀԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
հասցե	ԱՅՈՒԹՅՈՒՆ ԳՐԻԳՐ	ԳՐ
պաշտոն	ԱՅՈՒԹՅՈՒՆ ԳՐԻԳՐ	ԴԱՆԱԴԻՐ
հեռախոս	ՔԱՆՈՒՆ 5536	
ստորագրություն	ԱՅՈՒԹՅՈՒՆ ՆԱԽԱՅԻՐ	Ստորագրություն
ստորագրություն		ՀԱՆՈՒԹՅՈՒՆ



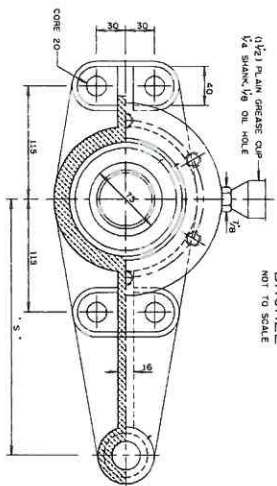
1. วัสดุ (MATERIAL) 2. วัสดุ (MATERIAL) 3. วัสดุ (MATERIAL) 4. วัสดุ (MATERIAL) 5. วัสดุ (MATERIAL) 6. วัสดุ (MATERIAL) 7. วัสดุ (MATERIAL) 8. วัสดุ (MATERIAL) 9. วัสดุ (MATERIAL) 10. วัสดุ (MATERIAL) 11. วัสดุ (MATERIAL) 12. วัสดุ (MATERIAL) 13. วัสดุ (MATERIAL) 14. วัสดุ (MATERIAL) 15. วัสดุ (MATERIAL) 16. วัสดุ (MATERIAL) 17. วัสดุ (MATERIAL) 18. วัสดุ (MATERIAL) 19. วัสดุ (MATERIAL) 20. วัสดุ (MATERIAL) 21. วัสดุ (MATERIAL) 22. วัสดุ (MATERIAL) 23. วัสดุ (MATERIAL) 24. วัสดุ (MATERIAL) 25. วัสดุ (MATERIAL) 26. วัสดุ (MATERIAL) 27. วัสดุ (MATERIAL) 28. วัสดุ (MATERIAL) 29. วัสดุ (MATERIAL) 30. วัสดุ (MATERIAL) 31. วัสดุ (MATERIAL) 32. วัสดุ (MATERIAL) 33. วัสดุ (MATERIAL) 34. วัสดุ (MATERIAL) 35. วัสดุ (MATERIAL) 36. วัสดุ (MATERIAL) 37. วัสดุ (MATERIAL) 38. วัสดุ (MATERIAL) 39. วัสดุ (MATERIAL) 40. วัสดุ (MATERIAL) 41. วัสดุ (MATERIAL) 42. วัสดุ (MATERIAL) 43. วัสดุ (MATERIAL) 44. วัสดุ (MATERIAL) 45. วัสดุ (MATERIAL) 46. วัสดุ (MATERIAL) 47. วัสดุ (MATERIAL) 48. วัสดุ (MATERIAL) 49. วัสดุ (MATERIAL) 50. วัสดุ (MATERIAL) 51. วัสดุ (MATERIAL) 52. วัสดุ (MATERIAL) 53. วัสดุ (MATERIAL) 54. วัสดุ (MATERIAL) 55. วัสดุ (MATERIAL) 56. วัสดุ (MATERIAL) 57. วัสดุ (MATERIAL) 58. วัสดุ (MATERIAL) 59. วัสดุ (MATERIAL) 60. วัสดุ (MATERIAL) 61. วัสดุ (MATERIAL) 62. วัสดุ (MATERIAL) 63. วัสดุ (MATERIAL) 64. วัสดุ (MATERIAL) 65. วัสดุ (MATERIAL) 66. วัสดุ (MATERIAL) 67. วัสดุ (MATERIAL) 68. วัสดุ (MATERIAL) 69. วัสดุ (MATERIAL) 70. วัสดุ (MATERIAL) 71. วัสดุ (MATERIAL) 72. วัสดุ (MATERIAL) 73. วัสดุ (MATERIAL) 74. วัสดุ (MATERIAL) 75. วัสดุ (MATERIAL) 76. วัสดุ (MATERIAL) 77. วัสดุ (MATERIAL) 78. วัสดุ (MATERIAL) 79. วัสดุ (MATERIAL) 80. วัสดุ (MATERIAL) 81. วัสดุ (MATERIAL) 82. วัสดุ (MATERIAL) 83. วัสดุ (MATERIAL) 84. วัสดุ (MATERIAL) 85. วัสดุ (MATERIAL) 86. วัสดุ (MATERIAL) 87. วัสดุ (MATERIAL) 88. วัสดุ (MATERIAL) 89. วัสดุ (MATERIAL) 90. วัสดุ (MATERIAL) 91. วัสดุ (MATERIAL) 92. วัสดุ (MATERIAL) 93. วัสดุ (MATERIAL) 94. วัสดุ (MATERIAL) 95. วัสดุ (MATERIAL) 96. วัสดุ (MATERIAL) 97. วัสดุ (MATERIAL) 98. วัสดุ (MATERIAL) 99. วัสดุ (MATERIAL) 100. วัสดุ (MATERIAL)

โครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะ
ปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะ 13 ไร่ ตำบล ทุ่งโพธิ์ทะเล อำเภอ หนองบัวลำภู จังหวัด หนองบัวลำภู
วันที่ 20/02/00
ผู้จัดทำ: [Signature]
ผู้ตรวจสอบ: [Signature]
ผู้อนุมัติ: [Signature]

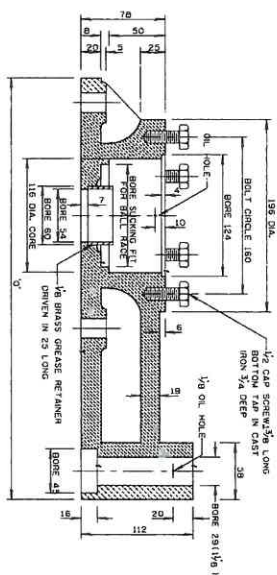
ผู้จัดทำ: [Signature]	ผู้ตรวจสอบ: [Signature]	ผู้อนุมัติ: [Signature]
วันที่: 20/02/00	วันที่: 20/02/00	วันที่: 20/02/00
ชื่อ: [Name]	ชื่อ: [Name]	ชื่อ: [Name]
ตำแหน่ง: [Position]	ตำแหน่ง: [Position]	ตำแหน่ง: [Position]
หน่วยงาน: [Agency]	หน่วยงาน: [Agency]	หน่วยงาน: [Agency]



④ COVER PLATE
CAST IRON
NOT TO SCALE



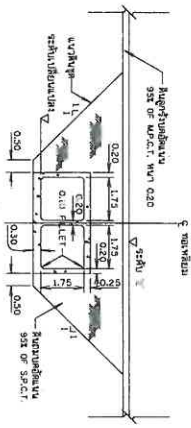
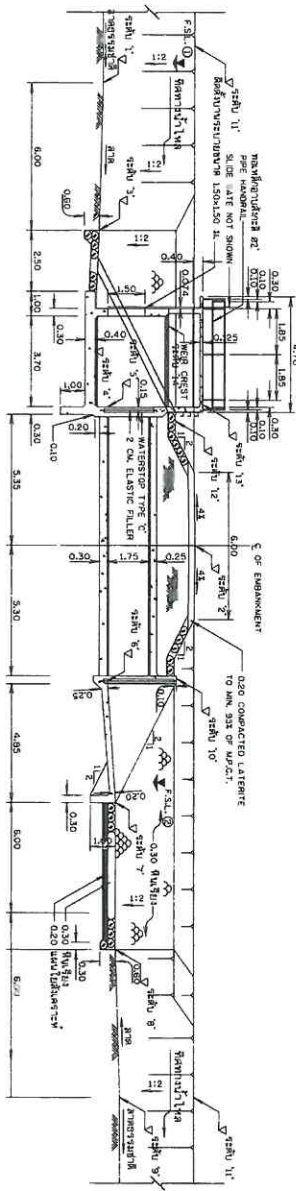
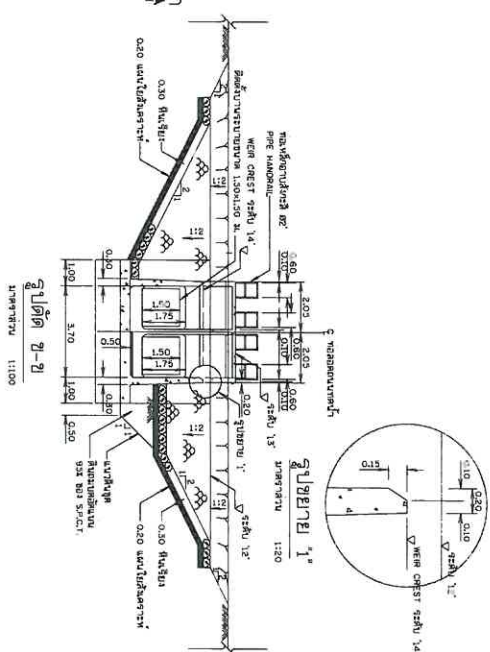
⑤
LIFTING NUT
BRONZE
NOT TO SCALE



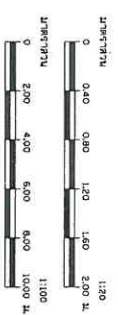
③
PINION SHAFT
MILD STEEL
NOT TO SCALE

⑤
BASE
CAST IRON
NOT TO SCALE

[illegible]

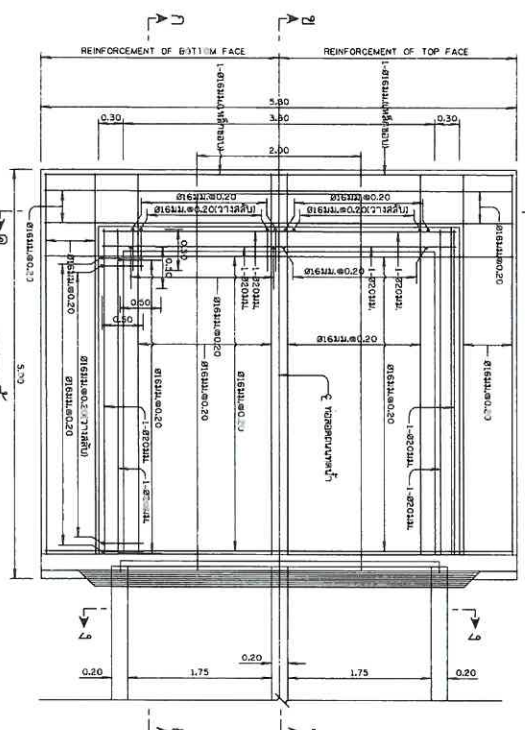


Адресация на даль	Рис. 1													
	Рис. 1	Рис. 2	Рис. 3	Рис. 4	Рис. 5	Рис. 6	Рис. 7	Рис. 8	Рис. 9	Рис. 10	Рис. 11	Рис. 12	Рис. 13	Рис. 14
2-4250	19,30	17,45	15,55	19,00	15,5	15,00	15,50	13,50	13,80	15,50	18,30	18,05	18,00	19,30

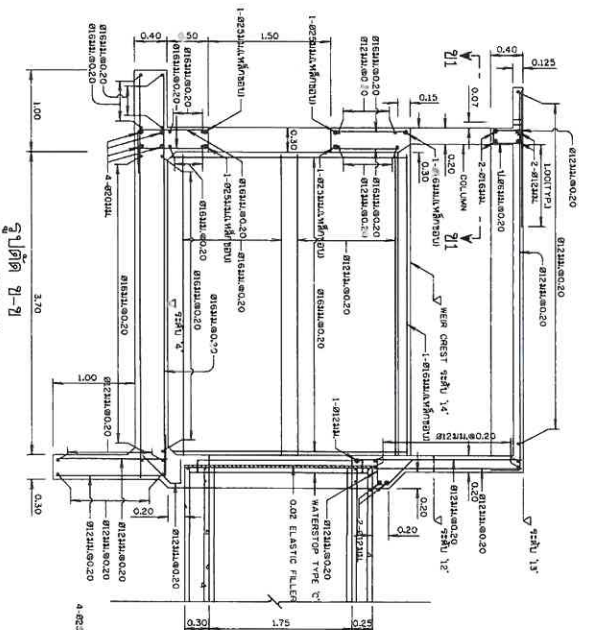


- [illegible]

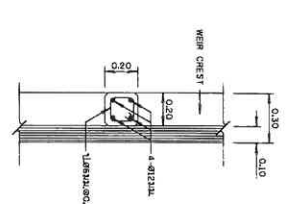
[illegible]



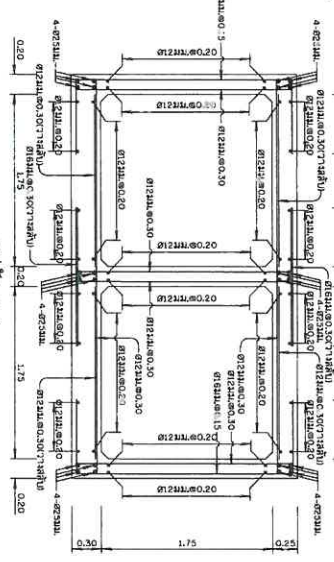
รูปตัด ๒-๒
(REINFORCEMENT OF TOP FACE)
มาตราส่วน 1:30



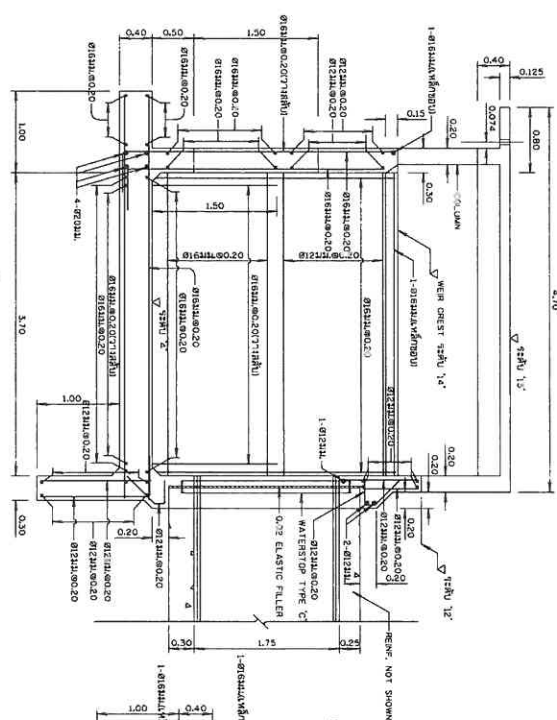
รูปตัด ๒-๒
(REINFORCEMENT OF BOTTOM FACE)
มาตราส่วน 1:30



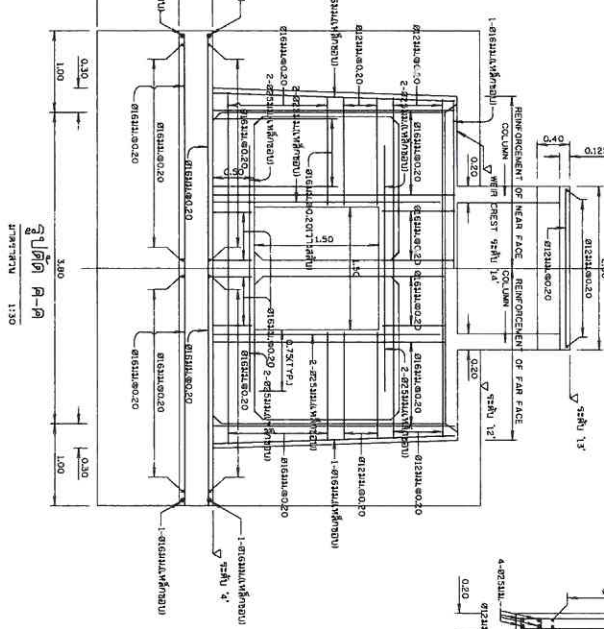
รูปตัด ๒-๒
(COLUMN)
มาตราส่วน 1:30



รูปตัด ๒-๒
(COLUMN)
มาตราส่วน 1:30



รูปตัด ๒-๒
(REINFORCEMENT OF TOP FACE)
มาตราส่วน 1:30

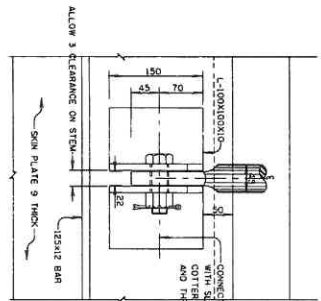


รูปตัด ๒-๒
(REINFORCEMENT OF TOP FACE)
มาตราส่วน 1:30

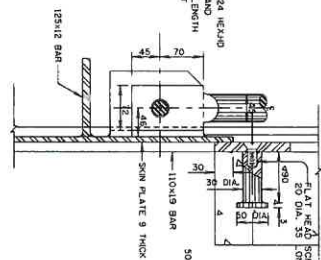
- หมายเหตุ
1. วัสดุ (Steel) และเหล็กเสริมที่ใช้ในโครงสร้างต้องเป็นไปตามข้อกำหนดของกรมโยธาธิการและผังเมือง
 2. การวางเหล็กเสริมในโครงสร้างต้องเป็นไปตามข้อกำหนดของกรมโยธาธิการและผังเมือง

- หมายเหตุ
1. วัสดุ (Steel) และเหล็กเสริมที่ใช้ในโครงสร้างต้องเป็นไปตามข้อกำหนดของกรมโยธาธิการและผังเมือง
 2. การวางเหล็กเสริมในโครงสร้างต้องเป็นไปตามข้อกำหนดของกรมโยธาธิการและผังเมือง

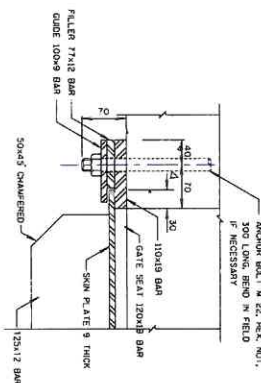
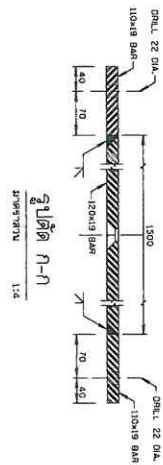
โครงการก่อสร้างอาคารพาณิชย์ พื้นที่ก่อสร้าง 1,254.75 ตร.ม. จำนวน 2 ชั้น วันที่ 15/05/2559	
นาย วิชาญ วิชาญ นาย วิชาญ วิชาญ นาย วิชาญ วิชาญ นาย วิชาญ วิชาญ	นาย วิชาญ วิชาญ นาย วิชาญ วิชาญ นาย วิชาญ วิชาญ นาย วิชาญ วิชาญ



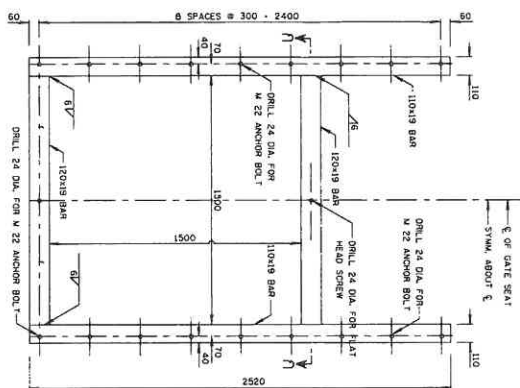
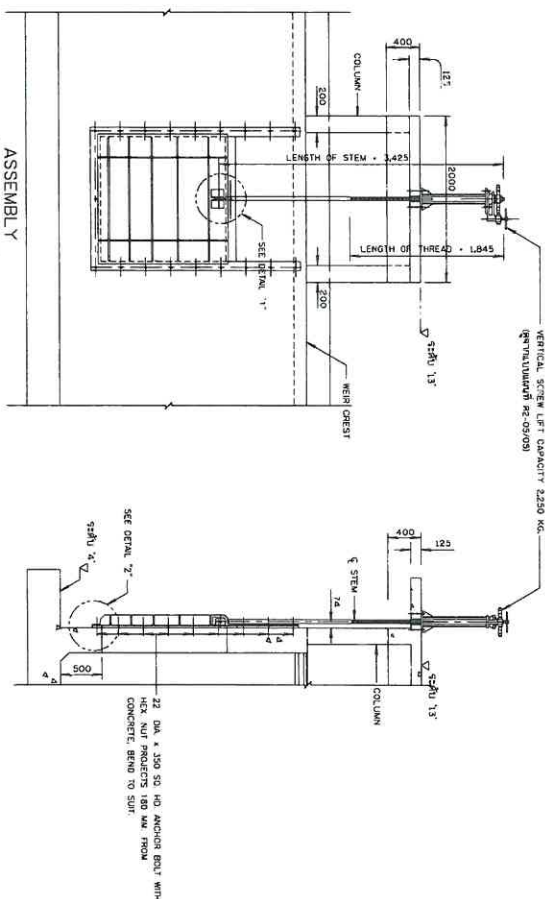
DETAIL 1
1:4



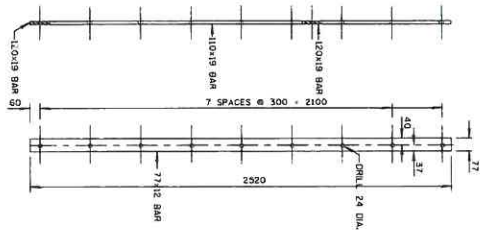
DETAIL 2
1:4



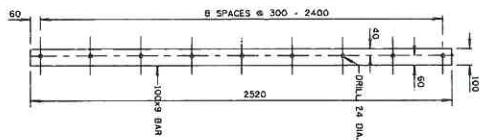
ASSEMBLY
1:30



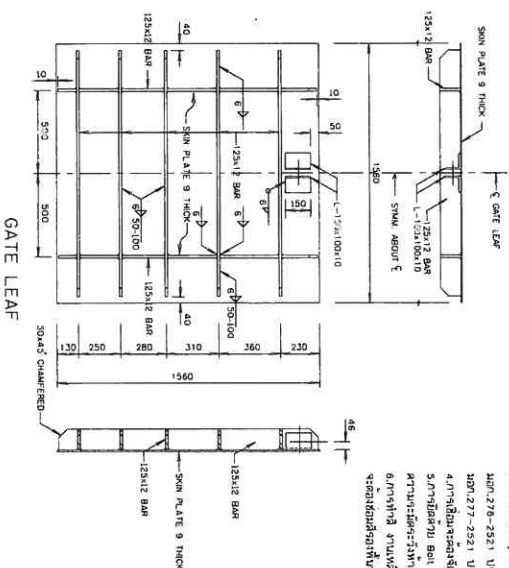
GATE SEAT
STEEL
1:10



FILLER
STEEL
1:10



GUIDE
STEEL
1:10



GATE LEAF
STEEL
1:10

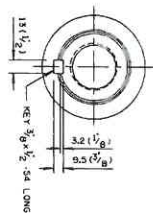
หมายเหตุ

1. สกรู (Screw) ทั้งหมดที่ใช้ในโครงสร้างนี้ ต้องเป็นสกรูชนิดพิเศษที่มีคุณสมบัติตามข้อกำหนดของมาตรฐาน AISI 316 หรือเทียบเท่า
2. สกรูที่ใช้สำหรับยึดโครงสร้างนี้ต้องมีขนาดตามข้อกำหนดของมาตรฐาน AISI 316 หรือเทียบเท่า
3. สกรูที่ใช้สำหรับยึดโครงสร้างนี้ต้องมีขนาดตามข้อกำหนดของมาตรฐาน AISI 316 หรือเทียบเท่า
4. สกรูที่ใช้สำหรับยึดโครงสร้างนี้ต้องมีขนาดตามข้อกำหนดของมาตรฐาน AISI 316 หรือเทียบเท่า
5. สกรูที่ใช้สำหรับยึดโครงสร้างนี้ต้องมีขนาดตามข้อกำหนดของมาตรฐาน AISI 316 หรือเทียบเท่า

ขนาด	ความยาว	จำนวน	หมายเหตุ
Ø 22 DIA	1560	1	สกรูยึดโครงสร้าง
Ø 22 DIA	230	1	สกรูยึดโครงสร้าง
Ø 22 DIA	110	1	สกรูยึดโครงสร้าง
Ø 22 DIA	77	1	สกรูยึดโครงสร้าง
Ø 22 DIA	100	1	สกรูยึดโครงสร้าง

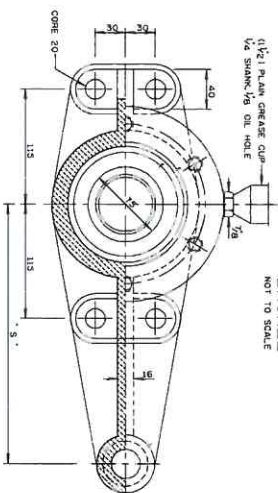
โครงการพัฒนาระบบชลประทาน
กรมชลประทาน
กองช่าง
แผนกช่าง
วันที่ 15/05/2563
หน้า 1 จาก 1

ชื่อโครงการ
ชื่อผู้จัดทำ
ชื่อผู้ตรวจสอบ
ชื่อผู้อนุมัติ
วันที่ 15/05/2563
หน้า 1 จาก 1

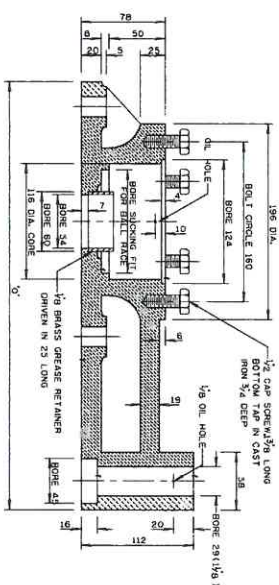


CAPACITY (KG.)	N	D	S	O	D ₁
L000	104	416	260	429	300
L250	104	416	260	429	400
L750	150	520	312	481	450
2,250	145	572	338	502	550

1. **เขียนรายการ**
1. เขียนรายการสินค้าที่ขายและราคาขาย
2. SINCE + THIRST BALL BEARING SKF. 31115
DYNAMIC CAPACITY = 8150 LBS. (3,700 kg.)
MORE = 75
OUTSIDE DIAMETER = 100
WEIGHT = 19
3. **หาผลกำไรสุทธิ** (กำไรสุทธิ)
พฤษภาคม 2028



BASE
CAST IRON
NOT TO SCALE



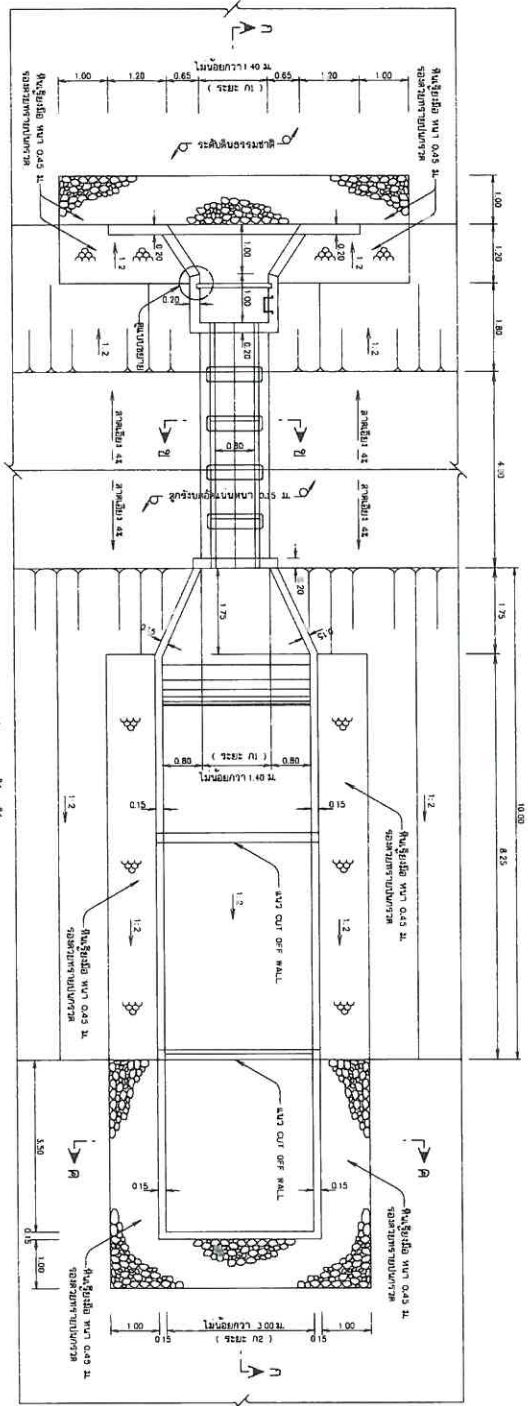
» **பெண் தலைவர் தலைவர்**

กรมทรัพยากรน้ำ

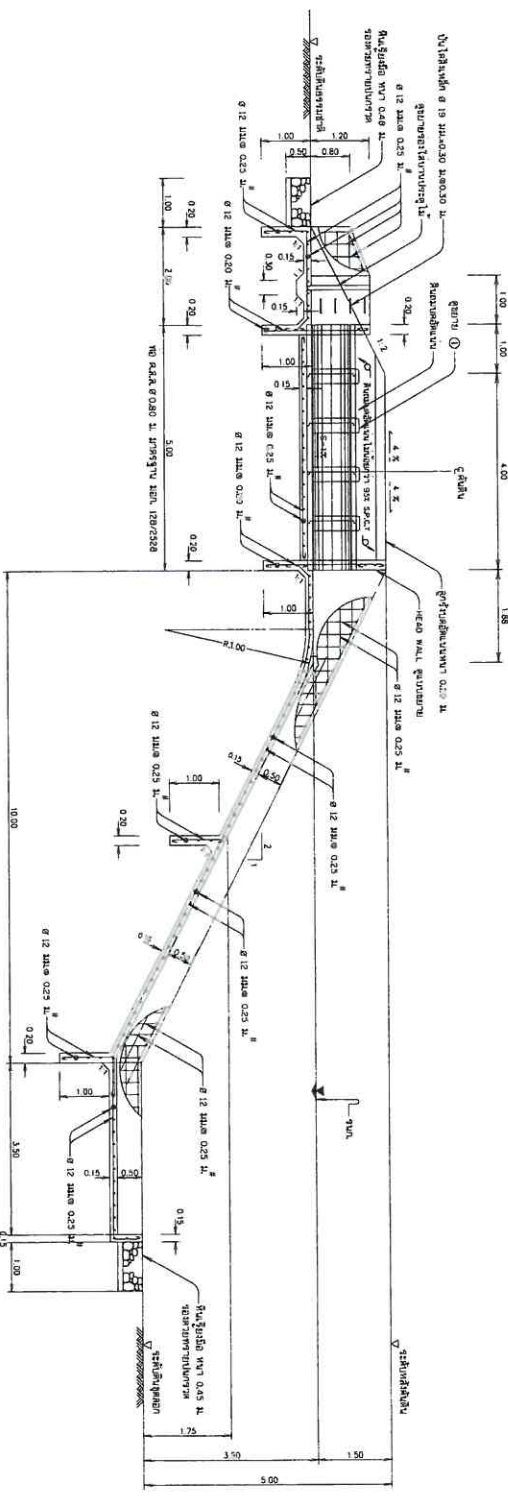
บ้านกระต๊อบคอนกรีต ทุฟ 19 ก้อนตะกั่ว อ่างอกร่างกัญ จึงพบวิถีศิลปะ
ทองเหลือง ขนาด 1.75x1.75 ม จำนวน 2 แดง
เครื่องทำอินเทลลิกแนล 1,000-2,250 กก

1,000-2,250 บาท

[illegible]



แปลนอาคารทางหน้า



รูปตัดหน้า ก - ก

หมายเหตุ

1. ผนังอาคารเป็นคอนกรีตเสริมเหล็กหนา 150 มม.
2. ประตูบานเลื่อนทำด้วยเหล็กกล้าเคลือบสีเทา
3. หน้าต่างเป็นกระจกใสหนา 5 มม. ติดกระจกด้วยซิลิโคน
4. พื้นภายในอาคารเป็นปูนขัดมันหนา 100 มม.
5. พื้นนอกอาคารเป็นปูนขัดมันหนา 100 มม.
6. หลังคาเป็นคอนกรีตเสริมเหล็กหนา 150 มม. ลาดชัน 5%
7. ประตูบานเปิดทำด้วยเหล็กกล้าเคลือบสีเทา
8. ประตูบานเปิดทำด้วยเหล็กกล้าเคลือบสีเทา

ตารางแสดงพื้นที่ของอาคาร

พื้นที่	พื้นที่ใช้สอย	พื้นที่รวม
พื้นที่ใช้สอย	135.00	135.00
พื้นที่รวม	135.00	135.00

ตารางแสดงปริมาณวัสดุ

วัสดุ	ปริมาณ
ปูนซีเมนต์	135.00
เหล็กเสริม	135.00



โครงการอนุรักษ์และพัฒนาเมืองเก่า

บันทึกการตรวจวัดพื้นที่ 13 กิโลเมตร ตำบลเมืองเก่า จังหวัดสุพรรณบุรี

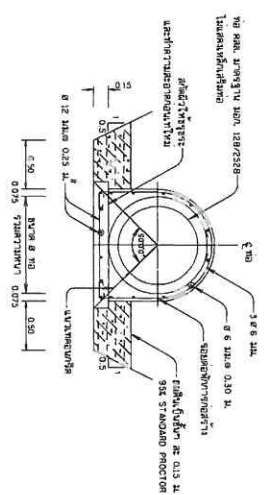
วันที่ 15 ตุลาคม 2564

ผู้จัดทำ: 13.10.13

ผู้ตรวจสอบ: 13.10.13

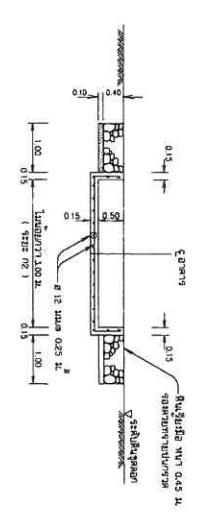
ผู้อนุมัติ: 13.10.13

วันที่: 13.10.13



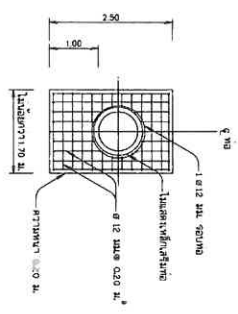
รูปตัดหน้า ข - ข

ขนาดหน้า
1:25



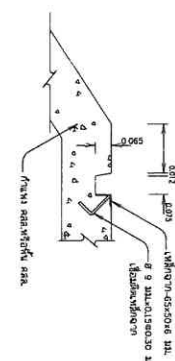
รูปตัดหน้า ค - ค

ขนาดหน้า
1:30



รูปตัดหน้า 1

ขนาดหน้า
1:10

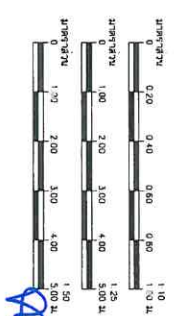


ขยายเครื่องใส่บางประตูไม้

ขนาดหน้า
1:10

หมายเหตุ

1. โครงสร้างแบบพื้นคอนกรีต มีขนาดหน้ากว้าง 1.25 ม.
2. เสาเข็มคอนกรีตขนาด 10 ซม. มีระยะห่าง 0.20 ม.
3. ฐานรากคอนกรีตขนาด 10 ซม. มีระยะห่าง 0.20 ม.
4. ฐานรากคอนกรีตขนาด 10 ซม. มีระยะห่าง 0.20 ม.
5. ฐานรากคอนกรีตขนาด 10 ซม. มีระยะห่าง 0.20 ม.
6. ฐานรากคอนกรีตขนาด 10 ซม. มีระยะห่าง 0.20 ม.
7. ฐานรากคอนกรีตขนาด 10 ซม. มีระยะห่าง 0.20 ม.
8. ฐานรากคอนกรีตขนาด 10 ซม. มีระยะห่าง 0.20 ม.

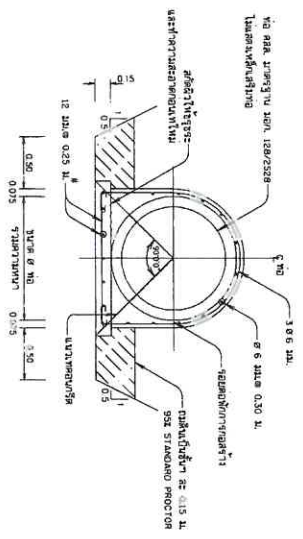


โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนหน้าวัด
บ้านท่าเรือ ตำบลท่าเรือ อำเภอเมือง
จังหวัดสุราษฎร์ธานี

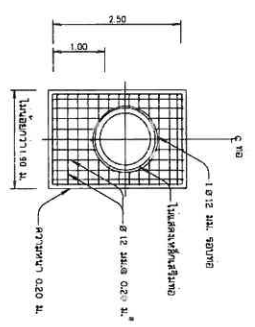
วันที่ 15/02/2563

นาย	นาย	นาย	นาย
นาย	นาย	นาย	นาย
นาย	นาย	นาย	นาย
นาย	นาย	นาย	นาย

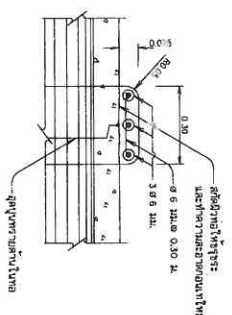
[illegible]



รูปตัดขวาง ข - ข
มาตราส่วน 1:25



ขยายการเสริมเหล็กกำแพงกั้นน้ำ
(HEAD WALL)
มาตราส่วน 1:50



ขยาย 1
มาตราส่วน 1:10

หมายเหตุ

1. ใช้ค่าการหักเหในสูตร ขยายตามอัตรา 1:1 โดยทั่วไป
2. กรณีที่ค่าการหักเหไม่ตรงกัน ต้องใช้ค่าการหักเหที่ตรงกัน
3. การคำนวณค่าการหักเหต้องคำนึงถึงค่าการหักเหที่ตรงกัน
4. การคำนวณค่าการหักเหต้องคำนึงถึงค่าการหักเหที่ตรงกัน
5. การคำนวณค่าการหักเหต้องคำนึงถึงค่าการหักเหที่ตรงกัน
6. ใช้ค่าการหักเหในสูตร ขยายตามอัตรา 1:1 โดยทั่วไป
7. กรณีที่ค่าการหักเหไม่ตรงกัน ต้องใช้ค่าการหักเหที่ตรงกัน
8. การคำนวณค่าการหักเหต้องคำนึงถึงค่าการหักเหที่ตรงกัน

มาตราส่วน	0.20	0.40	0.60	0.80	1.00	1.10
มาตราส่วน	1.00	2.00	3.00	4.00	5.00	1.25
มาตราส่วน	1.00	2.00	3.00	4.00	5.00	1.50

โครงการอนุรักษ์และพัฒนาแหล่งโบราณคดี
บ้านเชียงตอนบน หมู่ 13 ตำบลบ้านเชียง อำเภอหนองหาน
อุดรธานี 49100

วันที่ ๒-๓-๖๖

มาตราส่วน 1:50

ผู้จัดทำ: ...

ผู้ตรวจสอบ: ...

วันที่: ๒-๓-๖๖

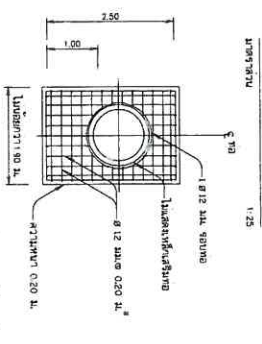
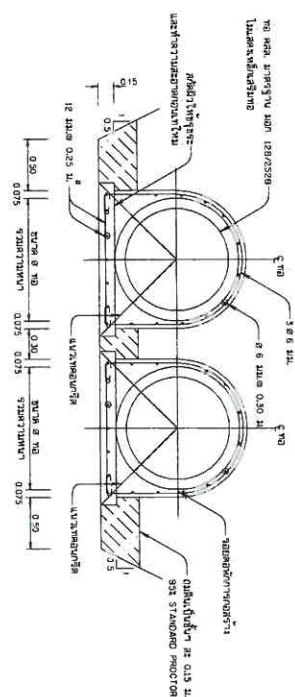


1. มีผลทำให้บทเป็นบท นอจากบทต่อไปนี้
2. ระดับน้ำคือบทปริบทคือ คือ ไม่สามารถระดับบทปริบท
3. อวดการหาบทปริบท ระดับน้ำคือบทปริบทคือ

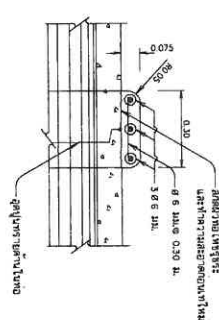
ความพึงพอใจต่อมาตรฐานวิชาชีพ STANDARD PROFCTOR

4. เปรียบเทียบความถี่ของโรค ๐.๐5 มีค่าเท่ากับ ๐.๐5 น
[แปล] เปรียบเทียบความถี่ของโรคในผู้ป่วยโรค และผู้ป่วยที่ไม่ใช่โรค
5. พหุคูณการแปรปรวน ค่าที่อ่านได้จาก ๐.๐5 น คือเท่ากับค่าที่อ่านได้ 1 ใน ตาราง 2.5 ที่
แปลคือ ๐.๐5 น
6. ตารางการแปรปรวนมีความสำคัญหรือไม่? ใช่หรือไม่? เพราะอะไร? ตารางมีความสำคัญหรือไม่? ๐.๐5 น. แปลความได้ว่าอย่างไร

การวางแนวอาคาร : และ ใ้ประโยชน์ใช้สอย
และใช้ประโยชน์ HEAD WALLS ก่อ, ถมยกดิน



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.



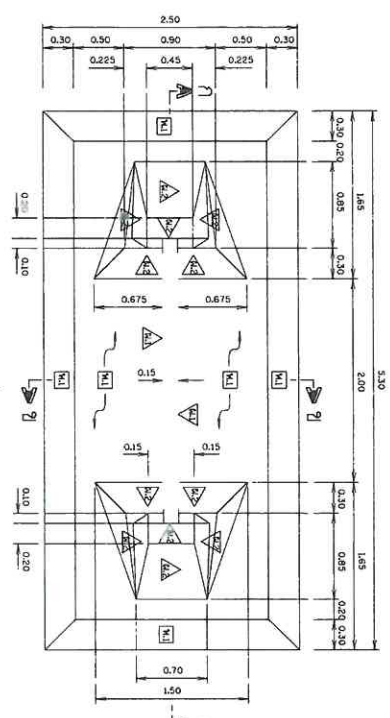
① 1342

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำตามฤดูกาล
บ้านกระดาดน้อย หมู่ 13 ตำบลยี่สาร อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา
ทดลองและกำหนดค่าทางวิชาการ 2010

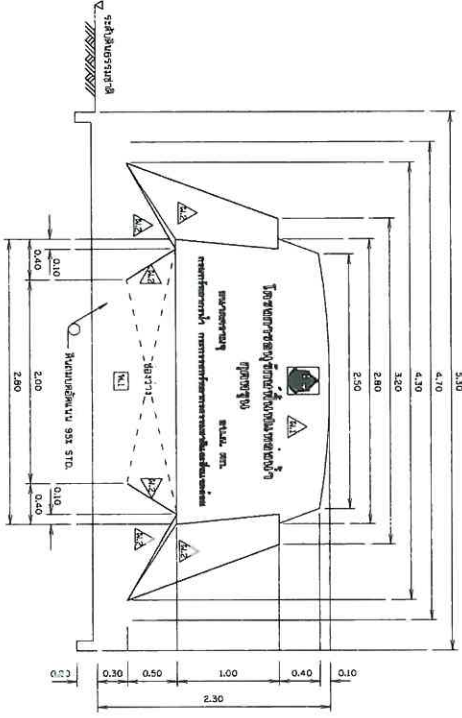
ប្រើប្រាស់ស្រាប់តែប្រើប្រាស់៖

➤ ប្រើប្រាស់ គឺថា ប្រើប្រាស់ ៤០០០

ՀԱՅԿԱ	ԱՄԵՐԻԿԱՆ ՊԵՏԱԴՆ	ՊԵՏԱԴՆ
ՅԵՐԱՅԱՆ	ԱՄԵՐԻԿԱՆ ՀԱՅԿԱ	Հ.Ա.ՈՒՍԻԿ
ՎԵՐԱՍՈՍԱՆ	ԱՄԵՐԻԿԱՆ ՀԱՅԿԱ	ՊԵՏԱԴՆ
ՔԵՐԱՅԱՆ	ԱՄԵՐԻԿԱՆ ՀԱՅԿԱ	ՊԵՏԱԴՆ
ԱՄԵՐԻԿԱՆ	ԱՄԵՐԻԿԱՆ ՀԱՅԿԱ	ՊԵՏԱԴՆ



รูปตัด ก - ก
1:25



รูปตัด ข - ข
1:25



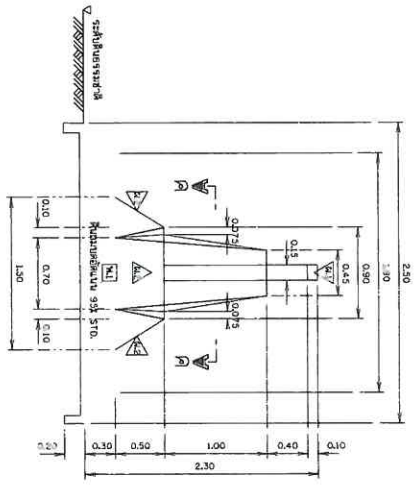
กระทรวงศึกษาธิการ
กรมการศึกษานอกโรงเรียน
สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการออกแบบพื้นที่พัฒนา

ขนาดความสูง ๓ เมตร ๓๐ เซนติเมตร

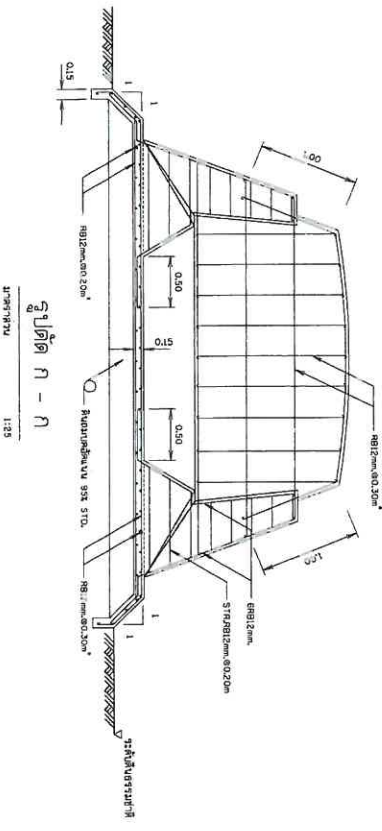
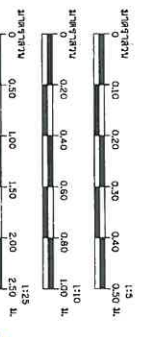
การออกแบบพื้นที่พัฒนา

รูปขยายภาคตัดตัวอักษร
1:10

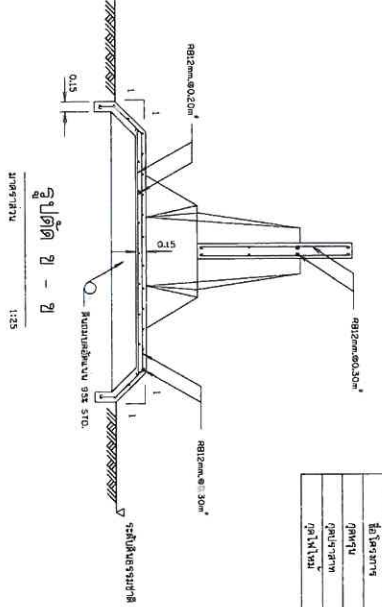


รูปตัด ข - ข
1:25

รายการ	ขนาด
พื้นที่อาคาร	๓๓.๓๓๓๓ (๓๓.๓๓)
พื้นที่สวน	๓.๓๓๓๓ (๓.๓๓)
พื้นที่ถนน	๓.๓๓๓๓ (๓.๓๓)
พื้นที่อื่น	๓.๓๓๓๓ (๓.๓๓)



รูปตัด ก - ก
1:25



รูปตัด ข - ข
1:25

โครงการออกแบบพื้นที่พัฒนา

แบบร่างสถาปัตย์

วันที่ ๑๕/๐๕/๖๖

ผู้จัดทำ: ๑๕/๐๕/๖๖

ผู้ตรวจสอบ: ๑๕/๐๕/๖๖

ผู้อนุมัติ: ๑๕/๐๕/๖๖

โครงการออกแบบพื้นที่พัฒนา

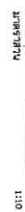
แบบร่างสถาปัตย์

วันที่ ๑๕/๐๕/๖๖

ผู้จัดทำ: ๑๕/๐๕/๖๖

ผู้ตรวจสอบ: ๑๕/๐๕/๖๖

ผู้อนุมัติ: ๑๕/๐๕/๖๖



2. การประเมินภัยพิบัติทาง วิทยาศาสตร์จากพื้นที่

-
- Figure 1 consists of three schematic diagrams of specimens, labeled (a), (b), and (c). Each diagram shows a horizontal bar with a central hole. The dimensions are indicated by arrows and numbers. For all three specimens, the total length is 2.00, the hole diameter is 0.50, and the distance from the hole to the ends is 0.75. The specimens are labeled 'Hole' and '0.50'.



เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
ด้วยอิเล็กทรอนิกส์



ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน หัวหน้าส่วนราชการ

๑. ข้าพเจ้า.....(ระบุชื่อบริษัท ห้าง ร้าน).....อยู่เลขที่..... ถนน.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....
โดย.....ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้
พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่.....
โดยตลอด และยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด
และไม่เป็นผู้ที่ทำงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน.....ตามข้อกำหนดเงื่อนไข
แบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคาตั้งที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบ
แจ้งปริมาณและราคาแนบท้ายใบเสนอราคานี้ เป็นเงินทั้งสิ้น.....บาท ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่พึงปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา.....วัน นับแต่วันเสนอราคา และ “กรม” อาจรับคำเสนอนี้
ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ “กรม”
ร้องขอ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กับ “กรม” ภายใน
.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ให้แก่ “กรม” ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ.....ของราคาตามสัญญาที่
ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้กรม ริบหลักประกันการเสนอ
ราคา หรือเรียกจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยินดีชดเชยค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่ “กรม” และ “กรม” มีสิทธิจะ
ให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้ หรือกรมอาจจะเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า “กรม” ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้อง
รับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพัน แห่งคำ
เสนอนี้ ข้าพเจ้าขอมอบ.....เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นจำนวน
เงิน.....บาท มาพร้อมกันนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และ
เข้าใจดีว่า “กรม” ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความรับผิดชอบพลาด หรือตกหล่น

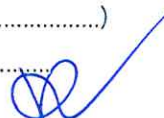
๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทผู้ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคา ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ลงชื่อ

(.....)

ตำแหน่ง.....



เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ ๑.๓ แบบสัญญาจ้าง



แบบสัญญาจ้างทั่วไป

สัญญาเลขที่.....

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....
 จังหวัด.....เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
 ระหว่าง.....โดย.....ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง
 กับ.....ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ.....มี
 สำนักงานใหญ่อยู่เลขที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/
 เขต.....จังหวัด.....โดย.....ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล
 ปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท.....ลงวันที่.....(และ
 หนังสือมอบอำนาจลงวันที่.....)* แนนท้ายสัญญานี้ (ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นบุคคลธรรมดาให้ใช้
 ชื่อความว่ากับ.....อยู่บ้านเลขที่.....ถนน.....ตำบล/
 แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....)* ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า
 “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง
 คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน.....ณ.....
 ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....ตามข้อกำหนดและ
 เงื่อนไขสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา
 ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการ
 จ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- ๒.๑ ผนวก ๑.....(แบบรูป).....จำนวน.....หน้า
 ๒.๒ ผนวก ๒.....(รายการละเอียด).....จำนวน.....หน้า
 ๒.๓ ผนวก ๓.....(ใบจ้างปริมาณงานและราคา).....จำนวน.....หน้า
 ๒.๔ ผนวก ๔.....(ใบเสนอราคา).....จำนวน.....หน้า
 ๒.๕ฯลฯ.....



หมายเหตุ * ดัดออกหรือใส่ไว้ตามความเหมาะสม

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น.....
เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....) มามอบให้แก่
ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้
หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างจะคืนให้ผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันตาม
สัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔. ก. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

(สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย)

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างเป็นจำนวนเงิน.....บาท
(.....) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน.....บาท
ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาต่อหน่วยเป็นเกณฑ์ ตามรายการ แต่ละ
ประเภท ดังที่ได้กำหนดไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา

คู่สัญญาทั้งสองฝ่าย ต่างตกลงว่า จำนวนปริมาณงานที่กำหนดไว้ในบัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้ง
ปริมาณงาน และราคานี้ เป็นจำนวนโดยประมาณเท่านั้น จำนวนปริมาณงานที่แท้จริงอาจจะมาก หรือน้อยกว่านี้
ก็ได้ ซึ่งผู้ว่าจ้าง จะจ่ายเงินค่าจ้าง ให้แก่ผู้รับจ้าง ตามราคาต่อหน่วยของงาน แต่ละรายการที่ได้ทำเสร็จจริง
คู่สัญญาทั้งสองฝ่าย ต่างตกลง ที่จะไม่เปลี่ยนแปลงราคาต่อหน่วย หรือเรียกหรือค่าสินไหมทดแทน อันเกิดจาก
การที่จำนวนปริมาณงานในแต่ละรายการ ได้แตกต่าง ไปจากที่กำหนดไว้ในสัญญา ทั้งนี้ นอกจากในกรณีต่อไปนี้*

๔.๑ เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่า ร้อยละ ๑๒๕ (หนึ่งร้อยยี่สิบห้า) แต่ไม่เกินร้อยละ
๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงาน ที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือใบแจ้งปริมาณงาน และราคา จะจ่ายให้ ใน
อัตราร้อยละ ๙๐ (เก้าสิบ) ของราคาต่อหน่วย ตามสัญญา

๔.๒ เมื่อปริมาณงาน ที่ทำเสร็จจริง ในส่วนที่เกินกว่า ร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่
กำหนดไว้ในสัญญา หรือใบแจ้งปริมาณงาน และราคาจะจ่ายให้ ในอัตราร้อยละ ๘๓ (แปดสิบสาม) ของราคาต่อ
หน่วย ตามสัญญา

๔.๓ เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริง น้อยกว่าร้อยละ ๗๕ (เจ็ดสิบห้า) ของปริมาณงาน ที่กำหนดไว้ใน
สัญญา หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้ตามราคาต่อหน่วยในสัญญา และจะจ่ายเพิ่มชดเชย เป็นค่า



หมายเหตุ * อัตราร้อยละที่ระบุไว้ต่อไปนี้ อาจพิจารณาแก้ไขได้ตามความเหมาะสม

overhead และ mobilization สำหรับงานรายการ นั้นในอัตราร้อยละ ๑๗ (สิบเจ็ด) ของผลต่าง ระหว่างปริมาณงานทั้งหมด ของงานรายการนั้น ตามสัญญาโดยประมาณ กับปริมาณงานที่สำเร็จจริง คูณด้วย ราคาต่อหน่วยตามสัญญา

๔.๔ ผู้ว่าจ้าง จะจ่ายเงินที่เพิ่มขึ้น หรือหักลดเงิน ในแต่ละกรณี ดังกล่าวข้างต้น ในงวดสุดท้าย ของการจ่ายเงิน หรือก่อนงวดสุดท้าย ของการจ่ายเงิน ตามที่ผู้ว่าจ้าง จะพิจารณาเห็นสมควร

ผู้ว่าจ้าง ตกลงที่จะจ่ายเงินค่าจ้าง ให้แก่ผู้รับจ้าง เป็นรายเดือน ตามเนื้องานที่สำเร็จจริง เมื่อ ผู้ว่าจ้าง หรือเจ้าหน้าที่ ของผู้ว่าจ้างได้ทำการตรวจสอบผลงาน ที่ทำเสร็จแล้ว และปรากฏว่าเป็นที่พอใจ ตรงตามข้อกำหนด แห่งสัญญานี้ ทุกประการ ผู้ว่าจ้าง จะออกหนังสือรับรอง การรับมอบงานนั้น ให้ไว้แก่ผู้รับจ้าง

การจ่ายเงินงวดสุดท้าย จะจ่ายให้ เมื่องานทั้งหมด ตามสัญญา ได้แล้วเสร็จทุกประการรวมทั้งการทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ ในข้อ ๒๐

ข้อ ๔. ข. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

(สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน.....บาท (.....) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน.....บาท ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน.....ให้แล้วเสร็จภายใน.....

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน.....ให้แล้วเสร็จภายใน..... ฯลฯ

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามสัญญา รวมทั้ง ทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ ในข้อ ๒๐

การจ่ายเงิน ตามเงื่อนไข แห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้าง จะโอนเงินเข้า บัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ชื่อธนาคาร.....สาขา.....ชื่อบัญชี.....เลขที่บัญชี.....ทั้งนี้ ผู้รับจ้าง ตกลงเป็นผู้รับภาระ เงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอม ให้มีการหักเงินดังกล่าว จากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น ๆ (ความในวรรคนี้ ใช้สำหรับ กรณีที่ ส่วนราชการจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้รับจ้าง (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคาร ของผู้รับจ้าง ตามแนวทาง ที่กระทรวงการคลัง กำหนด)

***ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า**

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า ให้แก่ผู้รับจ้าง เป็นจำนวนเงิน.....บาท
(.....) ซึ่งเท่ากับร้อยละ.....ของราคาค่าจ้าง ตาม
สัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินจำนวนดังกล่าว จะจ่ายให้ ภายหลังจาก ที่ผู้รับจ้าง ได้วางหลักประกัน การรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า เต็ม
ตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้า นั้น ให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้าง จะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่
ผู้ว่าจ้าง กำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่าย และการใช้คืนเงินค่าจ้าง
ล่วงหน้า นั้น ดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้าง จะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้า นั้น เพื่อเป็นค่าใช้จ่าย ในการปฏิบัติงาน ตามสัญญาเท่านั้น หากผู้
รับจ้าง ใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่ง ของเงินค่าจ้างล่วงหน้า นั้น ในทางอื่น ผู้ว่าจ้าง อาจจะเรียก
เงินค่าจ้างล่วงหน้าคืน จากผู้รับจ้าง หรือบังคับแก้หลักประกัน การปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้าง ต้องแสดงหลักฐาน การใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า เพื่อพิสูจน์ว่า ได้
เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวัน ได้รับแจ้งจาก ผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้าง ไม่อาจแสดง
หลักฐานดังกล่าว ภายในกำหนด ๑๕ วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืน จากผู้รับจ้าง หรือบังคับแก้
หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ได้ทันที

*** ๕.๓ (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย)**

ในการจ่ายเงินค่าจ้าง ให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ก. ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้าง ในแต่ละเดือนไว้จำนวน
ทั้งหมด* ทั้งนี้ จนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้ จะครบตามจำนวน เงินค่าจ้างล่วงหน้า ที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตาม ที่ผู้รับจ้าง จะต้องจ่ายให้แก่ ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้ หรือเพื่อชดใช้ความรับผิด
ต่าง ๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้าง จะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวด ที่จะจ่ายให้แก่ ผู้รับจ้าง ก่อนที่จะหักชดใช้คืน เงินค่าจ้าง
ล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือ เกินกว่าจำนวนเงิน ที่ผู้รับจ้าง จะ
ได้รับ หลังจากหักชดใช้ ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้าง จะต้องจ่ายคืนเงิน จำนวนที่เหลือนั้น ให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ วัน
นับถัดจากวัน ได้รับแจ้ง เป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง

๕.๕ ก. (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย)

ผู้ว่าจ้าง จะคืนหลักประกันเงินล่วงหน้า ให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้าง ได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงิน
ล่วงหน้า ตาม ๕.๓

๕.๕ ข. (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันเงินล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง**.....

หมายเหตุ * ในกรณีที่หน่วยงานผู้ว่าจ้างพิจารณาเห็นเป็นการจำเป็นและสมควร จะหักค่าจ้าง ในแต่ละเดือนไว้เพียง
บางส่วน ก็ได้โดย แก้อัดจำนวนร้อยละ.....ของค่าจ้างในแต่ละเดือน ตามความเหมาะสมก็ได้

** หากการจ่ายเงิน ค่าจ้างงวดที่ ๒ เป็นการจ่ายตาม ผลงานของผู้รับจ้าง ในส่วนที่ปฏิบัติงาน เกินกว่า
จำนวนเงินล่วงหน้า ให้ผู้ว่าจ้าง คืนหลักประกัน เงินล่วงหน้า พร้อมกับจ่าย เงินค่าจ้างงวดที่ ๒ แต่ถ้การจ่ายค่า
จ้างงวดที่ ๒ เป็นการจ่ายตามผลงานของผู้รับจ้าง โดยเฉลี่ยหักเงินล่วงหน้าออกตามส่วนของค่าจ้างในแต่ละงวดให้
ผู้ว่าจ้างคืนหลักประกันเงินล่วงหน้าพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

***** ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน**

ในการจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้าง จะหักเงินจำนวนร้อยละ.....ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้น เพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่ เงินประกันผลงาน จะต้องถูกหักไว้ทั้งสิ้น ไม่ต่ำกว่า ๖ เดือน (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย) หรือจำนวน.....บาท (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม) ผู้มีรับจ้าง มีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยผู้รับจ้าง จะต้องวางหนังสือค้ำประกัน ของธนาคาร ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ มาวางไว้ต่อผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้าง จะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือ หนังสือค้ำประกัน ของธนาคารดังกล่าว ตามวรรคหนึ่ง ให้แก่ผู้รับจ้าง พร้อมกับการจ่ายเงินงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ ก. กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ภายในกำหนด.....วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ผู้รับจ้าง จะต้องเสนอแผนงานให้เป็นที่พอใจแก่ผู้ว่าจ้าง โดยแสดงถึงขั้นตอน ของการทำงาน และกำหนดเวลาที่ต้องใช้ ในการทำงานหลักต่าง ๆ ให้แล้วเสร็จ***

ผู้รับจ้าง ต้องเริ่มทำงานที่รับจ้าง ภายในกำหนด.....วัน นับถัดจาก วันได้รับหนังสือ แจ้งให้เริ่มงาน และจะต้อง ทำงานให้แล้วเสร็จ ภายในกำหนด.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง ดังกล่าวนั้น

ถ้ามิได้เสนอแผนงาน หรือ ไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จ ตามกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จ ล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้าง ทำผิดสัญญา ข้อใดข้อหนึ่ง หรือ ตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ ปฏิบัติตามคำสั่ง ของคณะกรรมการ ตรวจสอบการจ้าง หรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษา ซึ่งได้รับมอบอำนาจ จากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้าง ผู้รับจ้างรายใหม่ เข้าทำงาน ของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย

การที่ผู้ว่าจ้าง ไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญา ดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ ผู้รับจ้าง พ้นจาก ความรับผิด ตามสัญญา

ข้อ ๗ ข. กำหนดเวลาแล้วเสร็จ และสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่..... เดือน..... พ.ศ.....และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่..... เดือน..... พ.ศ.....ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่า ผู้รับจ้างไม่สามารถให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญา ข้อใดข้อหนึ่งหรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการ ตรวจสอบการจ้าง หรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษา ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่ เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ ๘ .ความรับผิดชอบ ในความชำรุด บกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้าง ได้รับมอบงาน จากผู้รับจ้าง หรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่ มีการบอกเลิกสัญญา ตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุด บกพร่อง หรือ เสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายใน กำหนด*ปี.....เดือน นับถัดจาก วันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือ เสียหายนั้น เกิด จากความบกพร่อง ของผู้รับจ้าง อันเกิดจาก การใช้วัสดุ ที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้มิเรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตาม มาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้าง จะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อย โดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ ต้อง ออกเงินใด ๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าว ภายในกำหนด.....วัน นับแต่วันที่ ได้แจ้งเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง หรือ ไม่ทำการแก้ไข ให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลา ที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือ จ้างผู้อื่น ให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้าง ต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

ข้อ ๙. การจ้างช่วง

ผู้รับจ้าง จะต้องไม่เอางานทั้งหมด หรือ บางส่วนแห่งสัญญานี้ ไปจ้างช่วงอีกต่อหนึ่งโดยไม่ได้รับ ความ ยินยอมเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้างก่อน ทั้งนี้ นอกจากในกรณี ที่สัญญานี้จะระบุไว้เป็นอย่างอื่น ความยินยอม ดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิด หรือ พันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้าง จะยังคง ต้องรับผิด ในความผิด และความประมาทเลินเล่อ ของผู้รับจ้างช่วง หรือ ของตัวแทน หรือลูกจ้างรับจ้างช่วงนั้นทุก ประการ

ข้อ ๑๐. การควบคุม งานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้าง ต้องควบคุมงานที่รับจ้าง อย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพ และความชำนาญ และในระหว่าง ทำงาน ที่รับจ้าง จะต้องจัดให้มีผู้แทน ซึ่งทำงานเต็มเวลา เป็นผู้ควบคุมงาน ผู้ควบคุมงานดังกล่าว จะต้องเป็น ผู้แทน ได้รับมอบอำนาจ จากผู้รับจ้างคำสั่ง หรือคำแนะนำต่างๆที่ได้แจ้ง แก่ผู้แทน ผู้ได้รับมอบอำนาจนั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่ง หรือคำแนะนำ ที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้ควบคุมงาน นั้นจะต้องทำเป็นหนังสือ และต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัว หรือแต่งตั้งผู้ควบคุมงานใหม่ จะทำได้ หากไม่ได้รับความเห็นชอบ จาก ผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวแทน ได้รับมอบอำนาจนั้น โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยัง ผู้รับจ้าง และผู้รับ จ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวโดยพลัน โดยไม่คิดราคาเพิ่ม หรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุ สัญญาอันเนื่องมาจาก เหตุนี้

หมายเหตุ *กำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างจะผิด ในความชำรุด บกพร่อง โดยปกติจะเป็นเวลาที่ ๑ ปี แต่ในกรณีงานจ้าง ผู้ว่าจ้างควร จะรับผิดชอบมากกว่า ๑ ปี ตามลักษณะงาน หรือ ด้วยเหตุใดก็ตาม ก็ให้กำหนด ระยะเวลา ดังกล่าว ตามที่ ผู้ว่าจ้าง เห็นเหมาะสม

ข้อ ๑๑. ความรับผิดชอบผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบ ต่อความเสียหาย จากการกระทำ ของลูกจ้าง ของผู้รับจ้าง

ความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่งาน ที่ผู้รับจ้าง ได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะ เหตุสุดวิสัย นอกจากกรณี อันเกิดจากความผิด ของผู้ว่าจ้างดังกล่าว ในข้อนี้จะสิ้นสุดลง เมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงาน ครึ่งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบ เพียงในกรณีชำรุด บกพร่อง หรือ ความเสียหาย ดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ข้อ ๑๒. การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้าง จะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง ที่ผู้รับจ้างได้จ้างมา ในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลง หรือทำสัญญาไว้ ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้าง ไม่จ่ายเงินค่าจ้าง หรือค่าทดแทนอื่นใด แก่ลูกจ้างดังกล่าว ในวรรคแรก ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้าง ที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้าง มาจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้าง ได้จ่ายเงินจำนวน นั้น เป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้าง ตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้าง จะต้องจัดให้มีประกันภัย สำหรับลูกจ้างทุกคน ที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึง ความรับผิดชอบ ทั้งปวง ของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง อันหากจะพึงมี ในกรณีความเสียหาย ที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ หรือภัยอันตรายใด ๆ ต่อลูกจ้าง หรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้าง หรือผู้รับจ้างช่วงจ้าง มาทำงานผู้รับจ้าง จะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกัน ให้แก่ผู้ว่าจ้าง เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓. การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้าง แต่งตั้งกรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา เพื่อควบคุม การทำงานของ ผู้รับจ้าง กรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้นมีอำนาจเข้าไป ตรวจการงาน ใน โรงงาน และสถานที่ที่ก่อสร้าง ได้ทุกเวลา และผู้รับจ้าง จะต้องอำนวยความสะดวก และให้ความช่วยเหลือ ในการ นั้นตามสมควร

การที่มีกรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา ทำให้ผู้รับจ้างพ้น ความรับผิดชอบ ตาม สัญญานี้ข้อหนึ่งข้อใดไม่

ข้อ ๑๔. แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างจะต้องรับรองว่า ได้ตรวจสอบ และทำความเข้าใจ ในรูปแบบ รูปรายการละเอียด โดย ถัดวัน แล้ว หากปรากฏว่า แบบรูปและรายการละเอียดนั้น ผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการ ทางวิศวกรรม หรือทางเทคนิค ผู้รับจ้าง ตกลงที่จะปฏิบัติตาม คำวินิจฉัยของกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมงานหรือ บริษัทที่ปรึกษา ที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งเพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ โดยจะคิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างไม่ได้

ข้อ ๑๕. การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้าง ตกลงว่า กรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา ที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจ ที่จะตรวจสอบ และควบคุมงาน เพื่อให้เป็นไปตามเอกสารสัญญา และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลง เพิ่มเติม หรือตัดทอน ซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม กรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงาน

หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจที่จะสั่งให้หยุดกิจการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุ ขอย้ายวันทำการออกไปไม่ได้

ข้อ ๑๖. งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิที่จะสั่งให้ผู้รับจ้าง ทำงานพิเศษ ซึ่งไม่ได้แสดงไว้ หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญา หากงาน พิเศษนั้น ๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไป แห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้ เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขแบบรูป และข้อกำหนดต่าง ๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย โดยไม่ทำให้สัญญา เป็นโมฆะแต่อย่างใด

อัตราค่าจ้าง หรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ให้กำหนดไว้ สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือ ตัดทอนลงทั้งปวง ตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญา ไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆที่จะนำมาใช้ สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกัน ที่จะกำหนดอัตรา หรือราคา รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่ เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะ กำหนดอัตรา จ้าง หรือราคาตายตัวตามแต่ผู้ว่าจ้าง จะเห็นว่าเหมาะสม และถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้าง จะต้องปฏิบัติตาม ตามคำสั่งของ ผู้ว่าจ้างแต่อาจสงวนสิทธิที่จะดำเนินการ ตามข้อ ๒๑ ต่อไปได้

ข้อ ๑๗. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้าง ไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จ ตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และผู้ว่าจ้าง ยังมีได้บอกเลิก สัญญา ผู้รับจ้าง จะต้องชำระค่าปรับ ให้แก่ผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน วันละบาท และจะต้องชำระ ค่าใช้จ่าย ในการควบคุมงาน ในเมื่อผู้ว่าจ้างต้องควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงิน วันละ.....บาท นับถัด จาก วันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา หรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้ จนถึงวันที่ ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้าง เรียกค่าเสียหาย อันเกิดขึ้นจากการ ที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวน ค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถ ปฏิบัติตาม สัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้ แจ้งข้อเรียกร้องไป ยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับ ผู้รับจ้างจนถึงวันบอก เลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘. สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อ จนแล้วเสร็จ ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้การก่อสร้างสิ่งก่อสร้างขึ้นชั่วคราว สำหรับงานก่อสร้างและ วัสดุต่าง ๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญาตามที่เห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าวผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วน ตามแต่จะ เห็นสมควร นอกจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหาย ซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกัน การปฏิบัติงาน และค่าเสียหายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตาม สัญญา และค่าใช้จ่าย ในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงิน ใด ๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับ จ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การกำหนดค่าเสียหาย

ค่าปรับหรือค่าเสียหายซึ่งเกิดขึ้นจากผู้รับจ้างตามสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวน เงินค่าจ้างที่ค้างจ่าย หรือจากเงินประกันผลงานของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาก็ได้

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ และค่าเสียหายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐. การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้าง จะต้องรักษาบริเวณ สถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญา รวมทั้งโรงงานหรือสิ่งอำนวยความสะดวก ใน การทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือของผู้รับจ้างช่วงให้อยู่ในความสะดวก ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพ ในการใช้งานตลอด ระยะเวลาการจ้างและเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้ว จะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่าง ๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อย เพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาด และใช้การได้ทันที

*ข้อ ๒๑. กรณีพิพาทและอนุญาโตตุลาการ

๒๑.๑ ในกรณีที่มี ข้อโต้แย้งเกิดขึ้น ระหว่างคู่สัญญา เกี่ยวกับข้อกำหนด แห่งสัญญานี้หรือเกี่ยวกับการปฏิบัติสัญญานี้ และคู่สัญญาไม่สามารถตกลงกันได้ ให้เสนอข้อโต้แย้งหรือข้อพิพาทนั้น ต่ออนุญาโตตุลาการเพื่อพิจารณาชี้ขาด

๒๑.๒ เว้นแต่คู่สัญญาทั้งสองฝ่าย จะเห็นพ้องกันให้อนุญาโตตุลาการคนเดียว เป็นผู้ชี้ขาดการระงับข้อพิพาท ให้กระทำโดยอนุญาโตตุลาการ ๒ คน โดยคู่สัญญาฝ่ายหนึ่งจะทำหนังสือ แสดงเจตนาจะให้มีอนุญาโตตุลาการ ระงับข้อพิพาทและระบุชื่ออนุญาโตตุลาการคนที่ตนแต่งตั้ง ส่งไปยังคู่สัญญา อีกฝ่ายหนึ่งจากนั้น ภายในระยะเวลา ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งดังกล่าว คู่สัญญาฝ่ายที่ได้ รับแจ้งจะต้องแต่งตั้งอนุญาโตตุลาการคนที่สอง ถ้าอนุญาโตตุลาการทั้งสองคน ดังกล่าวไม่สามารถประนีประนอมระงับข้อพิพาทนั้น ได้ให้อนุญาโตตุลาการทั้งสองคนร่วมกันแต่งตั้ง อนุญาโตตุลาการ ผู้ชี้ขาด ภายในกำหนดเวลา ๓๐ วัน นับจากวันที่ไม่สามารถตกลงกันได้ ผู้ชี้ขาดดังกล่าว จะพิจารณาระงับข้อพิพาทต่อไป กระบวนการพิจารณาของอนุญาโตตุลาการให้ถือตามข้อบังคับอนุญาโตตุลาการของสถาบันอนุญาโตตุลาการอนุญาโตตุลาการกระทรวงยุติธรรมโดยอนุโลมหรือตามข้อบังคับอื่นที่คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายเห็นชอบ และให้กระทำในกรุงเทพมหานคร โดยใช้ภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ เป็นภาษาในการดำเนินการกระบวนการพิจารณา

๒๑.๓ ในกรณีที่คู่สัญญา ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งไม่แต่งตั้งอนุญาโตตุลาการฝ่ายตนหรือในกรณีที่อนุญาโตตุลาการทั้งสองคน ไม่สามารถตกลงกันแต่งตั้งอนุญาโตตุลาการผู้ชี้ขาดได้ คู่สัญญา แต่ละฝ่ายต่างมีสิทธิร้อง ขอต้อศาลแพ่งเพื่อแต่งตั้งอนุญาโตตุลาการผู้ชี้ขาดได้แล้วแต่กรณี

๒๑.๔ คำชี้ขาดของอนุญาโตตุลาการ หรือของอนุญาโตตุลาการผู้ชี้ขาดแล้วแต่กรณี ให้ถือเป็นเด็ดขาดและถึงที่สุดผูกพันคู่สัญญา

๒๑.๕ คู่สัญญา แต่ละฝ่ายเป็น ผู้รับภาระค่าธรรมเนียมอนุญาโตตุลาการฝ่ายตนและออกค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในการดำเนินการกระบวนการพิจารณาฝ่ายละครั้ง ในกรณีที่มีการแต่งตั้งอนุญาโตตุลาการคนเดียวหรือ มีการแต่งตั้งอนุญาโตตุลาการผู้ชี้ขาด ให้อนุญาโตตุลาการหรืออนุญาโตตุลาการผู้ชี้ขาด เป็นผู้กำหนดภาระค่าธรรมเนียมอนุญาโตตุลาการคนเดียวหรือภาระค่าธรรมเนียมอนุญาโตตุลาการคนเดียวหรือภาระค่าธรรมเนียมอนุญาโตตุลาการผู้ชี้ขาดคนเดียว แล้วแต่กรณี

ข้อ ๒๒. การขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มี เหตุสุดวิสัย หรือเหตุใด ๆ อันเนื่องมาจากความผิด หรือความบกพร่องของฝ่าย ผู้ว่าจ้าง หรือพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้าง ไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าว พร้อมหลักฐานเป็นหนังสือ ให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อขอขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่เหตุอันสิ้นสุดลง

ถ้าผู้รับจ้าง ไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตาม ความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะขอขยายเวลาทำงานออกไปไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิด หรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การขยายกำหนด เวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจ ของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

*ข้อ ๒๓ การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้าง จะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำ ของเข้ามาเองหรือนำเข้ามา โดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามา โดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้วแต่จะได้รับการอนุญาตจาก สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีก่อน บรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย หรือ เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่าการส่ง หรือ ส่งซื้อสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบ เอฟโอบี, ซีเอฟอาร์, ซีไอเอฟ หรือแบบอื่นใด

ในการส่งมอบงาน ตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคแรก ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตรา ส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมา โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้าง พร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่ สิ่งของดังกล่าว ไม่ได้บรรทุก จากต่างประเทศ มายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้าง ต้องส่งมอบหลักฐาน ซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจาก สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐาน ซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้าง ไม่ส่งมอบหลักฐาน อย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าว ในสองวรรคข้างต้นให้แก่ ผู้ว่าจ้าง แต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าว ให้ผู้ว่าจ้างก่อน โดยไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ รับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้าง ได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้าง ตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้ว่าจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง จาก (สถาบันของทางราชการ) หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรอง ให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๔.๑ ช่างก่อสร้าง

๒๔.๒ ช่างกล

๒๔.๓ ช่างสำรวจ

ผู้รับจ้าง จะต้องจัดทำบัญชี แสดงจำนวนช่างทั้งหมด โดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่าง ผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. นำมาแสดง พร้อมหลักฐานต่าง ๆ ต่อคณะกรรมการการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้าง หรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้าง ตรวจสอบได้ตลอดเวลาทำงาน ตามสัญญาของผู้รับจ้าง

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียด ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(.....)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน

(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน

(.....)



เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ ๑.๔(๑) แบบหนังสือคำประกัน (หลักประกันการเสนอราคา)



แบบหนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันการเสนอราคางานจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์)

เลขที่.....

วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อธนาคาร/บริษัทเงินทุน)..... สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....
ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... โดย.....
ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร / บริษัทเงินทุน ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อ..... (ชื่อส่วนราชการที่ออก
ประกาศ/ชื่อหน่วยงานจัดหา).....ดังมีข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคา).....ได้ยื่นเอกสารประกวดราคาสำหรับการจัดจ้าง
.....ตามเอกสารประกวดราคาเลขที่.....ซึ่งต้องวางหลักประกันซองตามเงื่อนไข
การประกวดราคาต่อ.....(ชื่อส่วนราชการที่ออกประกาศ/ชื่อหน่วยงานจัดหา)..... เป็นจำนวนเงิน.....บาท
(.....) นั้น

ข้าพเจ้ายอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันชนิดเพิกถอนไม่ได้เช่นเดียวกับลูกหนี้ชั้นต้น ในการ
ชำระเงินตามสิทธิเรียกร้องของ.....(ชื่อส่วนราชการที่ออกประกาศ/ชื่อหน่วยงานจัดหา).....จำนวนไม่เกิน
..... บาท(.....) ในกรณี.....(ชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคา).....ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขในการประกวดราคา อันเป็นเหตุให้.....(ชื่อส่วนราชการที่ออกประกาศ/ชื่อหน่วยงานจัดหา).....
มีสิทธิริบหลักประกันของการประกวดราคาหรือให้خذใช้ค่าเสียหายใดๆ รวมทั้งกรณีที่.....(ชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคา).....
ได้ถอนใบยื่นข้อเสนอของตน ภายในระยะเวลาที่ใบยื่นข้อเสนอยังมีผลอยู่ หรือมิได้ไปลงนามในสัญญาเมื่อได้รับแจ้งไปทำ
สัญญา หรือมิได้วางหลักประกันสัญญาภายในระยะเวลาที่กำหนดในเอกสารประมูล โดยข้าพเจ้าจะไม่อ้างสิทธิใดๆ เพื่อ
โต้แย้ง และ.....(ชื่อส่วนราชการที่ออกประกาศ/ชื่อหน่วยงานจัดหา).....ไม่จำเป็นต้องเรียกร้อง
ให้.....(ชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคา).....ชำระหนี้้นก่อน

๒. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิค ครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการ
ยื่นราคา และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

๓. ถ้า.....(ชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคา).....ขยายกำหนดเวลายื่นราคาของการเสนอราคาออกไป ข้าพเจ้า
ยินยอมที่จะขยายกำหนดระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลายื่นราคาที่ได้ขยายออกไปดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

(ลงชื่อ).....ผู้ค้ำประกัน

(.....)

ตำแหน่ง.....

(ลงชื่อ).....พยาน

(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน

(.....)



เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ ๑.๔(๒) แบบหนังสือค้ำประกัน (หลักประกันสัญญา)



แบบหนังสือค้ำประกัน
(หลักประกันสัญญา)

เลขที่.....

วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อ นามสกุล).....สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....ตำบล/
แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โดย.....
ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อ.....(ชื่อส่วนราชการผู้ว่าจ้าง).....ซึ่ง
ต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ดังมีข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้รับจ้าง).....ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” ได้ทำสัญญาจ้าง.....
กับผู้ว่าจ้างตามสัญญาเลขที่.....ลงวันที่.....ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตาม
สัญญาต่อผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงิน.....บาท(.....)ซึ่งเท่ากับ
ร้อยละ.....(.....) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันชนิดเพิกถอนไม่ได้เช่นเดียวกับลูกหนี้ชั้นต้น ในการ
ชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน..... บาท (.....)ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความ
เสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใด ๆ ที่กำหนดในสัญญา
ดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยข้าพเจ้าจะไม่อ้างสิทธิใดๆ เพื่อโต้แย้ง และผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้
นั้นก่อน

๒. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างหรือยินยอมให้ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดแผกไปจากเงื่อนไขใดๆ
ในสัญญา ให้ถือว่าข้าพเจ้าได้ยินยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย

๓. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันทำสัญญาจ้างดังกล่าวข้างต้นจนถึงวันที่ภาระหน้าที่ทั้งหลาย
ของผู้รับจ้างจะได้ปฏิบัติให้สำเร็จลุล่วงไป และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันไม่ว่ากรณีใดๆ ตราบเท่าที่ผู้รับจ้างยัง
ต้องรับผิดชอบต่อผู้ว่าจ้างตามสัญญาจ้างอยู่

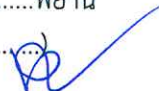
ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

(ลงชื่อ).....ผู้ค้ำประกัน
(.....)

ตำแหน่ง.....

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)



เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ ๑.๔(๓) แบบหนังสือค้ำประกัน (หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า)



แบบหนังสือค้ำประกัน
(หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า)

เลขที่.....

วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อธนาคาร).....สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....ตำบล/
แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โดย.....ผู้มีอำนาจ
ลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อ.....(ชื่อส่วนราชการผู้ว่าจ้าง.....ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า
“ผู้ว่าจ้าง” ดังมีข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้รับจ้าง).....ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” ได้ทำสัญญากับผู้ว่าจ้างตามสัญญา
เลขที่.....ลงวันที่.....ซึ่งผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นจำนวนเงิน.....
บาท (.....) นั้น

๒. ข้าพเจ้ายินยอมค้ำประกันการจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้ผู้รับจ้างได้รับไป ภายในวงเงิน ไม่
เกิน.....บาท (.....)

๓. หากผู้รับจ้างซึ่งได้รับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๑ จากผู้ว่าจ้างไปแล้ว ไม่ปฏิบัติตามสัญญาหรือตาม
เงื่อนไขอื่น ๆ แนบท้ายสัญญา อันเป็นเหตุให้ต้องจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ได้รับไปดังกล่าวคืนให้แก่ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างมี
ความผูกพันที่จะต้องจ่ายคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าแก่ผู้ว่าจ้างไม่ว่ากรณีใดๆ ข้าพเจ้าตกลงที่จะจ่ายคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าเต็ม
ตามจำนวน.....บาท (.....) หรือตามจำนวนที่ยังค้างอยู่ให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่
ได้รับคำบอกกล่าวเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้ก่อน

๔. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างหรือยินยอมให้ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดแผกไปจากเงื่อนไขใดๆ
ในสัญญา ให้ถือว่าข้าพเจ้าได้ยินยอมในกรณีนั้น ๆ ด้วย

๕. ข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันไม่ว่ากรณีใด ๆ トラバเท่าที่ผู้รับจ้างยังต้องรับผิดชอบต่อ ผู้ว่าจ้าง
ตามสัญญาอยู่

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

(ลงชื่อ).....ผู้ค้ำประกัน
(.....)

ตำแหน่ง.....

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)



เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ ๑.๕ สูตรการปรับราคา



เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

๑. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ที่ได้กำหนดนี้
๒. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันยื่นข้อเสนอประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน
๓. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมานั้นๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้ปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน
ในกรณีที่ม้งานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะงานของงานก่อสร้างนั้นๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้
๔. การขอเงินเพิ่มค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิ์ที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกร้องเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาจะเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือหักค่างานของงวดต่อไปหรือหักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี
๕. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. สูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$$P = (Po) \times (K)$$

กำหนดให้

- P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวด ที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง
- Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประกวดราคาได้ หรือราคาค่างานเป็นงวด ซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี
- K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔ % เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔ % เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

สูตรสำหรับคำนวณค่า K ในตารางแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้างดังนี้

สูตรที่ ๑	$K = 0.25 + 0.15It/10 + 0.10Ct/Co + 0.40Mt/Mo + 0.10St/So$
สูตรที่ ๒.๑	$K = 0.30 + 0.10It/10 + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$
สูตรที่ ๒.๒	$K = 0.40 + 0.20It/10 + 0.20Mt/Mo + 0.20Ft/Fo$
สูตรที่ ๒.๓	$K = 0.45 + 0.15It/10 + 0.10Mt/Mo + 0.20Et/Eo + 0.10Ft/Fo$
สูตรที่ ๓.๑	$K = 0.30 + 0.40At/Ao + 0.20Et/Eo + 0.10Ft/Fo$
สูตรที่ ๓.๒	$K = 0.30 + 0.10Mt/Mo + 0.30At/Ao + 0.20Et/Eo + 0.10Ft/Fo$
สูตรที่ ๓.๓	$K = 0.30 + 0.10Mt/Mo + 0.40At/Ao + 0.10Et/Eo + 0.10Ft/Fo$
สูตรที่ ๓.๔	$K = 0.30 + 0.10It/10 + 0.35Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.15St/So$
สูตรที่ ๓.๕	$K = 0.35 + 0.20It/10 + 0.15Ct/Co + 0.15Mt/Mo + 0.15St/So$
สูตรที่ ๓.๖	$K = 0.30 + 0.10It/10 + 0.15Ct/Co + 0.20Mt/Mo + 0.25St/So$
สูตรที่ ๓.๗	$K = 0.25 + 0.10It/10 + 0.05Ct/Co + 0.20Mt/Mo + 0.40St/So$
สูตรที่ ๔.๑	$K = 0.40 + 0.20It/10 + 0.10Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.20St/So$
สูตรที่ ๔.๒	$K = 0.35 + 0.20It/10 + 0.10Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.25St/So$
สูตรที่ ๔.๓	$K = 0.35 + 0.20It/10 + 0.45Gt/Go$
สูตรที่ ๔.๔	$K = 0.25 + 0.15It/10 + 0.60Gt/Go$
สูตรที่ ๔.๕	$K = 0.40 + 0.15It/10 + 0.25Ct/Co + 0.20Mt/Mo$
สูตรที่ ๔.๖	$K = 0.40 + 0.20It/10 + 0.10Mt/Mo + 0.20Et/Eo + 0.10Ft/Fo$
สูตรที่ ๔.๗	$K = Ct/Co$
สูตรที่ ๕.๑.๑	$K = 0.50 + 0.25It/10 + 0.25Mt/Mo$
สูตรที่ ๕.๑.๒	$K = 0.40 + 0.10It/10 + 0.10Mt/Mo + 0.40Act/ACo$
สูตรที่ ๕.๑.๓	$K = 0.40 + 0.10It/10 + 0.10Mt/Mo + 0.40PVct/PVCo$
สูตรที่ ๕.๒.๑	$K = 0.40 + 0.10It/10 + 0.15Mt/Mo + 0.20Et/Eo + 0.15Ft/Fo$
สูตรที่ ๕.๒.๒	$K = 0.40 + 0.10It/10 + 0.10Mt/Mo + 0.10Et/Eo + 0.30GIpt/GIPo$
สูตรที่ ๕.๒.๓	$K = 0.50 + 0.10It/10 + 0.10Mt/Mo + 0.30PET/PEo$
สูตรที่ ๕.๓	$K = 0.40 + 0.10It/10 + 0.15Et/Eo + 0.35GIpt/GIPo$
สูตรที่ ๕.๔	$K = 0.30 + 0.10It/10 + 0.20Ct/Co + 0.05Mt/Mo + 0.05St/So + 0.30PVct/PVCo$
สูตรที่ ๕.๕	$K = 0.25 + 0.05It/10 + 0.05Mt/Mo + 0.65PVct/PVCo$
สูตรที่ ๕.๖	$K = 0.25 + 0.25It/10 + 0.50GIpt/GIPo$

ค. ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K = ESCALATION FACTOR

It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ทำการประกวดราคา

Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ทำการประกวดราคา

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ทำการประกวดราคา

St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
 Gt = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 Go = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
 At = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 Ao = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
 Et = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 Eo = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
 Ft = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 Fo = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
 ACt = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 ACo = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
 PVCt = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 PVCo = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
 GIpt = ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 GIpo = ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
 PET = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLY ETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 PEO = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLY ETHYLENE ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
 Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ทำการประกวดราคา

ง. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี ๒๕๓๐ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
๒. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกันจะต้องแยกคำนวณก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้นและให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้
๓. การคำนวณค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม ๓ ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษและกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อนแล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น
๔. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างาน จากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนที่ยื่นขอเสนอประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ มากกว่า ๔ % ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน ๔ % มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างาน แล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด ๔ % แรกให้)
๕. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญาหรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริงแล้วแต่ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า
๖. การจ่ายเงินแต่ละงวดจะจ่ายค่างานที่ผู้รับจ้างทำได้ในแต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง ซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K

ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้นๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ ผู้ว่าจ้างจะขอทำความตกลงกับสำนักงบประมาณต่อไป

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ ๑.๖ บทนิยาม

- (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
- (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม



บทนิยาม

“ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน” หมายความว่า บุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลที่เข้าเสนอราคาเพื่อรับจ้างในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของกรม เป็นผู้มีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมในกิจการของบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่น ที่เข้าเสนอราคาเพื่อรับจ้างในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของกรมในคราวเดียวกัน

การมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรง หรือทางอ้อมของบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลดังกล่าวข้างต้น ได้แก่ การที่บุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลดังกล่าวมีความสัมพันธ์กันในลักษณะ ดังนี้

(๑) มีความสัมพันธ์กันในเชิงบริหารโดยผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดา หรือของนิติบุคคลรายหนึ่งมีอำนาจหรือสามารถใช้อำนาจในการบริหารจัดการกิจการของบุคคลธรรมดา หรือของนิติบุคคลอีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

(๒) มีความสัมพันธ์กันในเชิงทุนโดยผู้เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือผู้เป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด อีกรายหนึ่ง หรือหลายรายที่เสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

คำว่า “ผู้ถือหุ้นรายใหญ่” หมายความว่า ผู้ถือหุ้นซึ่งถือหุ้นเกินกว่าร้อยละยี่สิบห้า ในกิจการนั้น หรือในอัตราอื่นตามที่ คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุเห็นสมควรประกาศกำหนดสำหรับกิจการบางประเภท หรือบางขนาด

(๓) มีความสัมพันธ์กันในลักษณะไขว้กันระหว่าง (๑) และ (๒) โดยผู้จัดการหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดา หรือของนิติบุคคลรายหนึ่งเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัดอีกรายหนึ่ง หรือหลายรายที่เข้าเสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ หรือในนัยกลับกัน

การดำรงตำแหน่งการเป็นหุ้นส่วน หรือเข้าถือหุ้นดังกล่าวข้างต้นของคู่สมรส หรือบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลใน (๑) (๒) หรือ (๓) ให้ถือว่าเป็นการดำรงตำแหน่งการเป็นหุ้นส่วน หรือการถือหุ้นของบุคคลดังกล่าว

ในกรณีบุคคลใดใช้ชื่อบุคคลอื่นเป็นผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้เป็นหุ้นส่วน หรือผู้ถือหุ้นโดยที่ตนเองเป็นผู้ใช้อำนาจในการบริหารที่แท้จริง หรือเป็นหุ้นส่วนหรือผู้ถือหุ้นที่แท้จริงของห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด แล้วแต่กรณี และห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัดที่เกี่ยวข้องได้เสนอราคาให้แก่กรม ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์คราวเดียวกันให้ถือว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคา หรือผู้ประสงค์จะเสนองานนั้นมีความสัมพันธ์กันตาม (๑) (๒) หรือ (๓) แล้วแต่กรณี

“การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม” หมายความว่า การที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคารายหนึ่ง หรือหลายรายกระทำการอย่างใด ๆ อันเป็นการขัดขวาง หรือเป็นอุปสรรค หรือไม่เปิดโอกาสให้มีการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาต่อกรม ไม่ว่าจะกระทำโดยการสมยอมกัน หรือโดยการให้ ขอให้หรือรับว่าจะให้ เรียก รับ หรือยอมจะรับเงินหรือทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด หรือใช้กำลังประทุษร้าย หรือข่มขู่จะใช้

กำลังประทุษร้าย หรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จ หรือกระทำการใดโดยทุจริต ทั้งนี้โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคาด้วยกัน หรือเพื่อให้ประโยชน์แก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคารายหนึ่งรายใดเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับกรม หรือเพื่อหลีกเลี่ยงการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบ กรม โดยมีใช้เป็นไปในทางการประกอบธุรกิจปกติ



เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ ๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒



บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

☐ ๑. ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

- (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด
 - สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น
 - บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น
 - ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น
- (ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด
 - สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น
 - สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น
 - บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น
 - บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่
 - ไม่มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่
 - มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น
 - ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
 - ไม่มีผู้อำนาจควบคุม
 - มีผู้มีอำนาจควบคุม
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น

☐ ๒. ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาไม่เป็นนิติบุคคล

- (ก) บุคคลธรรมดา
 - สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น
- (ข) คณะบุคคล
 - สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น
 - สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น



☐ ๓. ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า

- สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น

○ (ก) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นบุคคลธรรมดา

- บุคคลสัญชาติไทย

สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น

- บุคคลที่มีเชื้อชาติไทย

สำเนาทะเบียนบ้าน

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น

○ (ข) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นนิติบุคคล

- ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด

สำเนาทะเบียนรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น

- บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น

- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

○ ไม่มีผู้ควบคุม

○ มีผู้ควบคุม

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น

- บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด

สำเนาทะเบียนรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น

- สำเนาทะเบียนบริษัท

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น

- บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น

- บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

○ ไม่มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

○ มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น

- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

○ ไม่มีผู้ควบคุม

○ มีผู้ควบคุม

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น



☐ ๔. อื่นๆ (ถ้ามี)

☐

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น

☐

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น

☐

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น

☐

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อมซองใบยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาจ้างด้วย
วิธีการอิเล็กทรอนิกส์ ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(.....)

บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

- ๑. หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่น
ลงนามในใบเสนอราคาแทน
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น
- ๒. หลักประกันการเสนอราคา
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น
- ๓. สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง (ถ้ามี)
 - ไม่มีหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง
 - มีหนังสือรับรองผลงาน
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น
- ๔. บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณและราคาวัสดุก่อสร้าง (BOQ)
ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น
- ๕ อื่นๆ (ถ้ามี)
 - ๕.๑
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น
 - ๕.๒
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น
 - ๕.๓
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวน.....แผ่น

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้าได้ยื่นมาพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง
ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อผู้เสนอราคา
(.....)

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ
(Bill of Quantities)





โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองกุดพูน บ้านกระต่ายดอนน้อย หมู่ที่ ๑๓ ตำบลมอ อำเภอบางแก้ว จังหวัดศรีสะเกษ
สำนักอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ราคากลางงานก่อสร้าง

๒๖ มกราคม ๒๕๖๕

ข้อที่ ๑ ลำดับที่	ข้อที่ ๒ รายการ	ข้อที่ ๓ คำ K สูตรที่	ข้อที่ ๔ ปริมาณ	ข้อที่ ๕ หน่วย	ข้อที่ ๖ คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ ๗ คำนวณต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ ๘		หมายเหตุ
								ราคากลาง		
								ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
งานก่อสร้างชลประทาน										
๑	งานเตรียมพื้นที่ ๑.๑ งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง งานดิน		๑๒๔.๔๒๒.๐๐	ลบ.ม.	๐.๖๖	๘๒,๑๒๕.๑๒	๑.๒๒๑๑	๐.๘๑	๓๐๐,๒๘๒.๔๘	Factor F งานชลประทาน
๒	๒.๑ งานเปิดหน้าดิน	K(๒.๑)	๑๔,๓๒๖.๔๘	ลบ.ม.	๔๒.๓๓	๖๐๖,๕๓๘.๘๙	๑.๒๒๑๑	๕๓.๖๙	๗๔๐,๕๖๓.๗๕	Factor F งานชลประทาน
	๒.๒ งานดินชุดด้วยเครื่อง ขนทิ้งระยะ ๑ กม.	K(๒.๑)	๒๓๓,๒๘๐.๐๐	ลบ.ม.	๓๑.๕๔	๗,๓๖๖,๓๑๕.๒๐	๑.๒๒๑๑	๓๘.๕๗	๘,๘๘๘,๖๙๐.๗๙	Factor F งานชลประทาน
	๒.๓ งานดินชุดด้วยเครื่อง ขนทิ้งระยะ ๒ กม.	K(๒.๑)	๑๖๐,๐๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๓๔.๕๕	๕,๕๖๖,๕๐๐.๐๐	๑.๒๒๑๑	๕๒.๑๘	๖,๗๘๘,๖๘๗.๐๕	Factor F งานชลประทาน
	๒.๔ งานดินชุดด้วยเครื่อง ขนทิ้งระยะ ๓ กม.	K(๒.๑)	๒๗,๕๖๐.๐๐	ลบ.ม.	๓๗.๕๑	๑,๐๓๖,๒๗๕.๒๐	๑.๒๒๑๑	๕๕.๘๐	๑,๒๖๖,๕๑๑.๒๔	Factor F งานชลประทาน
	๒.๕ งานดินชุดด้วยเครื่อง ขนทิ้งระยะ ๔ กม.	K(๒.๑)	๔,๘๐๖.๐๐	ลบ.ม.	๔๐.๕๖	๑๙๔,๕๔๐.๗๖	๑.๒๒๑๑	๕๙.๔๑	๒๓๗,๕๔๓.๘๒	Factor F งานชลประทาน
	๒.๖ งานดินชุดด้วยเครื่อง ขนทิ้งระยะ ๕ กม.	K(๒.๑)	๓๔,๕๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๔๓.๕๑	๑,๖๖๖,๙๕๐.๐๐	๑.๒๒๑๑	๕๓.๐๑	๒,๐๓๕,๕๐๕.๓๓	Factor F งานชลประทาน
	๒.๗ งานดินชุดด้วยเครื่อง ขนทิ้งระยะ ๖ กม.	K(๒.๑)	๓๓๗,๕๔๔.๗๙	ลบ.ม.	๔๖.๓๖	๑๕๖,๖๖๖.๖๖	๑.๒๒๑๑	๕๖.๖๑	๑๙๔,๑๑๑,๕๔๐.๒๘	Factor F งานชลประทาน
	๒.๘ งานดินถมดินอัดแน่นด้วยเครื่องจักร ๙๔%	K(๒.๑)	๖๑,๘๘๗.๙๖	ลบ.ม.	๖๖.๘๗	๔,๑๓๘,๕๔๔.๘๘	๑.๒๒๑๑	๘๑.๖๕	๕,๐๕๓,๕๕๕.๗๓	Factor F งานชลประทาน
๓	๒.๙ งานลูกรังอัดแน่น งานป้องกันน้ำกัดเซาะ	K(๒.๑)	๕,๒๐๘.๓๐	ลบ.ม.	๕๕๗.๑๓	๒,๘๕๐,๘๗๗.๗๗	๑.๒๒๑๑	๖๖๘.๓๔	๓,๘๘๑,๒๐๖.๘๔	Factor F งานชลประทาน
	๓.๑ หินเรียง	K(๒.๒)	๘๐๒.๐๐	ลบ.ม.	๑,๑๙๐.๐๐	๙๕๕,๓๘๐.๐๐	๑.๒๒๑๑	๑,๕๕๓.๑๑	๑,๑๖๕,๓๘๓.๕๓	Factor F งานชลประทาน
๔	๓.๒ ทรายปกรวดรองพื้น งานท่อและอุโมงค์	K(๒.๑)	๕๘.๐๐	ลบ.ม.	๑,๐๗๑.๙๖	๖๒,๑๔๕.๖๘	๑.๒๒๑๑	๑,๓๐๘.๓๖	๗๕,๘๘๔.๘๖	Factor F งานชลประทาน
	๔.๑ ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia ๐.๘๐ ม. ๔.๒ ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia ๑.๐๐ ม.	K(๓.๕) K(๓.๕)	๖๐.๐๐ ๑๖๐.๐๐	ท่อน ท่อน	๙๘๗.๙๖ ๑,๙๗๕.๙๑	๑๘๗,๙๕๔.๑๒ ๒๘๔,๓๕๕.๙๒	๑.๒๒๑๑ ๑.๒๒๑๑	๑,๒๐๖.๓๙ ๒,๑๖๘.๕๗	๒๔,๑๒๗.๙๖ ๓๘๖,๙๗๐.๕๘	Factor F งานชลประทาน Factor F งานชลประทาน



ราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองกุดพูน บ้านกระดาดน้อย หมู่ที่ ๑๓ ตำบลสมอ อำเภอปรังค์พ จังหัดศรีสะเกษ
สำนักงานอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๒๖ มกราคม ๒๕๖๖

ข้อที่ ๑ ลำดับที่	ข้อที่ ๒ รายการ	ข้อที่ ๓ ค่า K สูตรที่	ข้อที่ ๔ ปริมาณ	ข้อที่ ๕ หน่วย	ข้อที่ ๖ คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ ๗ คำนวณต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ ๘		หมายเหตุ
								ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม										
๕	งานโครงสร้าง ๕.๑ งานคอนกรีตเสริมเหล็ก - งานคอนกรีตโครงสร้าง - งานเหล็กเสริมคอนกรีต ๕.๒ งานแผ่นโซ่สเตรทท์ ๕.๓ ยางกันซึม - TYPE C ๕.๔ ไม่น้อยถึง	K(๔.๕) K(๔.๔)	๖๒๔.๕๒	ลบ.ม.	๕,๐๒๔.๙๙	๓,๑๖๒,๔๖๖.๖๓	๑.๑๘๐๑	๕,๙๖๘.๙๙	๓,๙๖๒,๔๖๖.๘๘	Factor F มาตรฐาน และเพิ่มเติม
			๔๖๒๔.๐๐	กก	๖๖.๘๘	๑,๖๔๓,๔๔๘.๘๖	๑.๑๘๐๑	๓๓.๙๓	๑,๕๖๙,๔๔๖.๓๘	Factor F มาตรฐาน และเพิ่มเติม
			๓๙๒.๐๐	ตร.ม.	๙๓.๕๐	๖๘,๔๔๘.๐๐	๑.๑๘๐๑	๘๔.๓๘	๘๖,๐๑๔.๕๘	Factor F มาตรฐาน และเพิ่มเติม
			๔๘.๐๐	ม.	๘๐.๕๐	๓๘,๘๘๐.๐๐	๑.๑๘๐๑	๘๔.๘๘	๔๓,๐๔๘.๐๘	Factor F มาตรฐาน และเพิ่มเติม
			๒.๕๖	ลบ.ฟ.	๕๕๐.๐๐	๑,๓๐๗.๐๐	๑.๑๘๐๑	๕๓๓.๐๕	๑,๓๐๖.๓๙	Factor F มาตรฐาน และเพิ่มเติม
๖	งานประกอบอาคารชลประทาน ๖.๑ งานเครื่องกั้นและบานระบาย - บานฝาท่อขนาด ๑.๕๐ เมตร กรอบเหล็กหล่อ บานเหล็กหล่อรับน้ำ ๒ ทาง เสริมลิ้น เสริมยาง เครื่องยก ขนาด ๒๕๐ กก. พร้อมเสา ราคารวมค่าขนส่งและค่าติดตั้ง	K(๔.๓)	๔.๐๐	ชุด	๓๕๐,๐๐๐.๐๐	๑,๔๐๐,๐๐๐.๐๐	๑.๑๘๐๑	๓๙๙,๐๑๕.๐๐	๑,๕๓๖,๑๖๖.๐๐	Factor F มาตรฐาน และเพิ่มเติม
			๒๘๙.๐๐	ม.	๑๕๙.๘๔	๔๕,๒๖๘.๙๓	๑.๑๘๐๑	๑๘๖.๓๘	๕๓,๕๔๓.๖๒	Factor F มาตรฐาน และเพิ่มเติม
			๒.๐๐	ชุด	๕,๐๙๐.๐๐	๑๐,๑๘๐.๐๐	๑.๑๘๐๑	๕,๙๔๓.๓๑	๑๑,๘๖๖.๒๓	Factor F มาตรฐาน และเพิ่มเติม
๖๒	วางกั้นตก									
๖๓	แผ่นวัดระดับน้ำ									

๒๖ มกราคม ๒๕๖๐



โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองกุดชุมพูน บำเพ็ญประโยชน์ หน้าที่ ๓๓ ตำบลสมอ อำเภอปรังคัง จังหวัดศรีสะเกษ

009999 999999 999999

ข้อที่ ๑	ข้อที่ ๒	ข้อที่ ๓	ข้อที่ ๔	ข้อที่ ๕	ข้อที่ ๖	ข้อที่ ๗	ข้อที่ ๘	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
							Factor F	ราคากลาง
๗	งานเบ็ดเตล็ด							
๗.๑ ป้ายชื่อโครงการ			๒.๐๐	ชุด	๖๖.๒๔๕.๐๐	๑๓๖,๔๔๐.๐๐	๑.๑๘๐๐๓	๓๕,๔๗๕.๗๒
๗.๒ ป้ายแนะนำโครงการ			๒.๐๐	ชุด	๖.๘๗๒.๐๐	๑๓,๗๔๔.๐๐	๑.๑๘๐๐๓	๘,๑๐๔.๖๕
๗.๓ เสาค้ำหลักกนกเมว			๖.๐๐	ชุด	๑๒๕.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑.๑๘๐๐๓	๒,๒๐๐.๑๕
รวมเป็นค่าวัสดุ ค่าแรงงาน							๔๖,๓๔๘.๒๘๗.๐๐	๕๖,๕๑๒,๖๓๐.๐๐
รวมราคากลางทั้งสิ้น								๕๖,๕๑๒,๖๓๐.๐๐

ตัวอักษร (ห้าสิบหกล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นสองพันหกร้อยสิบบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....'ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปัทม์ สุตติพงษ์)
ผอ.ส่วนมาตรการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวสุวิทย์ นัยเหนือ)
วิศกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายประสิทธิ์ เลิศสถาน)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายคุณัญญ์ มาลีพล)
นายช่างโยธานำงาน

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นายวิศ เกิดสมบูรณ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กอบกัฒ

ส่งชื่อ..... (นว.๕๐)
(นายวรศานต์ อภัยพงษ์)
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ ๑.๙ แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา



ใบแจ้งปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้างโครงการอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำแหล่งน้ำพรุน บ้านกระต่ายดอนน้อย หมู่ที่ ๑๓ ตำบลสมอ อำเภอปราจีนบุรี จังหวัดศรีสะเกษ
สำนักอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ประกวดราคาจ้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่
บริษัท/ห้าง.....

ข้อที่ ๑	ข้อที่ ๒	ข้อที่ ๓	ข้อที่ ๔	ข้อที่ ๕	ข้อที่ ๖	ข้อที่ ๗	ข้อที่ ๘
ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท)	บาท/หน่วย รวมทั้งสิ้น (บาท)
๑.๑	๑. งานเตรียมพื้นที่ งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	๑๒๔,๔๓๒.๐๐	ลบ.ม.			
๒.๑	๒. งานดิน งานเปิดหน้าดิน	K(๒.๑)	๑๔,๓๒๖.๔๘	ลบ.ม.			
๒.๒	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร (ระยะชนทั้ง ๑ กม.)	K(๒.๑)	๒๓๓,๒๘๐.๐๐	ลบ.ม.			
๒.๓	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร (ระยะชนทั้ง ๒ กม.)	K(๒.๑)	๑๖๐,๐๐๐.๐๐	ลบ.ม.			
๒.๔	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร (ระยะชนทั้ง ๓ กม.)	K(๒.๑)	๒๗,๕๒๐.๐๐	ลบ.ม.			
๒.๕	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร (ระยะชนทั้ง ๔ กม.)	K(๒.๑)	๔,๘๐๖.๐๐	ลบ.ม.			
๒.๖	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร (ระยะชนทั้ง ๕ กม.)	K(๒.๑)	๓๘,๔๐๐.๐๐	ลบ.ม.			
๒.๗	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร (ระยะชนทั้ง ๖ กม.)	K(๒.๑)	๓๓๗,๕๙๙.๗๙	ลบ.ม.			
๒.๘	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร ๙๕%	K(๒.๑)	๖๑,๘๘๗.๙๖	ลบ.ม.			
๒.๙	งานลูกรังบดอัดแน่น	K(๒.๑)	๕,๒๐๘.๗๐	ลบ.ม.			
๓.๑	๓. งานโครงสร้าง งานคอนกรีตเสริมเหล็ก						
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	K(๔.๕)	๖๒๙.๙๒	ลบ.ม.			
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	K(๔.๕)	๔๖,๒๗๘.๐๐	กก.			

ช่องที่ ๑	ช่องที่ ๒	ช่องที่ ๓	ช่องที่ ๔	ช่องที่ ๕	ช่องที่ ๖	ช่องที่ ๗	ช่องที่ ๘
ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท)	บาท/หน่วย ราคารวมทั้ง (บาท)
๓.๒	งานแผ่นใยสังเคราะห์	-	๙๙๒.๐๐	ตร.ม.			
๓.๓	ยางกันซึม						
๓.๔	- Type C	-	๙๘.๐๐	ม.			
	ไม้เนื้อแข็ง	-	๒.๔๖	ลบ.ฟ.			
	๔. งานป้องกันก่อดิน						
๔.๑	หินเรียง	K(๒.๒)	๘๐๒.๐๐	ลบ.ม.			
๔.๒	ทรายปนกรวดรองพื้น	K(๒.๑)	๕๘.๐๐	ลบ.ม.			
	๕. งานท่อและอุปกรณ์						
๕.๑	ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia ๐.๘๐ ม.	K(๓.๕)	๒๐.๐๐	ท่อน			
๕.๒	ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia ๑.๐๐ ม.	K(๓.๕)	๑๖๐.๐๐	ท่อน			
	๖. งานประกอบอาคารชลประทาน						
๖.๑	งานเครื่องกั้นและบานระบาย	K(๔.๓)	๘.๐๐	ชุด			
	- บานฝาท่อขนาด ๑.๕๐ เมตร กรอบเหล็กหล่อ บานเหล็กหล่อรับน้ำ ๒ ทาง เสริมลิ่ม เสริม ยาง เครื่องยก ขนาด ๒๒๕๐ กก. พร้อมเพลลา ราคารวมค่าขนส่งและค่าติดตั้ง						
๖.๒	ราวกันตก	-	๒๘๗.๐๐	ม.			
๖.๓	แผ่นวัตรระดับน้ำ	-	๒.๐๐	ชุด			

ช่องที่ ๑ ลำดับที่	ช่องที่ ๒ รายการ	ช่องที่ ๓ ค่า K สูตรที่	ช่องที่ ๔ ปริมาณ	ช่องที่ ๕ หน่วย	ช่องที่ ๖ ราคา (บาท/หน่วย)	ช่องที่ ๗ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท)	ช่องที่ ๘ บาท/หน่วย ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)
	๗. งานเบ็ดเตล็ด						
๗.๑	ป้ายชื่อโครงการ	-	๒.๐๐	ชุด			
๗.๒	ป้ายแนะนำโครงการ	-	๒.๐๐	ชุด			
๗.๓	เสาหลักบอกแนว	-	๖.๐๐	ชุด			
รวมเงินค่าวัสดุ ค่าแรงงานจากลำดับที่ ๑ ถึง ๗							
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น							

ตัวหนังสือ (.....)

ลงชื่อ.....ผู้คิดงาน
(.....)

ลงชื่อ.....ผู้จัดการ
(.....)

ใบอนุญาต กว. เลขที่.....ประเภท.....สาขา.....

ประทับตรานิติบุคคล(ถ้ามี)

คำแนะนำในการกรอก “ใบแจ้งปริมาณงานและราคา” แบบ “ราคาต่อหน่วย” (UNIT PRICE)

ข้อ ๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ชนะการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต้องเสนอราคาโดยกรอกให้ครบถ้วนตามรายการที่กำหนดใน “ใบแจ้งปริมาณงานและราคา” ให้กับคณะกรรมการประกวดราคาหลังสิ้นสุดการเสนอราคา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ในการตรวจสอบและเปรียบเทียบกับราคากลางของกรมทรัพยากรน้ำ

ข้อ ๒. “ปริมาณ” ในช่อง ๔ ที่กำหนดใน “ใบแจ้งปริมาณงานและราคา” เป็นปริมาณงานโดยประมาณเมื่อทำจริงอาจเปลี่ยนแปลงเพิ่มมากขึ้นหรือลดลงได้ตามสภาพที่เป็นจริงในสนาม การคำนวณหาปริมาณงานที่แท้จริงให้ยึดวิธีการของกรมทรัพยากรน้ำ

ข้อ ๓. “ราคา” ในช่อง ๖ หมายถึง ราคาต่อหน่วย (UNIT PRICE) ของราคางานแต่ละรายการที่กำหนด โดยให้หมายรวมถึง ค่าวัสดุและค่าแรงงาน ในการทำงานดังกล่าว

ข้อ ๔. “ค่าดำเนินการ” เป็นยอดรวมของค่าอำนาจการ, ค่าความผันผวน, ค่าดอกเบี้ย, ค่ากำไร, ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าภาษีอากรอื่น ๆ

ข้อ ๕. “ราคาเสนอรวมเฉลี่ย” ในช่อง ๘ หมายถึง ราคาที่ได้นำค่าดำเนินการมาคำนวณรวมกับราคารวมแต่ละรายการที่กำหนดในช่อง ๗ แล้วให้เฉลี่ยเป็น “ราคาเสนอรวมเฉลี่ย” แต่ละรายการที่กำหนดในช่อง ๘ ซึ่งรวมแล้วต้องมีจำนวนเงินเท่ากับยอดรวมในช่อง ๗

ข้อ ๖. ราคารวมทั้งสิ้นที่เสนอในลำดับสุดท้าย ต้องมีตัวอักษรกำกับไว้ด้วย หากตัวเลขกับตัวอักษรไม่ตรงกันจะถือตัวอักษรเป็นสำคัญ

ข้อ ๗. กรมทรัพยากรน้ำจะถืออัตราราคาต่อหน่วย (UNIT PRICE) ที่ได้เจรจาต่อรองราคาแล้วเป็นเกณฑ์ในการทำสัญญา โดยจะรวมค่าดำเนินการเข้าด้วยกัน เพื่อถือเป็นอัตราค่าจ้างสำหรับการเบิกจ่ายเงินต่อไป

ข้อ ๘. ลงชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคา ถ้ามีตราประทับตามข้อบังคับของนิติบุคคลที่เข้าเสนอราคา ให้ประทับตราให้สมบูรณ์ไว้เป็นหลักฐาน

ข้อ ๙. ในกรณีที่งานจ้างนี้อยู่ในข่าย ซึ่ง พรบ. วิชาชีพวิศวกรรมบังคับ ผู้ลงชื่อคิดราคาจะต้องเป็นวิศวกรผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พร้อมทั้งลงเลขทะเบียนใบอนุญาต ประเภท สาขา ไว้เป็นหลักฐาน