

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (มอก.ชั้น 3) ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร (ลำห้วยกอย) บ้านสมสนุก หมู่ที่ 7 อำเภอดอนจาน จังหวัดสกลนคร ประจำปีงบประมาณ 2567

2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ ตำบลนาซอ อำเภอดอนจาน จังหวัดสกลนคร

3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 159,000 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

4. ลักษณะงาน งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (มอก.ชั้น 3) ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 2 จุด จุดละ 16 ท่อน พร้อมขุดแนวร่องต่อ ลงดินลูกรังอัดแน่นพร้อมปรับเกลี่ยแต่งเรียบ ตามแบบแปลนเทศบาล ตำบล นาซอ เลขที่ 110/2566

5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567 เป็นเงิน 161,000 บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) เทศบาลตำบลนาซอ จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามงบประมาณที่ตั้งไว้ เป็นเงิน 159,000 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

6.บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง (แบบ ปร.5)	จำนวน 1 แผ่น
5.2 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา(แบบ ปร.4)	จำนวน 1 แผ่น
5.3 รายละเอียดในการนำมาคำนวณราคากลาง	จำนวน 4 แผ่น

7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายไพบูลย์	พรมจำย	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	ประธานกรรมการ
6.2 สิบเอกปัทมกร	หอมจันทร์	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ
6.3 นายชัยวุฒิ	เพชรกันหา	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ



คำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ

ที่ ๐๖๖ /๒๕๖๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการบ่อบำบัดน้ำเสีย
ตำบลนาซอ อำเภอนาวัง จังหวัดสุพรรณบุรี

ด้วยเทศบาลตำบลนาซอ จะดำเนินการโครงการงบประมาณบ่อบำบัดน้ำเสียประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ จำนวน ๔ โครงการ และโครงการเทศบาลจัดงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๑ โครงการ ตำบลนาซอ อำเภอนาวัง จังหวัดสุพรรณบุรี ลักษณะงาน ดังนี้ รายละเอียดโครงการดังต่อไปนี้

โครงการงบประมาณบ่อบำบัดน้ำเสียประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ จำนวน ๔ โครงการ

๑. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังไปสู່แหล่งเกษตร ขนาดความกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๖๐ เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (มอก.ชั้น๓) (เส้นทางนายแก้วตา ประชาดโชย - เส้นทางนางจันทิ อัครจริย) บ้านกุดเรือน้อย หมู่ที่ ๓ งบประมาณ ๘๕,๐๐๐ บาท

๒. โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (มอก.ชั้น๓) ขนาด ๐.๘๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒ จุด (ลำห้วยหิน) ช่วงที่ ๑ นานายไพรรัตน์ กลางเมืองพล ช่วงที่ ๒ นายไกรสิทธิ์ ฮาบเมือง ของ บ้านสมสนุก หมู่ที่ ๗ งบประมาณ ๖๘,๐๐๐ บาท

๓. โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (มอก.ชั้น ๓) ขนาด ๑.๐๐ x ๑.๐๐ เมตร (ลำห้วยกอย) บ้านสมสนุก หมู่ที่ ๗ งบประมาณ ๑๕๔,๐๐๐ บาท

๔. โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (บล็อกคอนเวิร์ส) ขนาด ๑.๘๐x ๑.๘๐ จำนวน ๒ ช่อง ยาว ๖ เมตร บ้านหนองแสงคำ หมู่ที่ ๔ งบประมาณ ๓๓๘,๐๐๐ บาท

รวมเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๖๕๐,๐๐๐ บาท

โครงการเทศบาลจัดงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๑. โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (มอก.ชั้น๓) ขนาด ๑.๐๐ x ๑.๐๐ เมตร (ลำห้วยหิน) งบประมาณ ๖๕,๐๐๐ บาท

รวมเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๖๕,๐๐๐ บาท

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย เทศบาลตำบลนาซอ จึงอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และหนังสือกรมบัญชีกลาง เรื่อง แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ(ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕) จึงขอแต่งตั้งบุคคลผู้มีรายชื่อและตำแหน่งดังต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

- | | | | | |
|-----------------|-----------|---------|-------------------|---------------|
| ๑. นายไพวัลย์ | พรมจ่าย | ตำแหน่ง | นายช่างโยธา | ประธานกรรมการ |
| ๒. สิบเอกปัทมกร | หอมจันทร์ | ตำแหน่ง | เจ้าพนักงานธุรการ | กรรมการ |
| ๓. นายชัยวุฒิ | เพชรกันหา | ตำแหน่ง | ผช.นายช่างโยธา | กรรมการ |

ให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่โดยเคร่งครัด และอย่าให้เกิดความเสียหายแก่ทางราชการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายจารุบุตร อุปพงศ์)

นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ประเภทงานชลประทาน

ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำข้ามลำห้วยกอย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสมสนุก หมู่ที่ 7 ตำบลนาซอ อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

แบบเลขที่ 110/2566

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลนาซอ

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 22 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานชลประทาน	118,832.51	1.3589	161,481.50	Factor F (ฝนชุก 1) - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			161,481.50	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	คิดเป็นเงินงบประมาณรวม (ปรับยอด) (ตัวอักษร)			161,000.00	
(- หนึ่งแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน -)					

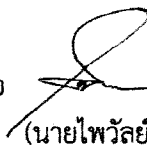
ขนาดเนื้อที่งาน

เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ ที่ ๓๕๖๗ สั่ง ณ วันที่ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๗

ลงชื่อ



(นายไพวัลย์ พรหมจ้าย)

นายช่างโยธา

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

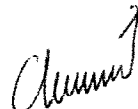


กรรมการกำหนดราคากลาง

สืบเอกปังกกร หอมจันทร์

เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชัยวุฒิ เพชรกันหา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำเนาถูกต้อง



(นายสมปอง กงสืมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำลำห้วยกอย บ้านสมสนุก หมู่ที่ 7 ตำบลนาซอ อำเภอวารินवास จังหวัดสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาซอ หมู่ที่ 7 ตำบลนาซอ อำเภอมโนรมย์ จังหวัดสุพรรณบุรี

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ อำเภอมานวนนิเวศ จังหวัดสกลนคร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 22 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

[illegible]

*ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัด เดือน มกราคม พ.ศ.2567

*ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.56 บาท / ลิตร

ตัวอักษร (-หนึ่งแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)

ปรับยอด

161,481.50

161,000

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

11

118,832.51

② ค่า FACTOR F งานชลประทาน

1.3589

11

161.481.50

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาขอ ที่ ๐๖ /๒๕๖๗ สั่ง ณ วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๗

लग्नचौ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายไพวัลย์ พรหมจ้าย)

นายช่างโยธา

สิ่งข้อ

กรรมการกำหนดราคากลาง

สืบเอกปัทมกร หอมจันทร์

เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ

(นายชัยวุฒิ เพชรกันหา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมกำหนดราคาผล

สำเนาถูกต้อง

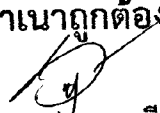
(นายสมปอง กงสีมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Pipe Culverts) ขนาด				Ø 0.80	ม.				
ขุดดิน	3.76	ลบ.ม. @	22.24	บาท	=	83.62	บาท/ม.	[1]	
ค่าท่อ คสล.					=	1,050.00	บาท/ม.	[2]	
ค่าขนส่งท่อ					=	40.99	บาท/ม.	[3]	
ค่าวางและกลบกลับ					=	421.00	บาท/ม.	[4]	
ทรายหยาบ	หนา 0.05	ม. =	0.09	ลบ.ม. @	683.68	=	61.53	บาท/ม.	[5]
คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	หนา 0.05	ม. =	0.09	ลบ.ม. @	#####	=	208.72	บาท/ม.	[6]
ค่าใช้จ่ายรวม						=	1,595.61	บาท/ม.	[7]=[1]+[2]+...+[6]
ค่างานต้นทุน	1,595.61	/	1.00		=	1,595.61	บาท/ม.	[8]=[7]/ความยาวท่อ	
หมายเหตุ									
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 คัน									
ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท									
ค่าขนส่ง	13.00 กม.	= (	33.68	x 13) + 300	=	737.84	บาท / เที่ยวค่าขนส่ง		
เฉลี่ย		=	737.84	/	18	=	40.99 บาท / ม.		

งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Pipe Culverts) ขนาด				Ø 1.00	ม.			
ขุดดิน	<u>4.93</u>	ลบ.ม. @	<u>22.24</u>	บาท	=	<u>109.64</u>	บาท/ม.	[1]
ค่าท่อ คสล.					=	<u>1,700.00</u>	บาท/ม.	[2]
ค่าขนส่งท่อ					=	<u>73.78</u>	บาท/ม.	[3]
ค่าวางและกลบกลับ					=	<u>510.00</u>	บาท/ม.	[4]
ทรายหยาบ	หนา	ม. =	<u>-</u>	ลบ.ม. @	<u>-</u>	=	<u>-</u>	บาท/ม. [5]
คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	หนา	ม. =	<u>-</u>	ลบ.ม. @	<u>-</u>	=	<u>-</u>	บาท/ม. [6]
ค่าใช้จ่ายรวม						<u>2,393.42</u>	บาท/ม.	[7]=[1]+[2]+...+[6]
ค่างานต้นทุน	<u>2,393.42</u>	/	<u>1.00</u>		=	<u>2,393.42</u>	บาท/ม.	[8]=[7]/ความยาวท่อ
หมายเหตุ								
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 คัน								
ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท								
ค่าขนส่ง	<u>13.00</u>	กม. = (	<u>33.68</u>	x 13) + 300	=	<u>737.84</u>	บาท / เที่ยวค่าขนส่ง	
เฉลี่ย		=	<u>737.84</u>	/	<u>10</u>	=	<u>73.78</u>	บาท / ม.

งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Pipe Culverts) ขนาด				Ø 1.20	ม.				
ขุดดิน	6.25	ลบ.ม. @	22.24	บาท	=	139.00	บาท/ม.	[1]	
ค่าท่อ คสล.					=	-	บาท/ม.	[2]	
ค่าขนส่งท่อ					=	37.50	บาท/ม.	[3]	
ค่าวางและกลบกลับ					=	575.00	บาท/ม.	[4]	
ทรายหยาบ	หนา 0.05	ม. =	0.12	ลบ.ม. @	683.68	=	82.04	บาท/ม.	[5]
คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	หนา 0.05	ม. =	0.12	ลบ.ม. @	#####	=	278.30	บาท/ม.	[6]
ค่าใช้จ่ายรวม						=	751.50	บาท/ม.	[7]=[1]+[2]+...+[6]
ค่างานต้นทุน	751.50	/	1.00		=	751.50	บาท/ม.	[8]=[7]/ความยาวท่อ	
หมายเหตุ									
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 คัน									
ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท									
ค่าขนส่ง	-	กม.	= (	-	x 13) + 300	=	300.00	บาท / เที่ยวค่าขนส่ง	
เฉลี่ย			=	300.00	/ 8	=	37.50	บาท / ม.	

สำเนาถูกต้อง

 (นายสมปอง กงตีมา)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) จังหวัด สกลนคร เดือน มกราคม ปี 2567

เผยแพร่ 06 กุมภาพันธ์ 2567 / 15:38:14 น.

หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร โทร. 04 271 1277

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	มกราคม (ราคา : บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,775.70
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,822.43
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,869.16
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,962.62
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,009.35
6	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,495.33
7	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	1,869.16
8	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	2,242.99
9	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 16.00 ม.	ท่อน	2,990.65
10	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	23,016.20
11	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	22,599.63
12	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	24,940.38
13	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	ตัน	23,450.47
14	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 19 มม.	ตัน	25,990.65
15	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	26,364.49
16	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	24,204.30
17	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	22,318.38
18	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	ตัน	24,827.98

19	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	23,788.78
20	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	34.37
21	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	388.79
22	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	475.70
23	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	580.37
24	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ท่อน	816.83
25	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 29.5 กก.	ท่อน	732.25
26	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 30 -33 กก.	ท่อน	976.64
27	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 30 กก.	ท่อน	878.50
28	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	117.76
29	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	141.43
30	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	342.99
31	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	500.00
32	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ท่อน	746.73
33	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	191.59
34	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 3/4 นิ้ว	ท่อน	257.01
35	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 นิ้ว	ท่อน	397.20
36	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	234.11
37	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	281.31
38	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 1 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	369.63
39	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 1 1/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	476.64
40	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	545.33
41	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	665.89

(นายสมปอง กงลิมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ข้อมูลวัสดุดินที่แหล่ง

ค่าดินที่แหล่ง แนะนำให้พิจารณาเลือกใช้ราคาต่ำสุดจากแหล่งดังนี้

1. ราคาจากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงกระทรวงพาณิชย์

- ค่าดินถมที่แหล่ง = 0.00 บาท/ลบ.ม.

2. สืบราคาจากผู้ประกอบการซึ่งมีแหล่งดินจำหน่าย

- ค่าที่ดินถมที่แหล่ง = 60.00 บาท/ลบ.ม.

3. บ่อยืมดินคิดคำนวณโดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

$$\begin{aligned} \text{- ค่าดินที่แหล่ง} &= \frac{\text{ราคาที่ดิน}}{2} \text{ (บาท/ไร่)} \times \frac{1}{1,600} \times \frac{1}{3} \\ &= \frac{50,000.00}{2} \text{ (บาท/ไร่)} \times \frac{1}{1,600} \times \frac{1}{3} \\ &= \underline{5.20} \text{ บาท/ลบ.ม.} \end{aligned}$$

* ราคาที่ดิน เป็นราคาประเมินการจดทะเบียนนิติกรรม จากกรมที่ดิน ในการคำนวณราคาที่ดินคิดเพียงครึ่งหนึ่ง

** ในการคำนวณคิดขุดเปิดหน้าดินออกหนาเฉลี่ย 0.30 เมตร โดยขุดบ่อดินลงไปลึก 2.70 เมตร

ข้อมูลวัสดุลูกรังที่แหล่ง

ค่าลูกรังที่แหล่ง แนะนำให้พิจารณาเลือกใช้ราคาต่ำสุดจากแหล่ง ดังนี้

1. ราคาจากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงกระทรวงพาณิชย์

- ค่าลูกรังที่แหล่ง = 0.00 บาท/ลบ.ม.

2. สืบราคาจากผู้ประกอบการซึ่งมีแหล่งดินจำหน่าย

- ค่าที่ลูกรังที่แหล่ง = 60.00 บาท/ลบ.ม.

3. บ่อยืมดินคิดคำนวณโดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

$$\begin{aligned} \text{- ค่าลูกรังที่แหล่ง} &= \frac{\text{ราคาที่ดิน}}{2} \text{ (บาท/ไร่)} \times \frac{1}{1,600} \times \frac{1}{3} \\ &= \frac{50,000.00}{2} \text{ (บาท/ไร่)} \times \frac{1}{1,600} \times \frac{1}{3} \\ &= \underline{5.20} \text{ บาท/ลบ.ม.} \end{aligned}$$

* ราคาที่ดิน เป็นราคาประเมินการจดทะเบียนนิติกรรม จากกรมที่ดิน ในการคำนวณราคาที่ดินคิดเพียงครึ่งหนึ่ง

** ในการคำนวณคิดขุดเปิดหน้าดินออกหนาเฉลี่ย 1.00 เมตร โดยขุดบ่อดินลงไปลึก 2.50 เมตร

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง