แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. **ชื่อโครงการ** ก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมูที่ ๕ ซอยริมน้ำท่าทองตะวันตก ๑/๑ ตำบลท่าทอง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

๒. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กองช่าง เทศบาลตำบลท่าทอง

๓. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๒๐๖,๘๐๐.-บาท (สองแสนหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๔. **ลักษณะงาน** ก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมูที่ ๕ ซอยริมน้ำท่าทองตะวันตก ๑/๑ กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๖๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร (หรือมีพื้นที่ผิวจราจรพร้อมไหล่ทางไม่น้อยกว่า ๑๙๒.๐๐ ตราเมตร) ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลท่าทอง

๕. **ราคากลางคำนวณ** ณ วันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๒
เป็นเงิน ๑๖๗,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๖. **บัญชีประมาณราคากลาง**

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา แบบ ปร.๔ จำนวน ๒ แผ่น

๖.๒ แบบสรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๓ แบบสรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๖ จำนวน ๑ แผ่น

๗. **รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ๕๖๑/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๒ (ราคาอ้างอิง)**

๗.๑ นายสงกรานต์ ทั่งทอง	หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายจรัญ นาคสิทธิพันธ์	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
๗.๓ นายวุฒินันท์ สระศรีทอง	ผู้ช่วยช่างโยธา	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง **แบบ ปร.6**

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลท่าทอง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 5 ซอยริมน้ำท่าทองตะวันตก 1/1

ประเภท งานทาง

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลท่าทอง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11

ประมาณราคาตามแบบ ปร4. และ ปร5. จำนวน 2 แผ่น

แบบเลขที่

ประมาณการเมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2562 สูตรปรับราคาค่า K 3.4 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	167,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	167,000.00	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง	**167,000.00**	
	ตัวอักษร (หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 561/2562 ลงวันที่ 2 สิงหาคม 2562

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายสงกรานต์ ทั่งทอง)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ) ตรวจ
(นายไพฑูรย์ ถาวรวงศ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายจรัญ นาคสิทธิ์พันธุ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ) เห็นชอบ
(นายสุรัตน์ วิทักษาบุตร)
รองปลัดเทศบาลตำบลท่าทอง ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลท่าทอง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายวุฒินันท์ สระศรีทอง)
ผู้ช่วยช่างโยธา

(ลงชื่อ) อนุมัติ
(นายพัสลภ ลาทุม)
นายกเทศมนตรีตำบลท่าทอง
- 6 ก.ย. 2562

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง **แบบ ปร.5**

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลท่าทอง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 5 ซอยริมน้ำท่าทองตะวันตก 1/1

ประเภท งานทาง

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลท่าทอง

สถานที่ก่อสร้าง ซอยริมน้ำท่าทองตะวันตก 1/1

ประมาณราคาตามแบบ ปร4. จำนวน 2 แผ่น

แบบเลขที่

ประมาณการเมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานถนน	59,911.17	1.3074	78,327.87	เงื่อนไข FACTOR F
2	ประเภทงานวางท่อระบายน้ำ	68,041.27	1.3074	88,957.16	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			167,285.03	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			167,000.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็กพันบาทถ้วน)				

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวุฒินันท์ สระศรีทอง)

ผู้ช่วยช่างโยธา

บัญชีรายการปริมาณวัสดุและราคา แบบ ปร. 4 แผ่นที่ 1/2

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 5 ซอยริมน้ำท่าทองตะวันตก 1/1

สถานที่ก่อสร้าง ซอยริมน้ำท่าทองตะวันตก 1/1

ปริมาณงาน กว้าง 3.00 เมตร ยาว 64 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก 192 ตร.ม.

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลท่าทอง ประมาณการเมื่อวันที่ 26-ส.ค.-62

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		ค่าวัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	งานถนน								
1	งานถางป่าขุดตอ	192.00	ตร.ม.	-	-	1.68	322.56	322.56	กรมบัญชีฯ ว.399
2	งานดินถมคันทางบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย ..... เมตร	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
3	งานลูกรังปรับระดับรองพื้นทางบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย..... เมตร	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
4	งานลงทรายหยาบรองพื้นหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	7.81	ลบ.ม.	312.69	2,442.11	-	-	2,442.11	สูตร,คำนวณ
5	งานลงหินคลุกปรับระดับรองพื้นทางบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย ..... เมตร	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	ค่ายุบตัว 1.5
6	งานลงหินคลุกไหล่ทางพร้อมบดอัด ขนาดตามแบบ	4.80	ลบ.ม.	678.55	3,257.04	67.37	323.38	3,580.42	พาณิชย์ฯ
7	คอนกรีตผสมเสร็จ (280 Ksc.)	23.44	ลบ.ม.	1,700.93	39,869.80	-	-	39,869.80	พาณิชย์ฯ
8	ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	160.00	ตร.ม.	-	-	11.93	1,908.80	1,908.80	กรมบัญชีฯ ว.399
9	เหล็ก RB ขนาด 6 mm.	0.126	ตัน	20,758.79	2,615.61	-	-	2,615.61	สำรวจ,กรมบัญชีฯ
10	เหล็ก RB ขนาด 9 mm.	0.250	ตัน	20,229.83	5,057.46	-	-	5,057.46	พาณิชย์ฯ
11	เหล็ก RB ขนาด 19 mm.	0.053	ตัน	20,373.83	1,079.81	-	-	1,079.81	พาณิชย์ฯ
12	เหล็ก DB ขนาด 12 mm.	-	ตัน	-	-	-	-	-	พาณิชย์ฯ
13	ค่าแรงผูกเหล็ก	0.429	ตัน	-	-	3,300	1,415.70	1,415.70	กรมบัญชีฯ ว.399
14	ยางมะตอย	4.50	ลิตร	20.00	90.00	-	-	90.00	สำรวจ
15	ค่าแรงหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	15.00	เมตร	-	-	13.65	204.75	204.75	กรมบัญชีฯ ว.399
16	งานแผ่นพลาสติก หนา 0.07 mm. กว้าง 1.20 ม. ผิวจราจร 4.00 ม.	18.00	ตร.ม.	0.32	5.76	-	-	5.76	สำรวจ
17	ค่าแรงแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง	64.00	เมตร	-	-	20.60	1,318.40	1,318.40	กรมบัญชีฯ ว.399
	รวมราคา							**59,911.17**	

บัญชีรายการปริมาณวัสดุและราคา แบบ ปร. 4 แผ่นที่ 2/2

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 5 ซอยริมน้ำท่าทองตะวันตก 1/1

สถานที่ก่อสร้าง ซอยริมน้ำท่าทองตะวันตก 1/1

ปริมาณงาน กว้าง 3.00 เมตร ยาว 64 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 192 ตร.ม.

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลท่าทอง ประมาณการเมื่อวันที่ 26-ส.ค.-62

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		ค่าวัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	งานท่อและบ่อพัก								
1	งานบ่อพักสำเร็จรูป คสล. สำหรับท่อระบายน้ำ ศก. 0.30 ม.	6.00	บ่อ	2,040.00	12,240.00	140.00	840.00	13,080.00	สำรวจ,กรมบัญชีฯ
2	งานบ่อพักสำเร็จรูป คสล. สำหรับท่อระบายน้ำ ศก. 0.40 ม.	-	บ่อ	-	-	-	-	-	
3	งานบ่อพักสำเร็จรูป คสล. สำหรับท่อระบายน้ำ ศก. 0.60 ม.	-	บ่อ	-	-	-	-	-	
4	งานท่อระบายน้ำคอนกรีตอัดแรง มอก. ชั้น 3 ศก. 0.30 ม.	60.00	ท่อน	260.00	15,600.00	140.00	8,400.00	24,000.00	สำรวจ,กรมบัญชีฯ
5	งานท่อระบายน้ำคอนกรีตอัดแรง มอก. ชั้น 3 ศก. 0.40 ม.	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
6	งานท่อระบายน้ำคอนกรีตอัดแรง มอก. ชั้น 3 ศก. 0.60 ม.	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
7	แผ่นพื้นสำเร็จ กว้าง 0.30 ม. หนา 0.05 ม.	18.00	ตร.ม.	216.66	3,899.88	25.00	450.00	4,349.88	สำรวจ,กรมบัญชีฯ
8	ทรายหยาบชุ่มน้ำอัดแน่นหลังท่อ	52.44	ลบ.ม.	312.69	16,397.46	-	-	16,397.46	สูตร,คำนวณ
9	ท่อ PVC. ชั้น 8.5 ศก. 6 นิ้ว ยาว 4 เมตร	2.55	ท่อน	1,220.00	3,111.00	140.00	357.00	3,468.00	สำรวจ,กรมบัญชีฯ
10	คอนกรีตผสมเสร็จ (280 ksc.) ฝาบ่อพัก	0.46	ลบ.ม.	1,700.93	782.43	-	-	782.43	พาณิชย์ฯ
11	เหล็กฉาก 50*50*4 มม.(18.40 กก. / ท่อน) พร้อมทาสีกันสนิม	117.02	กก.	22.79	2,666.98	10.00	1,170.24	3,837.22	พาณิชย์ฯ
12	เหล็กแผ่น 70*4 มม. พร้อมทาสีกันสนิม	3.16	เส้น	420.00	1,327.20	-	-	1,327.20	สำรวจ
13	เหล็กกล่อง 100*50*2.3 มม. พร้อมทาสีกันสนิม	0.25	ท่อน	561.00	140.25	-	-	140.25	สำรวจ
14	เหล็ก RB ขนาด ศก. 9 มม.	0.028	ตัน	20,229.83	566.44	3,300.00	92.40	658.84	พาณิชย์ฯ,กรมบัญชีฯ
	รวมราคา							**68,041.27**	