

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลข้าสูง (หลังใหม่) /
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลข้าสูง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 369,500.- บาท (สามแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลข้าสูง (หลังใหม่) ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 106.70 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินลูกรังไหล่ทางทั้งสองข้าง หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 533.50 ตร.ม. พร้อมเทพื้นบริเวณทางโค้ง 5 จุด พื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 10.00 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนของ เทศบาลตำบลข้าสูง
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 10 กรกฎาคม 2558 เป็นเงิน 369,500.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง (แบบ ปร.5)
 - 5.2 ประมาณการก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลข้าสูง (หลังใหม่) (แบบ ปร.4)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 1. นายชัยยา โปธิรุกข์ ประธานกรรมการ
 2. นายไชยยันต์ รมชัย กรรมการ
 3. นายปรัชญา แกวกัลยา กรรมการ

ประมาณการก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลชำสูง

แบบ ปร.4

รายการประมาณการ ก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลชำสูง

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาเทศบาลตำบลชำสูง หมู่ที่ 5 อำเภอชำสูง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ แบบมาตรฐานของเทศบาล

ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลชำสูง

ประมาณการ 10 กรกฎาคม 2558

ประมาณการโดย นายปรัชญา แก้วกัลยา

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ตรวจสอบ นายไชยยันต์ รมชัย

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ นายชาติ มณีสา

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล

อนุมัติ นายสวาท จันทหาร

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลชำสูง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ถนน คสล.ขนาดกว้าง 5 เมตร ยาว								
	106.70 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร								
	พร้อมลงลูกรังไหล่ทางทั้งสองข้าง หรือมี								
	พื้นที่คสล.ไม่น้อยกว่า 533.5 ตารางเมตร								
	พร้อมเทพื้นบริเวณทางโค้ง 5 จุดพื้นที่ ค.ส.ล.ไม่น้อยกว่า 10 ตารางเมตร								
	(ตามแบบกำหนด)								
1	งานลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.20 เมตร	0	ลบ.ม.	94.55	-	96	-	-	
2	งานลูกรังปรับระดับผิวจราจร	0.00	ลบ.ม.	94.55	-	96	-	-	
3	งานทรายรองพื้นทาง	0.00	ลบ.ม.	341	-	96	-	-	
3	งานคอนกรีตโครงสร้าง (240 KSC)	0.00	ลบ.ม.	2,289	-	295	-	-	รวมปีก
4	งานเหล็กเสริม								
	4.1เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 4 มม.	0.0	ตร.ม.	29	-	5	-	-	รวมปีก
	@ 0.20 ม.#								
	4.2 เหล็ก RB Æ 15 มม.	0.00	เส้น	333.13	-	0	-	-	
	4.3 เหล็ก RB Æ 19 มม.	0.00	เส้น	538.80	-	0	-	-	
5	งานติดตั้งไม้แบบ	0.00	ตร.ม.	0	-	130	-	-	
6	งานยานวรอยต่อ								
	6.1 แอสฟัลท์ผสมทราย	0.00	ลิตร	177.00	-	0	-	0.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน							0.00	
	Factor F งานทาง							1.3365	
	รวมราคาค่าก่อสร้าง							-	
	คิดราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้นเพียง							369,500	

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

ปร .5

ใบประมาณราคาจ้างเหมาก่อสร้างถนนคสล. สายทางเข้าสู่ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

เทศบาลตำบลชำสูง อำเภอลำดวน จังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางเข้าสู่ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลชำสูง

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาเทศบาลตำบลชำสูง บ้านชำสูง หมู่ที่ 5 ตำบลกระนวน อำเภอลำดวน จังหวัดขอนแก่น

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลชำสูง อำเภอลำดวน จังหวัดขอนแก่น

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลชำสูง อำเภอลำดวน จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐานของเทศบาล จำนวน แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ประมาณการเมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่างก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและแรงงาน เป็นเงินงบประมาณ	0.00	1.3365	-	Factor F คิดจากค่า
	ค่า Factor F งานทาง = 1.3365				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
	(สำหรับงานไม่เกิน 5,000,000 บาท)				- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินประมาณ			-	
	คิดเป็นเงินประมาณ			369,500	
	(ตัวอักษร) (สามแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (นายชัยยา โภธิรักษ์) รองปลัดเทศบาลตำบลชำสูง (ลงชื่อ).....กรรมการ (นายไชยยันต์ รัมย์ชัย) ผู้อำนวยการกองช่าง (ลงชื่อ).....กรรมการ (นายปริญญา ภูโบริณ) นายช่างโยธา	(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ (นายปรัชญา แก้วกัลยา) นายช่างโยธา (ลงชื่อ).....เห็นชอบ (นายชาติ มณีสา) ปลัดเทศบาลตำบลชำสูง (ลงชื่อ).....อนุมัติ (นายสวาท จันทหาร) นายกเทศมนตรีตำบลชำสูง
--	---

ประมาณการก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลชำสูง

แบบ ปร.4

รายการประมาณการ ก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลชำสูง

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาเทศบาลตำบลชำสูง หมู่ที่ 5 อำเภอชำสูง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ แบบมาตรฐานของเทศบาล

ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลชำสูง

ประมาณการ 10 กรกฎาคม 2558

ประมาณการโดย นายปรัชญา แก้วกัลยา

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ตรวจสอบ นายไชยยันต์ ร่มชัย

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ นายชาติ มณีสา

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล

อนุมัติ นายสวาท จันทหาร

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลชำสูง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ถนน คสล.ขนาดกว้าง 5 เมตร ยาว 106.70 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางทั้งสองข้าง หรือมี พื้นที่คสล.ไม่น้อยกว่า 533.5 ตารางเมตร พร้อมเทปิกบริเวณทางโค้ง 5 จุดพื้นที่ ค.ส.ล.ไม่น้อยกว่า 10 ตารางเมตร (ตามแบบกำหนด)								
1	งานลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.20 เมตร	8.028	ลบ.ม.	94.55	759.05	96	770.69	1,529.74	
2	งานลูกรังปรับระดับผิวจราจร	109.10	ลบ.ม.	94.55	10,315.41	96	10,473.60	20,789.01	
3	งานทรายรองพื้นทาง	26.68	ลบ.ม.	341	9,096.18	96	2,560.80	11,656.98	
3	งานคอนกรีตโครงสร้าง (240 KSC)	83.33	ลบ.ม.	2,289	190,730.93	295	24,580.88	215,311.80	รวมปีก
4	งานเหล็กเสริม								
	4.1เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 4 มม. @ 0.20 ม.#	543.5	ตร.ม.	29	15,761.50	5	2,717.50	18,479.00	รวมปีก
	4.2 เหล็ก RB Ø 15 มม.	5.87	เส้น	333.13	1,954.97	0	-	1,954.97	
	4.3 เหล็ก RB Ø 19 มม.	2.00	เส้น	538.80	1,079.59	0	-	1,079.59	
5	งานติดตั้งไม้แบบ	32.01	ตร.ม.	0	-	130	4,161.30	4,161.30	
6	งานยาแนวรอยต่อ								
	6.1 แอสฟัลท์ผสมทราย	8.80	ลิตร	177.00	1,558.09	0	-	1558.09	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน				231,255.71		45,264.76	276,520.47	
	Factor F งานทาง							1.3365	
	รวมราคาค่าก่อสร้าง							369,569.61	
	คิดราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้นเพียง							369,500	

กว้าง	5 พื้นที่ คสล.	545.5		
ยาว	106.70			
หนา	0.15			
โหล้ทางกว้าง	0.2 หนา	0.15 พื้นที่เอียง	0.015 พื้นที่โหล้	0.03 รวม
ทรายรอง	0.05			
ผิวจราจร	0.15 ปริมาตร	81.83	1.5	
ดินถมรองพื้น	0.2 ปริมาตร	109.10		
ทรายรองพื้น	0.05 ปริมาตร	26.68		
พื้นที่เหล็กเสริม	543.5	10		
เหล็ก RB 15	0.5 จำนวนช่วง	11 ใช้เหล็กช่วงละ	11 เหล็กยาวช่วงละ	5.5 รวมยาว
เหล็ก RB 19	0.5 จำนวนช่วง	1 ใช้เหล็กช่วงละ	11 เหล็กยาวช่วงละ	5.5 รวมยาว
ไม้แบบ	32.01	1.4085		
ยาแนว(รวมช่วง)	12 ยาแนวยาว	58.685 ปริมาตรยาแนว	0.0088028 ยาแนว(ลิตร)	8.80275

0.045 ปริมาตร 8.028

58.685 ไร่เหล็ก 5.8685

11.737 ไร่เหล็ก 2.0037

ใบประมาณราคาจ้างเหมาก่อสร้างถนนคสล. สายทางเข้าสู่ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

เทศบาลตำบลชำสูง อำเภอชำสูง จังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางเข้าสู่ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลชำสูง

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาเทศบาลตำบลชำสูง บ้านชำสูง หมู่ที่ 5 ตำบลกระนวน อำเภอชำสูง จังหวัดขอนแก่น

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลชำสูง อำเภอชำสูง จังหวัดขอนแก่น

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลชำสูง อำเภอชำสูง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐานของเทศบาล จำนวน แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและแรงงาน เป็นเงินงบประมาณ	276,520.47	1.3365	369,569.61	Factor F คิดจากค่า
	ค่า Factor F งานทาง = 1.3365				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
	(สำหรับงานไม่เกิน 5,000,000 บาท)				- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินประมาณ			369,569.61	
	คิดเป็นเงินประมาณ			369,500	
	(ตัวอักษร) (สามแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชัยยา โพธิ์รุกข์)

รองปลัดเทศบาลตำบลชำสูง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไชยยันต์ ร่มชัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปริญญา ภูโบราณ)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายปรัชญา แก้วกัลยา)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายชาติ มณีสา)

ปลัดเทศบาลตำบลชำสูง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายสวาท จันทหาร)

นายกเทศมนตรีตำบลชำสูง

ประมาณการวางท่อระบายน้ำ คสล.ทางเข้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

แบบ ปร.4

รายการประมาณการ ก่อสร้างท่อระบายน้ำ คสล.ทางเข้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลชำสูง

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาเทศบาลตำบลชำสูง หมู่ที่ 5 อำเภอชำสูง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ แบบมาตรฐานของเทศบาล

ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลชำสูง

ประมาณการ 16 กุมภาพันธ์ 2558

ประมาณการโดย นายปรัชญา แก้วกัลยา

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ตรวจสอบ นายไชยยันต์ ร่มชัย

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ นายชาติ มณีสา

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล

อนุมัติ นายสวาท จันทหาร

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลชำสูง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ก่อสร้างท่อระบายน้ำ คสล.Ø 0.80 เมตร จำนวน 10 ท่อน								
	ดินถมหลังท่อสูงเฉลี่ย 1.00 เมตร กว้าง 9.50 เมตร ยาว 10.00 เมตร (ตามแบบกำหนด)								
1	งานดินถมหลังท่อ(เกลี่ยเรียบ)	95.00	ลบ.ม.	57.95	5,505	-	-	5,505	จากบ่อเยี่ยม
2	งานเทคอนกรีตหยาบรองพื้นก่อนวางท่อ	0.50	ลบ.ม.	2,261	1,130.50	295	147.50	1,278	180KSC
3	งานวางท่อ ค.ส.ล.Ø 0.80 ม.ปากลิ้นราง ชั้น 3	10	ท่อน	1,261	12,610	150	1,500	14,110	
4	งานยาแนวรอยต่อท่อ								
	- ปูนซีเมนต์	2	ถุง	97	194.00	-	-	194	
	- ทราาย	0.141	ลบ.ม.	430	61	-	-	61	
	- ไม้แบบ 11/2"x3"x3.00 ม.	2.46	ลบ.ฟ.	546	1,343.16	-	-	1,343	แบบเทริน
	- ตะปู	2.00	ก.ก.	51	102.00	-	-	102	
	- ไม้ยูคา Ø 2 "ยาว 3.00 เมตร	3	ท่อน	51	153.00	-	-	153	
5	งานก่อสร้างบันได ค.ส.ล.ทางขึ้น จำนวน 3 ชั้น								
	ขนาด ลูกตั้ง 0.20 เมตร ลูกนอน 0.30 เมตร (ตามแบบกำหนด)								
	- งานคอนกรีตโครงสร้างพื้นก่อนก่ออิฐ เพื่อทำชั้นบันได	0.6	ลบ.ม.	2,289	1,373.40	295	177.00	1,373	
	- อิฐมอญ	1,600	ก้อน	0.60	960.00	-	-	960	
	- ปูนซีเมนต์(ก่อ - ฉาบ)	5	ถุง	97	485.00	-	-	485	
	- ทราาย	2	ลบ.ม.	430	860.00	-	-	860	
	- งานคอนกรีตโครงสร้างบันได	0.54	ลบ.ม.	2,289	2,910.00	295	159.3	3,069	0.10 ม.

