

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาทำการ ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการ พิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ ๗ - ๘) แขวงทางหลวงน่านที่ ๑ จ.น่าน ทางหลวงหมายเลข ๑๐๑ ตอนควบคุม ๐๕๐๐ ตอน สวนป่า - สะพานพญาวัต ที่ กม.๓๖๓+๐๐๐ (ด้านซ้ายทาง) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงน่านที่ ๑
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) จ้างเหมาทำการ ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ ๗ - ๘) แขวงทางหลวงน่านที่ ๑ จ.น่าน ทางหลวงหมายเลข ๑๐๑ ตอนควบคุม ๐๕๐๐ ตอน สวนป่า - สะพานพญาวัต ที่ กม.๓๖๓+๐๐๐ (ด้านซ้ายทาง) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑,๔๙๙,๘๐๐.๔๕ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑
- ๖.๒
- ๖.๓
- ๖.๔
- ๖.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ นายกิตกาน อินัยญะ รอ.ขท.(ว) ประธานกรรมการ
- ๗.๒ นายภูวดล คำแฮ วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ
- ๗.๓ นายปฏิภาณ ผ่องศรี นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการ

ราคากลาง แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ งานวางแผน

แขวงทางหลวงน่านที่ 1

สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

กรมทางหลวง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงน่านที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควมคุม 0500 ตอน สวนป่า - สะพานพญาวัต กม.363+000 (ด้านซ้ายทาง)
แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงน่านที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 2(แพร่) กรมทางหลวง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 10 หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้าง (กรณีใช้ฐานรากแผ่)	398,322.12	1.3003	517,938.25	
2	งานสถาปัตยกรรม	559,819.05	1.3003	727,932.71	
3	งานระบบสุขาภิบาล	122,364.52	1.3003	159,110.58	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	72,920.80	1.3003	94,818.91	
	เงินโอน			-	
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....15.....%			-	
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%			-	
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%			-	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างต้นทุน	1,153,426.49	รวม	1,499,800.45	

(หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทสี่สิบห้าสตางค์)

เรียน ผอ.ขท.น่าน 1

คณะกรรมการคิดคำนวณราคากลาง ได้พิจารณาราคาประมาณตามราคาข้างบนนี้ เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติใช้เป็นราคากลางต่อไป

ลงนาม.....ประธานกรรมการฯ

(นายกิตกาน อินอัญญะ)

รอ.ขท.(ว.) น่านที่ 1

ลงนาม.....กรรมการฯ

(นายภูวดล คำแฮ)

ขม.ขท. น่านที่ 1

ลงนาม.....กรรมการฯ

(นายปฏิภาณ ผ่องศรี)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

คณะกรรมการ ฯ , รอ.ขท.(บ)

เห็นชอบตามที่คณะกรรมการฯเสนอ ดำเนินการต่อไป

ลงนาม.....

(นายสุมิตร อนุนิวัฒน์)

ผอ.ขท. รักษาราชการแทน ผอ.ขท.น่านที่ 1

๒๖ พ.ย. ๒๕๖๔

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง รหัส 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้าง สำนักงานพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทลวงน่านที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 101 คอนควคุม 0500 ตอน สวนป่า - สะพานพญาวัด กม.363+000 (ด้านซ้ายทาง)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทลวงน่านที่ 1

คำนำชมราคากลางโดย ฝ่ายงานวางแผนแขวงทลวงน่านที่ 1

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2564

หมายเหตุ ปริมาณต่างสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพทำงานจริง โดยให้ผู้อยู่ดูแลพื้นที่ของคู่ควบคุมงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6)								
	งานโครงสร้าง (กรณีใช้ฐานรากแฉะ)								
1.1	งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	L.S.	1.00	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
1.2	งานขุดดินฐานรากและถมดิน	ลบ.ม.	2.89	-	-	125.00	361.25	361.25	เพื่อ 30%
1.3	งานทรายรองก้นฐานราก	ลบ.ม.	1.61	183.19	294.94	91.00	146.51	441.45	เพื่อ 25%
1.4	งานคอนกรีตหยาบรองก้นหลุมรองก้นฐานราก	ลบ.ม.	0.97	2,058.47	1,996.72	-	-	1,996.72	
1.5	งานแบบหล่อคอนกรีต								
1.5.1	ไม้แบบ	ตร.ม.	235.03	205.00	48,181.15	-	-	48,181.15	ขึ้นเดือยใช้ 80%
1.5.2	ไม้คร่ำ	ตร.ม.	70.51	115.00	8,108.65	-	-	8,108.65	30% ของไม้แบบ
1.5.3	ตะปู	กก.	58.76	42.00	2,467.92	-	-	2,467.92	0.25 กก./ไม้แบบ 1 ตร.ม.
1.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
1.6.1	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	กก.	296.06	26.77	7,925.67	4.10	1,213.85	9,139.52	เพื่อ 5%
1.6.2	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	กก.	1,079.29	26.00	28,065.68	4.10	4,425.09	32,490.77	เพื่อ 7%
1.6.3	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ DB-12 มม.	กก.	1,264.40	25.50	32,247.06	3.30	4,172.52	36,419.58	เพื่อ 9%
1.6.4	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ DB-16 มม.	กก.	743.30	25.30	18,808.34	3.30	2,452.89	21,261.23	เพื่อ 11%
1.6.5	ลวดผูกเหล็ก	กก.	101.49	30.95	3,141.12	-	-	3,141.12	30 กก./เหล็กเสริม 1 ต้น

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง รหัส 20510 กำก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้าง ชำนาญการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบท 1 ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควนชุม 0500 ตอน สวนป่า - สะพานพญาวัด กม.363+000 (ด้านซ้ายทาง)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบท 1

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายงานวางแผนแขวงหลวงชนบท 1

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2564

หมายเหตุ ปริมาณต่างๆสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพหน้างานจริง โดยให้อยู่ดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
1.6.6	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	ตร.ม.	98.20	33.03	3,243.55	5.00	491.00	3,734.55		
1.7	งานคอนกรีตเสริมผสม 1 : 2 : 4	ลบ.ม.	32.76	2,469.78	80,909.99	-	-	80,909.99		
1.8	งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ	ตร.ม.	81.40	520.00	42,328.00	25.00	2,035.00	44,363.00		
1.9	งานทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	3.44	383.19	1,318.17	-	-	1,318.17	เนื้อ 25%	
1.10	งานโครงสร้างคานเหล็ก									
1.10.1	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	กก.	755.70	32.99	24,928.40	10.00	7,557.00	32,485.40		
1.10.2	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	กก.	783.05	37.59	29,434.85	10.00	7,830.50	37,265.35		
1.10.3	เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	กก.	10.28	39.76	408.73	10.00	102.80	511.53		
1.10.4	เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	กก.	4.84	27.69	134.02	10.00	48.40	182.42		
1.10.5	แผ่นเหล็ก 200 x 200 x 9 มม.	กก.	33.91	28.00	949.48	10.00	339.10	1,288.58		
1.10.6	เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 ม.	ตัว	48.00	45.00	2,160.00	10.00	480.00	2,640.00		
1.10.7	พาส์กันสนิมเหล็กโครงสร้าง	ตร.ม.	159.33	34.00	5,417.22	35.00	5,576.55	10,993.77		
1.10.8	แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	ท่อน	160.00	82.00	13,120.00	25.00	4,000.00	17,120.00		
รวมราคางานโครงสร้างวิศวกรรม								42,732.46	398,322.12	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง รหัส 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้าง จำนวนการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบท 1 ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควนชุม 0500 ตอน สวนป่า - สะพานพญาวัด กม.363+000 (ด้านซ้ายทาง)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบท 1

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายขนวางแผนแขวงหลวงชนบท 1

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2564

หมายเหตุ ปริมาณต่างๆสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพงานจริง โดยให้อยู่ดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานหลังคากระเบื้องแผ่นเรียบ								
2.1.1	กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ ขนาด 33 x 42 ซม.	แผ่น	1221.00	18.69	22,820.49	7.00	8,547.00	31,367.49	แปลงค่าแรงจากตร.ม.เป็นแผ่น
2.1.2	ครอบสันหลังคา	แผ่น	6.00	85.05	510.30	25.50	153.00	663.30	
2.1.3	ครอบสันตะเข้	แผ่น	72.00	85.05	6,123.60	25.50	1,836.00	7,959.60	
2.1.4	ครอบปิดชายตะเข้	แผ่น	4.00	100.00	400.00	25.50	102.00	502.00	
2.1.5	ครอบ 3 ทาง Y	แผ่น	2.00	72.00	144.00	25.50	51.00	195.00	
2.1.6	แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	ตร.ม.	110.99	32.00	3,551.68	20.00	2,219.80	5,771.48	
2.1.7	เชิงชาย ไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	ม.	89.00	65.00	5,785.00	45.00	4,005.00	9,790.00	
2.2	งานฝ้าเพดาน								
2.2.1	ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	ตร.ม.	81.04	200.00	16,208.00	75.00	6,078.00	22,286.00	
2.2.2	ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x0.60 ม.#	ตร.ม.	21.42	280.00	5,997.60	75.00	1,606.50	7,604.10	
2.2.3	ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายนอกอากาศชนิดใช้ภายนอก หน้า 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	ตร.ม.	37.62	280.00	10,533.60	75.00	2,821.50	13,355.10	
2.3	งานผนัง								
2.3.1	เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	ม.	261.78	95.00	24,869.10	44.00	11,518.32	36,387.42	
2.3.2	ผนังก่ออิฐฉาบปูน (ก่อครึ่งก้อน)	ตร.ม.	263.18	235.00	61,847.30	89.00	23,423.02	85,270.32	
2.3.3	ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	ตร.ม.	503.00	90.00	45,270.00	82.00	41,246.00	86,516.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง รหัส 20510 ค้าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้าง ชำนาญการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควนชุม 0500 ตอน สวนป่า - สะพานพญาวัด กม.363+000 (ด้านซ้ายทาง)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทที่ 1

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายงานวางแผนและขงทางหลวงชนบทที่ 1

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2564

หมายเหตุ ปริมาณต่างสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพหน้างานจริง โดยให้ผู้อยู่ลงพื้นที่เป็นผู้ควบคุมงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.3.4	กระเบื้องปูผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16"	ตร.ม.	56.69	190.00	10,771.10	174.00	9,864.06	20,635.16	
2.4	งานพื้น								
2.4.1	ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	ตร.ม.	75.24	350.00	26,334.00	222.00	16,703.28	43,037.28	
2.4.2	ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	ตร.ม.	24.92	210.00	5,233.20	158.00	3,937.36	9,170.56	
2.4.3	ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	ตร.ม.	24.23	210.00	5,088.30	158.00	3,828.34	8,916.64	
2.5	งานประตู-หน้าต่าง								
2.5.1	D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	3,500.00	3,500.00	100.00	100.00	3,600.00	
2.5.2	D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	5.00	2,500.00	12,500.00	100.00	500.00	13,000.00	
2.5.3	D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	2,500.00	2,500.00	100.00	100.00	2,600.00	
2.5.4	D4-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	3.00	2,500.00	7,500.00	100.00	300.00	7,800.00	
2.5.5	D5-ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 1.50*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	5,000.00	5,000.00	100.00	100.00	5,100.00	
2.5.6	D6-ประตูบานเปิดคู่ UPVC ขนาด 0.80*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00	
2.5.7	W1-หน้าต่างบานเลื่อนสลับอลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2.00	3,000.00	6,000.00	100.00	200.00	6,200.00	
2.5.8	W2-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว พร้อมช่องแสง อลูมิเนียม ขนาด 0.50*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2.00	2,500.00	5,000.00	100.00	200.00	5,200.00	
2.5.9	W3-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว อลูมิเนียม ขนาด 0.50*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	8.00	2,000.00	16,000.00	100.00	800.00	16,800.00	
2.5.10	W4-หน้าต่างบานเลื่อนสลับอลูมิเนียม ขนาด 0.95*0.95 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	3.00	2,500.00	7,500.00	100.00	300.00	7,800.00	
2.5.11	W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.30*0.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	2,500.00	2,500.00	100.00	100.00	2,600.00	
2.5.12	W6-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.30*0.60 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2.00	2,000.00	4,000.00	100.00	200.00	4,200.00	
2.5.13	W7-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงด้านบน อลูมิเนียม ขนาด 2.05*0.50 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2.00	2,000.00	4,000.00	100.00	200.00	4,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง รหัส 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้าง ชำนาญการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0500 ตอน สวนป่า - สะพานพญาวัด กม.363+000 (ด้านซ้ายทาง)

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทที่ 1

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายงบวางแผนแขวงทางหลวงชนบทที่ 1

เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2564

หมายเหตุ ปริมาณต่างๆสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพหน้างานจริง โดยให้อยู่ดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.5.14	WB-หน้าต่างบานเลื่อนสลับ อดูมีเนียม ขนาด 0.95*1.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
2.5.15	บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 ม.	ม.	29.25	75.00	2,193.75	40.00	1,170.00	3,363.75	
2.6	งานสุขภัณฑ์								
2.6.1	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	ชุด	3.00	3,000.00	9,000.00	450.00	1,350.00	10,350.00	
2.6.2	สายฉีดชำระครบชุด	ชุด	3.00	150.00	450.00	70.00	210.00	660.00	
2.6.3	อ่างล้างหน้าชนิดฝังใต้เคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2.00	1,300.00	2,600.00	450.00	900.00	3,500.00	
2.6.4	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	1,000.00	1,000.00	450.00	450.00	1,450.00	
2.6.5	ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	ชุด	3.00	300.00	900.00	-	-	900.00	
2.6.6	สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด	ชุด	3.00	200.00	600.00	-	-	600.00	
2.6.7	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	ชุด	3.00	400.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
2.6.8	สายน้ำดี	ชุด	3.00	120.00	360.00	-	-	360.00	
2.6.9	สตีปวาล์ว	ชุด	6.00	200.00	1,200.00	35.00	210.00	1,410.00	
2.6.10	ก๊อกล้างพื้น	ชุด	3.00	300.00	900.00	25.00	75.00	975.00	
2.6.11	ที่ใส่กระดาษทิชชู	ชุด	3.00	200.00	600.00	70.00	210.00	810.00	
2.6.12	ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	ชุด	3.00	150.00	450.00	75.00	225.00	675.00	
2.6.13	กระเบื้องเงาเรียบริ้ว ขนาด 80 x 100 ซม.	ชุด	2.00	1,200.00	2,400.00	70.00	140.00	2,540.00	
2.6.14	กระเบื้องเงากระเบื้องสี่เหลี่ยมรูปกรอบพลาสติก พร้อมชิ้นวางของ	ชุด	1.00	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00	
2.6.15	ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	ชุด	3.00	800.00	2,400.00	70.00	210.00	2,610.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง รหัส 20510 คําก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้าง ซ้ายอาคารพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง แขวงหลวงพวมน่านที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควนคูม 0500 ตอน สวนป่า - สะพานพญาวัด กม.363+000 (ด้านซ้ายทาง)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงน่านที่ 1

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายงานวางแผนแขวงทางหลวงน่านที่ 1

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2564

หมายเหตุ ปริมาณต่างๆสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพทำงานจริง โดยให้อุบลฯเป็นผู้ควบคุมงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
2.6.16	ที่ใส่สัจ	ชุด	3.00	230.00	690.00	120.00	360.00	1,050.00		
2.6.17	รวมแขวนผ้า	ชุด	3.00	300.00	900.00	70.00	210.00	1,110.00		
2.7	งานทาสี									
2.7.1	ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่)	ตร.ม.	211.34	32.00	6,762.88	34.00	7,185.56	13,948.44		
2.7.2	ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายใน (ปูนใหม่)	ตร.ม.	294.10	32.00	9,411.20	30.00	8,823.00	18,234.20		
2.8	งานบันไดและราวกันตก									
2.8.1	ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.27x0.03x3.00 ม.	แผ่น	5.00	500.00	2,500.00	150.00	750.00	3,250.00		
2.8.2	ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.10x0.03x3.00 ม.	แผ่น	8.00	280.00	2,240.00	84.00	672.00	2,912.00		
2.8.3	เหล็กกล่องขนาด 1-1/2"x3"x2.3 มม.	กก.	23.01	39.31	904.51	10.00	230.10	1,134.61		
2.8.4	เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3 มม.	กก.	11.84	39.58	468.64	10.00	118.40	587.04		
2.8.5	เหล็กกลม Dia. 1"x2.3 มม.	กก.	23.76	39.53	939.24	10.00	237.60	1,176.84		
2.8.6	เหล็กสแตนเลส 1 1/2"x3" สีสรรชาติ	ม.	2.60	120.00	312.00	11.00	28.60	340.60		
2.8.7	กระจากเพเปอร์ หนา 6 มม. สูง 0.50 ม. ยึดด้วย epoxy	ม.	2.60	150.00	390.00	12.00	31.20	421.20		
2.8.8	เหล็กกล่องขนาด 2"x4"x2.3 มม.	กก.	75.52	39.76	3,002.68	-	-	3,002.68		
2.8.9	เหล็กกล่องขนาด 2"x2"x2.3 มม.	กก.	152.30	41.08	6,256.48	-	-	6,256.48		
2.8.10	งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา	ตร.ม.	15.68	22.00	344.96	35.00	548.80	893.76		
รวมราคางานสถาปัตยกรรม								165,655.44	559,819.05	
				394,163.61						

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง รหัส 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้าง จำนวนการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบท 1 ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควม 0500 ตอน สนวนป่า - สะพานพญาวัด กม.363+000 (ด้านซ้ายทาง)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบท 1

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายงานวางแผนและวางทางหลวงชนบท 1

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2564

หมายเหตุ ปริมาณต่างๆสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพหน้างานจริง โดยให้ผู้อยู่ดูแลรับผิดชอบงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาล								
3.1	งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)								
3.1.1	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	เส้น	10.00	266.82	2,668.20	160.00	1,600.00	4,268.20	เพื่อ 10%,
3.1.2	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	เส้น	6.00	107.48	644.88	120.00	720.00	1,364.88	เพื่อ 10%,
3.1.3	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	เส้น	8.00	69.16	553.28	120.00	960.00	1,513.28	เพื่อ 10%,
3.1.4	ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	L.S.	1.00	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
3.1.5	บอล (Ball Valve) Dia. 2"	ตัว	7.00	190.00	1,330.00	35.00	245.00	1,575.00	
3.1.6	บอล (Ball Valve) Dia. 1"	ตัว	4.00	62.00	248.00	35.00	140.00	388.00	
3.1.7	ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	ตัว	13.00	155.00	2,015.00	35.00	455.00	2,470.00	
3.1.8	ก๊อกสนาม Dia.1/2"	ตัว	3.00	130.00	390.00	25.00	75.00	465.00	
3.1.9	ก๊อกล้างพื้น Dia.1/2"	ตัว	3.00	130.00	390.00	25.00	75.00	465.00	
3.1.10	ปั๊มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	5,600.00	5,600.00	1,680.00	1,680.00	7,280.00	
3.1.11	ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	5,700.00	5,700.00	1,710.00	1,710.00	7,410.00	
3.2	งานระบบระบายน้ำดิน (Soil,West,Vent System)								
3.2.1	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	เส้น	7.00	1,029.91	7,209.37	400.00	2,800.00	10,009.37	เพื่อ 10%,

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง รหัส 20510 กำก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้าง ชำนาญการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0500 ตอน สนวนป่า - สะพานพญาวัด กม.363+000 (ด้านซ้ายทาง)

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทที่ 1

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายงานวางแผนแขวงทางหลวงชนบทที่ 1

เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2564

หมายเหตุ ปริมาณต่างๆสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพหน้างานจริง โดยให้อยู่ดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
3.2.2	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมด้า ขึ้น 13.5 Dia. 3"	เส้น	33.00	626.17	20,663.61	160.00	5,280.00	25,943.61	เพื่อ 10%,	
3.2.3	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมด้า ขึ้น 13.5 Dia. 2"	เส้น	6.00	266.82	1,600.92	120.00	720.00	2,320.92	เพื่อ 10%,	
3.2.4	ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	L.S.	1.00	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00		
3.2.5	ท่อซีเมนตีโยเทิน Ø 0.30 ม.	ม.	30.00	430.00	12,900.00	129.00	3,870.00	16,770.00		
3.2.6	บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	บ่อ	5.00	1,650.00	8,250.00	495.00	2,475.00	10,725.00		
3.2.7	บ่อตกขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	บ่อ	2.00	1,800.00	3,600.00	540.00	1,080.00	4,680.00		
3.2.8	ถังตกไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 มม.	บ่อ	1.00	3,200.00	3,200.00	960.00	960.00	4,160.00		
3.2.9	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	3,800.00	3,800.00	1,140.00	1,140.00	4,940.00		
3.2.10	เสาเข็มทุกเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม..	ต้น	4.00	320.00	1,280.00	128.00	512.00	1,792.00		
3.2.11	งานดินชุด	ลบ.ม.	3.55	-	-	98.50	349.58	349.58	เพื่อ 30%	
3.2.12	ทรายหยาบบดอัดแน่น	ลบ.ม.	0.11	383.19	40.23	90.00	9.45	49.68	เพื่อ 25%	
3.2.13	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	ลบ.ม.	0.37	2,041.71	763.60	-	-	763.60		
3.2.14	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	กก.	5.39	26.77	144.27	4.10	22.10	166.37	เพื่อ 5%	
3.2.15	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	กก.	15.38	26.00	399.87	4.10	63.05	462.92	เพื่อ 7%	
3.2.16	ผ้าถึงเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm.หนา 3.2 mm.	ชุด	1.00	1,450.00	1,450.00	435.00	435.00	1,885.00		
3.2.17	ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)	ตร.ม.	0.47	235.00	110.45	78.00	36.66	147.11		
รวมราคางานระบบสุขาภิบาล								27,412.84	122,364.52	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง รหัส 20510 ค่ำก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้าง ชำนาญการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควนชุม 0500 ตอน สวนป่า - สะพานพญาวัด กม.363+000 (ด้านซ้ายทาง)

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทที่ 1

คำนำรวมราคากลางโดย ฝ่ายขนานวางแผนแขวงทางหลวงชนบทที่ 1

เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2564

หมายเหตุ ปริมาณต่างๆสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพพนักงานจริง โดยให้อยู่ดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
4.1	แผงสวิตช์ย่อย(Load Center)								
4.1.1	- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	ชุด	1.00	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00	
4.1.2	- ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	ชุด	5.00	90.00	450.00	27.00	135.00	585.00	
4.1.3	- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	ชุด	5.00	90.00	450.00	27.00	135.00	585.00	
4.1.4	- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	ชุด	1.00	90.00	90.00	27.00	27.00	117.00	
4.1.5	- Grounding System	L.S	1.00	300.00	300.00	90.00	90.00	390.00	ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ
4.1.6	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	L.S	1.00	800.00	800.00	-	-	800.00	
4.2	สายไฟฟ้า (Cable)								
4.2.1	สาย THW. 35 Sq.mm.	เมตร	42.00	158.40	6,652.80	30.00	1,260.00	7,912.80	
4.2.2	สาย THW. 10 Sq.mm.	เมตร	10.00	35.20	352.00	16.00	160.00	512.00	
4.2.3	สาย THW. 2.5 q.mm.	เมตร	322.00	8.50	2,737.00	7.00	2,254.00	4,991.00	
4.2.4	สาย THW. 1.5 q.mm.	เมตร	444.00	6.50	2,886.00	5.00	2,220.00	5,106.00	
4.2.5	อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	L.S	1.00	800.00	800.00	-	-	800.00	
4.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)								
4.3.1	ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	เมตร	226.00	7.00	1,582.00	20.00	4,520.00	6,102.00	
4.3.2	อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	เหมา	1.00	500.00	500.00	-	-	500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง รหัส 20510 ค้าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้าง ชำนาญการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0500 ตอน สนวนป่า - สะพานพญาภิวัตน์ กม.363+000 (ด้านซ้ายทาง)

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทที่ 1

คำนำมารวมราคากลางโดย ฝ่ายขนานวางแผนแขวงทางหลวงชนบทที่ 1

เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2564

หมายเหตุ ปริมาณต่างๆสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพหน้างานจริง โดยให้อยู่ดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.4	ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)								
4.4.1	โคมไฟติดตั้ง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	4.00	400.00	1,600.00	165.00	660.00	2,260.00	
4.4.2	โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	6.00	350.00	2,100.00	115.00	690.00	2,790.00	
4.4.3	โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	39.00	190.00	7,410.00	115.00	4,485.00	11,895.00	
4.4.4	โคมระย้า LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	1.00	1,900.00	1,900.00	165.00	165.00	2,065.00	
4.4.5	โคมติดตั้ง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White.	ชุด	1.00	700.00	700.00	165.00	165.00	865.00	
4.5	สวิทช์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)								
4.5.1	สวิทช์ไฟฟ้าแบบสวิทช์ทางเดียว พร้อมฝา	ชุด	25.00	50.00	1,250.00	80.00	2,000.00	3,250.00	
4.5.2	สวิทช์ไฟฟ้าแบบสวิทช์สองทาง พร้อมฝา	ชุด	2.00	85.00	170.00	90.00	180.00	350.00	
4.5.3	ปลั๊กไฟฟ้าคู่ทั่วไป แบบ Ground	ชุด	46.00	150.00	6,900.00	90.00	4,140.00	11,040.00	
4.5.4	ปลั๊กไฟฟ้าคู่ แบบกันน้ำ	ชุด	6.00	350.00	2,100.00	90.00	540.00	2,640.00	
4.5.5	ปลั๊กไฟทรีพอร์ตน์	ชุด	1.00	150.00	150.00	90.00	90.00	240.00	
4.5.6	ปลั๊กไฟรีเซ็ตท์	ชุด	1.00	130.00	130.00	90.00	90.00	220.00	
4.5.7	กริ่งเสียง	ชุด	1.00	250.00	250.00	115.00	115.00	365.00	
4.5.8	สวิทช์กริ่ง	ชุด	1.00	150.00	150.00	90.00	90.00	240.00	
4.5.9	กล่องฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	L.S	1.00	500.00	500.00	-	-	500.00	
4.5.10	ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม	ชุด	1.00	2,300.00	2,300.00	-	-	2,300.00	
4.5.11	ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	ชุด	1.00	700.00	700.00	200.00	200.00	900.00	
	รวมราคางานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				47,909.80		25,011.00	72,920.80	

ข้อมูลรายละเอียดราคาวัสดุที่แหล่งและระยะทางขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน

กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

รหัส 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

แขวงทางหลวงน่านที่ 1 จ.น่าน (1 แห่ง)

ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0500 ตอน สวนป่า - สะพานพญาวัต ที่ กม. 363+000 (ด้านซ้ายทาง)

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. อ.เมือง จ.น่าน ราคา 29.53 บาท / ลิตร ณ วันที่ 25 พฤศจิกายน 2564

ที่	รายการ	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคา/หน่วย	ระยะทาง	ทางลาดยาง						ผลรวมคูณ F	Factorเฉลี่ย	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง
			รวม vat 7 %	หัก vat		ขนส่ง	ราบ	เนิน	เขา	ระยะทาง	ระยะทาง				
1	เหล็กเส้น Ø 6 มม.	ตัน	27,534.66	25,733.33	665.00	665.00	1.00	-	1.95	-	2.52	665.00	1.00	1,037.17	1,037.17
2	เหล็กเส้น Ø 9 มม.	ตัน	26,714.34	24,966.67	665.00	665.00	1.00	-	1.95	-	2.52	665.00	1.00	1,037.17	1,037.17
3	เหล็กเส้น SD 40 Ø 12 มม.	ตัน	26,179.34	24,466.67	665.00	665.00	1.00	-	1.95	-	2.52	665.00	1.00	1,037.17	1,037.17
4	เหล็กเส้น SD 40 Ø 16 มม.	ตัน	25,965.34	24,266.67	665.00	665.00	1.00	-	1.95	-	2.52	665.00	1.00	1,037.17	1,037.17
5	เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 4.5 มม.	ตัน	38,691.20	36,160.00	665.00	665.00	1.00	-	1.95		2.52	665.00	1.00	1,037.17	1,037.17
6	เหล็กตัวซี 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	ตัน	36,251.60	33,880.00	665.00	665.00	1.00	-	1.95		2.52	665.00	1.00	1,037.17	1,037.17
7	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	ตัน	34,186.50	31,950.00	665.00	665.00	1.00	-	1.95		2.52	665.00	1.00	1,037.17	1,037.17
8	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	ตัน	39,108.50	36,550.00	665.00	665.00	1.00	-	1.95		2.52	665.00	1.00	1,037.17	1,037.17
9	เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	ตัน	35,952.00	33,600.00	665.00	665.00	1.00	-	1.95		2.52	665.00	1.00	1,037.17	1,037.17
10	เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	ตัน	41,433.61	38,723.00	665.00	665.00	1.00	-	1.95		2.52	665.00	1.00	1,037.17	1,037.17
11	เหล็กกล่อง 75x38x2.3 มม.	ตัน	40,951.13	38,272.08	665.00	665.00	1.00	-	1.95		2.52	665.00	1.00	1,037.17	1,037.17
12	เหล็กกล่อง 50x50x2.3 มม.	ตัน	42,841.73	40,039.00	665.00	665.00	1.00	-	1.95		2.52	665.00	1.00	1,037.17	1,037.17
13	เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	ตัน	28,516.84	26,651.25	665.00	665.00	1.00	-	1.95		2.52	665.00	1.00	1,037.17	1,037.17
14	เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3 mm.	ตัน	41,242.08	38,544.00	665.00	665.00	1.00	-	1.95		2.52	665.00	1.00	1,037.17	1,037.17
15	เหล็กกลม Dia. 1"x2.3 mm.	ตัน	41,187.51	38,493.00	665.00	665.00	1.00	-	1.95		2.52	665.00	1.00	1,037.17	1,037.17
16	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.Ø0.20 ม.	ตร.ม.	34.24	32.00	665.00	665.00	1.00	-	1.95		2.52	665.00	1.00	1.03	1.03
17	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.Ø0.15 ม.	ตร.ม.	42.80	40.00	665.00	665.00	1.00	-	1.95		2.52	665.00	1.00	1.37	1.37
18	ไม้แบบ (ไม้เนื้ออ่อน)	ลบ.ฟ.	850.00	794.39	2.00	2.00	1.00	-	1.95	-	2.52	2.00	1.00	-	-
19	ไม้อัดยาง ทน 4 มม.	ตร.ม.	209.00	195.33	2.00	2.00	1.00	-	1.95	-	2.52	2.00	1.00	-	-
20	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	32.01	29.92	665.00	665.00	1.00	-	1.95	-	2.52	665.00	1.00	1.03	1.03
21	คอนกรีตผสมเสร็จ 210 ksc ทรงกระบอก	ลบ.ม.	2,632.00	2,459.81	2.00	2.00	1.00	-	1.95	-	2.52	2.00	1.00	9.97	9.97
22	คอนกรีตหยาบผสมเสร็จ	ลบ.ม.	2,191.90	2,048.50	2.00	2.00	1.00	-	1.95	-	2.52	2.00	1.00	9.97	9.97
23	ทรายถม	ลบ.ม.	160.50	150.00	9.00	9.00	1.00	-	1.95	-	2.52	9.00	1.00	33.19	33.19
24	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	406.60	380.00	11.00	11.00	1.00	-	1.95	-	2.52	11.00	1.00	40.17	40.17
25	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ตัน	3,220.06	3,009.40	2.00	2.00	1.00	-	2.13	-	-	2.00	1.00	5.84	5.84
26	ทรายหยาบผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	374.50	350.00	9.00	9.00	1.00	-	1.95	-	2.52	9.00	1.00	33.19	33.19

ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า	1.00	ลบ.พ.	@	794.39	=	794.39	บาท / ตร.ม.
ไม้คร่าว	0.30	ลบ.พ.	@	238.32	=	71.50	บาท / ตร.ม.
ไม้ค้ำยันแบบ (ขนาด \varnothing 4" x 4.00 ม.)	0.30	ตัน	@	40.00	=	12.00	บาท / ตร.ม.
ตะปู	0.25	กก.	@	60.75	=	15.19	บาท / ตร.ม.
			รวม (1)		=	893.08	บาท / ตร.ม.
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้งคิดจาก (1)					=	223.27	บาท / ตร.ม.
ค่าแรง					=	115.00	บาท / ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้					=	5.00	บาท / ตร.ม.
			รวม		=	343.27	บาท / ตร.ม.
			ค่างานที่กำหนด		=	250.00	บาท / ตร.ม.

ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

รายละเอียดเหมือนไม้แบบ (1)					=	893.08	บาท / ตร.ม.
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้งคิดจาก (1)					=	178.62	บาท / ตร.ม.
ค่าแรง					=	115.00	บาท / ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้					=	5.00	บาท / ตร.ม.
			รวม		=	298.62	บาท / ตร.ม.
			ค่างานที่กำหนด		=	220.00	บาท / ตร.ม.

ไม้แบบสำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม = ไม้แบบ (3) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า	1.00	ลบ.พ.	@	794.39	=	794.39	บาท / ตร.ม.
ไม้อัดยางหนา 4 มม.	1.00	ตร.ม.	@	195.33	=	195.33	บาท / ตร.ม.
ไม้คร่าว	0.30	ลบ.พ.	@	238.32	=	71.50	บาท / ตร.ม.
ตะปู	0.25	กก.	@	60.75	=	15.19	บาท / ตร.ม.
			รวม		=	1,076.41	บาท / ตร.ม.
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 3 ครั้งคิดจาก					=	358.80	บาท / ตร.ม.
ค่าแรง					=	115.00	บาท / ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้					=	5.00	บาท / ตร.ม.
			รวม		=	478.80	บาท / ตร.ม.
			ค่างานที่กำหนด		=	330.00	บาท / ตร.ม.

กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

รหัส 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

แขวงทางหลวงน่านที่ 1 จ.น่าน (1 แห่ง)

ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0500 ตอน สวนป่า - สะพานพญาวัต

ที่ กม. 363+000 (ด้านซ้ายทาง)

1 ระยะขนส่ง วัสดุทราย	จากท่าทรายน่านศิลาทอง		
	ระยะทางจากท่าทรายน่านศิลาทอง ทางหลวงหมายเลข 101 กม.353+799		
ถึง	กึ่งกลางหน้างาน แขวงทางหลวงน่านที่ 1ทางหลวงหมายเลข 101 กม. 363+000	ระยะทาง	9.000 กิโลเมตร
	รวมเป็นระยะทางทั้งสิ้น	ระยะทาง	9.000 กิโลเมตร
	ปรับใช้	ระยะทาง	<u>9.000</u> กิโลเมตร
2 ระยะขนส่ง วัสดุหิน	จาก โรงโม ส.ตั้งไตรรัตน์ ต.ผาลังห์ อ.เมือง จ. น่าน		
	ระยะทางจาก โรงโม ส.ตั้งไตรรัตน์ ต.ผาลังห์ อ.เมือง ทางหลวงหมายเลข 101 กม.376+625		
ถึง	กึ่งกลางหน้างาน แขวงทางหลวงน่านที่ 1ทางหลวงหมายเลข 101 กม. 363+000	ระยะทาง	11.000 กิโลเมตร
	รวมเป็นระยะทางทั้งสิ้น	ระยะทาง	11.000 กิโลเมตร
	ปรับใช้	ระยะทาง	<u>11.000</u> กิโลเมตร
3 ระยะขนส่ง เหล็กเส้น	จากกรุงเทพมหานคร		
	ระยะทาง จาก กรุงเทพฯ		
ถึง	กึ่งกลางหน้างาน แขวงทางหลวงน่านที่ 1ทางหลวงหมายเลข 101 กม. 363+000		
	รวมเป็นระยะทางทั้งสิ้น	ระยะทาง	665.000 กิโลเมตร
	ปรับใช้	ระยะทาง	<u>665.000</u> กิโลเมตร
4 ระยะขนส่ง ปูนซีเมนต์			
	ระยะทางจาก อ.เมือง จ.น่าน		
ถึง	กึ่งกลางหน้างาน แขวงทางหลวงน่านที่ 1ทางหลวงหมายเลข 101 กม. 363+000	ระยะทาง	2.000 กิโลเมตร
	รวมเป็นระยะทางทั้งสิ้น	ระยะทาง	2.000 กิโลเมตร
	ปรับใช้	ระยะทาง	<u>2.000</u> กิโลเมตร