



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุ กลุ่มงานบริหารทั่วไป โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง โทร ๐๕๔-๓๓๕๒๖๒-๘

ที่ สธ ๐๓๑๕.๓(๑.๒.๓)/ ๗๖๕ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติประกาศราคากลาง ก่อสร้างถนนและระบบระบายน้ำบริเวณด้านข้างรั้วศาลเด็ก
จำนวน ๑ รายการ

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมะเร็งลำปาง (ผ่านรองผู้อำนวยการด้านอำนวยการ)

ตามที่ โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง จะดำเนินการงานก่อสร้างถนนและระบบระบายน้ำบริเวณด้านข้างรั้วศาลเด็ก จำนวน ๑ รายการ โดยวิธีประกาศราคาอิเล็กทรอนิกส์ วงเงิน ๔,๙๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ได้ดำเนินการจัดจ้างตามพระราชบัญญัติจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ นั้น

การจัดจ้างฯ ดังกล่าวได้กำหนดราคากลาง โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ซึ่งได้ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว จึงขออนุมัติประกาศเปิดเผยราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ โดยดำเนินการประกาศในระบบฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง (ระบบ e GP) และบนเว็บไซต์ของโรงพยาบาลมะเร็งลำปาง www.lpch.go.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

(นางสาวศุภลักษณ์ เมธาทิ)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๒๖ พ.ย. ๖๔

Abnino G
๒๖ พ.ย. ๖๔

อนุมัติ


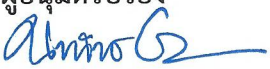

ร.ร.ท

(นายวีรวัต อุดรพันธ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมะเร็งลำปาง

๒๙ พ.ย. ๒๕๖๔

แบบฟอร์มการขอเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของโรงพยาบาลมะเร็งลำปาง
ตามประกาศโรงพยาบาลมะเร็งลำปาง
เรื่อง แนวทางการเผยแพร่ข้อมูลต่อสาธารณะผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงาน พ.ศ. ๒๕๖๔
สำหรับหน่วยงานในโรงพยาบาลมะเร็งลำปาง กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

แบบฟอร์มการขอเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงานในโรงพยาบาลมะเร็งลำปาง	
<p>ชื่อกลุ่มงาน/งาน : งานพัสดุ กลุ่มงานบริหารทั่วไป ชื่อหน่วยงาน : โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง วัน/เดือน/ปี : ๒๙ พ.ย. ๒๕๖๔ หัวข้อ : ประกาศราคากลาง</p> <p>รายละเอียดข้อมูล (โดยสรุปหรือเอกสารแนบ) - ประกาศราคากลางงานจ้างก่อสร้างถนนและระบบระบายน้ำบริเวณด้านข้างรั้วศาลเด็ก จำนวน ๑ รายการ</p> <p>Link ภายนอก : หมายเหตุ:</p>	
<p>ผู้รับผิดชอบการให้ข้อมูล  (นางสาวศุภลักษณ์ เมธาทิติ) นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ วันที่ ๒๙ พ.ย. ๒๕๖๔</p>	<p>ผู้อนุมัติรับรอง  (นางนรนนท์ ธาราวรรษ) นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ (หัวหน้า) วันที่ ๒๙ พ.ย. ๒๕๖๔</p>
<p>ผู้รับผิดชอบการนำข้อมูลขึ้นเผยแพร่  (นางสาวศุภลักษณ์ เมธาทิติ) นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ วันที่ ๒๙ พ.ย. ๒๕๖๔</p>	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างถนนและระบบระบายน้ำบริเวณด้านข้างรั้วศาลเด็ก จำนวน ๑ งาน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง ตำบลพิชัย อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๙๕๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ๓.๑ งานถนน ค.ส.ล.
 - ๓.๒ งานระบบระบายน้ำ
 - ๓.๓ งานทางเท้า
 - ๓.๔ งานกำแพงกันดิน
 - ๓.๕ งานปรับภูมิทัศน์
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ พ.ย. ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๔,๗๘๘,๐๐๔.๔๙ บาท (สี่ล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นแปดพันสี่บาทสี่สิบเก้าสตางค์)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปร.๖ (แบบ ปร.๕ (ก) + ปร.๕(ข))
 - ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างถนน (แบบ ปร.๔)
๖. รายชื่อคณะกรรมการการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางนรนนท์ ธาราวรรษ	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายวิชัยเนตร หมั่นसान	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นายสุรศักดิ์ ตามล	นักรังสีการแพทย์ชำนาญการ	กรรมการ


บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง จังหวัดลำปาง

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	ถนนและระบบระบายน้ำบริเวณด้านข้างรั้วศาลเด็ก			
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง เลขที่ 199 หมู่ที่ 12 ตำบลพิชัย อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง			
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	แบบเอกชน โดยโรงพยาบาลมะเร็งลำปาง			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	SR-001 - SR-022	พื้นที่ถนน	1,056.00	ตร.ม.
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	4	แผ่น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	ความยาวถนน	176.00	เมตร
<input type="checkbox"/>	ราคาวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดลำปาง	ประจำเดือน	ตุลาคม	2564
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ	สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเดือน			ตุลาคม 2560
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อเดือน	ตุลาคม พ.ศ. 2564	<input type="checkbox"/>	แจ้งราคาเมื่อเดือน	พฤศจิกายน 2564

หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 (ราชกิจจานุเบกษา ลงวันที่ 14 พ.ย. 2560 มีผลใช้บังคับ วันที่ 15 พ.ย. 2560)
ประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ฯ และปรับปรุงตาราง Factor F หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว.281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563
Factor F งานก่อสร้างทาง เจริญไช - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างฐานรากชนิด		หมายเหตุ
		ตอกเข็ม คอร.	ฐานราก	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)		3,508,859.04	
	ราคารวมค่า Factor F 1.3607		4,774,504.49	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ		-	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		-	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)		13,500.00	
	รวมเงิน (1)+(2)+(3)		4,788,004.49	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		4,788,004.49	
<input type="checkbox"/>	พื้นที่ถนน 1,056.00 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	4,534	

ลงชื่อ  ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางนรณันท์ ธาราวรรษ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ  คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวัชชินทร์ หมั่นसान)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

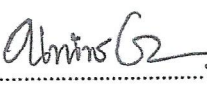
ลงชื่อ  คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุรศักดิ์ ตามล)

นักรังสีการแพทย์ชำนาญการ

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างถนน

โครงการก่อสร้าง		ถนนและระบบระบายน้ำบริเวณด้านข้างรั้วศาลเด็ก		แบบเลขที่ :	โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง SR001-022	
สถานที่ก่อสร้าง		โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง เลขที่ 199 หมู่ที่ 12 ตำบลพิชัย อำเภอเมืองลำปาง จังหวัด		เอกสารเลขที่		
ลำดับ	รายการ	BOQ. แผ่นที่	จำนวนเงิน	หมายเหตุ		
	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)					
1	กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)					
	1.1 งานถนน ค.ส.ล.		1,025,020.15			
	1.2 งานระบบระบายน้ำ		664,467.04			
	1.3 งานทางเท้า		1,175,460.17			
	1.4 งานกำแพงกันดิน		467,411.68			
	1.5 งานปรับภูมิทัศน์		176,500.00			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1		3,508,859.04			
2	กลุ่มงานที่ 2 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)					
	2.1 -		-			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2		-			
3	กลุ่มงานที่ 3 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)					
	3.1 -		-			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3		-			
	รวมค่างานส่วนที่ 1		3,508,859.04			
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)					
	1 -					
	รวมค่างานส่วนที่ 2		-			
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี) (คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)					
	3.1 งานป้องกันอันตรายระหว่างงานก่อสร้าง		13,500.00			
	รวมค่างานส่วนที่ 3		13,500.00			

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นางนรนนท์ ธารารักษ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายวิชเชนทร์ หมั่นसान)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายสุรศักดิ์ ตามล)

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	ถนนและระบบระบายน้ำบริเวณด้านข้างรั้วศาลเด็ก		แบบเลขที่	โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง SR001-022	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง เลขที่ 199 หมู่ที่ 12 ตำบลพิชัย อำเภอเมืองลำปาง จังหวัด		ความกว้างถนน	6.00 เมตร	
ผู้ประมาณราคา	นายภานุพงษ์ เกิดพิทักษ์ สย.13500	ตุลาคม 2564	ความยาวถนน	176.00 เมตร	
ผู้ปรับราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	พฤศจิกายน 2564	พื้นที่ถนน	1,056.00 ตร.ม.	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
	ส่วนที่ 1 ใช้งานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)							
	1.1 งานถนน ค.ส.ล.							
	1.1.1 งานดินถมคันทาง							
1	งานขุดร่องวางท่อ รวมรื้อต้นไม้ (ขนาดหนัก)	ตร.ม.	3,168.00	-	-	2.50	7,920.00	7,920.00
2	งานดินคันทาง ขุด-ถม-บดอัด	ลบ.ม.	422.40	-	-	25.00	10,560.00	10,560.00
3	งานดินคันทางชนทิ้งระยะทาง 5 กม. (รถบรรทุก 6 ล้อ)	ลบ.ม.	633.60			25.00	15,840.00	15,840.00
4	ดินถมคันทาง (ดินจากแหล่งที่ตั้งนอกโครงการ)	ลบ.ม.	1,964.80	158.44	311,302.91	-	-	311,302.91
5	บดทับดินถมคันทาง (ดินจากแหล่งที่ตั้งนอกโครงการ)	ลบ.ม.	1,228.00	-	-	35.00	42,980.00	42,980.00
	1.1.2 งานชั้นรองพื้นทาง							
1	ดินลูกรังรองพื้นทาง	ลบ.ม.	563.20	209.32	117,889.02	-	-	117,889.02
2	บดทับดินลูกรังรองพื้นทาง	ลบ.ม.	352.00	-	-	35.00	12,320.00	12,320.00
	1.1.3 งานผิวทาง ค.ส.ล.							
1	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	52.80	280.37	14,803.54	-	-	14,803.54
2	ไม้แบบ(คิด 80 %)	ตร.ม.	42.24	400.00	16,896.00	-	-	16,896.00
3	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	52.80	-	-	115.00	6,072.00	6,072.00
4	งานเหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ตามแบบ	ตร.ม.	1,034.88	35.00	36,220.80	5.00	5,174.40	41,395.20
5	คอนกรีตโครงสร้างถนน 280 KSC (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	158.40	1,980.00	313,632.00	436.00	69,062.40	382,694.40
6	Expansion Joint	เมตร	12.00	75.78	909.36	15.00	180.00	1,089.36
7	Contraction Joint	เมตร	90.00	65.78	5,920.20	15.00	1,350.00	7,270.20
8	Longitudinal Joint	เมตร	176.00	46.52	8,187.52	15.00	2,640.00	10,827.52
9	งานตีเส้นจราจรสีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	68.00	370.00	25,160.00	-	-	25,160.00
	รวม 1.1				850,921.35		174,098.80	1,025,020.15
	1.2 งานระบบระบายน้ำ							
	1.2.1 งานวางท่อระบายน้ำ							
1	งานดินขุด-ถมคัน	ลบ.ม.	314.50	-	-	18.00	5,660.93	5,660.93
2	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	24.96	280.37	6,998.04	91.00	2,271.36	9,269.40
3	คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ST.180 KSC)	ลบ.ม.	15.36	1,860.00	28,569.60	306.00	4,700.16	33,269.76
4	ท่อระบายน้ำ ขนาด Ø 0.60 ม. มอก.ชั้น 3	ทอน	320.00	728.97	233,270.40	218.00	69,760.00	303,030.40
5	คอนกรีตใต้ท่อระบายน้ำ 180 KSC (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	17.21	1,860.00	32,016.18	306.00	5,267.18	37,283.36
6	ปูนทรายยาแนวรอยต่อหลังท่อระบายน้ำ	ลบ.ม.	17.60	1,279.00	22,510.40	-	-	22,510.40
7	ทรายหยาบถมหลังท่อระบายน้ำ	ลบ.ม.	174.00	280.37	48,784.38	91.00	15,834.00	64,618.38

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางนรณันท์ ธาราวรรษ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวัชชีเนตร หมั่นसान)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ ตามล)

โครงการก่อสร้าง : ถนนและระบบระบายน้ำบริเวณด้านข้างรั้วศาลเด็ก		แบบเลขที่		โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง SR001-022				
สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง จังหวัดลำปาง		เอกสารเลขที่		ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
1.2.2 งานบ่อพัก ค.ส.ล.								
1	เหล็กเส้นกลม 9 มม.	ตัน	0.40	25,459.42	10,183.77	4,100.00	1,640.00	11,823.77
2	เหล็กข่อย 12 มม.	ตัน	1.47	22,256.92	32,683.97	3,300.00	4,846.00	37,529.97
3	ลวดผูกเหล็ก (คิด 30 กก./น้ำหนักเหล็ก 1 ตัน)	กก.	56.05	34.11	1,912.02	-	-	1,912.02
4	ไม้แบบ(คิด 80 %)	ตร.ม.	173.69	400.00	69,475.20	-	-	69,475.20
5	ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100 %)	ตร.ม.	217.11	-	-	115.00	24,967.65	24,967.65
6	ตะปู (คิด 0.25 กก./ไม้แบบ 1 ตารางเมตร)	กก.	49.01	39.72	1,946.48	-	-	1,946.48
1.2.3 งานฝาบ่อพัก ค.ส.ล.								
1	เหล็กข่อย 12 มม.	ตัน	0.19	22,256.92	4,228.81	3,300.00	627.00	4,855.81
2	เหล็กพับ ขนาด 120*75 ทน 4 มม.	ทอน	16.00	950.00	15,200.00	-	-	15,200.00
3	เหล็กแบน Flat bar ขนาด 38 มม. ทน 4.5 มม.	ทอน	16.00	250.00	4,000.00	-	-	4,000.00
4	เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 ทน 4 มม.	ทอน	3.00	450.00	1,350.00	-	-	1,350.00
5	ค่าแรงงานเชื่อมเหล็ก	กก.	770.00	-	-	10.00	7,700.00	7,700.00
6	คอนกรีตกำแพงกันดิน ST.240 KSC	ลบ.ม.	1.32	1,850.00	2,442.00	436.00	575.52	3,017.52
7	ไม้แบบ(คิด 80 %)	ตร.ม.	9.28	400.00	3,712.00	-	-	3,712.00
8	ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100 %)	ตร.ม.	11.60	-	-	115.00	1,334.00	1,334.00
รวม 1.2					519,283.24		145,183.80	664,467.04
1.3 งานทางเท้า (ฟุตบาท)		ตร.ม.	436.00					
1.3.1 งานทางเท้า								
1	คอนกรีตขอบฟุตบาท 210 KSC (รูปลูกบาศก์)	เมตร	43.00	1,900.00	81,700.00	306.00	13,158.00	94,858.00
2	ไม้แบบ(คิด 80 %)	ตร.ม.	345.60	400.00	138,240.00	-	-	138,240.00
3	ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100 %)	ตร.ม.	432.00	-	-	115.00	49,680.00	49,680.00
4	เหล็กเส้นกลม 6 มม.	ตัน	1.32	26,765.22	35,330.09	4,100.00	5,412.00	40,742.09
5	ลวดผูกเหล็ก		0.40	34.11	13.51	-	-	13.51
6	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	21.80	280.37	6,112.07	91.00	1,983.80	8,095.87
7	คอนกรีต 180 KSC (รูปลูกบาศก์)	ลบ.ม.	21.80	1,860.00	40,548.00	306.00	6,670.80	47,218.80
8	แผ่นคอนกรีตทางเท้า	ตร.ม.	436.00	569.00	248,084.00	164.00	71,504.00	319,588.00
1.3.2 งานโคมไฟถนนแบบโซล่าเซลล์								
1	โคมไฟถนน แบบโซล่าเซลล์ ขนาดดวงโคม 30 วัตต์ พร้อมเสาเหล็กเคลือบสังกะสี	จุด	21.00	21,000.00	441,000.00	-	-	441,000.00
2	คอนกรีต 210 KSC (รูปลูกบาศก์)	ลบ.ม.	4.20	1,900.00	7,980.00	306.00	1,285.20	9,265.20
3	ไม้แบบ(คิด 80 %)	ตร.ม.	33.60	400.00	13,440.00	-	-	13,440.00
4	ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100 %)	ตร.ม.	42.00	-	-	115.00	4,830.00	4,830.00
5	เหล็กเส้นกลม 9 มม.	ตัน	0.075	25,459.42	1,909.46	4,100.00	307.50	2,216.96
6	ลวดผูกเหล็ก	กก.	2.25	34.11	76.75	-	-	76.75

(ลงชื่อ).....*Abhinav G*.....ประธานกรรมการ
(นางนรนนท์ ธาราราช)

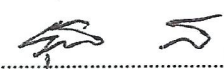
(ลงชื่อ).....*[Signature]*.....กรรมการ
(นายวัชชินทร หมั่นसान)

(ลงชื่อ).....*[Signature]*.....กรรมการ
(นายสุรศักดิ์ ตามล)

โครงการก่อสร้าง : ถนนและระบบระบายน้ำบริเวณด้านข้างรั้วศาลเด็ก				แบบเลขที่		โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง SR001-022		
สถานที่ก่อสร้าง				เอกสารเลขที่				
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
7	Anchor Bolt Ø 16 mm.	ชุด	84.00	55.00	4,620.00	-	-	4,620.00
8	BASE PLATE 350x350x12 mm.	ชุด	21.00	75.00	1,575.00	-	-	1,575.00
รวม 1.3					1,020,628.87		154,831.30	1,175,460.17
1.4 งานกำแพงกันดิน								
1.4.1 งานกำแพงกันดิน								
1	งานดินชุด	ลบ.ม.	164.00		-	18.00	2,952.00	2,952.00
2	งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	16.00	280.37	4,485.92	91.00	1,456.00	5,941.92
3	งานอนกรีตหยาบ ST. 180 KSC.	ลบ.ม.	8.00	1,860.00	14,880.00	306.00	2,448.00	17,328.00
4	เหล็กข้ออ้อย Ø 12 มม.	ตัน	5.93	22,256.92	131,965.20	3,300.00	19,566.28	151,531.48
5	เหล็กข้ออ้อย Ø 16 มม.	ตัน	0.56	22,877.33	12,850.20	3,300.00	1,853.61	14,703.81
6	ลวดผูกเหล็ก	กก.	194.73	34.11	6,642.11	-	-	6,642.11
7	ไม้แบบ(คิด 80 %)	ตร.ม.	196.80	400.00	78,720.00	-	-	78,720.00
8	ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100 %)	ตร.ม.	246.00	-	-	115.00	28,290.00	28,290.00
9	ตะปู	กก.	61.50	39.72	2,442.78	-	-	2,442.78
10	คอนกรีตกำแพงกันดิน ST.240 KSC	ลบ.ม.	70.73	1,940.00	137,216.20	306.00	21,643.38	158,859.58
รวม 1.4					389,202.41		78,209.27	467,411.68
1.5 งานปรับภูมิทัศน์								
1.5.1 งานปรับภูมิทัศน์								
1	ดินดำปรับพื้น	ลบ.ม.	40.00	300.00	12,000.00	-	-	12,000.00
2	ดินปลูก	ถุง	100.00	20.00	2,000.00	-	-	2,000.00
3	งานปลูกต้นดอกเข็ม ฤกษ์ดำ 3" ต้นสูง 20-30 ซม.	ต้น	2,000.00	35.00	70,000.00	20.00	40,000.00	110,000.00
4	งานปลูกหญ้าหน้าสวน	ตร.ม.	1,750.00	25.00	43,750.00	5.00	8,750.00	52,500.00
รวม 1.5					127,750.00		48,750.00	176,500.00
ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)								
3.1 งานป้องกันอันตรายระหว่างงานก่อสร้าง								
1	ป้ายเตือน และไฟสัญญาณ	ป้าย	3.00	4,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00
ขนาดไม่น้อยกว่า 1.20x2.40 เมตร สัญลักษณ์มาตรฐาน								-
รวมส่วนที่ 3					13,500.00		-	13,500.00
หมายเหตุ: - ปริมาณงานใน BOQ นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามรูปแบบ และเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด								
- ราคาวัสดุ กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ								
- บัญชีแสดงปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการ ของโรงพยาบาลมะเร็งลำปาง ใช้เฉพาะเป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น								
- ราคาวัสดุ สำนักจัดซื้อพัสดุภัณฑ์ กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดลำปาง ประจำเดือน ตุลาคม 2564.								
- หากต้องการ ใช้ BOQ นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน								

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นางนรนนท์ ธาราวรรษ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายวัชชีเนตร หมั่นसान)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายสุรศักดิ์ ตามล)


แบ่งงวดงาน - งวดเงิน และระยะเวลาการก่อสร้าง


สิ่งก่อสร้าง ถนนและระบบระบายน้ำบริเวณด้านข้างรั้วศาลเด็ก
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง เลขที่ ๑๙๙ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลพิชัย
 อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 ราคาค่าก่อสร้าง ๑๐๐ %
 ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๐๐ วัน (หนึ่งร้อยวัน)
 การก่อสร้างแบ่งเป็น ๓ งวด (สามงวด)


งวดที่ ๑ จำนวนเงิน ๒๐ % (ร้อยละยี่สิบของเงินสัญญาจ้าง)
 จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างรายการดังต่อไปนี้แล้วเสร็จ
 ๑.๑ ปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง และรื้อถอนสิ่งกีดขวางการก่อสร้าง ย้ายต้นไม้
 ๑.๒ ส่งเอกสารขอใช้วัสดุ-อุปกรณ์ทั้งหมด และค่าระดับงานท่อระบายน้ำ
 ๑.๓ งานวางท่อระบายน้ำ และบ่อพัก ร้อยละ ๕๐
 ๑.๔ งานก่อสร้างกำแพงกันดิน แล้วเสร็จ
 ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๐ วัน)

งวดที่ ๒ จำนวนเงิน ๓๕ % (ร้อยละสามสิบห้าของเงินสัญญาจ้าง)
 จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างรายการดังต่อไปนี้แล้วเสร็จ
 ๒.๑ งานวางท่อระบายน้ำ และบ่อพัก ทั้งหมด
 ๒.๒ งานดินถม ส่งค่าระดับ พร้อมทดสอบค่าการบดอัด
 ๒.๓ งานถนน ร้อยละ ๓๐
 ๒.๔ งานทางเท้า ร้อยละ ๕๐
 ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

งวดที่ ๓ จำนวนเงิน ๔๕ % (ร้อยละสี่สิบห้าของเงินสัญญาจ้าง)
 จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างรายการดังต่อไปนี้แล้วเสร็จ
 ๓.๑ งานทางเท้า แล้วเสร็จ
 ๓.๒ งานถนน พร้อมผลทดสอบ แล้วเสร็จ
 ๓.๓ งานติดตั้งเสาไฟฟ้าโซล่าเซลล์ แล้วเสร็จ
 ๓.๔ งานปรับแต่ง เส้นจราจร และภูมิทัศน์
 ๓.๕ ทำความสะอาด และดำเนินการส่วนที่เหลือตามรูปแบบรายการ
 ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
 (นางนรนนท์ ธาราวรรษ)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
 (นายวิชิตเนตร หมั่นสาน)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
 (นายสุรศักดิ์ ตามล)