



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ..... ทท.๓..... (โทร. ๗๓๓๕๕)

ที่ กท ๐๔๘๓/ - วันที่..... เม.ย. ๖๘.....

เรื่อง รายงานผลการคำนวณราคากลาง.....

เรียน มทท.๓ (ผ่าน ผพธ.ทท.๓)

อ้างถึง ๑. คำสั่ง ทท.๓ ที่ ๙๗๐/๒๕๖๗ ลง ๑๘ พ.ย. ๖๗

๒. คำสั่ง ทท.๓ ที่ ๑๐๖๒/๒๕๖๗ ลง ๒๙ พ.ย. ๖๗

๑. ตามอ้างถึง ให้กระผม พ.ต.เจตนิพัทธ์ ตะพานนท์ เป็นประธานกรรมการ พร้อมด้วย ร.อ.ยุทธศักดิ์ สิงคราช และ ร.ท.สายสืบ สมโภชน์ เป็นกรรมการฯ คำนวณราคากลาง วัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารคลัง สป.๒-๔ แบบ กท ๑๓-๓ น. ของ ช.พิน.๘ พล.ม.๑ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ วงเงิน ๔,๙๖๘,๒๓๕.-บาท (สี่ล้านเก้าแสนหกหมื่นแปดพันสองร้อยสามสิบห้าบาทถ้วน) ได้ปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ฉบับเดือน พ.ค. ๖๒ และได้ปฏิบัติตาม พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ “ราคากลาง” หมายความว่า ราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงตามลำดับ ดังต่อไปนี้

(๑) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด

(๒) ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ

(๓) ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด

(๔) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด

(๕) ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งล่าสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ

(๖) ราคาอื่นใดตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐนั้น ๆ

ในกรณีที่มีราคาตาม(๑)ให้ใช้ราคาตาม (๑) ก่อน ในกรณีไม่มีราคาตาม (๑) แต่มีราคาตาม (๒) หรือ (๓) ให้ใช้ราคาตาม (๒) หรือ (๓) ก่อน โดยจะใช้ราคาใดตาม (๒) หรือ (๓) ให้คำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐเป็นสำคัญ ในกรณีที่ไม่มีราคาตาม (๑) (๒) (๓) ให้ใช้ราคาตาม (๔) (๕) หรือ (๖) โดยจะใช้ราคาตาม (๔) (๕) หรือ (๖) โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐเป็นสำคัญ

๒. คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณาคำนวณราคากลาง ตามข้อ ๑ แล้ว รายละเอียดแหล่งที่มาของราคากลาง (อ้างอิง) ได้คำนวณตามลำดับ ดังนี้

๒.๑ ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด (แนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ต.ค. ๖๐ จัดทำโดยคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ) โดยคณะกรรมการฯ ได้ตรวจสอบแล้วงานดังกล่าวมีรายการตามราคาวัสดุก่อสร้างตามที่สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์เผยแพร่ (เว็บไซต์พาณิชย์จังหวัดในพื้นที่ก่อสร้าง) มีจำนวน ๒๐ รายการ และใช้รายการวัสดุก่อสร้างนอกจากรายการที่สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์เผยแพร่ ตามรายงานฉบับนี้ข้อ ๒.๔ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

๒.๑ ราคาที่ได้มา...

๒.๒ ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ ได้ตรวจสอบแล้ว กรมบัญชีกลางยังไม่ได้จัดทำและยังไม่ประกาศให้ใช้ ให้ใช้วิธีถัดไป

๒.๓ ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณ หรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด (บัญชีราคา มาตรฐานครุภัณฑ์ ที่สำนักงบประมาณจัดทำ เดือน ธ.ค. ๖๕) ได้ตรวจสอบแล้ว งานดังกล่าวไม่ได้จัดหา พัสดุที่เป็นครุภัณฑ์ตามที่สำนักงบประมาณจัดทำ ให้ใช้วิธีถัดไป

๒.๔ ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นควรสืบราคา จากท้องตลาดจำนวน ๓ ราย กรณีไม่มีการประกาศเชิญชวน จึงใช้ราคาต่ำสุดเป็นราคาอ้างอิง มีรายชื่อดังนี้ (รายการวัสดุก่อสร้างนอกเหนือ รายงานฉบับนี้นอกเหนือข้อ ๒.๑ จำนวน ๘๑ รายการ รายละเอียด ตามเอกสาร ที่แนบ)

(๑) บจก.ย่งเส็ง ดิเวลลอปเม้นท์ฯ	เสนอราคา ๓,๙๓๑,๔๗๒.- บาท
(๒) หจก.เพชรประสิทธิ์	เสนอราคา ๓,๙๖๖,๕๗๙.- บาท
(๓) หจก.เพชรจิตตรา ๒๐๐๔ (ไร้เหนือ)	เสนอราคา ๓,๙๗๔,๘๘๒.- บาท

๓. คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาตามมาตรา ๔ แล้ว ใช้มาตรา ๔ (๑) จำนวน ๒๐ รายการ นอกเหนือจากนั้น จึงได้พิจารณามาตรา ๔ (๔) อีก ๘๑ รายการ จึงขออนุมัติใช้ราคากลาง งานก่อสร้างอาคารคลัง สป.๒-๔ แบบ กท ๑๓-๓ น. ของ ช.พิน.๘ พล.ม.๑ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ วงเงิน ๔,๙๖๘,๒๓๕.-บาท (สี่ล้านเก้าแสนหกหมื่นแปดพันสองร้อยสามสิบห้าบาทถ้วน) เพื่อใช้เป็นฐาน สำหรับเปรียบเทียบราคาที่ ผู้ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริง ต่อไป รายละเอียด ตามเอกสารที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อกรุณาพิจารณา

พ.ต.  ประธานกรรมการฯ
(เจตนิพัทธ์ ตะพานนท์)
ร.อ.  กรรมการฯ
(ยุทธศักดิ์ สิงคราช)
ร.ท.  กรรมการฯ
(สายสืบ สมโภชน์)

บัญชีราคากลางวัสดุก่อสร้าง ประกอบการจัดทำ

โครงการก่อสร้างปรับปรุงอาคารและสิ่งปลูกสร้าง ประจำปีงบประมาณ 2568

งานก่อสร้างอาคารคลัง สป.2-4 แบบ กท 13-3 น. ของ ช.พ.น.8 พ.ล.ม.1 ประจำปีงบประมาณ 2568 ดำเนินการโดย ช.พ.น.8 พ.ล.ม.1

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคากลางต่อหน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	เสาเข็ม คอร. ขนาด 0.22 x 0.22 ม. รับน้ำหนักปัดดัดไม่น้อยกว่า 29 ตัน/ต้น พร้อมตอก	ต้น	46	2,386.00	109,756.00	
2	ถมดิน (ลูกรัง)	ลบ.ม.	165	460.00	75,900.00	
3	หินคลุก	ลบ.ม.	38	375.00	14,250.00	
4	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	88	555.00	48,840.00	
5	คอนกรีต 1:3:5	ลบ.ม.	14	1,926.00	26,964.00	
6	คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	217	2,022.00	438,774.00	
7	ไม้แบบ	แผ่น	1,084	385.00	417,340.00	
8	พื้นสำเร็จรูป (HOLLOW CORE) ทน 0.15 ม. รับน้ำหนักบรรทุกทุกได้ไม่น้อยกว่า 500 กก./ตร.ม.	ตร.ม.	500	1,033.00	516,500.00	
9	เหล็ก Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	ม้วน	20	3,500.00	70,000.00	
10	เหล็ก WIRE MESH 6 มม. @ 0.20 ม.	ม้วน	5	3,900.00	19,500.00	
11	เหล็กเส้นกลม (SR 24) ขนาด Ø 6 มม.	เส้น	1,000	65.00	65,000.00	
12	เหล็กเส้นกลม (SR 24) ขนาด Ø 9 มม.	เส้น	415	130.00	53,950.00	
13	เหล็กเส้นกลม (SR 24) ขนาด Ø 15 มม.	เส้น	159	313.00	49,767.00	
14	เหล็กเส้นกลม (SR 24) ขนาด Ø 19 มม.	เส้น	115	563.00	64,745.00	
15	เหล็กข้ออ้อย (SD 40) ขนาด Ø 12 มม.	เส้น	350	210.00	73,500.00	
16	เหล็กข้ออ้อย (SD 40) ขนาด Ø 16 มม.	เส้น	120	382.00	45,840.00	
17	เหล็กข้ออ้อย (SD 40) ขนาด Ø 20 มม.	เส้น	110	642.00	70,620.00	
18	เหล็กข้ออ้อย (SD 40) ขนาด Ø 25 มม.	เส้น	40	1,070.00	42,800.00	
19	J-BOLT M19 ยาว 0.30 ม.	ชุด	48	148.00	7,104.00	
20	ลาวผูกเหล็ก	กก.	542	48.00	26,016.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคากลางต่อหน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
21	ตะปู	กก.	296	50.00	14,800.00	
22	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้มหนา 0.47 มม. บุฉนวนกันความร้อน (PU FOAM) หนา 25 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	ตร.ม.	780	550.00	429,000.00	
23	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้มหนา 0.50 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	ตร.ม.	100	710.00	71,000.00	
24	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอนโปร่งแสงไฟเบอร์กลาส (METAL SHEET) หนา 0.12 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	ตร.ม.	60	440.00	26,400.00	
25	ครอบสัน (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอน เคลือบสีเทาเข้มหนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	ม.	28	235.00	6,580.00	
26	ครอบข้าง (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอน เคลือบสีเทาเข้มหนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	ม.	101	235.00	23,735.00	
27	อุปกรณ์ระบายนํ้าอากาศ ขนาด \varnothing 25" พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	5	2,760.00	13,800.00	
28	เหล็กฉาก L 100 x 100 x 7 มม.	ท่อน	173	1,830.00	316,590.00	
29	เหล็กฉาก L 65 x 65 x 5 มม.	ท่อน	168	770.00	129,360.00	
30	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 4 มม.	ท่อน	81	587.00	47,547.00	
31	เหล็ก C - 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	ท่อน	126	690.00	86,940.00	
32	เหล็กยึด (BRACING) \varnothing 19 มม. ยาว 11.00 ม.	ชุด	12	1,123.00	13,476.00	
33	เหล็กยึดแป (Sag rod)	ชุด	120	92.00	11,040.00	
34	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	คั่ง	15	1,605.00	24,075.00	
35	ลวดเชื่อม ขนาด 3.2 มม.	คั่ง	10	1,712.00	17,120.00	
36	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.13 ม. x 0.30 ม. x 6 มม.	แผ่น	15	192.00	2,880.00	
37	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.20 ม. x 0.30 ม. x 9 มม.	แผ่น	300	214.00	64,200.00	
38	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.25 ม. x 0.40 ม. x 12 มม.	แผ่น	24	235.00	5,640.00	
39	เหล็กแผ่นดำ ขนาด 1.20 x 2.40 x 6 มม.	แผ่น	2	7,564.00	15,128.00	
40	ตะแกรงเหล็กฉีกกั้นลม หนา 1.2 มม.	ตร.ม.	276	625.00	172,500.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคากลางต่อหน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
41	ท่อ PVC ขนาด \varnothing 2 นิ้ว ชั้น 8.5	ท่อน	1	262.00	262.00	
42	อิฐมวลเบา ขนาด 20 ซม. x 60 ซม. หน้า 7.5 ซม.	ก้อน	2,580	26.00	67,080.00	
43	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ถุง 50 กก.	ถุง	35	150.00	5,250.00	
44	ปูนฉาบสำเร็จรูป ถุง 50 กก.	ถุง	90	95.00	8,550.00	
45	ปูนซีเมนต์ก้ออิฐมวลเบา	ถุง	15	175.00	2,625.00	
46	ปูนซีเมนต์ฉาบอิฐมวลเบา	ถุง	25	140.00	3,500.00	
47	ป.1 ขนาด 8.00 ม. x 4.00 ม. ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1	89,800.00	89,800.00	
48	ป.2 ขนาด 5.00 ม. x 3.00 ม. ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1	68,474.00	68,474.00	
49	น.1 ขนาด 0.50 ม. x 5.00 ม. ติดตั้งพร้อมมั่งลาวด้าใน	ชุด	10	12,150.00	121,500.00	
50	น.2 ขนาด 0.50 ม. x 7.50 ม. ติดตั้งพร้อมมั่งลาวด้าใน	ชุด	2	16,495.00	32,990.00	
51	น.2 ขนาด 0.50 ม. x 6.00 ม. ติดตั้งพร้อมมั่งลาวด้าใน	ชุด	2	14,280.00	28,560.00	
52	น.3 ขนาด 2.00 ม. x 4.50 ม.	ชุด	2	24,850.00	49,700.00	
53	เหล็กฉากสำเร็จรูป 1 9/16" x 2 3/8" หน้า 1.8 มม.	ท่อน	820	332.00	272,240.00	
54	ไม้อัดยาง หน้า 20 มม. ขนาด 4' x 8'	แผ่น	200	808.00	161,600.00	
55	น็อตครบชุด ขนาด \varnothing 2/8" ยาว 1 1/2"	ตัว	5,600	9.00	50,400.00	
56	ตู้ LOAD CENTER 12 CCT.CB. 50 AT. 100 AF 3 P 14 KA. 480 V.	ชุด	1	13,890.00	13,890.00	
57	โคม T8 หลอด LED ขนาด 2 x 18 W. มีขาห้อย	อัน	1	2,569.00	2,569.00	
58	โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน หลอด LED ขนาด 2 x 9 W	อัน	2	1,760.00	3,520.00	
59	โคมไฟฟ้าป้ายทางออกฉุกเฉิน ชนิดติดผนังหรือใต้ฝ้า หลอด LED ขนาด 10 W	อัน	4	1,700.00	6,800.00	
60	สาย THW ขนาด 1 x 1.5 mm.	ชุด	16	670.00	10,720.00	
61	สาย THW ขนาด 1 x 2.5 mm.	ม้วน	2	986.00	1,972.00	
62	สาย THW ขนาด 1 x 4 mm.	ม้วน	3	1,243.00	3,729.00	
63	สาย THW ขนาด 1 x 10 mm.	ม้วน	2	4,378.00	8,756.00	
64	สาย THW ขนาด 1 x 16 mm.	ม้วน	1	6,793.00	6,793.00	
65	เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่ 2 P + E 16 A 250 V.	ชุด	14	265.00	3,710.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคากลางต่อหน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
66	สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว พร้อมบล็อก และหม้อพัก	ชุด	14	160.00	2,240.00	
67	ติดตั้งแท่งเหล็กดิน (GROUND ROD COPPER CLAO) แบบซูปทองแดง ขนาด Ø 5/8 ยาว 8 ฟุต พร้อมแคลมป์หัวใจยึดสายไฟ ขนาด Ø 5/8"	ชุด	1	695.00	695.00	
68	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ท่อน	250	45.00	11,250.00	
69	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	ท่อน	5	55.00	275.00	
70	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ตัว	250	4.00	1,000.00	
71	ข้อต่อข้อ 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ตัว	250	4.00	1,000.00	
72	ข้อต่อข้อ 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	ตัว	20	10.00	200.00	
73	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	ตัว	15	5.00	75.00	
74	กล่องแยกสาย สีขาว ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว	กล่อง	250	27.00	6,750.00	
75	ตัวต่อสายไฟ	ตัว	80	3.00	240.00	
76	แคมป์กัมพู สีขาว ขนาด 1/2 นิ้ว	ตัว	280	2.00	560.00	
77	แคมป์กัมพู สีขาว ขนาด 3/4 นิ้ว	ตัว	20	7.00	140.00	
78	สกรูปลายสว่าน ขนาด 1 นิ้ว	กล่อง	11	267.00	2,937.00	
79	เทปพันสายไฟ	ม้วน	59	37.00	2,183.00	
80	แผงควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FIRE ALARM CONTROL PANEL) ขนาดไม่น้อยกว่า 5 โชน ชนิดกันน้ำกันฝุ่น	ชุด	1	34,306.00	34,306.00	
81	อุปกรณ์ตรวจจับควัน (SMOKE DETECTOR)	ชุด	9	984.00	8,856.00	
82	อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ (MANUAL STATION)	ชุด	2	1,359.00	2,718.00	
83	กระดิ่งแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ALARM BELL)	ชุด	2	910.00	1,820.00	
84	สาย THW (F) ขนาด 2.5 ตร.มม.	ม้วน	1	1,850.00	1,850.00	
85	สาย THW IEC 01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	ม้วน	5	1,210.00	6,050.00	
86	ท่อเหล็ก EMT ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ท่อน	50	116.00	5,800.00	
87	ข้อต่อท่อ EMT ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ตัว	30	6.00	180.00	
88	ข้อต่อข้อ 90° EMT ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ตัว	35	32.00	1,120.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคากลางต่อหน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
89	แฮนด์บล็อกซ์ EMT ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว	กล่อง	60	27.00	1,620.00	
90	ตัวต่อสายไฟ EMT	ตัว	100	20.00	2,000.00	
91	แคว้นปีกำมปู EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	ตัว	120	2.00	240.00	
92	ท่อระบายน้ำ พ.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 มม.	ท่อน	15	625.00	9,375.00	
93	แผ่นไฟม หนา 1 นิ้ว	แผ่น	15	56.00	840.00	
94	แอสฟัลต์ ผสมทรายสำเร็จรูป	ถุง	6	1,236.00	7,416.00	
95	สีเท็กกันสนิม ขนาด 1 แกลลอน	ถัง	15	530.00	7,950.00	
96	สีน้ำมัน ขนาด 1 แกลลอน	ถัง	10	535.00	5,350.00	
97	แล็กเกอร์ ถึง 1 แกลลอน	ถัง	16	482.00	7,712.00	
98	ทินเนอร์ ขนาด 1 แกลลอน	ถัง	25	405.00	10,125.00	
99	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีขาว (สีภายใน)	ถัง	15	1,890.00	28,350.00	
100	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีเขียวเข้ม (สีภายนอก)	ถัง	15	2,690.00	40,350.00	
101	แผ่นป้ายอลูมิเนียม ขนาด 12 นิ้ว x 9 นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า 0.45 มม.	ชุด	1	695.00	695.00	
	รวม 101 รายการ			รวมเป็นเงิน	4,968,235.00	

พ.ต.  ประธานกรรมการ
(เจตนิพิทธ์ ตะปานนท์)

ร.อ.  กรรมการ
(ยุทธศักดิ์ สิงคราช)

ร.ท.  กรรมการ
(สายสืบ สมโภชน์)




บัญชีเปรียบเทียบราคากลางวัสดุก่อสร้างตามแผนจัดทา ที่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดเพชรบูรณ์
โครงการก่อสร้างปรับปรุงอาคารและสิ่งปลูกสร้าง ประจำปีงบประมาณ 2568

งานก่อสร้างอาคารคลัง สป.2-4 แบบ กท 13-3 น. ของ ช.พ.น.8 พท.ม.1 ประจำปีงบประมาณ 2568 ดำเนินการโดย ช.พ.น.8 พท.ม.1

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาตามแผนจัดทา		พจก.เพชรบูรณ์ 2004 (ไร่เหนือ)		พจก.เพชรบูรณ์		พจก.ย.ล.ง. ดิว.ล.อ.ป.น.น.ท.		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	เสาเข็ม คอน. ขนาด 0.22 x 0.22 ม. รับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 29 ตัน/ต้น พร้อมตอก	ต้น	46	2,386.00	109,756.00	2,450.00	112,700.00	2,400.00	110,400.00	2,386.00	109,756.00	
2	ไม้แบบ	แผ่น	1,084	385.00	417,340.00	390.00	422,760.00	387.00	419,508.00	385.00	417,340.00	
3	พื้นสำเร็จรูป (HOLLOW COR) ทน 0.15 ม. รับน้ำหนักบรรทุกทุกได้ไม่น้อยกว่า 500 กก./ตร.ม.	ตร.ม.	500	1,033.00	516,500.00	1,050.00	525,000.00	1,040.00	520,000.00	1,033.00	516,500.00	
4	เหล็ก Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	ม้วน	20	3,500.00	70,000.00	3,520.00	70,400.00	3,510.00	70,200.00	3,500.00	70,000.00	
5	เหล็ก WIRE MESH 6 มม. @ 0.20 ม.	ม้วน	5	3,900.00	19,500.00	3,930.00	19,650.00	3,950.00	19,750.00	3,900.00	19,500.00	
6	เหล็กเส้นกลม (SR 24) ขนาด Ø 15 มม.	เส้น	159	313.00	49,767.00	315.00	50,085.00	320.00	50,880.00	313.00	49,767.00	
7	เหล็กเส้นกลม (SR 24) ขนาด Ø 19 มม.	เส้น	115	563.00	64,745.00	565.00	64,975.00	570.00	65,550.00	563.00	64,745.00	
8	J-BOLT M19 ยาว 0.30 ม.	ชุด	48	148.00	7,104.00	150.00	7,200.00	152.00	7,296.00	148.00	7,104.00	
9	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม ทน 0.47 มม. บุฉนวนกันความร้อน (PU FOAM) ทน 25 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ชั้นสริม	ตร.ม.	780	550.00	429,000.00	555.00	432,900.00	557.00	434,460.00	550.00	429,000.00	
10	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม ทน 0.50 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ชั้นสริม	ตร.ม.	100	710.00	71,000.00	750.00	75,000.00	730.00	73,000.00	710.00	71,000.00	
11	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอนโปร่งแสงไฟเบอร์กลาส (METAL SHEET) ทน 0.12 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ชั้นสริม	ตร.ม.	60	440.00	26,400.00	450.00	27,000.00	455.00	27,300.00	440.00	26,400.00	
12	ครอนสัน (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอน เคลือบสีเทาเข้ม ทน 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ชั้นสริม	ม.	28	235.00	6,580.00	237.00	6,636.00	239.00	6,692.00	235.00	6,580.00	
13	ครอนข้าง (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอน เคลือบสีเทาเข้ม ทน 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ชั้นสริม	ม.	101	235.00	23,735.00	237.00	23,937.00	239.00	24,139.00	235.00	23,735.00	
14	อุปกรณ์ระงับอากาศ ขนาด Ø 25" พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	5	2,760.00	13,800.00	2,765.00	13,825.00	2,770.00	13,850.00	2,760.00	13,800.00	
15	เหล็กฉาก L 100 x 100 x 7 มม.	ท่อน	173	1,830.00	316,590.00	1,840.00	318,320.00	1,850.00	320,050.00	1,830.00	316,590.00	
16	เหล็กฉาก L 65 x 65 x 5 มม.	ท่อน	168	770.00	129,360.00	773.00	129,864.00	775.00	130,200.00	770.00	129,360.00	
17	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 4 มม.	ท่อน	81	587.00	47,547.00	590.00	47,790.00	592.00	47,952.00	587.00	47,547.00	
18	เหล็ก C - 125 x 50 x 20 x 23 มม.	ท่อน	126	690.00	86,940.00	695.00	87,570.00	700.00	88,200.00	690.00	86,940.00	
19	เหล็กยึด (BRACING) Ø 19 มม. ยาว 11.00 ม.	ชุด	12	1,123.00	13,476.00	1,125.00	13,500.00	1,130.00	13,560.00	1,123.00	13,476.00	
20	เหล็กยึดแนบ (Sag rod)	ชุด	120	92.00	11,040.00	95.00	11,400.00	97.00	11,640.00	92.00	11,040.00	
21	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	สิ่ง	15	1,605.00	24,075.00	1,610.00	24,150.00	1,615.00	24,225.00	1,605.00	24,075.00	
22	ลวดเชื่อม ขนาด 3.2 มม.	สิ่ง	10	1,712.00	17,120.00	1,720.00	17,200.00	1,725.00	17,250.00	1,712.00	17,120.00	
23	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.13 ม. x 0.30 ม. x 6 มม.	แผ่น	15	192.00	2,880.00	195.00	2,925.00	198.00	2,970.00	192.00	2,880.00	
24	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.20 ม. x 0.30 ม. x 9 มม.	แผ่น	300	214.00	64,200.00	215.00	64,500.00	218.00	65,400.00	214.00	64,200.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาตามแผนจัดทา		หกจ.เพชรจิตตรา 2004 (ไร่เหนือ)		หกจ.เพชรประสิทธิ์		บกจ.มั่งเ็ง ดิวลอปเม้นท์		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
25	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.25 ม. x 0.40 ม. x 12 มม.	แผ่น	24	235.00	5,640.00	237.00	5,688.00	240.00	5,760.00	235.00	5,640.00	
26	เหล็กแผ่นดำ ขนาด 1.20 x 2.40 x 6 มม.	แผ่น	2	7,564.00	15,128.00	7,567.00	15,134.00	7,570.00	15,140.00	7,564.00	15,128.00	
27	ตะแกรงเหล็กอีกกั้นก ทน 1.2 มม.	ตร.ม.	276	625.00	172,500.00	627.00	173,052.00	630.00	173,880.00	625.00	172,500.00	
28	อิฐมวลเบา ขนาด 20 ซม. x 40 ซม. ทน 7.5 ซม.	ก้อน	2,580	26.00	67,080.00	27.00	69,660.00	27.00	69,660.00	26.00	67,080.00	
29	ปูนฉาบสำเร็จรูป สูง 50 กก.	ถุง	90	95.00	8,550.00	95.00	8,550.00	92.00	8,280.00	90.00	8,100.00	
30	ปูนซีเมนต์ก้ออิฐมวลเบา	ถุง	15	175.00	2,625.00	178.00	2,670.00	180.00	2,700.00	175.00	2,625.00	
31	ปูนซีเมนต์ฉาบอิฐมวลเบา	ถุง	25	140.00	3,500.00	143.00	3,575.00	145.00	3,625.00	140.00	3,500.00	
32	ปล.1 ขนาด 8.00 ม. x 4.00 ม	ชุด	1	89,800.00	89,800.00	89,850.00	89,850.00	89,900.00	89,900.00	89,800.00	89,800.00	
33	ปล.2 ขนาด 5.00 ม. x 3.00 ม	ชุด	1	68,474.00	68,474.00	68,500.00	68,500.00	68,550.00	68,550.00	68,474.00	68,474.00	
34	น.1 ขนาด 0.50 ม. x 5.00 ม	ชุด	10	12,150.00	121,500.00	12,200.00	122,000.00	12,250.00	122,500.00	12,150.00	121,500.00	
35	น.2 ขนาด 0.50 ม. x 7.50 ม	ชุด	2	16,495.00	32,990.00	16,520.00	33,040.00	16,550.00	33,100.00	16,495.00	32,990.00	
36	น.2 ขนาด 0.50 ม. x 6.00 ม	ชุด	2	14,280.00	28,560.00	14,300.00	28,600.00	14,330.00	28,660.00	14,280.00	28,560.00	
37	น.3 ขนาด 2.00 ม. x 4.50 ม	ชุด	2	24,850.00	49,700.00	24,900.00	49,800.00	24,930.00	49,860.00	24,850.00	49,700.00	
38	เหล็กฉากสำเร็จรูป 1 9/16" x 2 3/8" ทน 1.8 มม.	ท่อน	820	332.00	272,240.00	339.00	277,980.00	335.00	274,700.00	332.00	272,240.00	
39	ไม้ขัดยาง ทน 20 มม. ขนาด 4' x 8'	แผ่น	200	808.00	161,600.00	815.00	163,000.00	810.00	162,000.00	808.00	161,600.00	
40	น็อตครบชุด ขนาด 2/8" ยาว 1 1/2"	ตัว	5,600	9.00	50,400.00	9.00	50,400.00	9.00	50,400.00	9.00	50,400.00	
41	ตู้ LOAD CENTER 12 CCT CB. 50 AT. 100 AF 3 P 14 KA. 480 V.	ชุด	1	13,890.00	13,890.00	13,900.00	13,900.00	13,890.00	13,890.00	13,920.00	13,920.00	
42	โคม T8 หลอด LED ขนาด 2x 1.8 W. มีขาห้อย	อัน	1	2,569.00	2,569.00	2,570.00	2,570.00	2,569.00	2,569.00	2,572.00	2,572.00	
43	โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน หลอด LED ขนาด 2 x 9 W	อัน	2	1,760.00	3,520.00	1,770.00	3,540.00	1,760.00	3,520.00	1,775.00	3,550.00	
44	โคมไฟฟ้าป้ายทางออกฉุกเฉิน ชนิดติดผนังหรือใต้ฝ้า หลอด LED ขนาด 10 W	อัน	4	1,700.00	6,800.00	1,705.00	6,820.00	1,700.00	6,800.00	1,710.00	6,840.00	
45	สาย THW ขนาด 1 x 4 มม	ม้วน	3	1,243.00	3,729.00	1,250.00	3,750.00	1,243.00	3,729.00	1,245.00	3,735.00	
46	สาย THW ขนาด 1 x 10 มม.	ม้วน	2	4,378.00	8,756.00	4,390.00	8,780.00	4,378.00	8,756.00	4,380.00	8,760.00	
47	สาย THW ขนาด 1 x 16 มม.	ม้วน	1	6,793.00	6,793.00	6,800.00	6,800.00	6,793.00	6,793.00	6,795.00	6,795.00	
48	ตัวรับไฟฟ้าแบบตู้ 2 P + E 6 A 250 V.	ชุด	14	265.00	3,710.00	270.00	3,780.00	265.00	3,710.00	272.00	3,808.00	
49	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว พร้อมเบรก และหน้ากัก	ชุด	14	160.00	2,240.00	165.00	2,310.00	160.00	2,240.00	162.00	2,268.00	
50	ติดตั้งแท่งเหล็กดิน (GROUND ROD COPPER CLAO) แบบชุบทองแดง ขนาด 5/8" ยาว 8 ฟุต พร้อมแค้มป์หัวโจัดสายไฟ ขนาด 5/8"	ชุด	1	695.00	695.00	700.00	700.00	695.00	695.00	659.00	659.00	
51	ท่อ PVC สีขาว ขนาด 1/2 นิ้ว	ท่อน	250	45.00	11,250.00	52.00	13,000.00	48.00	12,000.00	50.00	12,500.00	
52	ท่อ PVC สีขาว ขนาด 3/4 นิ้ว	ท่อน	5	55.00	275.00	57.00	285.00	55.00	275.00	56.00	280.00	
53	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด 1/2 นิ้ว	ตัว	250	4.00	1,000.00	4.00	1,000.00	4.00	1,000.00	4.00	1,000.00	
54	ข้อต่อท่อ 90° PVC สีขาว ขนาด 1/2 นิ้ว	ตัว	250	4.00	1,000.00	4.00	1,000.00	4.00	1,000.00	4.00	1,000.00	
55	ข้อต่อท่อ 90° PVC สีขาว ขนาด 3/4 นิ้ว	ตัว	20	10.00	200.00	10.00	200.00	10.00	200.00	10.00	200.00	
56	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด 3/4 นิ้ว	ตัว	15	5.00	75.00	5.00	75.00	5.00	75.00	5.00	75.00	
57	กล่องแยกสาย สีขาว ขนาด 1 นิ้ว x 4 นิ้ว	กล่อง	250	27.00	6,750.00	29.00	7,250.00	27.00	6,750.00	28.00	7,000.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาตามแผนจัดหา		หจก.เพชรรัตน 2004 (ไม่เหนือ)		หจก.เพชรประสิทธิ์		บจก.ยงเส็ง ติวตลอดมันท์		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
58	ตัวต่อสายไฟ	ตัว	80	3.00	240.00	3.00	240.00	3.00	240.00	3.00	240.00	
59	แค้มป์กันบรู สีขาว ขนาด 1/2 นิ้ว	ตัว	280	2.00	560.00	2.00	560.00	2.00	560.00	2.00	560.00	
60	แค้มป์กันบรู สีขาว ขนาด 3/4 นิ้ว	ตัว	20	7.00	140.00	7.00	140.00	7.00	140.00	7.00	140.00	
61	สกรูปลายสว่าน ขนาด 1 นิ้ว	กล่อง	11	267.00	2,937.00	270.00	2,970.00	267.00	2,937.00	269.00	2,959.00	
62	เทปพันสายไฟ	ม้วน	59	37.00	2,183.00	39.00	2,301.00	37.00	2,183.00	38.00	2,242.00	
63	แผงควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FIRE ALARM CONTROL PANEL) ขนาดไม่น้อยกว่า 5 โจน ชนิดได้น้ำมันก๊าด	ชุด	1	34,306.00	34,306.00	34,400.00	34,400.00	34,306.00	34,306.00	34,500.00	34,500.00	
64	อุปกรณ์ตรวจจับควัน (SMOKE DETECTOR)	ชุด	9	984.00	8,856.00	980.00	8,820.00	984.00	8,856.00	985.00	8,865.00	
65	อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ (MANUAL STATION)	ชุด	2	1,359.00	2,718.00	1,365.00	2,730.00	1,359.00	2,718.00	1,362.00	2,724.00	
66	กระดิ่งแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ALARM BELL)	ชุด	2	910.00	1,820.00	915.00	1,830.00	910.00	1,820.00	911.00	1,822.00	
67	สาย THW (F) ขนาด 2.5 ตร.มม.	ม้วน	1	1,850.00	1,850.00	1,860.00	1,860.00	1,850.00	1,850.00	1,855.00	1,855.00	
68	สาย THW IEC 01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	ม้วน	5	1,210.00	6,050.00	1,220.00	6,100.00	1,210.00	6,050.00	1,215.00	6,075.00	
69	ท่อเหล็ก EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	ท่อน	50	116.00	5,800.00	120.00	6,000.00	116.00	5,800.00	122.00	6,100.00	
70	ข้อต่อท่อ EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	ตัว	30	6.00	180.00	6.00	180.00	6.00	180.00	6.00	180.00	
71	ข้อต่ออง 90° EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	ตัว	35	32.00	1,120.00	32.00	1,120.00	32.00	1,120.00	32.00	1,120.00	
72	แวนตี้นล็อก EMT ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว	กล่อง	60	27.00	1,620.00	27.00	1,620.00	27.00	1,620.00	27.00	1,620.00	
73	ตัวต่อสายไฟ EMT	ตัว	100	20.00	2,000.00	20.00	2,000.00	20.00	2,000.00	20.00	2,000.00	
74	แค้มป์กันบรู EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	ตัว	120	2.00	240.00	2.00	240.00	2.00	240.00	2.00	240.00	
75	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.60 มม.	ท่อน	15	625.00	9,375.00	628.00	9,420.00	630.00	9,450.00	625.00	9,375.00	
76	แผ่นโพลีเอทิลีน	แผ่น	15	56.00	840.00	58.00	870.00	57.00	855.00	56.00	840.00	
77	แอลพีเอส ผสมทรายสำเร็จรูป	ถุง	6	1,236.00	7,416.00	1,240.00	7,440.00	1,245.00	7,470.00	1,236.00	7,416.00	
78	สีเหล็กกันสนิม ขนาด 1 แกลลอน	ถัง	15	530.00	7,950.00	530.00	7,950.00	530.00	7,950.00	530.00	7,950.00	
79	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีขาว (สีภายใน)	ถัง	15	1,890.00	28,350.00	1,895.00	28,425.00	1,990.00	29,850.00	1,890.00	28,350.00	
80	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีเขียวอ่อน (สีภายนอก)	ถัง	15	2,690.00	40,350.00	2,695.00	40,425.00	2,700.00	40,500.00	2,690.00	40,350.00	
81	แผ่นป้ายอลูมิเนียม ขนาด 12 นิ้ว x 9 นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า 0.45 มม.	ชุด	1	695.00	695.00	695.00	695.00	695.00	695.00	695.00	695.00	
รวม 81 รายการ						รวมเป็นเงิน		3,974,882.00	3,966,579.00	3,931,472.00		

พ.ต.  ประธานกรรมการ
 (เจตน์พิทธ์ ตะปานนท์) กรรมการ
 ร.อ.  (ยุทธศักดิ์ สิงศราช) กรรมการ
 ร.ท.  (สายสืบ สมโภชน์) กรรมการ

บัญชีเปรียบเทียบราคากลางวัสดุก่อสร้างตามแผนจัดทา ที่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดเพชรบูรณ์
โครงการก่อสร้างปรับปรุงอาคารและสิ่งปลูกสร้าง ประจำปีงบประมาณ 2568

งานก่อสร้างอาคารคลัง สป.2-4 แบบ กท 13-3 น. ของ ช.พ.น.8 พ.ล.ม.1 ประจำปีงบประมาณ 2568 ดำเนินการโดย ช.พ.น.8 พ.ล.ม.1

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาตามแผนจัดทา		ราคาพาณิชย์ จว.พ.ช. เดือน มี.ค. 68 (รวม VAT แล้ว)		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	ถมดิน (ลูกรัง)	ลบ.ม.	165	460.00	75,900.00	320.00	52,800.81	
2	หินคลุก	ลบ.ม.	38	375.00	14,250.00	380.00	14,439.99	
3	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	88	555.00	48,840.00	575.00	50,599.70	
4	คอนกรีต 1:3:5	ลบ.ม.	14	1,926.00	26,964.00	2,023.00	28,321.94	
5	คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	217	2,022.00	438,774.00	2,130.00	462,209.02	
6	เหล็กเส้นกลม (SF 24) ขนาด Ø 6 มม.	เส้น	1,000	65.00	65,000.00	46.11	46,111.36	
7	เหล็กเส้นกลม (SF 24) ขนาด Ø 9 มม.	เส้น	415	130.00	53,950.00	104.21	43,246.49	
8	เหล็กข้ออ้อย (SD 40) ขนาด Ø 12 มม.	เส้น	350	210.00	73,500.00	180.14	63,048.99	
9	เหล็กข้ออ้อย (SD 40) ขนาด Ø 16 มม.	เส้น	120	382.00	45,840.00	315.91	37,908.84	
10	เหล็กข้ออ้อย (SD 40) ขนาด Ø 20 มม.	เส้น	110	642.00	70,620.00	525.07	57,757.84	
11	เหล็กข้ออ้อย (SD 40) ขนาด Ø 25 มม.	เส้น	40	1,070.00	42,800.00	860.33	34,413.18	
12	ลวดผูกเหล็ก	กก.	542	48.00	26,016.00	67.00	36,315.84	
13	ตะปู	กก.	296	50.00	14,800.00	56.67	16,773.49	
14	ท่อ PVC ขนาด Ø 2 นิ้ว ชั้น 8.5	ท่อน	1	262.00	262.00	245.00	245.00	
15	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ถุง 50 กก.	ถุง	35	150.00	5,250.00	125.00	4,375.00	
16	สาย THW ขนาด 1 x 1.5 mm.	ชุด	16	670.00	10,720.00	490.00	7,839.93	
17	สาย THW ขนาด 1 x 2.5 mm.	ม้วน	2	986.00	1,972.00	790.00	1,580.00	
18	สีน้ำมัน ขนาด 1 แกลลอน	ถัง	10	535.00	5,350.00	480.00	4,800.02	
19	แล็กเกอร์ ถึง 1 แกลลอน	ถัง	16	482.00	7,712.00	420.00	6,719.94	
20	ทินเนอร์ ขนาด 1 แกลลอน	ถัง	25	405.00	10,125.00	198.00	4,950.09	
รวม					1,038,645.00		974,457.49	


พ.ต.  ประธานกรรมการ
(เจตนิพัทธ์ ตะปานนท์) กรรมการ

ร.อ.  กรรมการ
(ยุทธศักดิ์ สิงคราช) กรรมการ

ร.ท.  กรรมการ
(สายสืบ สมโภชน์) กรรมการ

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด เพชรบูรณ์ เดือน มีนาคม ปี 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	มีนาคม	หมายเหตุ
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม. ทรายซีแพค	ลบ.ม.	1,890.65	
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ทรายซีแพค	ลบ.ม.	1,990.65	
15	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	19,412.04	
16	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	19,517.24	
17	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	18,958.91	
18	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	18,686.09	
19	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	ตัน	19,867.24	
20	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	20,884.32	
21	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	62.62	
82	ท่อ พีวีซี แข็ง ขอบปะปา ชนิดปลายธรรมดาด้าน 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ทรายท้องถิ่นไทย	ท่อน	228.97	
222	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ทรายที่ โอ เอ	กระป๋อง	448.60	
226	แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ทรายที่ โอ เอ	กระป๋อง	392.52	
229	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ทราย AAA	กระป๋อง	185.05	
250	ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	52.96	
269	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนแดง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ทรายเพชร	ตัน	2,336.45	
274	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	537.38	
281	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	299.07	
282	หินคลุก	ลบ.ม.	355.14	
291	สายเคเบิล THV/ สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1x1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	457.94	
292	สายเคเบิล THV/ สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1x2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	738.32	

พ.ต.  ประธานกรรมการ
(เจตน์พิพัทธ์ ตะปานนท์)

ร.อ.  กรรมการ
(ยุทธศักดิ์ สิงคราษ)

ร.ท.  กรรมการ
(สายสืบ สมนิทัศน์)

บริษัท ย่งเล็ง ดีเวลลอปเม้นท์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด
 ที่อยู่ 16-16/1 ถนนพระพุทธบาท ตำบลในเมือง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ 67000
 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0675558000036 สำนักงานใหญ่

ใบเสนอราคา

วันที่ _____

เรียน ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ข้าพเจ้าขอทำใบเสนอราคาสิ่งของตามรายการดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	บ.ย่งเล็ง ดีเวลลอปเม้นท์		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	ราคารวม	
1	เสาเข็ม คอร. ขนาด 0.22 x 0.22 ม. รับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 29 ตัน/ตัน พร้อมตอก	46	ตัน	2,386.00	109,756.00	
2	ไม้แบบ	1,084	แผ่น	385.00	417,340.00	
3	พื้นสำเร็จรูป (HOLLOW CORE) ทน 0.15 ม. รับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 500 กก./ตร.ม.	500	ตร.ม.	1,033.00	516,500.00	
4	เหล็ก Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	20	ม้วน	3,500.00	70,000.00	
5	เหล็ก WIRE MESH 6 มม. @ 0.20 ม.	5	ม้วน	3,900.00	19,500.00	
6	เหล็กเส้นกลม (SR 24) ขนาด Ø 15 มม.	159	เส้น	313.00	49,767.00	
7	เหล็กเส้นกลม (SR 24) ขนาด Ø 19 มม.	115	เส้น	563.00	64,745.00	
8	J-BOLT M19 ยาว 0.30 ม.	48	ชุด	148.00	7,104.00	
9	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม ทน 0.47 มม. บุฉนวนกันความร้อน (PU FOAM) ทน 25 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	780	ตร.ม.	550.00	429,000.00	
10	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม ทน 0.50 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	100	ตร.ม.	710.00	71,000.00	
11	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอนโปร่งแสงไฟเบอร์กลาส (METAL SHEET) ทน 0.12 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	60	ตร.ม.	440.00	26,400.00	
12	ครอบสัน (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอน เคลือบสีเทาเข้ม ทน 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	28	ม.	235.00	6,580.00	
13	ครอบข้าง (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอน เคลือบสีเทาเข้ม ทน 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	101	ม.	235.00	23,735.00	
14	อุปกรณ์ระบายอากาศ ขนาด Ø 25" พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	5	ชุด	2,760.00	13,800.00	
15	เหล็กฉาก L 100 x 100 x 7 มม.	173	ท่อน	1,830.00	316,590.00	
16	เหล็กฉาก L 65 x 65 x 5 มม.	168	ท่อน	770.00	129,360.00	
17	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 4 มม.	81	ท่อน	587.00	47,547.00	
18	เหล็ก C - 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	126	ท่อน	690.00	86,940.00	
19	เหล็กยึด (BRACING) Ø 19 มม. ยาว 11.00 ม.	12	ชุด	1,123.00	13,476.00	
20	เหล็กยึดแป (Sag rod)	120	ชุด	92.00	11,040.00	
21	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	15	ลัง	1,605.00	24,075.00	
22	ลวดเชื่อม ขนาด 3.2 มม.	10	ลัง	1,712.00	17,120.00	
23	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.13 ม. x 0.30 ม. x 6 มม.	15	แผ่น	192.00	2,880.00	
24	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.20 ม. x 0.30 ม. x 9 มม.	300	แผ่น	214.00	64,200.00	
25	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.25 ม. x 0.40 ม. x 12 มม.	24	แผ่น	235.00	5,640.00	
26	เหล็กแผ่นดำ ขนาด 1.20 x 2.40 x 6 มม.	2	แผ่น	7,564.00	15,128.00	
27	ตะแกรงเหล็กฉีกกันนก ทน 1.2 มม.	276	ตร.ม.	625.00	172,500.00	
28	อิฐมวลเบา ขนาด 20 ซม. x 60 ซม. ทน 7.5 ซม.	2,580	ก้อน	26.00	67,080.00	
29	ปูนฉาบผิวเรียบ 1 กุง 50 กก	90	กุง	90.00	8,100.00	
30	ปูนซีเมนต์ก้ออิฐมวลเบา	15	กุง	175.00	2,625.00	
31	ปูนซีเมนต์ฉาบอิฐมวลเบา	25	กุง	140.00	3,500.00	
32	ป.1 ขนาด 8.00 ม. x 4.00 ม. ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	89,800.00	89,800.00	
33	ป.2 ขนาด 5.00 ม. x 3.00 ม. ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	68,474.00	68,474.00	

ร.ท. _____ กรรมการ



ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	บ.ย่งเส็ง ดีเวลลอปเม้นท์		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	ราคารวม	
34	น.1 ขนาด 0.50 ม. x 5.00 ม. ติดตั้งพร้อมมุ้งลาดด้านใน	10	ชุด	12,150.00	121,500.00	
35	น.2 ขนาด 0.50 ม. x 7.50 ม. ติดตั้งพร้อมมุ้งลาดด้านใน	2	ชุด	16,495.00	32,990.00	
36	น.2 ขนาด 0.50 ม. x 6.00 ม. ติดตั้งพร้อมมุ้งลาดด้านใน	2	ชุด	14,280.00	28,560.00	
37	น.3 ขนาด 2.00 ม. x 4.50 ม.	2	ชุด	24,850.00	49,700.00	
38	เหล็กฉากรูสำเร็จรูป 1 9/16" x 2 3/8" หน้า 1.8 มม.	820	ท่อน	332.00	272,240.00	
39	ไม้อัดยาง หน้า 20 มม. ขนาด 4' x 8'	200	แผ่น	808.00	161,600.00	
40	น็อตครบชุด ขนาด Ø 2/8" ยาว 1 1/2"	5,600	ตัว	9.00	50,400.00	
41	ตู้ LOAD CENTER 12 CCT.CB. 50 AT. 100 AF 3 P 14 KA. 480 V.	1	ชุด	13,920.00	13,920.00	
42	โคม T8 หลอด LED ขนาด 2 x 18 W. มีขาห้อย	1	อัน	2,572.00	2,572.00	
43	โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน หลอด LED ขนาด 2 x 9 W	2	อัน	1,775.00	3,550.00	
44	โคมไฟฟ้าป้ายทางออกฉุกเฉิน ชนิดติดผนังหรือใต้ฝ้า หลอด LED ขนาด 10 W	4	อัน	1,710.00	6,840.00	
45	สาย THW ขนาด 1 x 4 mm.	3	ม้วน	1,245.00	3,735.00	
46	สาย THW ขนาด 1 x 10 mm.	2	ม้วน	4,380.00	8,760.00	
47	สาย THW ขนาด 1 x 16 mm.	1	ม้วน	6,795.00	6,795.00	
48	ตัวรับไฟฟ้าแบบคู่ 2 P + E 16 A 250 V.	14	ชุด	272.00	3,808.00	
49	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว พร้อมบล็อก และหน้าฉาก	14	ชุด	162.00	2,268.00	
50	ติดตั้งแท่งเหล็กดิน (GROUND ROD COPPER CLAO) แบบชุบทองแดง ขนาด Ø 5/8" ยาว 8 ฟุต พร้อมแคลมป์บีหัวใจยึดสายไฟ ขนาด Ø 5/8"	1	ชุด	659.00	659.00	
51	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	250	ท่อน	50.00	12,500.00	
52	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	5	ท่อน	56.00	280.00	
53	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	250	ตัว	4.00	1,000.00	
54	ข้อต่องอ 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	250	ตัว	4.00	1,000.00	
55	ข้อต่องอ 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	20	ตัว	10.00	200.00	
56	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	15	ตัว	5.00	75.00	
57	กล่องแยกสาย สีขาว ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว	250	กล่อง	28.00	7,000.00	
58	ตัวต่อสายไฟ	80	ตัว	3.00	240.00	
59	แควมบีกำมปู สีขาว ขนาด 1/2 นิ้ว	280	ตัว	2.00	560.00	
60	แควมบีกำมปู สีขาว ขนาด 3/4 นิ้ว	20	ตัว	7.00	140.00	
61	สกรูปลายสว่าน ขนาด 1 นิ้ว	11	กล่อง	269.00	2,959.00	
62	เทปพันสายไฟ	59	ม้วน	38.00	2,242.00	
63	แผงควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FIRE ALARM CONTROL PANEL) ขนาดไม่น้อยกว่า 5 โซน ชนิดกันน้ำกันฝุ่น	1	ชุด	34,500.00	34,500.00	
64	อุปกรณ์ตรวจจับควัน (SMOKE DETECTOR)	9	ชุด	985.00	8,865.00	
65	อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ (MANUAL STATION)	2	ชุด	1,362.00	2,724.00	
66	กระดิ่งแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ALARM BELL)	2	ชุด	911.00	1,822.00	
67	สาย THW (F) ขนาด 2.5 ตร.มม.	1	ม้วน	1,855.00	1,855.00	
68	สาย THW IEC 01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	5	ม้วน	1,215.00	6,075.00	
69	ท่อเหล็ก EMT ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	50	ท่อน	122.00	6,100.00	
70	ข้อต่อท่อ EMT ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	30	ตัว	6.00	180.00	
71	ข้อต่องอ 90° EMT ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	35	ตัว	32.00	1,120.00	
72	แชนด์บล็อกซ์ EMT ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว	60	กล่อง	27.00	1,620.00	
73	ตัวต่อสายไฟ EMT	100	ตัว	20.00	2,000.00	
74	แควมบีกำมปู EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	120	ตัว	2.00	240.00	
75	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 มม.	15	ท่อน	625.00	9,375.00	
76	แผ่นโฟม หน้า 1 นิ้ว คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	15	แผ่น	56.00	840.00	
77	แอสฟัลต์ ผสมทรายสำเร็จรูป พ.ต.	6	กล่อง	1,236.00	7,416.00	
78	สีเหล็กกันสนิม ขนาด 1 แกลลอน ร.อ.	15	กล่อง	530.00	7,950.00	

ร.อ. **กรรมการ**

ร.ท. **กรรมการ**



ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	บ.ยงเส็ง ดีเวลลอปเม้นท์		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	ราคารวม	
79	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีขาว (สีภายใน)	15	ถัง	1,890.00	28,350.00	
80	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีเขียวอ่อน (สีภายนอก)	15	ถัง	2,690.00	40,350.00	
81	แผ่นป้ายอลูมิเนียม ขนาด 12 นิ้ว x 9 นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า 0.45 มม.	1	ชุด	695.00	695.00	
รวม 81 รายการ						
ตัวอักษร				รวมเป็นเงิน	3,931,472.00	
[สามล้านเก้าแสนห้าหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทถ้วน]						

ราคาสินค้ารวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

ราคานี้ย่นราคา 180 วัน

กำหนดส่งของภายใน _ วัน

(ลงชื่อ) ผู้เสนอราคา

(นายภรต์ ตันติบูล)

ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ



คณะกรรมการพิจารณาการประกวดราคา

พ.ต. ประธานกรรมการ

ร.อ. กรรมการ

ร.ท. กรรมการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพชรประสิทธิ์ สำนักงานใหญ่
 เลขที่ 176 หมู่ 6 ตำบลสะเตียง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ 6700
 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0673549000043

เรียน ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ขอเสนอราคาวัสดุอุปกรณ์ตามรายการดังนี้

วันที่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาวัสดุก่อสร้าง		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	ราคารวม	
1	เสาเข็ม คอร. ขนาด 0.22 x 0.22 ม. รับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 29 ตัน/ตัน พร้อมดอก	46	ตัน	2,400.00	110,400.00	
2	ไม้แบบ	1,084	แผ่น	387.00	419,508.00	
3	พื้นสำเร็จรูป (HOLLOW CORE) หนา 0.15 ม. รับน้ำหนักบรรทุกทุกได้ไม่น้อยกว่า 500 กก./ตร.ม.	500	ตร.ม.	1,040.00	520,000.00	
4	เหล็ก Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	20	ม้วน	3,510.00	70,200.00	
5	เหล็ก WIRE MESH 6 มม. @ 0.20 ม.	5	ม้วน	3,950.00	19,750.00	
6	เหล็กเส้นกลม (SR 24) ขนาด Ø 15 มม.	159	เส้น	320.00	50,880.00	
7	เหล็กเส้นกลม (SR 24) ขนาด Ø 19 มม.	115	เส้น	570.00	65,550.00	
8	J-BOLT M19 ยาว 0.30 ม.	48	ชุด	152.00	7,296.00	
9	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. บุฉนวนกันความร้อน (PU FOAM) หนา 25 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	780	ตร.ม.	557.00	434,460.00	
10	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.50 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	100	ตร.ม.	730.00	73,000.00	
11	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอนโปรงแสงไฟเบอร์กลาส (METAL SHEET) หนา 0.12 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	60	ตร.ม.	455.00	27,300.00	
12	ครอบสัน (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอน เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	28	ม.	239.00	6,692.00	
13	ครอบข้าง (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอน เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	101	ม.	239.00	24,139.00	
14	อุปกรณ์ระบายอากาศ ขนาด Ø 25" พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	5	ชุด	2,770.00	13,850.00	
15	เหล็กฉาก L 100 x 100 x 7 มม.	173	ท่อน	1,850.00	320,050.00	
16	เหล็กฉาก L 65 x 65 x 5 มม.	168	ท่อน	775.00	130,200.00	
17	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 4 มม.	81	ท่อน	592.00	47,952.00	
18	เหล็ก C - 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	126	ท่อน	700.00	88,200.00	
19	เหล็กยึด (BRACING) Ø 19 มม. ยาว 11.00 ม.	12	ชุด	1,130.00	13,560.00	
20	เหล็กยึดแป (Sag rod)	120	ชุด	97.00	11,640.00	
21	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	15	ลัง	1,615.00	24,225.00	
22	ลวดเชื่อม ขนาด 3.2 มม.	10	ลัง	1,725.00	17,250.00	
23	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.13 ม. x 0.30 ม. x 6 มม.	15	แผ่น	198.00	2,970.00	
24	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.20 ม. x 0.30 ม. x 9 มม.	300	แผ่น	218.00	65,400.00	
25	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.25 ม. x 0.40 ม. x 12 มม.	24	แผ่น	240.00	5,760.00	
26	เหล็กแผ่นดำ ขนาด 1.20 x 2.40 x 6 มม.	2	แผ่น	7,570.00	15,140.00	
27	ตะแกรงเหล็กฉีกกันนก หนา 1.2 มม.	276	ตร.ม.	630.00	173,880.00	
28	อิฐมวลเบา ขนาด 20 ซม. x 60 ซม. หนา 7.5 ซม.	2,580	ก้อน	27.00	69,660.00	
29	ปูนฉาบสำเร็จรูป ฤง 50 กก.	90	ฤง	92.00	8,280.00	
30	ปูนซีเมนต์ก้ออิฐมวลเบา	15	ฤง	180.00	2,700.00	
31	ปูนซีเมนต์ฉาบอิฐมวลเบา	25	ฤง	145.00	3,625.00	
32	ป.1 ขนาด 8.00 ม. x 4.00 ม. ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	89,900.00	89,900.00	
33	ป.2 ขนาด 5.00 ม. x 3.00 ม. ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	68,550.00	68,550.00	
34	น.1 ขนาด 0.50 ม. x 5.00 ม. ติดตั้งพร้อมมุ้งลวดด้านใน	10	ชุด	12,250.00	122,500.00	
35	น.2 ขนาด 0.50 ม. x 7.50 ม. ติดตั้งพร้อมมุ้งลวดด้านใน	2	ชุด	16,550.00	33,100.00	
36	น.2 ขนาด 0.50 ม. x 6.00 ม. ติดตั้งพร้อมมุ้งลวดด้านใน	2	ชุด	14,330.00	28,660.00	
37	น.3 ขนาด 2.00 ม. x 4.50 ม.	2	ชุด	24,930.00	49,860.00	
38	เหล็กฉากรูสำเร็จรูป 1 9/16" x 2 3/8" หนา 1.8 มม.	820	ท่อน	335.00	274,700.00	
39	ไม้อัดยาง หนา 20 มม. ขนาด 4' x 8'	200	แผ่น	810.00	162,000.00	
40	น๊อตครบชุด ขนาด Ø 2/8" ยาว 1 1/2"	5,600	ตัว	9.00	50,400.00	
41	ตู้ LOAD CENTER 12 CCT.CB. 50 AT. 100 AF 3 P 14 KA. 480 V.	1	ชุด	13,890.00	13,890.00	
42	โคม T8 หลอด LED ขนาด 2 x 18 W. มีขาห้อย	1	อัน	2,569.00	2,569.00	
43	โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน หลอด LED ขนาด 2 x 8 W	2	อัน	1,760.00	3,520.00	
44	โคมไฟฟ้าป้ายทางออกฉุกเฉิน	4	อัน	1,700.00	6,800.00	
	ชนิดติดผนังหรือใต้ฝ้า หลอด LED ขนาด 10 W					

ร.ท. _____ กรรมการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาวัสดุก่อสร้าง		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	ราคารวม	
45	สาย THW ขนาด 1 x 4 mm.	3	ม้วน	1,243.00	3,729.00	
46	สาย THW ขนาด 1 x 10 mm.	2	ม้วน	4,378.00	8,756.00	
47	สาย THW ขนาด 1 x 16 mm.	1	ม้วน	6,793.00	6,793.00	
48	ตัวรับไฟฟ้าแบบคู่ 2 P + E 16 A 250 V.	14	ชุด	265.00	3,710.00	
49	สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว พร้อมมัลติสวิตช์ และหน้ากาก	14	ชุด	160.00	2,240.00	
50	ติดตั้งแท่งเหล็กดิน (GROUND ROD COPPER CLAO) แบบชุบทองแดง ขนาด Ø 5/8" ยาว 8 ฟุต พร้อมแคลมป์หัวใจยึดสายไฟ ขนาด Ø 5/8"	1	ชุด	695.00	695.00	
51	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	250	ท่อน	48.00	12,000.00	
52	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	5	ท่อน	55.00	275.00	
53	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	250	ตัว	4.00	1,000.00	
54	ข้อต่ออง 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	250	ตัว	4.00	1,000.00	
55	ข้อต่ออง 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	20	ตัว	10.00	200.00	
56	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	15	ตัว	5.00	75.00	
57	กล่องแยกสาย สีขาว ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว	250	กล่อง	27.00	6,750.00	
58	ตัวต่อสายไฟ	80	ตัว	3.00	240.00	
59	แค้มป์ก้ามปู สีขาว ขนาด 1/2 นิ้ว	280	ตัว	2.00	560.00	
60	แค้มป์ก้ามปู สีขาว ขนาด 3/4 นิ้ว	20	ตัว	7.00	140.00	
61	สกรูปลายสว่าน ขนาด 1 นิ้ว	11	กล่อง	267.00	2,937.00	
62	เทปพันสายไฟ	59	ม้วน	37.00	2,183.00	
63	ขนาดไม่น้อยกว่า 5 โชน ชนิดกันน้ำกันฝุ่น (FIRE ALARM CONTROL PANEL)	1	ชุด	34,306.00	34,306.00	
64	อุปกรณ์ตรวจจับควัน (SMOKE DETECTOR)	9	ชุด	984.00	8,856.00	
65	อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ (MANUAL STATION)	2	ชุด	1,359.00	2,718.00	
66	กระดิ่งแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ALARM BELL)	2	ชุด	910.00	1,820.00	
67	สาย THW (F) ขนาด 2.5 ตร.มม.	1	ม้วน	1,850.00	1,850.00	
68	สาย THW IEC 01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	5	ม้วน	1,210.00	6,050.00	
69	ท่อเหล็ก EMT ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	50	ท่อน	116.00	5,800.00	
70	ข้อต่อท่อ EMT ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	30	ตัว	6.00	180.00	
71	ข้อต่ออง 90° EMT ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	35	ตัว	32.00	1,120.00	
72	แฮนด์ล็อกซ์ EMT ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว	60	กล่อง	27.00	1,620.00	
73	ตัวต่อสายไฟ EMT	100	ตัว	20.00	2,000.00	
74	แค้มป์ก้ามปู EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	120	ตัว	2.00	240.00	
75	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 มม.	15	ท่อน	630.00	9,450.00	
76	แผ่นโพน หนา 1 นิ้ว	15	แผ่น	57.00	855.00	
77	แอสฟัลต์ ผสมทรายสำเร็จรูป	6	ถุง	1,245.00	7,470.00	
78	สีเหล็กกันสนิม ขนาด 1 แกลลอน	15	ถัง	530.00	7,950.00	
79	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีขาว (สีภายใน)	15	ถัง	1,990.00	29,850.00	
80	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีเขียวอ่อน (สีภายนอก)	15	ถัง	2,700.00	40,500.00	
81	แผ่นป้ายอลูมิเนียม ขนาด 12 นิ้ว x 9 นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า 0.45 มม.	1	ชุด	695.00	695.00	
รวมเป็นเงิน					3,966,579.00	

ราคาสินค้ารวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

ราคานี้ยื่นราคา 180 วัน

กำหนดส่งภายใน ____ วัน

(ลงชื่อ) ผู้เสนอราคา
 (นางพิมพ์สว่าง นาคพิน)
 ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ



คณะกรรมการกึ่งบริหารกลาง

พ.ด. ประธานกรรมการ

ร.อ. กรรมการ

ร.ท. กรรมการ

ใบเสนอราคา

เรียน ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่

ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพชรจิตตรา 2004 (ไร้เหนือ) ..สำนักงานใหญ่

เลขที่ 10 หมู่ 3 ตำบลสะเตียง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ 67000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี...0673547000500...ขอทำใบเสนอราคาตั้งของตามรายการดังนี้

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	เสาเข็ม คอกร. ขนาด 0.22 x 0.22 ม. รับน้ำหนักปลอกค้ำไม่น้อยกว่า 29 ตัน/ต้น พร้อมดอก	ต้น	46	2,450.00	112,700.00	
2	ไม้แบบ	แผ่น	1,084	390.00	422,760.00	
3	พื้นสำเร็จรูป (HOLLOW CORE) หนา 0.15 ม. รับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 500 กก./ตร.ม.	ตร.ม.	500	1,050.00	525,000.00	
4	เหล็ก Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	ม้วน	20	3,520.00	70,400.00	
5	เหล็ก WIRE MESH 6 มม. @ 0.20 ม.	ม้วน	5	3,930.00	19,650.00	
6	เหล็กเส้นกลม (SR 24) ขนาด Ø 15 มม.	เส้น	159	315.00	50,085.00	
7	เหล็กเส้นกลม (SR 24) ขนาด Ø 19 มม.	เส้น	115	565.00	64,975.00	
8	J-BOLT M19 ยาว 0.30 ม.	ชุด	48	150.00	7,200.00	
9	หลังคาแผ่นเหล็กกรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. บุฉนวนกันความร้อน (PU FOAM) หนา 25 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดโครงไม้ชั้นสแตม	ตร.ม.	780	555.00	432,900.00	
10	หลังคาแผ่นเหล็กกรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.50 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดโครงไม้ชั้นสแตม	ตร.ม.	100	750.00	75,000.00	
11	หลังคาแผ่นเหล็กกรีดลอน โปร่งแสง ไฟเบอร์กลาส (METAL SHEET) หนา 0.12 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดโครงไม้ชั้นสแตม	ตร.ม.	60	450.00	27,000.00	
12	ครอบบัน (FLASHING) แผ่นเหล็กกรีดลอน เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดโครงไม้ชั้นสแตม	ม.	28	237.00	6,636.00	
13	ครอบข้าง (FLASHING) แผ่นเหล็กกรีดลอน เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดโครงไม้ชั้นสแตม	ม.	101	237.00	23,937.00	
14	อุปกรณ์ระบายอากาศ ขนาด Ø 25" พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	5	2,765.00	13,825.00	
15	เหล็กฉาก L 100 x 100 x 7 มม.	ท่อน	173	1,840.00	318,320.00	
16	เหล็กฉาก L 65 x 65 x 5 มม.	ท่อน	168	773.00	129,864.00	
17	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 4 มม.	ท่อน	81	590.00	47,790.00	
18	เหล็ก C - 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	ท่อน	126	695.00	87,570.00	
19	เหล็กยึด (BRACING) Ø 19 มม. ยาว 11.00 ม.	ชุด	12	1,125.00	13,500.00	
20	เหล็กยึดเบ (Sag rod)	ชุด	120	95.00	11,400.00	
21	สวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	ตั้ง	15	1,610.00	24,150.00	
22	สวดเชื่อม ขนาด 3.2 มม.	ตั้ง	10	1,720.00	17,200.00	
23	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.13 ม. x 0.30 ม. x 6 มม.	แผ่น	15	195.00	2,925.00	
24	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.20 ม. x 0.30 ม. x 9 มม.	แผ่น	300	215.00	64,500.00	
25	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.25 ม. x 0.40 ม. x 12 มม.	แผ่น	24	237.00	5,688.00	
26	เหล็กแผ่นค้ำ ขนาด 1.20 x 2.40 x 6 มม.	แผ่น	2	7,567.00	15,134.00	
27	ตะแกรงเหล็กฉีกกันนก หนา 1.2 มม.	ตร.ม.	276	627.00	173,052.00	
28	อิฐมวลเบา ขนาด 20 ซม. x 60 ซม. หนา 7.5 ซม.	ก้อน	2,580	27.00	69,660.00	
29	ปูนฉาบสำเร็จรูป ถุง 50 กก.	ถุง	90	95.00	8,550.00	
30	ปูนซีเมนต์ก่ออิฐมวลเบา	ถุง	15	178.00	2,670.00	
31	ปูนซีเมนต์ฉาบอิฐมวลเบา	ถุง	25	143.00	3,575.00	
32	ป.1 ขนาด 8.00 ม. x 4.00 ม. ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1	89,850.00	89,850.00	
33	ป.2 ขนาด 5.00 ม. x 3.00 ม. ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1	68,500.00	68,500.00	
34	น.1 ขนาด 0.50 ม. x 5.00 ม. ติดตั้งพร้อมมั่งสวดค้ำใน	ชุด	10	12,200.00	122,000.00	
35	น.2 ขนาด 0.50 ม. x 7.50 ม. ติดตั้งพร้อมมั่งสวดค้ำใน	ชุด	2	16,520.00	33,040.00	
36	น.2 ขนาด 0.50 ม. x 6.00 ม. ติดตั้งพร้อมมั่งสวดค้ำใน	ชุด	2	14,300.00	28,600.00	
37	น.3 ขนาด 2.00 ม. x 4.50 ม.	ชุด	2	24,900.00	49,800.00	
38	เหล็กฉากสำเร็จรูป 1916 x 2-3/8" หนา 1.6 มม.	ท่อน	820	339.00	277,980.00	
39	ไม้อัดยาง หนา 20 มม. ขนาด 4' x 8'	แผ่น	200	815.00	163,000.00	

ร.ท. กรรมการ

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
40	น็อตครบชุด ขนาด Ø 2/8" ยาว 1 1/2"	ตัว	5,600	9.00	50,400.00	
41	ตู้ LOAD CENTER 12 CCT.CB. 50 AT. 100 AF 3 P 14 KA. 480 V.	ชุด	1	13,900.00	13,900.00	
42	โคม T8 หลอด LED ขนาด 2 x 18 W. มีขาห้อย	อัน	1	2,570.00	2,570.00	
43	โคมไฟพื้นแสงสว่างฉุกเฉิน หลอด LED ขนาด 2 x 9 W	อัน	2	1,770.00	3,540.00	
44	โคมไฟฝ้าป้ายทางออกฉุกเฉิน ชนิดติดผนังหรือใต้ฝ้า หลอด LED ขนาด 10 W	อัน	4	1,705.00	6,820.00	
45	สาย THW ขนาด 1 x 4 mm.	ม้วน	3	1,250.00	3,750.00	
46	สาย THW ขนาด 1 x 10 mm.	ม้วน	2	4,390.00	8,780.00	
47	สาย THW ขนาด 1 x 16 mm.	ม้วน	1	6,800.00	6,800.00	
48	เคีรับไฟฟ้าแบบตู้ 2 P + E 16 A 250 V.	ชุด	14	270.00	3,780.00	
49	สวิทช์ไฟฟ้าทางเคียว หรือมบส็อก และหน้าฉาก	ชุด	14	165.00	2,310.00	
50	ติดตั้งแท่งหลักดิน (GROUND ROD COPPER CLAO) แบบขุดทองแดง ขนาด Ø 5/8" ยาว 8 ฟุต พร้อมเคสมีหัวใจยึดสายไฟ ขนาด Ø 5/8"	ชุด	1	700.00	700.00	
51	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ท่อน	250	52.00	13,000.00	
52	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	ท่อน	5	57.00	285.00	
53	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ตัว	250	4.00	1,000.00	
54	ข้อต่องอ 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ตัว	250	4.00	1,000.00	
55	ข้อต่องอ 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	ตัว	20	10.00	200.00	
56	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	ตัว	15	5.00	75.00	
57	กล่องแยกสาย สีขาว ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว	กล่อง	250	29.00	7,250.00	
58	ตัวต่อสายไฟ	ตัว	80	3.00	240.00	
59	แฉับปีกัมปู สีขาว ขนาด 1/2 นิ้ว	ตัว	280	2.00	560.00	
60	แฉับปีกัมปู สีขาว ขนาด 3/4 นิ้ว	ตัว	20	7.00	140.00	
61	สกรูปลายสวน ขนาด 1 นิ้ว	กล่อง	11	270.00	2,970.00	
62	เทปพันสายไฟ	ม้วน	59	39.00	2,301.00	
63	แผงควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FIRE ALARM CONTROL PANEL) ขนาดไม่น้อยกว่า 5 โซน ชนิดกันน้ำกันฝุ่น	ชุด	1	34,400.00	34,400.00	
64	อุปกรณ์ตรวจจับควัน (SMOKE DETECTOR)	ชุด	9	980.00	8,820.00	
65	อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ (MANUAL STATION)	ชุด	2	1,365.00	2,730.00	
66	กระดิ่งแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ALARM BELL)	ชุด	2	915.00	1,830.00	
67	สาย THW (F) ขนาด 2.5 ตร.มม.	ม้วน	1	1,860.00	1,860.00	
68	สาย THW IEC 01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	ม้วน	5	1,220.00	6,100.00	
69	ท่อเหล็ก EMT ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ท่อน	50	120.00	6,000.00	
70	ข้อต่อท่อ EMT ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ตัว	30	6.00	180.00	
71	ข้อต่องอ 90° EMT ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ตัว	35	32.00	1,120.00	
72	แฮนเค็ปล็อกซ์ EMT ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว	กล่อง	60	27.00	1,620.00	
73	ตัวต่อสายไฟ EMT	ตัว	100	20.00	2,000.00	
74	แฉับปีกัมปู EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	ตัว	120	2.00	240.00	
75	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 มม.	ท่อน	15	628.00	9,420.00	
76	แผ่น โฟมหนา 1 นิ้ว	แผ่น	15	58.00	870.00	
77	แอสฟัลต์ ผสมทรายสำเร็จรูป	ถุง	6	1,240.00	7,440.00	
78	สีเหล็กกันสนิม ขนาด 1 แกลลอน	ถัง	15	530.00	7,950.00	
79	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีขาว (สีภายใน)	ถัง	15	1,895.00	28,425.00	
80	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีเขียวอ่อน (สีภายนอก)	ถัง	15	2,695.00	40,425.00	
81	แผ่นป้ายอลูมิเนียม ขนาด 12 นิ้ว x 9 นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า 0.45 มม.	ชุด	1	695.00	695.00	
รวม 81 รายการ					3,974,882.00	

- ราคาสินค้ารวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

- ราคานี้เป็นราคา 180 วัน

- กำหนดส่งของภายใน 7 วัน

ร.อ.

ร.ท.

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

ประทับตรา

