



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ทภ.๓ (โทร. ๗๓๓๕๔)

ที่ ทท ๐๔๘๓/ - วันที่ ก.พ. ๖๘

เรื่อง รายงานผลการคำนวณราคากลาง

เรียน มทภ.๓ (ผ่าน ผพธ.ทภ.๓)

อ้างถึง คำสั่ง ทภ.๓ ที่ ๑๓๓๒/๒๕๖๘ ลง ๑๔ พ.ย. ๖๘

๑. ตามอ้างถึง ให้กระผม พ.ต.ณัฐดนัย ดวงจันทร์ เป็นประธานกรรมการ พร้อมด้วย ร.อ.ยุทธศักดิ์ สิงคราช และ ร.ท.สายสืบ สมโภชน์ เป็นกรรมการฯ คำนวณราคากลาง ซื่อวัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างระบบระบายน้ำ ภายในค่าย พ่อขุนผาเมือง บริเวณหน้า กรมทหารม้าที่ ๓ จังหวัดเพชรบูรณ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ วงเงิน ๖,๐๐๔,๕๘๓.-บาท (หกล้านบาทพันห้าร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน) ได้ปฏิบัติ ตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ฉบับเดือน พ.ค. ๖๒ และได้ปฏิบัติตาม พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ “ราคากลาง” หมายความว่า ราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงตามลำดับ 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 ๙ รายการ และใช้รายการวัสดุก่อสร้างนอกจากรายการที่สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ เผยแพร่ ตามรายงานฉบับนี้ข้อ ๒.๔ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

/๒.๒ ราคาที่ได้มา...

๒.๒ ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ ได้ตรวจสอบแล้ว กรมบัญชีกลางยังไม่ได้จัดทำและยังไม่ประกาศให้ใช้ ให้ใช้วิธีถัดไป

๒.๓ ราคามาตรฐานที่สำนักงานประมาณ หรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด (บัญชีราคา มาตรฐานครุภัณฑ์ ที่สำนักงานประมาณจัดทำ เดือน ธ.ค. ๖๕) ได้ตรวจสอบแล้ว งานดังกล่าวไม่ได้จัดหา พัสดที่เป็นครุภัณฑ์ตามที่สำนักงานประมาณจัดทำ ให้ใช้วิธีถัดไป

๒.๔ ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นควรสืบราคา จากท้องตลาดจำนวน ๓ ราย กรณีไม่มีการประกาศเชิญชวน จึงใช้ราคาต่ำสุดเป็นราคาอ้างอิง มีรายชื่อ ดังนี้ (รายการวัสดุก่อสร้างนอกเหนือ รายงานฉบับนี้นอกเหนือข้อ ๒.๑ จำนวน ๙๒ รายการ รายละเอียด ตามเอกสาร ที่แนบ)

(๑) บจก.ย่งเส็ง ดิเวลลอปเม้นท์ฯ	เสนอราคา ๕,๕๙๗,๘๙๖.- บาท
(๒) หจก.เพชรจิตตรา ๒๐๐๔ (ไร่เหนือ)	เสนอราคา ๕,๖๓๔,๗๙๖.- บาท
(๓) หจก.เพชรประสิทธิ์	เสนอราคา ๕,๖๘๑,๐๑๗.- บาท

๓. คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาตามมาตรา ๔ แล้ว ใช้มาตรา ๔ (๑) จำนวน ๙ รายการ นอกเหนือจากนั้น จึงได้พิจารณามาตรา ๔ (๔) อีก ๙๒ รายการ จึงขออนุมัติใช้ราคากลาง งานก่อสร้าง ระบบระบายน้ำ ภายในค่าย พ่อขุนผาเมือง บริเวณหน้า กรมทหารม้าที่ ๓ จังหวัดเพชรบูรณ์ ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ วงเงิน ๖,๐๐๔,๕๘๓.-บาท (หกล้านบาทพันห้าร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน) เพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคา ที่ ผู้ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริง ต่อไป รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อกรุณาพิจารณา

พ.ต.  ประธานกรรมการฯ  
( ณัฐดนัย ดวงจันทร์ )  
ร.อ.  กรรมการฯ  
( ยุทธศักดิ์ สิงคราช )  
ร.ท.  กรรมการฯ  
( สายสีบ สมโภชน์ )

บัญชีราคากลางวัสดุก่อสร้าง ประกอบการจัดทำ  
งานก่อสร้างระบบระบายน้ำ ภายในค่ายพ้อขุนผาเมือง บริเวณหน้า ม.3 จว.พ.ช. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569  
ดำเนินการโดย ช.พัน.8 พล.ม.1

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคากลาง ต่อหน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	45	460.00	20,700.00	
2	เสาเข็ม คอร. รูปตัวไอหรือสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม.	ต้น	24	1,600.00	38,400.00	
3	ท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก Dia.800 mm. Class C	ท่อน	160	10,370.00	1,659,200.00	
4	ข้อต่อท่อลอนเสริมใยเหล็ก ขนาด 800 มม.	ชุด	130	6,850.00	890,500.00	
5	ข้องอ 45 องศา ท่อลอนเสริมใยเหล็ก ขนาด 800 มม.	อัน	110	6,850.00	753,500.00	
6	ข้องอ 90 องศา ท่อลอนเสริมใยเหล็ก ขนาด 800 มม.	อัน	110	9,530.00	1,048,300.00	
7	ชุด Stub end ชุดข้าง Dia.800 mm. พร้อมแหวนและอุปกรณ์	ชุด	1	90,220.00	90,220.00	
8	ประตูระบายน้ำ Flap Valve Dia.800 mm.	ชุด	1	80,470.00	80,470.00	
9	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	305	550.00	167,750.00	
10	คอนกรีตผสมเสร็จ Stg.180	ลบ.ม.	1	1,926.00	1,926.00	
11	คอนกรีตผสมเสร็จ Stg.240	ลบ.ม.	62	2,022.00	125,364.00	
12	เหล็ก WIRE MESH Ø 6 มม. @ 0.20 ม. #	ม้วน	12	3,800.00	45,600.00	
13	ลวดผูกเหล็ก	กก.	84	65.00	5,460.00	
14	ปูนซีเมนต์ผสม ขนาดถุง 50 กก.	ถุง	204	110.00	22,440.00	
15	ท่อเหล็ก ขนาด 800 มม.	เมตร	90	3,000.00	270,000.00	
16	ข้องอ 45 องศา ขนาด 800 มม.	ตัว	6	7,280.00	43,680.00	
17	Flexible ขนาด 800 มม.	ตัว	6	14,555.00	87,330.00	
18	FLOW SENSOR	ตัว	2	5,140.00	10,280.00	
19	ฟุตวาล์วเหล็ก หน้าแปลน 800 มม.	หัว	1	8,560.00	8,560.00	
20	ประตูน้ำขนาด 800 มม.	ตัว	2	21,830.00	43,660.00	
21	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 6 มม.	เส้น	465	65.00	30,225.00	
22	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 9 มม.	เส้น	210	130.00	27,300.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคากลาง ต่อหน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
23	เหล็กเส้นข้ออ้อย ขนาด Ø 12 มม.	เส้น	120	230.00	27,600.00	
24	เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	ท่อน	12	696.00	8,352.00	
25	เหล็กตัวซี ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	ท่อน	12	556.00	6,672.00	
26	เหล็กแผ่นดำ ขนาด 0.15 ม.หนา 3.2 มม.	แผ่น	33	278.00	9,174.00	
27	เหล็กรางน้ำ 100 x 50 x 5.0 x 7.5 มม.	ท่อน	5	1,570.00	7,850.00	
28	เหล็กรางน้ำ 150 x 75 x 6.5 x 10 มม.	ท่อน	6	3,300.00	19,800.00	
29	เหล็กฉาก มอก. 50 x 50 มม. 3.0 มม.	ท่อน	45	390.00	17,550.00	
30	เหล็กรูปพรรณ ขนาด 2 x 2 นิ้ว หนา 1.6 มม.	ท่อน	10	485.00	4,850.00	
31	เหล็กรูปพรรณ ขนาด 4 x 4 นิ้ว หนา 2.0 มม.	ท่อน	3	1,050.00	3,150.00	
32	เหล็กรูปพรรณ ขนาด 5 x 3 นิ้ว หนา 3.2 มม.	ท่อน	5	1,480.00	7,400.00	
33	เหล็ก Plate 5 x 5 นิ้ว หนา 9.0 มม.	แผ่น	55	90.00	4,950.00	
34	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	ลัง	1	1,605.00	1,605.00	
35	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	กล่อง	4	160.00	640.00	
36	แผ่นพื้น เฌอรา ผิวเรียบ ขนาด 120 x 240 x 2.0 ซม.	แผ่น	110	865.00	95,150.00	
37	J-BOLT M15 ยาว 0.30 ม.	ชุด	16	120.00	1,920.00	
38	ตะปู 3 x 10 ขนาด 18 กก.	ลัง	1	590.00	590.00	
39	ถังน้ำพลาสติกอัดโฟม ขนาด 200 ลิตร	ใบ	9	1,585.00	14,265.00	
40	ป.1 ประตูเหล็กม้วนบานทึบชนิดใช้มือดึง ลอนคู่ หนา 0.70 มม. ขนาด 2.00 x 2.20 ม.	ชุด	1	8,270.00	8,270.00	
41	ฝากล่องหุ้มแผ่นประตู	ม.	2	2,140.00	4,280.00	
42	ป.2 ขนาด 1.00 ม. x 2.20 ม. (บานเปิดคู่ วงกบหนา 1.5 มม. ปีมัชรูป 2" x 4", กรอบบานปีมัชรูป) หนา 1 มม. บานพับ, และอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	2	8,085.00	16,170.00	
43	น.1 ขนาด 1.30 ม. x 2.00 ม. (บานเปิดคู่ วงกบหนา 1.5 มม. ปีมัชรูป 2" x 4", กรอบบานปีมัชรูป) หนา 1 มม. บานพับ, และอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	1	6,015.00	6,015.00	
44	น.2 ขนาด 1.30 ม. x 1.00 ม. (บานเปิดคู่ วงกบหนา 1.5 มม. ปีมัชรูป 2" x 4", กรอบบานปีมัชรูป) หนา 1 มม. บานพับ, และอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	3	3,080.00	9,240.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคากลาง ต่อหน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
45	ปูนก่อสำเร็จรูป กุญ 50 กก.	กุญ	20	130.00	2,600.00	
46	ปูนฉาบรอยต่อ ขนาด 25 กก.	กุญ	1	185.00	185.00	
47	ปูนฉาบสำเร็จรูป กุญ 50 กก.	กุญ	40	100.00	4,000.00	
48	ไม้แบบ 1" x 8" x 3.00 ม.	แผ่น	20	380.00	7,600.00	
49	บล็อกกันฝน หน้า 9 ซม.	ก้อน	155	28.00	4,340.00	
50	อิฐบล็อก 19 x 39 x 9 ซม. หน้า 9 ซม.	ก้อน	1,200	8.00	9,600.00	
51	หลังคาแผ่นเหล็กกรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม หน้า 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ขึ้นสนิม	ตร.ม.	88	450.00	39,600.00	
52	ครอบสัน (FLASHING) แผ่นเหล็กกรีดลอน เคลือบสีเทาเข้ม หน้า 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ขึ้นสนิม	ม.	8	235.00	1,880.00	
53	ครอบข้าง (FLASHING) แผ่นเหล็กกรีดลอน เคลือบสีเทาเข้ม หน้า 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ขึ้นสนิม	ม.	45	235.00	10,575.00	
54	ไม้เชิงชาย 8 นิ้ว 2 in 1 ยาว 3 ม. สีธรรมชาติ	แผ่น	20	390.00	7,800.00	
55	ฝ้าชายคาสมาทบอร์ด 4 มม. เซาะร่อง 3 นิ้ว ระบายอากาศ กันแมลง (60 x 120 x 0.4 ซม.)	แผ่น	60	75.00	4,500.00	
56	โครงคร่าว ซีลายน์ ขนาด 0.36 x 0.12 x 4 ม.	เส้น	20	46.00	920.00	
57	โครงคร่าวริม ขนาด 0.2 x 0.2 x 2.4 ม.	เส้น	15	28.00	420.00	
58	คลิปล็อก	ตัว	35	4.00	140.00	
59	ชุดแขวน	ชุด	35	15.00	525.00	
60	สกรูยิงแผ่น ขนาด 1 นิ้ว	กล่อง	1	90.00	90.00	
61	มอบฝ้าเพดาน PVC ขนาด 2 นิ้ว ยาว 3 ม. สีธรรมชาติ	ม.	60	35.00	2,100.00	
62	Consumer unit ชนิดใช้กับไฟฟ้า 1 Ø, 2 W., 240 V.	ชุด	1	2,300.00	2,300.00	
63	MAIN MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 2P/ 32A., IC > 10 KA., 240	อัน	1	590.00	590.00	
64	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/ 20A., IC > 6 KA., 240/415 VAC	อัน	2	215.00	430.00	
65	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/ 16A., IC > 6 KA., 240/415 VAC	อัน	2	215.00	430.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคากลาง ต่อหน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
66	แท่งหลักดิน (GROUND ROD COPPER CLAO) แบบชุบทองแดง ขนาด Ø 5/8" ยาว 8 ฟุต พร้อมแคลมป์หัวใจยึดสายไฟ ขนาด Ø 5/8"	ชุด	1	695.00	695.00	
67	SWITCH ไฟฟ้าแบบ 1 ช่อง ชนิดติดลอย ขนาด 16 A., 250 V. พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	ชุด	5	55.00	275.00	
68	แป้นรองพลาสติก ขนาด 16 x 12 นิ้ว	กล่อง	2	207.00	414.00	
69	ชุดโคมไฟ LED แบบเปลือย 18 W.	ชุด	6	192.00	1,152.00	
70	ชุดโคมไฟ LED แบบเปลือย 9 W.	ชุด	4	118.00	472.00	
71	ปลั๊กกราวด์คู่ พร้อมบล็อก และหน้ากาก	ชุด	10	160.00	1,600.00	
72	สาย THW. ขนาด 1 x 1.5 mm.	ม้วน	3	720.00	2,160.00	
73	สาย THW. ขนาด 1 x 2.5 mm.	ม้วน	3	1,060.00	3,180.00	
74	สาย THW ขนาด 1 x 10 mm.	ม้วน	2	4,015.00	8,030.00	
75	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ท่อน	45	49.00	2,205.00	
76	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ตัว	50	4.00	200.00	
77	ข้อต่องอ 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ตัว	45	4.00	180.00	
78	กล่องแยกสาย สีขาว ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว	กล่อง	30	30.00	900.00	
79	ตัวต่อสายไฟ	ตัว	38	5.00	190.00	
80	แคมป์ก้ามปู สีขาว ขนาด 1/2 นิ้ว	ตัว	60	4.00	240.00	
81	สกรูปลายสว่าน ขนาด 1 นิ้ว	กล่อง	3	280.00	840.00	
82	เทปพันสายไฟม้วนใหญ่	ม้วน	14	38.00	532.00	
83	สีน้ำพลาสติกฝ้าเพดาน ขนาด 5 แกลลอน สีขาว (สีภายนอก)	ถัง	2	1,850.00	3,700.00	
84	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีขาว (สีภายใน)	ถัง	3	1,890.00	5,670.00	
85	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีเขียวเข้ม (สีภายนอก)	ถัง	3	2,690.00	8,070.00	
86	สีเหล็กกันสนิม ขนาด 1 แกลลอน	ถัง	5	550.00	2,750.00	
87	สีน้ำมัน ขนาด 1 แกลลอน	ถัง	5	535.00	2,675.00	
88	ทินเนอร์ ขนาด 1 แกลลอน	ถัง	7	198.00	1,386.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคากลาง ต่อหน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
89	เสาไฟฟ้าคอนกรีตอัดแรง ยาว 8.00 ม	ต้น	6	2,033.00	12,198.00	
90	พรีฟอร์มรีดสาย ขนาด 16 ตรม.	เส้น	40	35.00	1,400.00	
91	พรีฟอร์มรีดสาย ขนาด 25 ตรม.	เส้น	55	45.00	2,475.00	
92	ชุดแร็คพร้อมลูกถ้วยขนาด 3 ช่อง	ชุด	4	150.00	600.00	
93	ชุดแร็คพร้อมลูกถ้วยขนาด 5 ช่อง	ชุด	3	180.00	540.00	
94	ชุดแร็คพร้อมลูกถ้วยขนาด 7 ช่อง	ชุด	8	210.00	1,680.00	
95	สาย THW ขนาด 1 x 16 mm.	ม้วน	3	9,042.00	27,126.00	
96	สาย THW ขนาด 1 x 25 mm.	ม้วน	4	14,220.00	56,880.00	
97	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1 นิ้ว	ท่อน	15	105.00	1,575.00	
98	รางไวร์เวย์เหล็กขนาด 4 x 6 นิ้ว 8 ฟุต	ท่อน	5	910.00	4,550.00	
99	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1 นิ้ว	ตัว	40	8.00	320.00	
100	ข้อต่ออง 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 1 นิ้ว	ตัว	30	8.00	240.00	
101	แคมป์ก้ามปู สีขาว ขนาด 1 นิ้ว	ตัว	100	5.00	500.00	
รวม 101 รายการ				รวมเป็นเงิน	6,004,583.00	

พ.ต.  ประธานกรรมการ  
( ญัฐดนัย ดวงจันทร์ )

ร.อ.  กรรมการ  
( ยุทธศักดิ์ สิงคราช )

ร.ท.  กรรมการ  
( สายสืบ สมโภชน์ )

บัญชีเปรียบเทียบราคากลางวัสดุก่อสร้างตามแผนจัดหา ที่ไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดเพชรบูรณ์  
งานก่อสร้างระบบระบายน้ำ ภายในค่ายพ่อบุณผาเมือง บริเวณหน้า ม.3 จว.พ.ช. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569  
ดำเนินการโดย ช.พัน.8 พล.ม.1

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ราคาตามแผนจัดหา		หจก.เพชรจิตตรา 2004 (ไร้เหนือ)		หจก.เพชรประสิทธิ์		บจก.ยงเส็ง ดีเวลลอปเม้นท์ฯ		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	เสาเข็ม คอร. รูปตัวโอหรือสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม.	ตัน	24	1,600.00	38,400.00	1,650.00	39,600.00	1,680.00	40,320.00	1,600.00	38,400.00	
2	ท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก Dia.800 mm. Class C	ท่อน	160	10,370.00	1,659,200.00	10,400.00	1,664,000.00	10,500.00	1,680,000.00	10,370.00	1,659,200.00	
3	ข้อต่อท่อลอนเสริมใยเหล็ก ขนาด 800 มม.	ชุด	130	6,850.00	890,500.00	6,900.00	897,000.00	7,000.00	910,000.00	6,850.00	890,500.00	
4	ข้อต่อ 45 องศา ท่อลอนเสริมใยเหล็ก ขนาด 800 มม.	อัน	110	6,850.00	753,500.00	6,900.00	759,000.00	7,000.00	770,000.00	6,850.00	753,500.00	
5	ข้อต่อ 90 องศา ท่อลอนเสริมใยเหล็ก ขนาด 800 มม.	อัน	110	9,530.00	1,048,300.00	9,600.00	1,056,000.00	9,620.00	1,058,200.00	9,530.00	1,048,300.00	
6	ชุด Stub end ชุดข้าง Dia.800 mm. พร้อมแหวนและอุปกรณ์	ชุด	1	90,220.00	90,220.00	90,500.00	90,500.00	90,550.00	90,550.00	90,220.00	90,220.00	
7	ประตูระบายน้ำ Flap Valve Dia.800 mm.	ชุด	1	80,470.00	80,470.00	80,500.00	80,500.00	80,550.00	80,550.00	80,470.00	80,470.00	
8	เหล็ก WIRE MESH Ø 6 มม. @ 0.20 ม. #	ม้วน	12	3,800.00	45,600.00	3,830.00	45,960.00	3,850.00	46,200.00	3,800.00	45,600.00	
9	ปูนซิเมนต์ผสม ขนาดถุง 50 กก.	ถุง	204	110.00	22,440.00	115.00	23,460.00	118.00	24,072.00	110.00	22,440.00	
10	ท่อเหล็ก ขนาด 800 มม.	เมตร	90	3,000.00	270,000.00	3,020.00	271,800.00	3,050.00	274,500.00	3,000.00	270,000.00	
11	ข้อต่อ 45 องศา ขนาด 800 มม.	ตัว	6	7,280.00	43,680.00	7,300.00	43,800.00	7,320.00	43,920.00	7,280.00	43,680.00	
12	Flexible ขนาด 800 มม.	ตัว	6	14,555.00	87,330.00	14,600.00	87,600.00	14,620.00	87,720.00	14,555.00	87,330.00	
13	FLOW SENSOR	ตัว	2	5,140.00	10,280.00	5,150.00	10,300.00	5,160.00	10,320.00	5,140.00	10,280.00	
14	ฟุตวาล์วเหล็ก หน้าแปลน 800 มม.	หัว	1	8,560.00	8,560.00	8,570.00	8,570.00	8,590.00	8,590.00	8,560.00	8,560.00	
15	ประตูน้ำขนาด 800 มม.	ตัว	2	21,830.00	43,660.00	21,900.00	43,800.00	22,000.00	44,000.00	21,830.00	43,660.00	
16	เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	ท่อน	12	696.00	8,352.00	700.00	8,400.00	710.00	8,520.00	696.00	8,352.00	
17	เหล็กตัวซี ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	ท่อน	12	556.00	6,672.00	560.00	6,720.00	565.00	6,780.00	556.00	6,672.00	
18	เหล็กแผ่นดำ ขนาด 0.15 ม.หนา 3.2 มม.	แผ่น	33	278.00	9,174.00	280.00	9,240.00	285.00	9,405.00	278.00	9,174.00	
19	เหล็กรางน้ำ 100 x 50 x 5.0 x 7.5 มม.	ท่อน	5	1,570.00	7,850.00	1,580.00	7,900.00	1,590.00	7,950.00	1,570.00	7,850.00	
20	เหล็กรางน้ำ 150 x 75 x 6.5 x 10 มม.	ท่อน	6	3,300.00	19,800.00	3,320.00	19,920.00	3,330.00	19,980.00	3,300.00	19,800.00	
21	เหล็กฉาก มอก. 50 x 50 มม. 3.0 มม.	ท่อน	45	390.00	17,550.00	395.00	17,775.00	399.00	17,955.00	390.00	17,550.00	
22	เหล็กรูปพรรณ ขนาด 2 x 2 นิ้ว หนา 1.6 มม.	ท่อน	10	485.00	4,850.00	490.00	4,900.00	495.00	4,950.00	485.00	4,850.00	
23	เหล็กรูปพรรณ ขนาด 4 x 4 นิ้ว หนา 2.0 มม.	ท่อน	3	1,050.00	3,150.00	1,060.00	3,180.00	1,065.00	3,195.00	1,050.00	3,150.00	
24	เหล็กรูปพรรณ ขนาด 5 x 3 นิ้ว หนา 3.2 มม.	ท่อน	5	1,480.00	7,400.00	1,490.00	7,450.00	1,495.00	7,475.00	1,480.00	7,400.00	
25	เหล็ก Plate 5 x 5 นิ้ว หนา 9.0 มม.	แผ่น	55	90.00	4,950.00	93.00	5,115.00	95.00	5,225.00	90.00	4,950.00	
26	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	ถัง	1	1,605.00	1,605.00	1,610.00	1,610.00	1,612.00	1,612.00	1,605.00	1,605.00	
27	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	กล่อง	4	160.00	640.00	162.00	648.00	165.00	660.00	160.00	640.00	
28	แผ่นพื้น เฌอรา่ ผิวเรียบ ขนาด 120 x 240 x 2.0 ซม.	แผ่น	110	865.00	95,150.00	870.00	95,700.00	875.00	96,250.00	865.00	95,150.00	
29	J-BOLT M15 ยาว 0.30 ม.	ชุด	16	120.00	1,920.00	123.00	1,968.00	125.00	2,000.00	120.00	1,920.00	
30	ตะปู 3 x 10 ขนาด 18 กก.	ถัง	1	590.00	590.00	600.00	600.00	620.00	620.00	590.00	590.00	
31	ถังน้ำพลาสติกอัดโฟม ขนาด 200 ลิตร	ใบ	9	1,585.00	14,265.00	1,585.00	14,265.00	1,598.00	14,382.00	1,590.00	14,310.00	
32	ป.1 ประตูลูกม้วนบานทึบชนิดใช้มือดึง ลอนคู่ หนา 0.70 มม. ขนาด 2.00 x 2.20 ม.	ชุด	1	8,270.00	8,270.00	8,300.00	8,300.00	8,350.00	8,350.00	8,270.00	8,270.00	
33	ฝากล่องหุ้มแผ่นประตู	ม.	2	2,140.00	4,280.00	2,150.00	4,300.00	2,155.00	4,310.00	2,140.00	4,280.00	
34	ป.2 ขนาด 1.00 ม. x 2.20 ม. (บานเปิดคู่ วงกบหนา 1.5 มม. บีมขึ้นรูป 2" x 4", กรอบบานบีมขึ้นรูป) หนา 1 มม. บานพับ, และอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	2	8,085.00	16,170.00	8,090.00	16,180.00	8,100.00	16,200.00	8,085.00	16,170.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ราคาตามแผนจัดทา		ทจก.เพชรจิตตรา 2004 (ไร่เหนือ)		ทจก.เพชรประสิทธิ์		บจก.ยงเส็ง ดิเวลล็อปเม้นท์		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
35	น.1 ขนาด 1.30 ม. x 2.00 ม. (บานเปิดคู่ วงกบหนา 1.5 มม. บีมขึ้นรูป 2" x 4", กรอบบานบีมขึ้นรูป) หนา 1 มม. บานพับ, และอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	1	6,015.00	6,015.00	6,050.00	6,050.00	6,060.00	6,060.00	6,015.00	6,015.00	
36	น.2 ขนาด 1.30 ม. x 1.00 ม. (บานเปิดคู่ วงกบหนา 1.5 มม. บีมขึ้นรูป 2" x 4", กรอบบานบีมขึ้นรูป) หนา 1 มม. บานพับ, และอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	3	3,080.00	9,240.00	3,090.00	9,270.00	3,100.00	9,300.00	3,080.00	9,240.00	
37	ปูนก่อสำเร็จรูป ถุง 50 กก.	ถุง	20	130.00	2,600.00	132.00	2,640.00	135.00	2,700.00	130.00	2,600.00	
38	ปูนฉาบรอยต่อ ขนาด 25 กก.	ถุง	1	185.00	185.00	188.00	188.00	190.00	190.00	185.00	185.00	
39	ปูนฉาบสำเร็จรูป ถุง 50 กก.	ถุง	40	100.00	4,000.00	110.00	4,400.00	115.00	4,600.00	100.00	4,000.00	
40	ไม้แบบ 1" x 8" x 3.00 ม.	แผ่น	20	380.00	7,600.00	385.00	7,700.00	390.00	7,800.00	380.00	7,600.00	
41	บล็อกกันฝน หนา 9 ซม.	ก้อน	155	28.00	4,340.00	30.00	4,650.00	29.00	4,495.00	28.00	4,340.00	
42	อิฐบล็อก 19 x 39 x 9 ซม. หนา 9 ซม.	ก้อน	1,200	8.00	9,600.00	9.00	10,800.00	9.00	10,800.00	8.00	9,600.00	
43	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	ตร.ม.	88	450.00	39,600.00	455.00	40,040.00	460.00	40,480.00	450.00	39,600.00	
44	ครอบสัน (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอน เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	ม.	8	235.00	1,880.00	237.00	1,896.00	239.00	1,912.00	235.00	1,880.00	
45	ครอบข้าง (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอน เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	ม.	45	235.00	10,575.00	237.00	10,665.00	239.00	10,755.00	235.00	10,575.00	
46	ไม้เชิงชาย 8 นิ้ว 2 in 1 ยาว 3 ม. สีธรรมชาติ	แผ่น	20	390.00	7,800.00	395.00	7,900.00	397.00	7,940.00	390.00	7,800.00	
47	ฝ้าชายคาสมาทบอร์ด 4 มม. เซาะร่อง 3 นิ้ว ระบายอากาศ กันแมลง (60 x 120 x 0.4 ซม.)	แผ่น	60	75.00	4,500.00	79.00	4,740.00	80.00	4,800.00	75.00	4,500.00	
48	โครงคร่าว ซีลายน ขนาด 0.36 x 0.12 x 4 ม.	เส้น	20	46.00	920.00	47.00	940.00	47.00	940.00	46.00	920.00	
49	โครงคร่าวริม ขนาด 0.2 x 0.2 x 2.4 ม.	เส้น	15	28.00	420.00	30.00	450.00	29.00	435.00	28.00	420.00	
50	คัลปล็อก	ตัว	35	4.00	140.00	4.00	140.00	4.00	140.00	4.00	140.00	
51	ชุดแขวน	ชุด	35	15.00	525.00	16.00	560.00	16.00	560.00	15.00	525.00	
52	สกรูยิงแผ่น ขนาด 1 นิ้ว	กล่อง	1	90.00	90.00	92.00	92.00	95.00	95.00	90.00	90.00	
53	มอบบ้าเทดาน PVC ขนาด 2 นิ้ว ยาว 3 ม. สีธรรมชาติ	ม.	60	35.00	2,100.00	37.00	2,220.00	38.00	2,280.00	35.00	2,100.00	
54	Consumer unit ชนิดใช้กับไฟฟ้า 1 Ø, 2 W., 240 V.	ชุด	1	2,300.00	2,300.00	3,350.00	3,350.00	2,300.00	2,300.00	2,320.00	2,320.00	
55	MAIN MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 2P/ 32A., IC > 10 KA., 240	อัน	1	590.00	590.00	595.00	595.00	590.00	590.00	592.00	592.00	
56	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/ 20A., IC > 6 KA., 240/415 VAC	อัน	2	215.00	430.00	225.00	450.00	215.00	430.00	220.00	440.00	
57	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/ 16A., IC > 6 KA., 240/415 VAC	อัน	2	215.00	430.00	225.00	450.00	215.00	430.00	220.00	440.00	
58	แท่งเหล็กดิน (GROUND ROD COPPER CLAO) แบบซุบทองแดง ขนาด Ø 5/8" ยาว 8 ฟุต พร้อมแคลมป์หัวใจยึดสายไฟ ขนาด Ø 5/8"	ชุด	1	695.00	695.00	700.00	700.00	695.00	695.00	695.00	695.00	
59	SWITCH ไฟฟ้าแบบ 1 ช่อง ชนิดติดลอย ขนาด 16 A., 250 V. พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	ชุด	5	55.00	275.00	59.00	295.00	55.00	275.00	57.00	285.00	
60	แป้นรองพลาสติก ขนาด 16 x 12 นิ้ว	กล่อง	2	207.00	414.00	215.00	430.00	207.00	414.00	210.00	420.00	
61	ชุดโคมไฟ LED แบบเปลือย 18 W.	ชุด	6	192.00	1,152.00	198.00	1,188.00	192.00	1,152.00	195.00	1,170.00	
62	ชุดโคมไฟ LED แบบเปลือย 9 W.	ชุด	4	118.00	472.00	122.00	488.00	118.00	472.00	120.00	480.00	
63	ปลั๊กกราวด์ พร้อมมบล็อก และหน้ากาก	ชุด	10	160.00	1,600.00	165.00	1,650.00	160.00	1,600.00	162.00	1,620.00	
64	สาย THW. ขนาด 1 x 1.5 mm.	ม้วน	3	720.00	2,160.00	750.00	2,250.00	720.00	2,160.00	730.00	2,190.00	
65	สาย THW. ขนาด 1 x 2.5 mm.	ม้วน	3	1,060.00	3,180.00	1,080.00	3,240.00	1,060.00	3,180.00	1,070.00	3,210.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ราคาตามแผนจัดหา		ทจก.เพชรจิตตรา 2004 (ไร่เหนือ)		ทจก.เพชรประสิทธิ์		บจก.ยงเส็ง ดิเวลอปเม้นท์		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
66	สาย THW ขนาด 1 x 10 mm.	ม้วน	2	4,015.00	8,030.00	4,100.00	8,200.00	4,015.00	8,030.00	4,050.00	8,100.00	
67	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ท่อน	45	49.00	2,205.00	52.00	2,340.00	49.00	2,205.00	50.00	2,250.00	
68	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ตัว	50	4.00	200.00	4.00	200.00	4.00	200.00	4.00	200.00	
69	ข้อต่ออง 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ตัว	45	4.00	180.00	4.00	180.00	4.00	180.00	4.00	180.00	
70	กล่องแยกสาย สีขาว ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว	กล่อง	30	30.00	900.00	33.00	990.00	30.00	900.00	32.00	960.00	
71	ตัวต่อสายไฟ	ตัว	38	5.00	190.00	5.00	190.00	5.00	190.00	5.00	190.00	
72	แฉับปีกัมพู สีขาว ขนาด 1/2 นิ้ว	ตัว	60	4.00	240.00	4.00	240.00	4.00	240.00	4.00	240.00	
73	สกรูปลายสว่าน ขนาด 1 นิ้ว	กล่อง	3	280.00	840.00	289.00	867.00	280.00	840.00	285.00	855.00	
74	เทปพันสายไฟม้วนใหญ่	ม้วน	14	38.00	532.00	39.00	546.00	38.00	532.00	39.00	546.00	
75	สีน้ำพลาสติกฝ้าเพดาน ขนาด 5 แกลลอน สีขาว (สีภายนอก)	ถัง	2	1,850.00	3,700.00	1,865.00	3,730.00	1,860.00	3,720.00	1,850.00	3,700.00	
76	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีขาว (สีภายใน)	ถัง	3	1,890.00	5,670.00	1,865.00	5,595.00	1,860.00	5,580.00	1,890.00	5,670.00	
77	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีเขียวเข้ม (สีภายนอก)	ถัง	3	2,690.00	8,070.00	2,695.00	8,085.00	2,700.00	8,100.00	2,690.00	8,070.00	
78	สีเหล็กกันสนิม ขนาด 1 แกลลอน	ถัง	5	550.00	2,750.00	560.00	2,800.00	555.00	2,775.00	550.00	2,750.00	
79	สีน้ำมัน ขนาด 1 แกลลอน	ถัง	5	535.00	2,675.00	542.00	2,710.00	540.00	2,700.00	535.00	2,675.00	
80	เสาไฟฟ้าคอนกรีตอัดแรง ยาว 8.00 ม	ต้น	6	2,033.00	12,198.00	2,100.00	12,600.00	2,033.00	12,198.00	2,050.00	12,300.00	
81	พรีฟอร์มรัดสาย ขนาด 16 ตรม.	เส้น	40	35.00	1,400.00	39.00	1,560.00	35.00	1,400.00	37.00	1,480.00	
82	พรีฟอร์มรัดสาย ขนาด 25 ตรม.	เส้น	55	45.00	2,475.00	49.00	2,695.00	45.00	2,475.00	47.00	2,585.00	
83	ชุดแร็คพร้อมลูกถ้วยขนาด 3 ช่อง	ชุด	4	150.00	600.00	160.00	640.00	150.00	600.00	155.00	620.00	
84	ชุดแร็คพร้อมลูกถ้วยขนาด 5 ช่อง	ชุด	3	180.00	540.00	190.00	570.00	180.00	540.00	185.00	555.00	
85	ชุดแร็คพร้อมลูกถ้วยขนาด 7 ช่อง	ชุด	8	210.00	1,680.00	220.00	1,760.00	210.00	1,680.00	215.00	1,720.00	
86	สาย THW ขนาด 1 x 16 mm.	ม้วน	3	9,042.00	27,126.00	9,100.00	27,300.00	9,042.00	27,126.00	9,060.00	27,180.00	
87	สาย THW ขนาด 1 x 25 mm.	ม้วน	4	14,220.00	56,880.00	14,300.00	57,200.00	14,220.00	56,880.00	14,250.00	57,000.00	
88	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1 นิ้ว	ท่อน	15	105.00	1,575.00	110.00	1,650.00	105.00	1,575.00	108.00	1,620.00	
89	รางไวร์เวย์เหล็กขนาด 4 x 6 นิ้ว 8 ฟุต	ท่อน	5	910.00	4,550.00	920.00	4,600.00	910.00	4,550.00	915.00	4,575.00	
90	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1 นิ้ว	ตัว	40	8.00	320.00	8.00	320.00	8.00	320.00	8.00	320.00	
91	ข้อต่ออง 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 1 นิ้ว	ตัว	30	8.00	240.00	8.00	240.00	8.00	240.00	8.00	240.00	
92	แฉับปีกัมพู สีขาว ขนาด 1 นิ้ว	ตัว	100	5.00	500.00	5.00	500.00	5.00	500.00	5.00	500.00	
รวม 92 รายการ				รวมเป็นเงิน		5,634,796.00		5,681,017.00		5,597,896.00		

พ.ต.  ประธานกรรมการ  
 ( ณัฐดนัย ดวงจันทร์ )  
 ร.อ.  กรรมการ  
 ( ยุทธศักดิ์ สิงคราช )  
 ร.ท.  กรรมการ  
 ( สายสืบ สมโภชน์ )

บัญชีเปรียบเทียบราคากลางวัสดุก่อสร้างตามแผนจัดหา ที่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดเพชรบูรณ์  
งานก่อสร้างระบบระบายน้ำ ภายในค่ายพ่อขุนผาเมือง บริเวณหน้า ม.3 จว.พ.ช. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569  
ดำเนินการโดย ช.พัน.8 พล.ม.1

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาตามแผนจัดหา		ราคาพาณิชย์ จว.พ.ช. เดือน ธ.ค. 68 (รวม VAT แล้ว)		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	45	460.00	20,700.00	350.00	15,749.87	
2	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	305	550.00	167,750.00	550.00	167,750.43	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ Stg.180	ลบ.ม.	1	1,926.00	1,926.00	2,098.00	2,098.00	
4	คอนกรีตผสมเสร็จ Stg.240	ลบ.ม.	62	2,022.00	125,364.00	2,205.00	136,710.16	
5	ลวดผูกเหล็ก	กก.	84	65.00	5,460.00	40.67	3,416.34	
6	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 6 มม.	เส้น	465	65.00	30,225.00	47.66	22,163.55	
7	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 9 มม.	เส้น	210	130.00	27,300.00	103.74	21,785.04	
8	เหล็กเส้นข้ออ้อย ขนาด Ø 12 มม.	เส้น	120	230.00	27,600.00	178.50	21,420.55	
9	ทินเนอร์ ขนาด 1 แกลลอน	ถัง	7	198.00	1,386.00	205.00	1,435.01	
รวม					407,711.00		392,528.95	

พ.ต.  ประธานกรรมการ  
( ญัฐดนัย ดวงจันทร์ )

ร.อ.  กรรมการ  
( ยุทธศักดิ์ สิงคราช )

ร.ท.  กรรมการ  
( สายสืบ สมโภชน์ )

พาณิชย์จังหวัดเพชรบูรณ์

ระยะเวลา ธันวาคม 2568

สำนักงานพาณิชย์จังหวัดเพชรบูรณ์ กระทรวงพาณิชย์

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาและประกาศอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เคยเผยแพร่แล้ว ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดเพชรบูรณ์ (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)

รหัสหมวด	ชื่อหมวดสินค้า	รหัส	รายการ	หน่วย	ธันวาคม
01	วัสดุเหล็กก่อสร้างที่	0101010100100000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,960.75
01	วัสดุเหล็กก่อสร้างที่	0101010100300000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,060.75
04	วัสดุขึ้นส่วนหน้าตัดรูปต่างๆ	0401010100100000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	21,470.07
04	วัสดุขึ้นส่วนหน้าตัดรูปต่างๆ	0401010100200000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	20,789.24
04	วัสดุขึ้นส่วนหน้าตัดรูปต่างๆ	0401020100100000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	20,101.87
04	วัสดุขึ้นส่วนหน้าตัดรูปต่างๆ	0401030100100000	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	38.01
12	วัสดุฉาบผิว	1209010100800000	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา AAA	กระป๋อง	191.59
16	วัสดุผสมคอนกรีต	1601010100100000	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	514.02
17	วัสดุถม/รองพื้น	1703010100100000	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	327.10

บริษัท ผงสิ่ง ตีवालลอปเม้นท์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
 ที่อยู่ 16-16/1 ถนนพระพุทธบาท ตำบลเนินเมือง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ 67000  
 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0675558000036 สำนักงานใหญ่

ใบเสนอราคา  
 วันที่ \_\_\_\_\_

เรียน ประธานคณะกรรมการกำหนดราคาตลาด  
 ข้าพเจ้าขอทำใบเสนอราคาสิ่งของตามรายการดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	บ่งสิ่ง ตีवालลอปเม้นท์		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	ราคารวม	
1	เสาเข็ม คอจ. รูปตัวไอหรือสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม.	24	ตัน	1,600.00	38,400.00	
2	ท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก Dia.800 มม. Class C	160	ท่อน	10,370.00	1,659,200.00	
3	ข้อต่อท่อลอนเสริมใยเหล็ก ขนาด 800 มม.	130	ชุด	6,850.00	890,500.00	
4	ข้องอ 45 องศา ท่อลอนเสริมใยเหล็ก ขนาด 800 มม.	110	อัน	6,850.00	753,500.00	
5	ข้องอ 90 องศา ท่อลอนเสริมใยเหล็ก ขนาด 800 มม.	110	อัน	9,530.00	1,048,300.00	
6	ชุด Stub end ชุดข้าง Dia.800 มม. พร้อมแหวนและอุปกรณ์	1	ชุด	90,220.00	90,220.00	
7	ประตูระบายน้ำ Flap Valve Dia.800 มม.	1	ชุด	80,470.00	80,470.00	
8	เหล็ก WIRE MESH Ø 6 มม. @ 0.20 ม. #	12	ม้วน	3,800.00	45,600.00	
9	ปูนซีเมนต์ผสม ขนาดถุง 50 กก.	204	ถุง	110.00	22,440.00	
10	ท่อเหล็ก ขนาด 800 มม.	90	เมตร	3,000.00	270,000.00	
11	ข้องอ 45 องศา ขนาด 800 มม.	6	ตัว	7,280.00	43,680.00	
12	Flexible ขนาด 800 มม.	6	ตัว	14,555.00	87,330.00	
13	FLOW SENSOR	2	ตัว	5,140.00	10,280.00	
14	พัดตารั่วเหล็ก หน้าแปลน 800 มม.	1	หัว	8,560.00	8,560.00	
15	ประตูน้ำขนาด 800 มม.	2	ตัว	21,830.00	43,660.00	
16	เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	12	ท่อน	696.00	8,352.00	
17	เหล็กตัวซี ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	12	ท่อน	556.00	6,672.00	
18	เหล็กแผ่นดำ ขนาด 0.15 ม. หน้า 3.2 มม.	33	แผ่น	278.00	9,174.00	
19	เหล็กทรงน้ำ 100 x 50 x 5.0 x 7.5 มม.	5	ท่อน	1,570.00	7,850.00	
20	เหล็กทรงน้ำ 150 x 75 x 6.5 x 10 มม.	6	ท่อน	3,300.00	19,800.00	
21	เหล็กฉาก มอก. 50 x 50 มม. 3.0 มม.	45	ท่อน	390.00	17,550.00	
22	เหล็กรูปพรรณ ขนาด 2 x 2 นิ้ว หน้า 1.6 มม.	10	ท่อน	485.00	4,850.00	
23	เหล็กรูปพรรณ ขนาด 4 x 4 นิ้ว หน้า 2.0 มม.	3	ท่อน	1,050.00	3,150.00	
24	เหล็กรูปพรรณ ขนาด 5 x 3 นิ้ว หน้า 3.2 มม.	5	ท่อน	1,480.00	7,400.00	
25	เหล็ก Plate 5 x 5 นิ้ว หน้า 9.0 มม.	55	แผ่น	90.00	4,950.00	
26	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	1	ลัง	1,605.00	1,605.00	
27	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	4	กล่อง	160.00	640.00	
28	แผ่นพื้น เฌอรา ตีวเรียบ ขนาด 120 x 240 x 2.0 ซม.	110	แผ่น	865.00	95,150.00	
29	J-BOLT M15 ยาว 0.30 ม.	16	ชุด	120.00	1,920.00	
30	ตะปู 3 x 10 ขนาด 18 กก.	1	ลัง	590.00	590.00	
31	ถังน้ำพลาสติกอัตโนมัติ ขนาด 200 ลิตร	9	ใบ	1,590.00	14,310.00	
32	ป.1 ประตูเหล็กบานบานพับชนิดใช้มือตึง ลอนคู่ หน้า 0.70 มม. ขนาด 2.00 x 2.20 ม.	1	ชุด	8,270.00	8,270.00	
33	ฝาคลองหุ้มแผ่นประตู	2	ม.	2,140.00	4,280.00	
34	ป.2 ขนาด 1.00 ม. x 2.20 ม. (บานเปิดคู่ วกบหน้า 1.5 มม. บั้มชั้นรูป 2" x 4", ครอบบานบั้มชั้นรูป)	2	ชุด	8,085.00	16,170.00	
35	น.1 ขนาด 1.30 ม. x 2.00 ม. (บานเปิดคู่ วกบหน้า 1.5 มม. บั้มชั้นรูป 2" x 4", ครอบบานบั้มชั้นรูป)	1	ชุด	6,015.00	6,015.00	

ร.อ.  กรรมการ  
 ร.ท.  กรรมการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	مبلغสิ่ง ตีราคาโดยบริษัท		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	ราคารวม	
36	น.2 ขนาด 1.30 ม. x 1.00 ม. (บานเปิดสูง กวบนานา 1.5 มม. บันขึ้นรูป 2" x 4" , กรอบบานบันขึ้นรูป) หนา 1 มม. บานพับ, และอุปกรณ์ประกอบครบชุด	3	ชุด	3,080.00	9,240.00	
37	ปูนก่อสำเร็จรูป กว 50 กก.	20	กบ	130.00	2,600.00	
38	ปูนฉาบรอยต่อ ขนาด 25 กก.	1	กบ	185.00	185.00	
39	ปูนฉาบสำเร็จรูป กว 50 กก.	40	กบ	100.00	4,000.00	
40	ไม้แบบ 1" x 8" x 3.00 ม.	20	แผ่น	380.00	7,600.00	
41	บล็อกกันฝน หนา 9 ซม.	155	ก้อน	28.00	4,340.00	
42	อิฐบล็อก 19 x 39 x 9 ซม. หนา 9 ซม.	1,200	ก้อน	8.00	9,600.00	
43	หลังคาแผ่นเหล็กสีลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งขึ้นสนิม	88	ตร.ม.	450.00	39,600.00	
44	กรอบสัน (FLASHING) แผ่นเหล็กสีลอน เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งขึ้นสนิม	8	ม.	235.00	1,880.00	
45	ครอบช่าง (FLASHING) แผ่นเหล็กสีลอน เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งขึ้นสนิม	45	ม.	235.00	10,575.00	
46	ไม้เชิงชาย 8 นิ้ว 2 in 1 ยาว 3 ม. สีธรรมชาติ	20	แผ่น	390.00	7,800.00	
47	ฝ้าชายคายสามารท์บอร์ด 4 มม. เขาระอง 3 นิ้ว ระบายอากาศ กันแมลง (60 x 120 x 0.4 ซม.)	60	แผ่น	75.00	4,500.00	
48	โครงคร่าว ีลายน้ ขนาด 0.36 x 0.12 x 4 ม.	20	เส้น	46.00	920.00	
49	โครงคร่าวริม ขนาด 0.2 x 0.2 x 2.4 ม.	15	เส้น	28.00	420.00	
50	คัลบล็อค	35	ตัว	4.00	140.00	
51	ชุดแฉาน	35	ชุด	15.00	525.00	
52	สกรูยิงผนัง ขนาด 1 นิ้ว	1	กล่อง	90.00	90.00	
53	มอมฝ้าพาดาน PVC ขนาด 2 นิ้ว ยาว 3 ม. สีธรรมชาติ	60	ม.	35.00	2,100.00	
54	Consumer unit ชนิดใช้กับไฟฟ้า 1 Ø, 2 W, 240 V.	1	ชุด	2,320.00	2,320.00	
55	MAIN MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 2P/ 32A, IC > 10 KA, 240	1	อัน	592.00	592.00	
56	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/ 20A, IC > 6 KA, 240/415 VAC	2	อัน	220.00	440.00	
57	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/ 16A, IC > 6 KA, 240/415 VAC	2	อัน	220.00	440.00	
58	แผงเหล็กดิน (GROUND ROD COPPER CLAO) แบบขุมทองแดง ขนาด Ø 5/8" ยาว 8 ฟุต พร้อมแกล้มป้หัวใจยึดสายไฟ ขนาด Ø 5/8"	1	ชุด	695.00	695.00	
59	SWITCH ไฟฟ้าแบบ 1 ช่อง ชนิดตัดลอม ขนาด 16 A, 250 V. พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ติดตั้ง	5	ชุด	57.00	285.00	
60	เป็นร่องพลาสติก ขนาด 16 x 12 นิ้ว	2	กล่อง	210.00	420.00	
61	ชุดเคมไฟ LED แบบเปลือย 18 W.	6	ชุด	195.00	1,170.00	
62	ชุดเคมไฟ LED แบบเปลือย 9 W.	4	ชุด	120.00	480.00	
63	ปลั๊กกราวด์คู่ พร้อมบล็อก และหน้าปก	10	ชุด	162.00	1,620.00	
64	สาย THW. ขนาด 1 x 1.5 มม.	3	ม้วน	730.00	2,190.00	
65	สาย THW. ขนาด 1 x 2.5 มม.	3	ม้วน	1,070.00	3,210.00	
66	สาย THW ขนาด 1 x 10 มม.	2	ม้วน	4,050.00	8,100.00	
67	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	45	ท่อน	50.00	2,250.00	
68	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	50	ตัว	4.00	200.00	
69	ข้อต่ออง 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	45	ตัว	4.00	180.00	
70	กล่องแยกสาย สีขาว ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว	30	ชุด	32.00	960.00	
71	ตัวต่อสายไฟ	38	ชุด	5.00	190.00	
72	แฉ่ป้กำมปู สีขาว ขนาด 1/2 นิ้ว	60	ตัว	4.00	240.00	
73	สกรูปลายสว่าน ขนาด 1 นิ้ว	3	กล่อง	295.00	855.00	
74	แถบพันสายไฟม้วนใหญ่	14	ม้วน	39.00	546.00	
75	สีน้ำพลาสติกฝ้าพาดาน ขนาด 5 แกลลอน สีขาว (สีภายนอก)	2	ถัง	1,850.00	3,700.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ไปยังสิ่ง ตัวลอบปมันท์		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	ราคารวม	
76	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีขาว (สีภายใน)	3	ถัง	1,890.00	5,670.00	
77	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีเขียวเข้ม (สีภายนอก)	3	ถัง	2,690.00	8,070.00	
78	สีเหล็กกันสนิม ขนาด 1 แกลลอน	5	ถัง	550.00	2,750.00	
79	สีน้ำมัน ขนาด 1 แกลลอน	5	ถัง	535.00	2,675.00	
80	เสาไฟฟ้าคอนกรีตอัดแรง ยาว 8.00 ม	6	ต้น	2,050.00	12,300.00	
81	พีพีเออาร์มรีดสาย ขนาด 16 ตรม.	40	เส้น	37.00	1,480.00	
82	พีพีเออาร์มรีดสาย ขนาด 25 ตรม.	55	เส้น	47.00	2,585.00	
83	ชุดแป็คพร้อมลูกถ้วยขนาด 3 ช่อง	4	ชุด	155.00	620.00	
84	ชุดแป็คพร้อมลูกถ้วยขนาด 5 ช่อง	3	ชุด	185.00	555.00	
85	ชุดแป็คพร้อมลูกถ้วยขนาด 7 ช่อง	8	ชุด	215.00	1,720.00	
86	สาย THW ขนาด 1 x 16 มม.	3	ม้วน	9,060.00	27,180.00	
87	สาย THW ขนาด 1 x 25 มม.	4	ม้วน	14,250.00	57,000.00	
88	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1 นิ้ว	15	ท่อน	108.00	1,620.00	
89	รางระบายน้ำเหล็กขนาด 4 x 6 นิ้ว 8 ฟุต	5	ท่อน	915.00	4,575.00	
90	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1 นิ้ว	40	ตัว	8.00	320.00	
91	ข้อต่ออง 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 1 นิ้ว	30	ตัว	8.00	240.00	
92	แฉับปีกามบู สีขาว ขนาด 1 นิ้ว	100	ตัว	5.00	500.00	
รวม 92 รายการ						
ตัวอักษร						
[ ทำสำเนาทำเสนอเข้ามีมติเห็นชอบแล้วแต่ยังไม่ได้รับอนุมัติ ]						
				รวมเป็นเงิน	5,597,896.00	

ราคาสินค้ารวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

ราคาประเมินราคา 180 วัน

กำหนดส่งของภายใน \_ วัน

(ลงชื่อ) .....  
  
 ( นายภัทร ต้นตันดี )  
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ  
 สำนักงานเขตพื้นที่ อบจ.นครราชสีมา

คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

พ.ศ. .... ประธานกรรมการ

ร.ด. .... กรรมการ

ร.น. .... กรรมการ

## ใบเสนอราคา

วันที่

เรียน ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพชรจิตตรา 2004 (ไร้เหนือ) ..สำนักงานใหญ่

เลขที่ 10 หมู่ 3 ตำบลสะเตียง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ 67000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี..0673547000500...ขอทำใบเสนอราคาสิ่งของตามรายการดังนี้

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	เสาเข็ม คอ. รูปตัวไอหรือสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาด 0.18 x 0.18 ม.	ต้น	24	1,650.00	39,600.00	
2	ท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก Dia.800 mm. Class C	ท่อน	160	10,400.00	1,664,000.00	
3	ข้อต่อท่อลอนเสริมใยเหล็ก ขนาด 800 มม.	ชุด	130	6,900.00	897,000.00	
4	ข้องอ 45 องศา ท่อลอนเสริมใยเหล็ก ขนาด 800 มม.	อัน	110	6,900.00	759,000.00	
5	ข้องอ 90 องศา ท่อลอนเสริมใยเหล็ก ขนาด 800 มม.	อัน	110	9,600.00	1,056,000.00	
6	ชุด Stub end ชุดข้าง Dia.800 mm. พร้อมแหวนและอุปกรณ์	ชุด	1	90,500.00	90,500.00	
7	ประตูระบายน้ำ Flap Valve Dia.800 mm.	ชุด	1	80,500.00	80,500.00	
8	เหล็ก WIRE MESH Ø 6 มม. @ 0.20 ม. #	ม้วน	12	3,830.00	45,960.00	
9	ปูนซีเมนต์ผสม ขนาดถุง 50 กก.	ถุง	204	115.00	23,460.00	
10	ท่อเหล็ก ขนาด 800 มม.	เมตร	90	3,020.00	271,800.00	
11	ข้องอ 45 องศา ขนาด 800 มม.	ตัว	6	7,300.00	43,800.00	
12	Flexible ขนาด 800 มม.	ตัว	6	14,600.00	87,600.00	
13	FLOW SENSOR	ตัว	2	5,150.00	10,300.00	
14	ชุดวาล์วเหล็ก หน้าแปลน 800 มม.	หัว	1	8,570.00	8,570.00	
15	ประตูน้ำขนาด 800 มม.	ตัว	2	21,900.00	43,800.00	
16	เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	ท่อน	12	700.00	8,400.00	
17	เหล็กตัวซี ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	ท่อน	12	560.00	6,720.00	
18	เหล็กแผ่นค้ำ ขนาด 0.15 ม. หน้า 3.2 มม.	แผ่น	33	280.00	9,240.00	
19	เหล็กทรงน้ำ 100 x 50 x 5.0 x 7.5 มม.	ท่อน	5	1,580.00	7,900.00	
20	เหล็กทรงน้ำ 150 x 75 x 6.5 x 10 มม.	ท่อน	6	3,320.00	19,920.00	
21	เหล็กฉาก มอก. 50 x 50 มม. 3.0 มม.	ท่อน	45	395.00	17,775.00	
22	เหล็กรูปพรรณ ขนาด 2 x 2 นิ้ว หน้า 1.6 มม.	ท่อน	10	490.00	4,900.00	
23	เหล็กรูปพรรณ ขนาด 4 x 4 นิ้ว หน้า 2.0 มม.	ท่อน	3	1,060.00	3,180.00	
24	เหล็กรูปพรรณ ขนาด 5 x 3 นิ้ว หน้า 3.2 มม.	ท่อน	5	1,490.00	7,450.00	
25	เหล็ก Plate 5 x 5 นิ้ว หน้า 9.0 มม.	แผ่น	55	93.00	5,115.00	
26	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	ถัง	1	1,610.00	1,610.00	
27	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	กล่อง	4	162.00	648.00	
28	แผ่นพื้น เฟอร์รา ฟิวรีช ขนาด 120 x 240 x 2.0 ซม.	แผ่น	110	870.00	95,700.00	
29	J-BOLT M15 ยาว 0.30 ม.	ชุด	16	123.00	1,968.00	
30	ตะปู 3 x 10 ขนาด 18 กก.	ถัง	1	600.00	600.00	
31	ถังน้ำพลาสติกอัดโฟม ขนาด 200 ลิตร	ใบ	9	1,585.00	14,265.00	
32	ป.1 ประตูเหล็กม้วนบานพับชนิดใช้มือดึง ลอนคู่ หน้า 0.70 มม. ขนาด 2.00 x 2.20 ม.	ชุด	1	8,300.00	8,300.00	
33	ฝาถังห้องหุ้มแผ่นประตู	ม.	2	2,150.00	4,300.00	
34	ป.2 ขนาด 1.00 ม. x 2.20 ม. (บานเปิดคู่ วงกบหนา 1.5 มม. บั้มขึ้นรูป 2" x 4", กรอบบานบั้มขึ้นรูป) หน้า 1 มม. บานพับ, และอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	2	8,090.00	16,180.00	
35	น.1 ขนาด 1.30 ม. x 2.00 ม. (บานเปิดคู่ วงกบหนา 1.5 มม. บั้มขึ้นรูป 2" x 4", กรอบบานบั้มขึ้นรูป) หน้า 1 มม. บานพับ, และอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	1	6,050.00	6,050.00	
36	น.2 ขนาด 1.30 ม. x 1.00 ม. (บานเปิดคู่ วงกบหนา 1.5 มม. บั้มขึ้นรูป 2" x 4", กรอบบานบั้มขึ้นรูป) หน้า 1 มม. บานพับ, และอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	3	3,090.00	9,270.00	
37	ปูนก่อสร้างสำเร็จรูป 50 กก.	ถุง	20	132.00	2,640.00	
38	ปูนฉาบรอยต่อ ขนาด 25 กก.	ถุง	20	135.00	2,700.00	
39	ปูนฉาบสำเร็จรูป 50 กก.	ถุง	40	110.00	4,400.00	
40	ไม้แบบ 1" x 8" x 3.00 ม.	เมตร	26	385.00	7,700.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต. .... ประธานกรรมการ

ร.อ. .... กรรมการ

ร.ท. .... กรรมการ

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
41	บล็อกกันฝน หนา 9 ซม.	ก้อน	155	30.00	4,650.00	
42	อิฐบล็อก 19 x 39 x 9 ซม. หนา 9 ซม.	ก้อน	1,200	9.00	10,800.00	
43	หลังคาแผ่นเหล็กกรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ชั้นสกิน	ตร.ม.	88	455.00	40,040.00	
44	ครอบสัน (FLASHING) แผ่นเหล็กกรีดลอน เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ชั้นสกิน	ม.	8	237.00	1,896.00	
45	ครอบข้าง (FLASHING) แผ่นเหล็กกรีดลอน เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ชั้นสกิน	ม.	45	237.00	10,665.00	
46	ไม้เชิงชาย 8 นิ้ว 2 in 1 ยาว 3 ม. สีธรรมชาติ	แผ่น	20	395.00	7,900.00	
47	ฝ้าชายคาสมาร์ทบอร์ด 4 มม. เสาร่อง 3 นิ้ว ระบายอากาศ กันแมลง (60 x 120 x 0.4 ซม.)	แผ่น	60	79.00	4,740.00	
48	โครงคร่าว ซีลายน ขนาด 0.36 x 0.12 x 4 ม.	เส้น	20	47.00	940.00	
49	โครงคร่าวริม ขนาด 0.2 x 0.2 x 2.4 ม.	เส้น	15	30.00	450.00	
50	คลิปล็อก	ตัว	35	4.00	140.00	
51	ชุดแขวน	ชุด	35	16.00	560.00	
52	สกรูยิงแผ่น ขนาด 1 นิ้ว	กล่อง	1	92.00	92.00	
53	มอบฝ้าเพดาน PVC ขนาด 2 นิ้ว ยาว 3 ม. สีธรรมชาติ	ม.	60	37.00	2,220.00	
54	Consumer unit ชนิดใช้กับไฟฟ้า 1 Ø, 2 W., 240 V.	ชุด	1	3,350.00	3,350.00	
55	MAIN MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 2P/ 32A., IC > 10 KA., 240	อัน	1	595.00	595.00	
56	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/ 20A., IC > 6 KA., 240/415 VAC	อัน	2	225.00	450.00	
57	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/ 16A., IC > 6 KA., 240/415 VAC	อัน	2	225.00	450.00	
58	แท่งเหล็กดิน (GROUND ROD COPPER CLAO) แบบรูปทองแดง ขนาด Ø 5/8" ยาว 8 ฟุต พร้อมแกล้มบีหัวใจยึดสายไฟ ขนาด Ø 5/8"	ชุด	1	700.00	700.00	
59	SWITCH ไฟฟ้าแบบ 1 ช่อง ชนิดคัตลอย ขนาด 16 A., 250 V. พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	ชุด	5	59.00	295.00	
60	เบ้ารองพลาสติก ขนาด 16 x 12 นิ้ว	กล่อง	2	215.00	430.00	
61	ชุดโคมไฟ LED แบบเปลือย 18 W.	ชุด	6	198.00	1,188.00	
62	ชุดโคมไฟ LED แบบเปลือย 9 W.	ชุด	4	122.00	488.00	
63	ปลั๊กกราวด์คู่ พร้อมบล็อก และหน้าฉาก	ชุด	10	165.00	1,650.00	
64	สาย THW. ขนาด 1 x 1.5 mm.	ม้วน	3	750.00	2,250.00	
65	สาย THW. ขนาด 1 x 2.5 mm.	ม้วน	3	1,080.00	3,240.00	
66	สาย THW ขนาด 1 x 10 mm.	ม้วน	2	4,100.00	8,200.00	
67	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ท่อน	45	52.00	2,340.00	
68	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ตัว	50	4.00	200.00	
69	ข้อต่อ 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ตัว	45	4.00	180.00	
70	กล่องแยกสาย สีขาว ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว	กล่อง	30	33.00	990.00	
71	ตัวต่อสายไฟ	ตัว	38	5.00	190.00	
72	แกล้มปีกัมปู สีขาว ขนาด 1/2 นิ้ว	ตัว	60	4.00	240.00	
73	สกรูปลายสวน ขนาด 1 นิ้ว	กล่อง	3	289.00	867.00	
74	เทปพันสายไฟม้วนใหญ่	ม้วน	14	39.00	546.00	
75	สีน้ำพลาสติกฝ้าเพดาน ขนาด 5 แกลลอน สีขาว (สีภายนอก)	ถัง	2	1,865.00	3,730.00	
76	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีขาว (สีภายใน)	ถัง	3	1,865.00	5,595.00	
77	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีเขียวเข้ม (สีภายนอก)	ถัง	3	2,695.00	8,085.00	
78	สีเหล็กกันสนิม ขนาด 1 แกลลอน	ถัง	5	560.00	2,800.00	
79	สีน้ำมัน ขนาด 1 แกลลอน	ถัง	5	542.00	2,710.00	
80	เสาไฟฟ้าคอนกรีตอัดแรง ยาว 8.00 ม	ต้น	6	2,100.00	12,600.00	
81	ฟรีฟอร์มรีดสาย ขนาด 16 ตรม.	เส้น	40	39.00	1,560.00	
82	ฟรีฟอร์มรีดสาย ขนาด 25 ตรม.	เส้น	55	49.00	2,695.00	
83	ชุดแบริคพร้อมลูกถ้วยขนาด 3 ช่อง	ชุด	4	160.00	640.00	

คณะกรรมการกำกับและตรวจการ  
 พ.ศ. .....  
 ร.อ. ....  
 ร.ท. ....

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
84	ชุดแร็คพร้อมลูกถ้วยขนาด 5 ช่อง	ชุด	3	190.00	570.00	
85	ชุดแร็คพร้อมลูกถ้วยขนาด 7 ช่อง	ชุด	8	220.00	1,760.00	
86	สาย THW ขนาด 1 x 16 mm.	ม้วน	3	9,100.00	27,300.00	
87	สาย THW ขนาด 1 x 25 mm.	ม้วน	4	14,300.00	57,200.00	
88	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1 นิ้ว	ท่อน	15	110.00	1,650.00	
89	รางไวร์เวย์เหล็กขนาด 4 x 6 นิ้ว 8 ฟุต	ท่อน	5	920.00	4,600.00	
90	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1 นิ้ว	ตัว	40	8.00	320.00	
91	ข้อต่องอ 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 1 นิ้ว	ตัว	30	8.00	240.00	
92	แค้มป์ก้ามปู สีขาว ขนาด 1 นิ้ว	ตัว	100	5.00	500.00	
รวม 92 รายการ					5,634,796.00	

- ราคาสินค้ารวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
- ราคานี้ขึ้นราคา 180 วัน
- กำหนดส่งของภายใน - วัน

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอราคา  
(.....)

ตำแหน่ง



คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

พ.ต. .... ประธานกรรมการ

ร.อ. .... กรรมการ

ร.ท. .... กรรมการ

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

เรียน ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 ขอเสนอราคาวัสดุอุปกรณ์ตามรายการดังนี้

วันที่ \_\_\_\_\_

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาวัสดุก่อสร้าง		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	ราคารวม	
1	เสาเข็ม คอร. รูปตัวไอหรือสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม.	24	ตัน	1,680.00	40,320.00	
2	ท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก Dia.800 mm. Class C	160	ท่อน	10,500.00	1,680,000.00	
3	ข้อต่อท่อลอนเสริมใยเหล็ก ขนาด 800 มม.	130	ชุด	7,000.00	910,000.00	
4	ข้องอ 45 องศา ท่อลอนเสริมใยเหล็ก ขนาด 800 มม.	110	อัน	7,000.00	770,000.00	
5	ข้องอ 90 องศา ท่อลอนเสริมใยเหล็ก ขนาด 800 มม.	110	อัน	9,620.00	1,058,200.00	
6	ชุด Stub end ชุดข้าง Dia.800 mm. พร้อมแหวนและอุปกรณ์	1	ชุด	90,550.00	90,550.00	
7	ประตูระบายน้ำ Flap Valve Dia.800 mm.	1	ชุด	80,550.00	80,550.00	
8	เหล็ก WIRE MESH Ø 6 มม. @ 0.20 ม. #	12	ม้วน	3,850.00	46,200.00	
9	ปูนซีเมนต์ผสม ขนาดถุง 50 กก.	204	ถุง	118.00	24,072.00	
10	ท่อเหล็ก ขนาด 800 มม.	90	เมตร	3,050.00	274,500.00	
11	ข้องอ 45 องศา ขนาด 800 มม.	6	ตัว	7,320.00	43,920.00	
12	Flexible ขนาด 800 มม.	6	ตัว	14,620.00	87,720.00	
13	FLOW SENSOR	2	ตัว	5,160.00	10,320.00	
14	ฟุตวาล์วเหล็ก หน้าแปลน 800 มม.	1	หัว	8,590.00	8,590.00	
15	ประตูน้ำขนาด 800 มม.	2	ตัว	22,000.00	44,000.00	
16	เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	12	ท่อน	710.00	8,520.00	
17	เหล็กตัวซี ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	12	ท่อน	565.00	6,780.00	
18	เหล็กแผ่นคาน ขนาด 0.15 ม.หนา 3.2 มม.	33	แผ่น	285.00	9,405.00	
19	เหล็กฉากขนาด 100 x 50 x 5.0 x 7.5 มม.	5	ท่อน	1,590.00	7,950.00	
20	เหล็กฉากขนาด 150 x 75 x 6.5 x 10 มม.	6	ท่อน	3,330.00	19,980.00	
21	เหล็กฉาก มอก. 50 x 50 มม. 3.0 มม.	45	ท่อน	399.00	17,955.00	
22	เหล็กรูปพรรณ ขนาด 2 x 2 นิ้ว หนา 1.6 มม.	10	ท่อน	495.00	4,950.00	
23	เหล็กรูปพรรณ ขนาด 4 x 4 นิ้ว หนา 2.0 มม.	3	ท่อน	1,065.00	3,195.00	
24	เหล็กรูปพรรณ ขนาด 5 x 3 นิ้ว หนา 3.2 มม.	5	ท่อน	1,495.00	7,475.00	
25	เหล็ก Plate 5 x 5 นิ้ว หนา 9.0 มม.	55	แผ่น	95.00	5,225.00	
26	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	1	ลัง	1,612.00	1,612.00	
27	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	4	กล่อง	165.00	660.00	
28	แผ่นพื้น เกราะ ฝิวเรียบ ขนาด 120 x 240 x 2.0 ซม.	110	แผ่น	875.00	96,250.00	
29	J-BOLT M15 ยาว 0.30 ม.	16	ชุด	125.00	2,000.00	
30	ตะปู 3 x 10 ขนาด 18 กก.	1	ลัง	620.00	620.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาวัสดุก่อสร้าง		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	ราคารวม	
31	ถังน้ำพลาสติกอัดโฟม ขนาด 200 ลิตร	9	ใบ	1,598.00	14,382.00	
32	ปล.1 ประตูล็อกม้วนบานทึบชนิดใช้มือดึง ลอนคู่ หนา 0.70 มม. ขนาด 2.00 x 2.20 ม.	1	ชุด	8,350.00	8,350.00	
33	ฝากล่องหุ้มแผ่นประตู	2	ม.	2,155.00	4,310.00	
34	ปล.2 ขนาด 1.00 ม. x 2.20 ม. (บานเปิดคู่ วงกบหนา 1.5 มม. บั้มขึ้นรูป 2" x 4", ครอบบานบั้มขึ้นรูป) หนา 1 มม. บานพับ, และอุปกรณ์ประกอบครบชุด	2	ชุด	8,100.00	16,200.00	
35	น.1 ขนาด 1.30 ม. x 2.00 ม. (บานเปิดคู่ วงกบหนา 1.5 มม. บั้มขึ้นรูป 2" x 4", ครอบบานบั้มขึ้นรูป) หนา 1 มม. บานพับ, และอุปกรณ์ประกอบครบชุด	1	ชุด	6,060.00	6,060.00	
36	น.2 ขนาด 1.30 ม. x 1.00 ม. (บานเปิดคู่ วงกบหนา 1.5 มม. บั้มขึ้นรูป 2" x 4", ครอบบานบั้มขึ้นรูป) หนา 1 มม. บานพับ, และอุปกรณ์ประกอบครบชุด	3	ชุด	3,100.00	9,300.00	
37	ปูนก่อสำเร็จรูป ถุง 50 กก.	20	ถุง	135.00	2,700.00	
38	ปูนฉาบรอยต่อ ขนาด 25 กก.	1	ถุง	190.00	190.00	
39	ปูนฉาบสำเร็จรูป ถุง 50 กก.	40	ถุง	115.00	4,600.00	
40	ไม้แบบ 1" x 8" x 3.00 ม.	20	แผ่น	390.00	7,800.00	
41	บล็อกกันฝน หนา 9 ซม.	155	ก้อน	29.00	4,495.00	
42	อิฐบล็อก 19 x 39 x 9 ซม. หนา 9 ซม.	1,200	ก้อน	9.00	10,800.00	
43	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ขึ้นสนิม	88	ตร.ม.	460.00	40,480.00	
44	ครอบสัน (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอน เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ขึ้นสนิม	8	ม.	239.00	1,912.00	
45	ครอบข้าง (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอน เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ขึ้นสนิม	45	ม.	239.00	10,755.00	
46	ไม้เชิงชาย 8 นิ้ว 2 in 1 ยาว 3 ม. สีธรรมชาติ	20	แผ่น	397.00	7,940.00	
47	ฝ้าชายคาสมาร์ทบอร์ด 4 มม. เซาะร่อง 3 นิ้ว ระบายอากาศ กันแมลง (60 x 120 x 0.4 ซม.)	60	แผ่น	80.00	4,800.00	
48	โครงคร่าว ซีลายน์ ขนาด 0.36 x 0.12 x 4 ม.	20	เส้น	47.00	940.00	
49	โครงคร่าวริม ขนาด 0.2 x 0.2 x 2.4 ม.	15	เส้น	29.00	435.00	
50	คัลป์ล็อค	35	ตัว	4.00	140.00	
51	ชุดแขวน	35	ชุด	16.00	560.00	
52	สกรูยิงแผ่น ขนาด 1 นิ้ว	1	กล่อง	95.00	95.00	
53	มอับฝ้าเพดาน PVC ขนาด 2 นิ้ว ยาว 3 ม. สีธรรมชาติ	60	ม.	38.00	2,280.00	
54	Consumer unit ชนิดใช้กับไฟฟ้า 1 Ø, 2 W., 240 V.	1	ชุด	2,300.00	2,300.00	
55	MAIN MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 2P/ 32A., IC > 10 KA., 240	1	อัน	590.00	590.00	
56	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/ 20A., IC > 6 KA., 240/415 VAC	2	อัน	215.00	430.00	
57	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/ 16A., IC > 6 KA., 240/415 VAC	2	อัน	215.00	430.00	
58	แท่งเหล็กดิน (GROUND ROD COPPER CLAO) แบบขบทองแดงขนาด Ø 5/8" ยาว 8 ฟุต พร้อมแคลมป์หัวใจยึดสายไฟ ขนาด Ø 5/8"	1	ชุด	695.00	695.00	
59	SWITCH ไฟฟ้าแบบ 1 ช่อง ชนิดติดลอย ขนาด 16 A., 250 V. พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	5	ชุด	55.00	275.00	
60	เบ็นรองพลาสติก ขนาด 16 x 12 นิ้ว	2	กล่อง	207.00	414.00	
61	ชุดโคมไฟ LED แบบเปลือย 18 W.	6	ชุด	192.00	1,152.00	
62	ชุดโคมไฟ LED แบบเปลือย 9 W.	4	ชุด	118.00	472.00	
63	ปลั๊กกราวด์คู่ พร้อมบล็อก และหน้ากาก	10	ชุด	160.00	1,600.00	
64	สาย THW. ขนาด 1 x 1.5 mm.	3	ม้วน	720.00	2,160.00	
65	สาย THW. ขนาด 1 x 2.5 mm.	3	ม้วน	1,060.00	3,180.00	
66	สาย THW ขนาด 1 x 10 mm.	2	ม้วน	4,015.00	8,030.00	
67	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	45	ฟุต	49.00	2,205.00	
68	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	50	ตัว	4.00	200.00	
69	ข้อต่ออง 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	45	ตัว	4.00	180.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาวัสดุก่อสร้าง		หมายเหตุ	
				หน่วยละ (บาท)	ราคารวม		
70	กล่องแยกสาย สีขาว ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว	30	กล่อง	30.00	900.00		
71	ตัวต่อสายไฟ	38	ตัว	5.00	190.00		
72	แค้มป์ก้ามปู สีขาว ขนาด 1/2 นิ้ว	60	ตัว	4.00	240.00		
73	สกรูปลายสว่าน ขนาด 1 นิ้ว	3	กล่อง	280.00	840.00		
74	เทปพันสายไฟม้วนใหญ่	14	ม้วน	38.00	532.00		
75	สีน้ำพลาสติกฝ้าเพดาน ขนาด 5 แกลลอน สีขาว (สีภายนอก)	2	ถัง	1,860.00	3,720.00		
76	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีขาว (สีภายใน)	3	ถัง	1,860.00	5,580.00		
77	สีน้ำพลาสติก ขนาด 5 แกลลอน สีเขียวเข้ม (สีภายนอก)	3	ถัง	2,700.00	8,100.00		
78	สีเหล็กกันสนิม ขนาด 1 แกลลอน	5	ถัง	555.00	2,775.00		
79	สีน้ำมัน ขนาด 1 แกลลอน	5	ถัง	540.00	2,700.00		
80	เสาไฟฟ้าคอนกรีตอัดแรง ยาว 8.00 ม	6	ต้น	2,033.00	12,198.00		
81	ฟรีฟอร์มรัดสาย ขนาด 16 ตรม.	40	เส้น	35.00	1,400.00		
82	ฟรีฟอร์มรัดสาย ขนาด 25 ตรม.	55	เส้น	45.00	2,475.00		
83	ชุดแบริดพร้อมลูกถ้วยขนาด 3 ช่อง	4	ชุด	150.00	600.00		
84	ชุดแบริดพร้อมลูกถ้วยขนาด 5 ช่อง	3	ชุด	180.00	540.00		
85	ชุดแบริดพร้อมลูกถ้วยขนาด 7 ช่อง	8	ชุด	210.00	1,680.00		
86	สาย THW ขนาด 1 x 16 mm.	3	ม้วน	9,042.00	27,126.00		
87	สาย THW ขนาด 1 x 25 mm.	4	ม้วน	14,220.00	56,880.00		
88	ท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1 นิ้ว	15	ท่อน	105.00	1,575.00		
89	รางไวร์เวย์เหล็กขนาด 4 x 6 นิ้ว 8 ฟุต	5	ท่อน	910.00	4,550.00		
90	ข้อต่อท่อ PVC สีขาว ขนาด Ø 1 นิ้ว	40	ตัว	8.00	320.00		
91	ข้อต่ออง 90° PVC สีขาว ขนาด Ø 1 นิ้ว	30	ตัว	8.00	240.00		
92	แค้มป์ก้ามปู สีขาว ขนาด 1 นิ้ว	100	ตัว	5.00	500.00		
รวมเป็นเงิน						5,681,017.00	

ราคาสินค้ารวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

ราคานี้ยื่นราคา 180 วัน

กำหนดส่งภายใน \_\_\_\_ วัน



(ลงชื่อ) ..... ผู้เสนอราคา  
 (นางพิมพ์สว่าง นาคพิน)  
 ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ



แบบสรุป  
แบบสรุป  
แบบสรุป