



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายจัดหาพัสดุ กองพัสดุและทรัพย์สิน

ที่ นพ ๕๑๐๐๘/ ๓๓๓

วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและการคำนวณราคากลาง

เรียน หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

ด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงรั้วรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จึงขอส่งตารางแสดงวงเงินงบประมาณ ราคากลางงานก่อสร้างงานก่อสร้างอาคาร ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียด ข้อมูล ราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ เพื่อลงประกาศเผยแพร่ ใน Web Site ของหน่วยงานตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดและเพื่อประชาสัมพันธ์ตามแนวทางของราชการ รายละเอียด ตามที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นางสาวกนิษฐา แสงผา)

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

๑๓/๒

สำนักปลัด อบจ.
เลขที่รับ 209
วันที่ 13 ก.พ. ๒๕๖๖
เวลา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงรั้วรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงรั้วรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,456,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงรั้ว

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,443,561.89 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 โภเชษฐ พลหาญ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

7.2 ณรงค์ฤทธิ์ อัมพันธ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 กมลชัย บุนลอด กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบ

Ohmm Pr

(นางสาวศุภพานี โพธิ์สุ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม

โภเชษฐ พลหาญ

20 มกราคม 2566 11:46:37

๕7 ก.พ. 2566

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงซ่อมแซมรั้วรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงรั้วรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม (e-bidding) / ปรับปรุงรั้วรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองนครพนม จังหวัด นครพนม แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน หน่วย	ราคาต่อหน่วย		
1	งานรื้อถอน	รวม		46,200.00	
2	งานปรับปรุงซ่อมแซม	รวม		1,828,272.15	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ				1,874,472.15	

เห็นชอบ

Amr R

บาท ต่อ 1 หน่วย

1,874,472.15

แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

โกเศษฐ์ พลหาญ

20 มกราคม 2566 11:47:10

(นางสาวศุภพณี โพธิ์สุ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม
หน้า 1

F7 กพ. 2566

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน - งานถอนคานรั้ว คสล. และผนัง คสล.เดิม รวมค่างานรื้อถอน	77.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	600.00	46,200.00	46,200.00	
2	งานปรับปรุงซ่อมแซม - งานฉาบปูนโครงสร้างเสา คาน - ทาสีน้ำอะคริลิกภายนอก - ทาสีกันสนิม+สีน้ำมันทับหน้าโครงสร้างเหล็ก - ประตูเลื่อนเหล็ก ขนาด ยาว 10.70 ม. สูง 2.25 ม. พร้อมอุปกรณ์ - เหล็กกล่องขนาด 2" x 4" ทน 1.4 มม. - เหล็กกล่อง ขนาด 2" x 2" ทน 1.4 มม. - เหล็ก PL. ขนาด 10 x 10 Cm. ทน 4 มม.	801.500 803.500 2,229.400 1.000 531.000 1,047.000 1,705.000	ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ชุด ท่อน ท่อน แผ่น	80.00 15.68 18.20 35,000.00 913.00 601.00 15.91	64,280.00 12,489.18 40,576.53 35,000.00 484,803.00 629,247.00 27,126.55	100.00 34.00 35.00 0.00 230.40 151.44 0.00	80,350.00 27,319.00 78,031.80 0.00 122,342.40 158,557.68 27,126.55	144,630.00 39,757.18 118,608.34 35,000.00 607,145.40 787,804.68 27,126.55	

เห็นชอบ

โกศลชัย พลหาญ

20 มกราคม 2566 11:47:10

Om P

(นางสาวศุภพณี โพธิ์สุ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม
๕ 7 กพ ๖๕๕

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทุกเหล็ก 9 มม.	3,410.000	ตัว	20.000	68,200.00	0.00	0.00	68,200.00	
	รวมค่า งานปรับปรุงซ่อมแซม	-	-	20,663.59	1,361,671.26	550.84	466,600.88	1,828,272.15	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							1,874,472.15	



โกศลชัย พลทนาย

20 มกราคม 2566 11:47:10

(นางสาวศุภพานี โพธิ์สุ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม

แบบสรุปค่างก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงซ่อมแซมรื้อรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงรื้อรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม ค่ายวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงรื้อรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ไบเมือง อำเภอ เมืองนครพนม จังหวัด นครพนม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 3 ทุน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงซ่อมแซมรื้อรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม เงินไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	1,874,472.15 Factor F 1,3036 2,443,561.89	
รวมค่างก่อสร้าง		2,443,561.89	

เห็นชอบ

(นางสาวศุภพณี โพธิ์สุ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม
หน้า 1 จาก 1

๕7 ก.พ. ๖๕๖๖

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่างก่อสร้าง รวม 2,443,561.89 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงรื้อรื้ออบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงรื้อรื้ออบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม

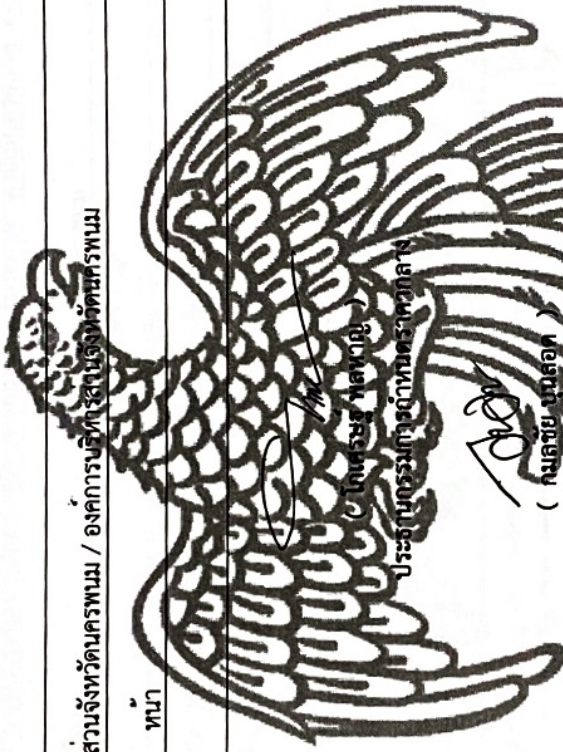
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองนครพนม จังหวัด นครพนม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่





(ณรงค์ฤทธิ์ อ่ำพันธ์)

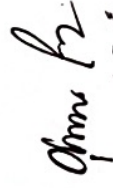
กรรมการกำหนดราคากลาง



(นวน นวน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ



(นางสาวศุภพณี โพธิ์สุ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม

โกศลพัชร์ พลหาญ

20 มกราคม 2566 11:47:41

E 7 กพ. 2566

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภาคารกลางก่อสร้างปรับปรุงรื้อรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงรื้อรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองนครพนม จังหวัด นครพนม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงซ่อมแซมรื้อรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม จำนวน 1 หลังละ 2,443,561.89 บาท		2,443,561.89
สรุป		รวมออกกลาง	2,443,561.89
ราคากลาง (.....) สองล้านสี่แสนสี่หมื่นสามพันห้าร้อยหกสิบเอ็ดบาทแปดสิบแปดสตางค์			

เห็นชอบ

โกศลรัฐ พลหาญ

20 มกราคม 2566 11:48:39

Opim R

(นางสาวศุภกานี โพธิ์สุ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม
หน้า 1 จาก 1

F7 กพ. 2566

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงรั้วรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงรั้วรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงรั้วรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงรั้วรอบสนามกีฬา
 เลขที่หนังสือ : ประกาศ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าใช้จ่ายมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		งบในรูปแบบ Factor F	การหักค่าเพิ่ม VAT	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าจ้าง รวมค่าจ่าย	ค่าดอกเบี้ย					
≤5.00	20.8340	1.0000	1.2330	1.0700	1.3624	1.3822	1.4019
10.00	16.0809	1.0000	1.2258	1.0700	1.3116	1.3319	1.3522
20.00	10.6385	1.0000	1.1714	1.0700	1.2534	1.2717	1.2899
30.00	7.5561	1.0000	1.1406	1.0700	1.2204	1.2369	1.2533
40.00	7.4312	1.0000	1.1343	1.0700	1.2137	1.2316	1.2496
50.00	6.9413	1.0000	1.1294	1.0700	1.2085	1.2265	1.2445
60.00	6.3773	1.0000	1.1238	1.0700	1.2025	1.2204	1.2384
70.00	6.3436	1.0000	1.1184	1.0700	1.1967	1.2151	1.2334
80.00	6.0234	1.0000	1.1152	1.0700	1.1933	1.2117	1.2302
90.00	5.4724	1.0000	1.1097	1.0700	1.1874	1.2052	1.2231

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงรื้อถอนสนามกีฬาจังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงรื้อถอนสนามกีฬา
 เลขที่หนังสือ : ประกาศ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % คอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % คิดรวมมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมค่าเงินจ่าย	รวมรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าคอกเบี้ย						
100.00	5.1694	1.0000	6.6694	1.067	1.0700	1.1842	1.2017	1.2192
110.00	4.7483	1.0000	9.7483	1.0975	1.0700	1.1743	1.1914	1.2084
120.00	4.6292	1.0000	9.6292	1.0963	1.0700	1.1730	1.1903	1.2075
130.00	4.4430	1.0000	9.4430	1.0944	1.0700	1.1710	1.1880	1.2050
140.00	4.3286	1.0000	9.3286	1.0953	1.0700	1.1698	1.1870	1.2041
150.00	4.1868	1.0000	9.1868	1.0919	1.0700	1.1683	1.1853	1.2023
160.00	4.0855	1.0000	9.0855	1.0909	1.0700	1.1673	1.1844	1.2015
170.00	4.0052	1.0000	9.0052	1.0901	1.0700	1.1664	1.1834	1.2004
180.00	3.9482	1.0000	8.9482	1.0895	1.0700	1.1658	1.1827	1.1996
190.00	4.1809	1.0000	8.6809	1.0868	1.0700	1.1629	1.1807	1.1985

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงรั้วรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงรั้วรอบสนามกีฬา
 เลขที่หนังสือ : ประกาศ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าธรรมเนียมค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		งานบูรณ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมวด 1	Factor F หมวด 2
	ค่าจ้าง รวมค่าจ้าง	ค่าดอกเบี้ย					
200.00	4.1572	1.0000	1.0866	1.0700	1.1627	1.1804	1.1982
210.00	4.0541	1.0000	1.0855	1.0700	1.1615	1.1794	1.1972
220.00	4.0279	1.0000	1.0853	1.0700	1.1613	1.1791	1.1969
230.00	3.9408	1.0000	1.0844	1.0700	1.1603	1.1780	1.1957
240.00	3.8617	1.0000	1.0836	1.0700	1.1595	1.1770	1.1946
250.00	3.7523	1.0000	1.0825	1.0700	1.1583	1.1757	1.1931
260.00	3.6513	1.0000	1.0815	1.0700	1.1572	1.1744	1.1917
270.00	3.5578	1.0000	1.0806	1.0700	1.1562	1.1733	1.1904
280.00	3.4710	1.0000	1.0797	1.0700	1.1553	1.1722	1.1892
290.00	3.3902	1.0000	1.0789	1.0700	1.1544	1.1713	1.1881

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงรั้วรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงรั้วรอบสนาม

เลขที่หนังสือ : ประกาศ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		จำนวนรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย					
300.00	3.3147	1.0000	1.0781	1.0700	1.1536	1.1703	1.1870
350.00	3.2737	1.0000	1.0777	1.0700	1.1531	1.1698	1.1864
400.00	3.1486	1.0000	1.0765	1.0700	1.1519	1.1687	1.1855
450.00	3.1268	1.0000	1.0763	1.0700	1.1516	1.1684	1.1852
500.00	3.0168	1.0000	1.0752	1.0700	1.1505	1.1673	1.1841
700.00	2.7735	1.0000	1.0727	1.0700	1.1478	1.1641	1.1805
≥700.00	2.7735	1.0000	1.0727	1.0700	1.1478	1.1641	1.1805

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงรั้วรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงรั้วรอบสนามกีฬาจังหวัดนครพนม

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ต่อตาราง	ลักษณะ/ชนิดของวัสดุ	ชนิด/ยี่ห้อ	ราคา	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	งานขุดบ่อโครงสร้างเสาคาน	ตร.ม.	X	ท่อที่ก่อสร้าง	ท่อที่ก่อสร้าง	20 มกราคม 2566	ท่อที่ก่อสร้าง	
2	ทาสีกันสนิม+สีน้ำมันทับหน้าโครงสร้างเหล็ก	ตร.ม.	X	โกลบอลเฮาส์	โกลบอลเฮาส์	20 มกราคม 2566	โกลบอลเฮาส์	
3	ประตูเลื่อนเหล็กขนาดยาว10.70ม.สูง2.25ม.พร้อมอุปกรณ์	ชุด	X	ท่อที่ก่อสร้าง	ท่อที่ก่อสร้าง	20 มกราคม 2566	ท่อที่ก่อสร้าง (รวมค่าแรง)	
4	เหล็กกล่องขนาด2"x4"หนา1.4mm.	ท่อน	X	onestockhome	onestockhome	20 มกราคม 2566	onestockhome	
5	เหล็กกล่องขนาด2"x2"หนา1.4mm.	ท่อน	X	onestockhome	onestockhome	20 มกราคม 2566	onestockhome	
6	ทุบเหล็ก9mm.	ตัว	X	โกลบอลเฮาส์	โกลบอลเฮาส์	20 มกราคม 2566	โกลบอลเฮาส์ (รวมค่าแรง)	
7	เหล็กPL-ขนาด10x10Cm.หนา4mm.	แผ่น	X	onestockhome	onestockhome	20 มกราคม 2566	ท่อที่ก่อสร้าง (รวมค่าแรง)	
8	สีน้ำอะครีลิคภายนอก	ตร.ม.	X	โกลบอลเฮาส์	โกลบอลเฮาส์	20 มกราคม 2566	โกลบอลเฮาส์	

โกศลชัย ผลิตอายุ

20 มกราคม 2566 11:49:51

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างปรับปรุงรื้อถอนสนามบินจังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงรื้อถอนสนามบินจังหวัดนครพนม

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม

รวมทั้งสิ้น (รายการ)	8	-	-	-	-	-	-	-	-
----------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

