

การเปรียบเทียบราคาวัสดุ

8.เหล็กตะแกรง WIRE MESH

8.1.สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กรุงเทพมหานคร

ระยะทางขนส่งถึงหน้างาน

845.00 กม.

ขนาด ศก. 4.0 มม.

- 0.20 x 0.20	0.03	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,232.91	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	1,232.94	บาท/ตัน
- 0.15 x 0.15	0.05	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,232.91	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	1,232.96	บาท/ตัน

ขนาด ศก. 6.0 มม.

- 0.20 x 0.20	0.13	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,232.91	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	1,233.04	บาท/ตัน
- 0.15 x 0.15	0.25	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,232.91	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	1,233.16	บาท/ตัน

8.2.ห้างหุ้นส่วนจำกัด มังกรทองวัสดุก่อสร้าง

ระยะทางขนส่งถึงหน้างาน

9.00 กม.

ขนาด ศก. 4.0 มม.

- 0.20 x 0.20	0.02	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	14.66	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	14.68	บาท/ตัน
- 0.15 x 0.15	-	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน

ขนาด ศก. 6.0 มม.

- 0.20 x 0.20	-	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน
- 0.15 x 0.15	-	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน

9.ลวดอัดแรง

9.1. สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กรุงเทพมหานคร

ระยะทางขนส่งถึงหน้างาน

845.00 กม.

- ชนิดเส้นเดี่ยว (PC WIRE) ศก. 4, 5, 7, 9 มม.

ราคาวัสดุ	44,500.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,232.91	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	45,732.91	บาท/ตัน
-----------	-----------	---------	----------	----------	---------	-----------------------	-----------	---------

- ชนิดดัดเกลียว (PC STRAND) 7 เส้น ศก. 3/8 นิ้ว และ 1/2 นิ้ว

ราคาวัสดุ	44,833.33	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,232.91	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	46,066.24	บาท/ตัน
-----------	-----------	---------	----------	----------	---------	-----------------------	-----------	---------

9.2. สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพัทลุง

ระยะทางขนส่งถึงหน้างาน

- กม.

- ชนิดเส้นเดี่ยว (PC WIRE) ศก. 4, 5, 7, 9 มม.

ราคาวัสดุ	-	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน
-----------	---	---------	----------	---	---------	-----------------------	---	---------

- ชนิดดัดเกลียว (PC STRAND) 7 เส้น ศก. 3/8 นิ้ว และ 1/2 นิ้ว

ราคาวัสดุ	-	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน
-----------	---	---------	----------	---	---------	-----------------------	---	---------

10.ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)

ลำดับ	แหล่งวัสดุ	ราคาวัสดุ บาท/ตัน	ระยะขนส่ง กม.	ค่าขนส่ง บาท/ตัน	รวมราคา บาท/ตัน
1	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพัทลุง	37,380.00	9.00	14.66	37,394.66
2	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กรุงเทพมหานคร	23,750.00	845.00	1,232.91	24,982.91
3	หจก.พัทลุงสิทธิตยวัสดุก่อสร้าง อ.เมือง จ.พัทลุง	79,430.00	10.00	15.94	79,445.94
4	หจก. มังกรทองวัสดุก่อสร้าง	126,270.00	9.00	14.66	126,284.66
5	ร้านพัทลุงสหไทย	107,480.00	14.00	21.07	107,501.07
ราคาต่ำสุด					24,982.91

ใช้ราคาหยาบเฉลี่ยต สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กรุงเทพมหานคร

ราคาวัสดุ 23,750.00 บาท/ตัน ระยะทาง 845.00 กม. ค่าขนส่ง 1232.91 บาท/ตัน

การเปรียบเทียบราคาวัสดุ

11.ตะปูขนาด 3 นิ้ว

ลำดับ	แหล่งวัสดุ	ราคาวัสดุ บาท/ตัน	ระยะขนส่ง กม.	ค่าขนส่ง บาท/ตัน	รวมราคา บาท/ตัน
1	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพัทลุง	35,820.00	9.00	14.66	35,834.66
2	หจก.พัทลุงสิริชัยวัสดุก่อสร้าง อ.เมือง จ.พัทลุง	26,480.00	10.00	15.94	26,495.94
3	หจก. มังกรทองวัสดุก่อสร้าง	25,441.11	9.00	14.66	25,455.77
4	ร้านพัทลุงสหไทย	46,730.00	14.00	21.07	46,751.07
5		-	-	-	N/A
ราคาต่ำสุด					25,455.77

ใช้ราคาพรายละเอียด หจก. มังกรทองวัสดุก่อสร้าง

ราคาวัสดุ 25,441.11 บาท/ตัน ระยะทาง 9.00 กม. ค่าขนส่ง 14.66 บาท/ตัน

12.ท่อ คลส. คุณภาพชั้น 3

12.1.ร้าน	บริษัท ดูหาสวรรค์คอนกรีตพัทลุง จำกัด				ระยะทางขนส่งถึงหน้างาน	22.00 กม.
- Ø 0.30 ม.	- บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	52.92	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน
- Ø 0.40 ม.	680.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	52.92	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	732.92	บาท/ตัน
- Ø 0.60 ม.	1,020.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	52.92	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	1,072.92	บาท/ตัน
- Ø 0.80 ม.	1,500.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	52.92	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	1,552.92	บาท/ตัน
- Ø 1.00 ม.	2,500.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	52.92	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	2,552.92	บาท/ตัน
- Ø 1.20 ม.	3,960.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	52.92	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	4,012.92	บาท/ตัน
12.2.ร้าน	ห้างหุ้นส่วนจำกัด หวังรุ่งเรืองคอนกรีต				ระยะทางขนส่งถึงหน้างาน	55.00 กม.
- Ø 0.30 ม.	- บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	130.41	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน
- Ø 0.40 ม.	- บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	130.41	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน
- Ø 0.60 ม.	- บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	130.41	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน
- Ø 0.80 ม.	- บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	130.41	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน
- Ø 1.00 ม.	- บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	130.41	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน
- Ø 1.20 ม.	- บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	130.41	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน
12.3.ร้าน	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ฉัตรชัยรังคอนกรีต				ระยะทางขนส่งถึงหน้างาน	40.00 กม.
- Ø 0.30 ม.	- บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	95.19	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	-	บาท/ตัน
- Ø 0.40 ม.	850.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	95.19	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	945.19	บาท/ตัน
- Ø 0.60 ม.	1,200.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	95.19	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	1,295.19	บาท/ตัน
- Ø 0.80 ม.	2,150.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	95.19	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	2,245.19	บาท/ตัน
- Ø 1.00 ม.	2,750.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	95.19	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	2,845.19	บาท/ตัน
- Ø 1.20 ม.	3,450.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	95.19	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	3,545.19	บาท/ตัน

13.ท่อสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป มอก.1166-2536

13.1.ร้าน	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ฉัตรชัยรังคอนกรีต				ระยะทางขนส่งถึงหน้างาน	40.00 กม.
- 1.20 x 1.20 x 1.00 ม.	8,200.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	95.19	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	8,295.19	บาท/ตัน
- 1.50 x 1.50 x 1.00 ม.	11,500.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	95.19	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	11,595.19	บาท/ตัน
- 1.80 x 1.50 x 1.00 ม.	15,500.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	95.19	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	15,595.19	บาท/ตัน
- 1.80 x 1.80 x 1.00 ม.	16,500.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	95.19	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	16,595.19	บาท/ตัน
- 2.10 x 1.80 x 1.00 ม.	20,500.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	95.19	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	20,595.19	บาท/ตัน
- 2.10 x 2.10 x 1.00 ม.	21,500.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง	95.19	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	21,595.19	บาท/ตัน

การเปรียบเทียบราคาวัสดุ

13.2.ร้าน	บริษัท อาคเนย์ คอนกรีต จำกัด	ระยะทางขนส่งถึงหน้างาน	86.00 กม.
- 1.20 x 1.20 x 1.00 ม.	7,500.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง 203.23 บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	7,703.23 บาท/ตัน
- 1.50 x 1.50 x 1.00 ม.	10,600.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง 203.23 บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	10,803.23 บาท/ตัน
- 1.80 x 1.50 x 1.00 ม.	- บาท/ท่อน ค่าขนส่ง 203.23 บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	- บาท/ตัน
- 1.80 x 1.80 x 1.00 ม.	- บาท/ท่อน ค่าขนส่ง 203.23 บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	- บาท/ตัน
- 2.10 x 1.80 x 1.00 ม.	18,600.00 บาท/ท่อน ค่าขนส่ง 203.23 บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	18,803.23 บาท/ตัน
- 2.10 x 2.10 x 1.00 ม.	- บาท/ท่อน ค่าขนส่ง 203.23 บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	- บาท/ตัน

14.ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์

14.1. สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพัทลุง

- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์

ราคาวัสดุ	2,816.20 บาท/ตัน	ค่าขนส่ง 14.66 บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	2,830.86 บาท/ตัน
-----------	------------------	------------------------	-----------------------	------------------

- ปูนซีเมนต์ผสม

ราคาวัสดุ	2,623.05 บาท/ตัน	ค่าขนส่ง 14.66 บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	2,637.71 บาท/ตัน
-----------	------------------	------------------------	-----------------------	------------------

14.2. ห้างหุ้นส่วนจำกัด มังกรทองวัสดุก่อสร้าง

- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์

ราคาวัสดุ	2,803.80 บาท/ตัน	ค่าขนส่ง 14.66 บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	2,818.46 บาท/ตัน
-----------	------------------	------------------------	-----------------------	------------------

- ปูนซีเมนต์ผสม

ราคาวัสดุ	- บาท/ตัน	ค่าขนส่ง 14.66 บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	- บาท/ตัน
-----------	-----------	------------------------	-----------------------	-----------

15.คอนกรีตผสมเสร็จ

15.1.สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพัทลุง

- 180 ksc	2,219.63 บาท/ลบ.ม.	ค่าขนส่ง 31.35 บาท/ลบ.ม.	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	2,250.98 บาท/ลบ.ม.
- 210 ksc	2,275.71 บาท/ลบ.ม.	ค่าขนส่ง 31.35 บาท/ลบ.ม.	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	2,307.06 บาท/ลบ.ม.
- 240 ksc	2,331.78 บาท/ลบ.ม.	ค่าขนส่ง 31.35 บาท/ลบ.ม.	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	2,363.13 บาท/ลบ.ม.
- 280 ksc	2,387.85 บาท/ลบ.ม.	ค่าขนส่ง 31.35 บาท/ลบ.ม.	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	2,419.20 บาท/ลบ.ม.
- 320 ksc	2,490.65 บาท/ลบ.ม.	ค่าขนส่ง 31.35 บาท/ลบ.ม.	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	2,522.00 บาท/ลบ.ม.
- 350 ksc	2,570.10 บาท/ลบ.ม.	ค่าขนส่ง 31.35 บาท/ลบ.ม.	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	2,601.45 บาท/ลบ.ม.
- 380 ksc	2,644.86 บาท/ลบ.ม.	ค่าขนส่ง 31.35 บาท/ลบ.ม.	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	2,676.21 บาท/ลบ.ม.
- 400 ksc	2,724.30 บาท/ลบ.ม.	ค่าขนส่ง 31.35 บาท/ลบ.ม.	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	2,755.65 บาท/ลบ.ม.

16.ไม้แบบ

ลำดับ	แหล่งวัสดุ	ราคาวัสดุ บาท/ลบ.ฟ.	ระยะขนส่ง กม.	ค่าขนส่ง บาท/ลบ.ฟ.	รวมราคา บาท/ลบ.ฟ.
1	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพัทลุง	-	9.00	0.89	N/A
2	ร้านไม้ฟุ้งคายโรงไม้	445.00	16.00	1.54	446.54
3		-	-	-	N/A
4		-	-	-	N/A
5		-	-	-	N/A
ราคาต่ำสุด					446.54

ใช้ราคาทยละเลียด ร้านไม้ฟุ้งคายโรงไม้

ราคาวัสดุ	445.00 บาท/ลบ.ฟ.	ระยะทาง	16.00 กม.	ค่าขนส่ง	1.54 บาท/ลบ.ฟ.
-----------	------------------	---------	-----------	----------	----------------

การเปรียบเทียบราคาวัสดุ

17.ยางแอสฟัลต์

17.2.สำนักจัดซื้อเครื่องจักรการค้า กรุงเทพมหานคร ถึง สำนักงาน

						ระยะทางขนส่งถึงกรุงเทพฯ	845.00 กม.
PARA AC	35,950.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,232.91	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	37,182.91 บาท/ตัน
MC-70	38,946.67	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,232.91	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	40,179.58 บาท/ตัน
CSS-1	21,309.33	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,232.91	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	22,542.24 บาท/ตัน
CRS-2	20,829.33	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,232.91	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	22,062.24 บาท/ตัน
CMS-2h	21,442.33	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,232.91	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	22,675.24 บาท/ตัน
CSS-1h (EMA)	35,246.50	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,232.91	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	36,479.41 บาท/ตัน
CSS-1h	20,878.67	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,232.91	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	22,111.58 บาท/ตัน

17.3.อ.พูนพิน จ.สุราษฎร์ธานี ถึง สำนักงาน

						ระยะทางขนส่งถึงสำนักงาน	211.00 กม.
PARA AC	35,950.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	307.27	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	36,257.27 บาท/ตัน
MC-70	38,946.67	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	307.27	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	39,253.94 บาท/ตัน
CSS-1	21,309.33	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	307.27	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	21,616.60 บาท/ตัน
CRS-2	20,829.33	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	307.27	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	21,136.60 บาท/ตัน
CMS-2h	21,442.33	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	307.27	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	21,749.60 บาท/ตัน
CSS-1h (EMA)	35,246.50	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	307.27	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	35,553.77 บาท/ตัน
CSS-1h	20,878.67	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	307.27	บาท/ตัน	รวม ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง	21,185.94 บาท/ตัน

18.กล่องลวดบรรจุหินใหญ่ (GABION) และแผ่นใยสังเคราะห์ (Geotextile)

18.1.บริษัท สยามเกเบียน จำกัด เขตดินแดง กรุงเทพฯ

						ระยะทางขนส่งถึงสำนักงาน	845.00 กม.
Gabion 3.00x1.00x1.00 m.	3,250.00	บาท/กล่อง	ค่าขนส่ง	1,993.40	บาท/กล่อง	รวมราคา	5,243.40 บาท/กล่อง
Gabion 2.00x1.00x1.00 m.	2,320.00	บาท/กล่อง	ค่าขนส่ง	1,993.40	บาท/กล่อง	รวมราคา	4,313.40 บาท/กล่อง
Gabion 1.50x1.00x1.00 m.	1,730.00	บาท/กล่อง	ค่าขนส่ง	1,993.40	บาท/กล่อง	รวมราคา	3,723.40 บาท/กล่อง
แผ่นใยสังเคราะห์	65.00	บาท/ตร.ม.	ค่าขนส่ง	1,993.40	บาท/ตร.ม.	รวมราคา	2,058.40 บาท/ตร.ม.

18.2.บริษัท สยามโอทูเลน กรุ๊ป อินเตอร์เนชั่นแนล ซอซซิ่ง จำกัด อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา

						ระยะทางขนส่งถึงสำนักงาน	108.00 กม.
Gabion 3.00x1.00x1.00 m.	3,737.20	บาท/กล่อง	ค่าขนส่ง	254.84	บาท/กล่อง	รวมราคา	3,992.04 บาท/กล่อง
Gabion 2.00x1.00x1.00 m.	2,140.00	บาท/กล่อง	ค่าขนส่ง	254.84	บาท/กล่อง	รวมราคา	2,394.84 บาท/กล่อง
Gabion 1.50x1.00x1.00 m.	1,600.00	บาท/กล่อง	ค่าขนส่ง	254.84	บาท/กล่อง	รวมราคา	1,854.84 บาท/กล่อง
แผ่นใยสังเคราะห์	50.00	บาท/ตร.ม.	ค่าขนส่ง	254.84	บาท/ตร.ม.	รวมราคา	304.84 บาท/ตร.ม.

แบบฟอร์ม ข้อมูลราคาและหน่วยวัดวัสดุท้องถิ่น
(ใช้กำหนดซื้อวัสดุที่อำเภอเมือง นครราชสีมา :26.50 บาท หากขนส่งเข้าดำเนินการและค่าเผื่อราคา)

โครงการ ก่อสร้างถนน Para Asphalt Concrete สายทางบ้านฝ้าย - หมู่ 4
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4.5 ตำบลหนองบัว อำเภอหนองบุญน จ.นครราชสีมา
ประมาณราคาวันที่ 16 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	ประเภท วัสดุ	หน่วย	ราคาวัสดุ							ข้อมูลที่ใช้คำนวณราคา
			ราคา (บาท)	รายละเอียด (กม.)				ค่าขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)	
				การวาง (กม.)	ทางลูกรัง (กม.)	ทางระบาย (กม.)	รวม			
1	ดินถม	ลบ.ม.	50.00	4.00	-	-	4.00	18.28	68.28	บ้านหนองบัว อ.หนองบุญน จ.พิจิตร
2	ทรายถม	ลบ.ม.	150.00	21.00	-	-	21.00	70.80	220.80	คลองลำ อ.เมือง จ.พิจิตร
3	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	420.00	21.00	-	-	21.00	70.80	490.80	คลองลำ อ.เมือง จ.พิจิตร
4	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	420.00	21.00	-	-	21.00	70.80	490.80	คลองลำ อ.เมือง จ.พิจิตร
5	ลูกรัง	ลบ.ม.	55.00	39.00	-	-	39.00	129.99	184.99	บ้านวังค้อ อ.บ้านหนองน จ.พิจิตร
6	หินขนาดต่าง ๆ									
	- หินลูก	ลบ.ม.	280.00	2.00	-	-	2.00	13.55	293.55	ถนนสายหลวง ม.5 ต.หนองบัว อ.หนองบุญน จ.พิจิตร
	- หินปู	ลบ.ม.	280.00	2.00	-	-	2.00	13.55	293.55	ถนนสายหลวง ม.5 ต.หนองบัว อ.หนองบุญน จ.พิจิตร
	- หิน 3/4	ลบ.ม.	360.00	2.00	-	-	2.00	13.55	373.55	ถนนสายหลวง ม.5 ต.หนองบัว อ.หนองบุญน จ.พิจิตร
	- หิน 1/2	ลบ.ม.	470.00	2.00	-	-	2.00	13.55	483.55	ถนนสายหลวง ม.5 ต.หนองบัว อ.หนองบุญน จ.พิจิตร
	- หิน 3/8	ลบ.ม.	340.00	2.00	-	-	2.00	13.55	353.55	ถนนสายหลวง ม.5 ต.หนองบัว อ.หนองบุญน จ.พิจิตร
	- หินย่อย	ลบ.ม.	350.00	2.00	-	-	2.00	13.55	363.55	ถนนสายหลวง ม.5 ต.หนองบัว อ.หนองบุญน จ.พิจิตร
	- หินใหญ่	ลบ.ม.	350.00	2.00	-	-	2.00	13.55	363.55	ถนนสายหลวง ม.5 ต.หนองบัว อ.หนองบุญน จ.พิจิตร
	- หินกะ	ลบ.ม.	328.00	2.00	-	-	2.00	13.55	341.55	ถนนสายหลวง ม.5 ต.หนองบัว อ.หนองบุญน จ.พิจิตร
	- หินแตกย่อย	ลบ.ม.	470.00	2.00	-	-	2.00	13.55	483.55	ถนนสายหลวง ม.5 ต.หนองบัว อ.หนองบุญน จ.พิจิตร
7	เหล็กเส้น									
	เหล็กกลม SR 24 (รวมค่าขนส่ง)									
	- 6 มม.	ตัน	23,772.43	9.00	-	-	9.00	14.66	23,787.09	สำนักงานโครงการก่อสร้าง จ.พิจิตร
	- 9 มม.	ตัน	22,825.09	9.00	-	-	9.00	14.66	22,839.75	สำนักงานโครงการก่อสร้าง จ.พิจิตร
	- 12 มม.	ตัน	21,524.79	9.00	-	-	9.00	14.66	21,539.45	สำนักงานโครงการก่อสร้าง จ.พิจิตร
	- 15 มม.	ตัน	22,792.64	9.00	-	-	9.00	14.66	22,807.50	สำนักงานโครงการก่อสร้าง จ.พิจิตร
	- 19 มม.	ตัน	24,498.36	9.00	-	-	9.00	14.66	24,513.02	สำนักงานโครงการก่อสร้าง จ.พิจิตร
	- 25 มม.	ตัน	23,576.17	9.00	-	-	9.00	14.66	23,590.83	สำนักงานโครงการก่อสร้าง จ.พิจิตร
	เหล็กข้ออ้อย SD 30 (รวมค่าขนส่ง)									
	- 12 มม.	ตัน	20,963.38	9.00	-	-	9.00	14.66	20,978.04	สำนักงานโครงการก่อสร้าง จ.พิจิตร
	- 16 มม.	ตัน	21,364.67	9.00	-	-	9.00	14.66	21,379.33	สำนักงานโครงการก่อสร้าง จ.พิจิตร
	- 20 มม.	ตัน	21,399.64	9.00	-	-	9.00	14.66	21,414.30	สำนักงานโครงการก่อสร้าง จ.พิจิตร
	- 25 มม.	ตัน	21,539.11	9.00	-	-	9.00	14.66	21,553.77	สำนักงานโครงการก่อสร้าง จ.พิจิตร
	เหล็กข้ออ้อย SD 40 (รวมค่าขนส่ง)									
	- 12 มม.	ตัน	19,100.00	845.00	-	-	845.00	1,232.91	20,332.91	สำนักงานโครงการก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร
	- 16 มม.	ตัน	18,900.00	845.00	-	-	845.00	1,232.91	20,132.91	สำนักงานโครงการก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร
	- 20 มม.	ตัน	18,900.00	845.00	-	-	845.00	1,232.91	20,132.91	สำนักงานโครงการก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร
	- 25 มม.	ตัน	18,900.00	845.00	-	-	845.00	1,232.91	20,132.91	สำนักงานโครงการก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร
	- 28 มม.	ตัน	18,900.00	845.00	-	-	845.00	1,232.91	20,132.91	สำนักงานโครงการก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร
8	เหล็กเส้น WIRE MESH 4.0 มม. (รวมค่าขนส่ง)									
	- ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	15.89	9.00	-	-	9.00	0.01	15.90	ทำถนนบ้านฝ้าย อ.เมือง จ.พิจิตร
	- ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม.	ตร.ม.	36.00	845.00	-	-	845.00	1.69	37.69	สำนักงานโครงการก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร
	เหล็กเส้น WIRE MESH 6.0 มม. (รวมค่าขนส่ง)									
	- ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	60.00	845.00	-	-	845.00	2.74	62.74	สำนักงานโครงการก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร
	- ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม.	ตร.ม.	80.00	845.00	-	-	845.00	3.83	83.83	สำนักงานโครงการก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร
9	ลวดลึง (รวมค่าขนส่ง)									
	- ชนิดเส้นลึง (PC WIRE) 4, 5, 7, 9 มม.	ตัน	44,500.00	845.00	-	-	845.00	1,232.91	45,732.91	สำนักงานโครงการก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร
	- ชนิดเส้นลึง (PC STRAND) 7 เส้น 3/8 นิ้ว และ 1/2 นิ้ว	ตัน	44,833.33	845.00	-	-	845.00	1,232.91	46,066.24	สำนักงานโครงการก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร
10	ลวดลึงเหล็ก	กม.	23.75	845.00	-	-	845.00	1.23	24.98	สำนักงานโครงการก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร
11	ตะปู ขนาด 3 นิ้ว	กม.	25.44	9.00	-	-	9.00	0.01	25.46	ทำถนนบ้านฝ้าย อ.เมือง จ.พิจิตร
12	ท่อกลม คล.คุณภาพชั้น 3									
	- ดย. 0.30 ม.	ฟุต	-	-	-	-	-	-	-	
	- ดย. 0.40 ม.	ฟุต	680.00	22.00	-	-	22.00	52.92	710.87	บริษัท สุขาภิบาลนครราชสีมา จำกัด
	- ดย. 0.60 ม.	ฟุต	1,020.00	22.00	-	-	22.00	52.92	1,061.17	บริษัท สุขาภิบาลนครราชสีมา จำกัด
	- ดย. 0.80 ม.	ฟุต	1,500.00	22.00	-	-	22.00	52.92	1,554.89	บริษัท สุขาภิบาลนครราชสีมา จำกัด
	- ดย. 1.00 ม.	ฟุต	2,500.00	22.00	-	-	22.00	52.92	2,598.80	บริษัท สุขาภิบาลนครราชสีมา จำกัด
	- ดย. 1.20 ม.	ฟุต	3,450.00	40.00	-	-	40.00	95.19	3,642.18	ทำถนนบ้านฝ้าย อ.เมือง จ.พิจิตร
13	ท่อเส้นใยสังเคราะห์ ขนาด 1166-2536									
	- 120 x 120 x 1.00 ม.	เมตร	7,500.00	55.00	-	-	55.00	203.23	7,667.75	บริษัท สุขาภิบาลนครราชสีมา จำกัด

แบบฟอร์ม ข้อมูลราคาและหน่วยวัสดุก่อสร้าง
(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำหนักที่อ้างอิงเมื่อ ปี ๒๕๖๒, บาท หากพบค่าดำเนินการและค่าเสียเวลา)

โครงการ ก่อสร้างถนน Para Asphalt Concrete สายเกาะช้าง-แม่ - พุเตา
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4,5 ตำบลนาหว้า อำเภอนาหว้า จังหวัดสกลนคร
ประมาณราคาวันที่ 16 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	ประเภท วัสดุ	หน่วย	ราคาวัสดุ							ข้อมูลพื้นที่และหน่วยวัสดุ
			ราคา (บาท)	รวมรวม (กม.)				ค่าขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)	
				หางราบ (กม.)	หางลาด (กม.)	หางสูง (กม.)	รวม (กม.)			
	- ๑.50 x 1.50 x 1.00 ม.	เมตร	10,600.00	55.00	-	-	55.00	203.23	11,090.33	บริษัท อากาศ คอนกรีต จำกัด
	- ๑.80 x 1.50 x 1.00 ม.	เมตร	15,500.00	22.00	-	-	22.00	95.19	15,756.25	ทำนบกั้นน้ำ จำกัด ผู้รับเหมา
	- ๑.80 x 1.80 x 1.00 ม.	เมตร	16,500.00	22.00	-	-	22.00	95.19	16,756.25	ทำนบกั้นน้ำ จำกัด ผู้รับเหมา
	- 2.10 x 1.80 x 1.00 ม.	เมตร	18,600.00	55.00	-	-	55.00	203.23	19,335.50	บริษัท อากาศ คอนกรีต จำกัด
	- 2.10 x 2.10 x 1.00 ม.	เมตร	21,500.00	22.00	-	-	22.00	95.19	21,884.37	ทำนบกั้นน้ำ จำกัด ผู้รับเหมา
14	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (รวมค่าขนส่ง)									
	12.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ตัน	2,805.80	9.00	-	-	9.00	14.66	2,818.46	ทำนบกั้นน้ำ จำกัด ผู้รับเหมา
	12.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ต	ตัน	2,623.05	9.00	-	-	9.00	14.66	2,637.71	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพิษณุ
	12.2 ปูนขาว	ตัน	-	-	-	-	-	-	-	
15	คอนกรีตเสริมเหล็ก									
	- คอนกรีตเสริมเหล็ก ๑/๑๐๐ กก./ตร.ม.	ลบ.ม.	2,219.63	9.00	-	-	9.00	31.35	2,250.98	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพิษณุ
	- คอนกรีตเสริมเหล็ก ๑/๒๐๐ กก./ตร.ม.	ลบ.ม.	2,275.71	9.00	-	-	9.00	31.35	2,307.06	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพิษณุ
	- คอนกรีตเสริมเหล็ก ๑/๓๐๐ กก./ตร.ม.	ลบ.ม.	2,331.78	9.00	-	-	9.00	31.35	2,363.13	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพิษณุ
	- คอนกรีตเสริมเหล็ก ๑/๔๐๐ กก./ตร.ม.	ลบ.ม.	2,387.85	9.00	-	-	9.00	31.35	2,419.20	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพิษณุ
	- คอนกรีตเสริมเหล็ก ๑/๕๐๐ กก./ตร.ม.	ลบ.ม.	2,490.65	9.00	-	-	9.00	31.35	2,522.00	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพิษณุ
	- คอนกรีตเสริมเหล็ก ๑/๖๐๐ กก./ตร.ม.	ลบ.ม.	2,570.10	9.00	-	-	9.00	31.35	2,601.45	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพิษณุ
	- คอนกรีตเสริมเหล็ก ๑/๗๐๐ กก./ตร.ม.	ลบ.ม.	2,644.86	9.00	-	-	9.00	31.35	2,676.21	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพิษณุ
	- คอนกรีตเสริมเหล็ก ๑/๘๐๐ กก./ตร.ม.	ลบ.ม.	2,724.30	9.00	-	-	9.00	31.35	2,755.65	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพิษณุ
16	ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	445.00	16.00	-	-	16.00	1.54	446.54	ร้านไม้ปูทางรถไฟ
17	สารเคมี									
	PARA AC	ตัน	35,950.00	211.00	-	-	211.00	307.27	36,257.27	อ.สุราษฎร์ธานี
	MC-70	ตัน	38,946.67	211.00	-	-	211.00	307.27	39,253.94	อ.สุราษฎร์ธานี
	CSS-1	ตัน	21,309.33	211.00	-	-	211.00	307.27	21,616.60	อ.สุราษฎร์ธานี
	CRS-2	ตัน	20,829.33	211.00	-	-	211.00	307.27	21,136.60	อ.สุราษฎร์ธานี
	CMS-2h	ตัน	21,442.33	211.00	-	-	211.00	307.27	21,749.60	อ.สุราษฎร์ธานี
	CSS-1h (EMA)	ตัน	35,246.50	211.00	-	-	211.00	307.27	35,553.77	อ.สุราษฎร์ธานี
	CSS-1h	ตัน	20,878.67	211.00	-	-	211.00	307.27	21,185.94	อ.สุราษฎร์ธานี
18	ก๊อบเบิ้ลบรรจุหินใหญ่ (GABION) และแผ่นใยสังเคราะห์ (Geotextile)									
	Gabion 3.00x1.00x1.00 m.	กบ.	3,737.20	108.00	-	-	108.00	254.84	3,992.04	อ.สุราษฎร์ธานี
	Gabion 2.00x1.00x1.00 m.	กบ.	2,140.00	108.00	-	-	108.00	254.84	2,394.84	อ.สุราษฎร์ธานี
	Gabion 2.00x1.00x0.50 m.	กบ.	1,600.00	108.00	-	-	108.00	254.84	1,854.84	อ.สุราษฎร์ธานี
	แผ่นใยสังเคราะห์	ตร.ม.	50.00	108.00	-	-	108.00	254.84	304.84	อ.สุราษฎร์ธานี