

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานการซื้อและการจ้าง ฝ่ายจัดหาพัสดุ ส่วนพัสดุ สำนักงานคลัง

ที่ นว ๕๒๐๐๓.๖/

ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขอความร่วมมือประกาศโฆษณา

เรียน ผู้อำนวยการกองวิชาการและแผนงาน

พร้อมบันทึกนี้ งานการซื้อและการจ้าง ฝ่ายจัดหาพัสดุ ส่วนพัสดุ สำนักงานคลัง
ขอส่งประกาศ เทศบาลนครนครสวรรค์ เรื่อง ประกาศราคากลางจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง จำนวน ๑๒๔ รายการ
วัสดุก่อสร้าง จำนวน ๑๒๔ รายการ (เพื่อปรับปรุงสนามหญ้าหน้าน้ำตกเกาะกลางอุทยานสวรรค์) ด้วยวิธีประกวด
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จำนวน ๒ ชุด เรียนมาเพื่อทราบและขอความร่วมมือปิดประกาศ , ลง Web Site ของหน่วยงาน (เทศบาลนคร
นครสวรรค์) ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

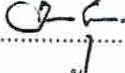
(นางชนิกา บุนนาค)
หัวหน้าฝ่ายจัดหาพัสดุ


ประกาศวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)


ในการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงสนามหญ้าหน้าน้ำตกเกาะกลางอุทยานสวรรค์ (โดยจัดซื้อวัสดุดำเนินการเอง)
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ สำนักการช่าง เทศบาลนครนครสวรรค์
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,500,000.- บาท / 1,500,000.-00
3. ลักษณะงานโดยสังเขป
.....ปรับปรุงสนามหญ้าหน้าน้ำตกเกาะกลางอุทยานสวรรค์.....
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 พ.ค. 2562 เป็นเงิน 1,500,000.76 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แหล่งที่มาของราคากลางใช้ราคาจากพาณิชย์จังหวัดและการสืบราคา
 - 5.2 ใบรายการวัสดุก่อสร้าง 124 รายการ
 - 5.3 ใบสรุปผลการรายการประมาณราคาวัสดุก่อสร้าง
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายอรรถกร	รุ่งเพชร	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
6.2 นายกิตตินันท์	วิจิตรวัชรกุล	นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน	กรรมการ
6.3 นางวสันันท์	ประทุมวัลย์ ทองทรงกฤษณ์	สถาปนิกปฏิบัติการ	กรรมการ/เลขานุการ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายอรรถกร รุ่งเพชร)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายกิตตินันท์ วิจิตรวัชรกุล)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางวสันันท์ ประทุมวัลย์ ทองทรงกฤษณ์)

ส่วนราชการ สำนักการช่าง เทศบาลนครนครสวรรค์

โครงการ ปรับปรุงสนามหญ้าหน้าน้ำตกเกาะกลางอุทยานสวรรค์

สถานที่ก่อสร้าง เกาะกลางอุทยานสวรรค์ เทศบาลนครนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครสวรรค์

คำนวณราคากลางโดย นางวิสนันท์ ประทุมวัลย์ ทองทรงกฤษณ์ เมื่อวันที่ 15 พ.ค. 2562

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	รวมทั้งสิ้น
				ราคา / หน่วย	
1	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (ตราช้าง หรือเทียบเท่า)	159.00	ถุง	112.00	17,808.00
2	- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) (ตราเสือ หรือเทียบเท่า)	114.00	ถุง	128.50	14,649.00
3	- ปูนซีเมนต์ขาว (ตราเสือ หรือเทียบเท่า)	5.00	ถุง	386.75	1,933.75
4	- ทรายหยาบ	18.00	ลบ.ม	374.77	6,745.86
5	- ทรายละเอียด	84.00	ลบ.ม.	520.25	43,701.00
6	- หินย่อยเบอร์ 1-2	26.00	ลบ.ม	560.75	14,579.50
7	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR. 24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	269.00	เส้น	56.68	15,246.92
8	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD. 30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	57.00	เส้น	199.09	11,348.13
9	- ลวดผูกเหล็กศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	25.00	กก.	33.65	841.25
10	- ไม้กระดานขนาด 1" x 8" ยาว 4.00 เมตร	88.00	แผ่น	381.85	33,602.80
11	- ไม้ยางขนาด 1.1/2" x 3" ยาว 3.00 เมตร	65.00	ท่อน	135.20	8,788.00
12	- ตะปูตอกไม้ ชนิดมอม ขนาด 3 นิ้ว	38.00	กก.	28.04	1,065.52
13	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม. #	18.00	ตรม.	25.00	450.00
14	- ท่อ PVC Ø 4" ชนิดแหวนยาง (ชั้น 8.5)	23.00	เส้น	1,078.00	24,794.00
15	- ท่อ PVC Ø 3" ชนิดแหวนยาง (ชั้น 8.5)	70.00	เส้น	430.00	30,100.00
16	- ท่อ PVC Ø 2" ชนิดแหวนยาง (ชั้น 13.5)	98.00	เส้น	430.00	42,140.00
17	- ท่อ PVC Ø 1" ชนิดบานหัว (ชั้น 13.5)	110.00	เส้น	101.00	11,110.00
18	- ท่อ PVC Ø 3/4" ชนิดบานหัว (ชั้น 13.5)	156.00	เส้น	64.00	9,984.00
19	- ท่อ PVC Ø 1/2" ชนิดบานหัว (ชั้น 13.5)	20.00	เส้น	53.00	1,060.00
20	- ข้องอ 90 องศา PVC Ø 3"	6.00	ตัว	160.00	960.00
21	- ข้องอ 90 องศา PVC Ø 3"	6.00	ตัว	82.00	492.00
22	- ข้องอ 90 องศา PVC Ø 2"	40.00	ตัว	28.00	1,120.00
23	- ข้องอ 90 องศา PVC Ø 1"	50.00	ตัว	9.00	450.00
24	- ข้องอ 90 องศา PVC Ø 3/4"	50.00	ตัว	5.00	250.00
25	- ข้องอ 90 องศา PVC Ø 1/2"	200.00	ตัว	4.00	800.00
26	- ข้องอ 90 องศาเกลียวใน PVC Ø 1/2"	30.00	ตัว	5.00	150.00
27	- จีโบลู PVC Ø 4"	2.00	ชุด	800.00	1,600.00
28	- สามทาง PVC Ø 4"	2.00	ตัว	340.00	680.00
29	- สามทางลด PVC Ø 4" X 3"	4.00	ตัว	340.00	1,360.00
30	- สามทางลด PVC Ø 4" X 2"	2.00	ตัว	340.00	680.00
31	- สามทางลด PVC Ø 3" X 2"	10.00	ตัว	157.00	1,570.00
32	- สามทางลด PVC Ø 3" X 1"	10.00	ตัว	157.00	1,570.00
33	- สามทางลด PVC Ø 2" X 1"	10.00	ตัว	48.00	480.00
34	- สามทางลด PVC Ø 2" X 3/4"	34.00	ตัว	48.00	1,632.00
35	- สามทางลด PVC Ø 1" X 1/2"	97.00	ตัว	18.00	1,746.00
36	- สามทางลด PVC Ø 3/4" X 1/2"	100.00	ตัว	8.00	800.00
37	- ข้อลดกลม PVC Ø 4" X 3"	2.00	ตัว	91.00	182.00

026. วัน 15/05/2021

ส่วนราชการ สำนักการช่าง เทศบาลนครนครสวรรค์

โครงการ ปรับปรุงสนามหญ้าหน้าน้ำตกเกาะกลางอุทยานสวรรค์

สถานที่ก่อสร้าง เกาะกลางอุทยานสวรรค์ เทศบาลนครนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครสวรรค์

คำนวณราคากลางโดย นางวิสันต์ ประทุมวัลย์ ทองทรงกฤษณ์

เมื่อวันที่ 15 พ.ค. 2562

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	รวมทั้งสิ้น
				ราคา / หน่วย	
38	- ข้อลตกลม PVC Ø 4" X 2"	3.00	ตัว	91.00	273.00
39	- ข้อลตกลม PVC Ø 3" X 2"	7.00	ตัว	65.00	455.00
40	- ข้อลตกลม PVC Ø 2" X 1"	2.00	ตัว	20.00	40.00
41	- ลูกชุดฝาครอบ PVC Ø 3"	3.00	ตัว	58.00	174.00
42	- ลูกชุดฝาครอบ PVC Ø 2"	10.00	ตัว	22.00	220.00
43	- ลูกชุดฝาครอบ PVC Ø 1"	20.00	ตัว	7.00	140.00
44	- ลูกชุดฝาครอบ PVC Ø 3/4"	40.00	ตัว	5.00	200.00
45	- บอลวาล์ว PVC Ø 4"	3.00	ตัว	1,545.00	4,635.00
46	- บอลวาล์ว PVC Ø 3"	3.00	ตัว	670.00	2,010.00
47	- บอลวาล์ว PVC Ø 2"	15.00	ตัว	205.00	3,075.00
48	- บอลวาล์ว PVC Ø 1"	20.00	ตัว	70.00	1,400.00
49	- บอลวาล์ว PVC Ø 3/4"	50.00	ตัว	50.00	2,500.00
50	- บอลวาล์ว PVC Ø 1/2"	200.00	ตัว	33.00	6,600.00
51	- บอลวาล์วทองเหลือง Ø 3"	3.00	ตัว	1,990.00	5,970.00
52	- บอลวาล์วทองเหลือง Ø 2"	10.00	ตัว	690.00	6,900.00
53	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก PVC Ø 3"	6.00	ตัว	48.00	288.00
54	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก PVC Ø 2"	20.00	ตัว	20.00	400.00
55	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก PVC Ø 1/2"	20.00	ตัว	4.00	80.00
56	- ข้อต่อตรงเกลียวใน PVC Ø 1/2"	200.00	ตัว	4.00	800.00
57	- ข้อต่อตรง PVC Ø 4"	8.00	ตัว	90.00	720.00
58	- ข้อต่อตรง PVC Ø 3"	10.00	ตัว	50.00	500.00
59	- ข้อต่อตรง PVC Ø 2"	30.00	ตัว	20.00	600.00
60	- ข้อต่อตรง PVC Ø 1"	30.00	ตัว	8.00	240.00
61	- ข้อต่อตรง PVC Ø 3/4"	30.00	ตัว	5.00	150.00
62	- ข้อต่อตรง PVC Ø 1/2"	10.00	ตัว	4.00	40.00
63	- ผ.ม.เหล็ก Ø 2"	6.00	ตัว	160.00	960.00
64	- น้ำยาทาท่อ 1,000 กรัม	8.00	กป.	420.00	3,360.00
65	- เทปพันเกลียว	40.00	ม้วน	40.00	1,600.00
66	- หัวสปริงเกอร์ หมุนรอบตัว Ø 1/2"	20.00	อัน	50.00	1,000.00
67	- หัวสปริงเกอร์ ปรับองศาหมุนได้ Ø 2"	4.00	ชุด	4,000.00	16,000.00
68	- ท่อเหล็กอบสังกะสี BS -M Ø 4"	4.00	เส้น	5,340.00	21,360.00
69	- ช็องอ 45 องศา GS Ø 4"	2.00	ตัว	710.00	1,420.00
70	- ช็องอ 90 องศา GS Ø 4"	2.00	ตัว	660.00	1,320.00
71	- หน้างานเหล็กเหนียว Ø 4" หนา	6.00	แผ่น	420.00	2,520.00
72	- ข้อลตเหล็กหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 4" X 2 1/2"	1.00	ตัว	1,100.00	1,100.00
73	- ฟุตวาล์วเหล็กหล่อ Ø 4" บาง	1.00	ตัว	1,250.00	1,250.00
74	- หน้างานเกลียวใน Ø 4" บาง	4.00	แผ่น	260.00	1,040.00

๐๒๕. รัตน สุทธิพน

ส่วนราชการ สำนักการช่าง เทศบาลนครนครสวรรค์
 โครงการ ปรับปรุงสนามหญ้าหน้าน้ำตกเกาะกลางอุทยานสวรรค์
 สถานที่ก่อสร้าง เกาะกลางอุทยานสวรรค์ เทศบาลนครนครสวรรค์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครสวรรค์
 คำนวณราคากลางโดย นางวิสนันท์ ประทุมวัลย์ ทองทรงกฤษณ์

เมื่อวันที่
 15 พ.ค. 2562

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	รวมทั้งสิ้น
				ราคา / หน่วย	
75	- ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน Ø 4" บาง	1.00	ชุด	2,900.00	2,900.00
76	- เช็ควาล์วเหล็กหล่อ Ø 4"	1.00	ตัว	3,500.00	3,500.00
77	- โคนัง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน Ø 4" บาง	2.00	ตัว	1,050.00	2,100.00
78	- โคนัง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน Ø 4" บาง	2.00	ตัว	950.00	1,900.00
79	- ท่อนสั้นหน้างานปากกระฉัง Ø 4"	1.00	ตัว	1,380.00	1,380.00
80	- ปะเก็นยางหน้างาน Ø 4"	10.00	แผ่น	45.00	450.00
81	- ปะเก็นยางหน้างาน Ø 2 1/2"	2.00	แผ่น	30.00	60.00
82	- ปะเก็นยางหน้างาน Ø 2"	2.00	แผ่น	30.00	60.00
83	- นี๊ต Ø 5/8" X 3"	40.00	ชุด	45.00	1,800.00
84	- เครื่องสูบน้ำแรงสูงขนาด ไม่น้อยกว่า 15 แรงม้า				
	- End Suction Centrifugal Pump				
	รุ่น : 65x50 FSJA ยี่ห้อ EBARA หรือเทียบเท่า				
	ตัวเรือน : เหล็กหล่อ				
	ด้านดูด : 65 มม. / ด้านส่ง : 50 มม.				
	ขับเคลื่อนมอเตอร์ (ABB) ขนาด 11 Kw. (15 แรงม้า)				
	อัตราการสูบน้ำไม่น้อยกว่า 200 ลิตร / นาที ระยะส่งสูงไม่น้อยกว่า 48.00 ม.				
	ประกอบเป็นชุดบนแท่นฐานเหล็กพร้อมมอร์ยส่งกำลัง				
	- ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ แบบ สตาร์ทเลตต้า ขนาด 11 Kw. (15 แรงม้า)	1.00	ชุด	160,000.00	160,000.00
85	- สายไฟ VCT - G 3 X 4/4	10.00	เมตร	130.00	1,300.00
86	- สายไฟ NYY # 25 4 แกน	35.00	เมตร	450.00	15,750.00
87	- ท่อ HDPE ขนาด 40 มม. PN 6 สำหรับร้อยสายใต้ดิน	35.00	เมตร	55.00	1,925.00
88	- หางปลา # 4	16.00	ตัว	5.00	80.00
89	- ป่อพัก คลส.สำเร็จรูปขนาด 0.50 X 0.60 ม.	13.00	ชุด	530.00	6,890.00
90	- ท่อ PVC Ø 0.30 ม. (ชั้น 8.5)	29.00	ท่อน	3,800.00	110,200.00
91	- ดินผสมปุ๋ย	14,870.00	ถุง	16.00	237,920.00
92	- หญ้าวนล้นน้อย	3,010.00	ตรม.	30.00	90,300.00
93	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป ยาว 1.00 ม.	64.00	แผ่น	77.00	4,928.00
94	- ขอบคั่นหินคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด 0.15 x 0.30 x 1.00 ม.	120.00	ชุด	131.17	15,740.40
95	- รั้วเหล็กสำเร็จรูป ทำสี สีเหลือง ของ SCG หรือเทียบเท่า				
	ขนาด 1.20 x 2.40 ม. (ความยาวรวม 140 เมตร)	49.00	ชุด	2,645.00	129,605.00
96	- เสารั้วเหล็กสำเร็จรูป ทำสี สีเหลือง ของ SCG หรือเทียบเท่า				
	รุ่นกลม สูง 1.30 ม.	51.00	ชุด	1,335.00	68,085.00
97	- ตะแกรงเหล็กฉีก XS - 32 พันซี่	8.00	แผ่น	540.00	4,320.00
98	- เหล็กกล่อง 1" x 2" หนา 2.3 มม. (โครงเคร่า)	10.00	ท่อน	314.82	3,148.20
99	- เหล็กกล่อง 1" x 1" หนา 1.2 มม. (ประตู 2)	3.00	ท่อน	252.34	757.02
100	- เหล็กฉาก 1" x 1" หนา 3 มม.	13.00	ท่อน	304.00	3,952.00
101	- บูชเหล็ก Ø 1" (ประตู 2)	18.00	ชุด	25.00	450.00

Or. S. Kian Sornum

ส่วนราชการ สำนักการช่าง เทศบาลนครนครสวรรค์

โครงการ ปรับปรุงสนามหญ้าหน้าน้ำตกเกาะกลางอุทยานสวรรค์

สถานที่ก่อสร้าง เกาะกลางอุทยานสวรรค์ เทศบาลนครนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครสวรรค์

คำนวณราคากลางโดย นางวิสนันท์ ประทุมวัลย์ ทองทรงกฤษณ์ เมื่อวันที่1.5 พ.ค. 2562.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	รวมทั้งสิ้น
				ราคา / หน่วย	
102	- อิฐดินเผาชนิดมีรู 2 รูขนาด 3 x 7 x 16 ซม.	9,238.00	ก้อน	1.03	9,515.14
103	- กระเบื้องดินเผา ขนาด 4"x8"	8,666.00	แผ่น	7.00	60,662.00
104	- สีทารองพื้นกันสนิม ขนาด 3.785 ลิตร ยี่ห้อ TOA หรือเทียบเท่า	2.00	แกลลอน	390.59	781.18
105	- สีทามันเคลือบเงา ขนาด 3.785 ลิตร ยี่ห้อ TOA หรือเทียบเท่า	4.00	แกลลอน	607.48	2,429.92
106	- หินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา AAA หรือเทียบเท่า	6.00	แกลลอน	121.50	729.00
107	- สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ยี่ห้อ TOA หรือเทียบเท่า	2.00	แกลลอน	485.98	971.96
108	- สีน้ำพลาสติก ทาภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร				
	ยี่ห้อ TOA หรือเทียบเท่า	3.00	แกลลอน	485.98	1,457.94
109	- หลังคาเหล็กรีดลอน (Metal Sheet)	23.00	ตรม.	203.89	4,689.47
110	- ครอบสันหลังคา	4.50	ม.	58.00	261.00
111	- เหล็ก □ 150 X 50 X 2.5 มม.	6.00	ท่อน	1,035.54	6,213.24
112	- เหล็ก C - 100 X 50 X 20 X 2.3 มม.	8.00	ท่อน	925.23	7,401.84
113	- แบล็กรีจรูป ทน 0.55 มม. (ยาวท่อนละ 6.00 เมตร)	8.00	ท่อน	108.00	864.00
114	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 8" รุ่น 2 in 1 ทาสี	2.00	แผ่น	214.29	428.58
115	- ท่อสี่เหลี่ยมอัดแรง ขนาด 0.90 x 0.90 x 1.00 ม.	5.00	ท่อน	3,000.00	15,000.00
116	- ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ๑ 0.40 ม.	6.00	ท่อน	271.03	1,626.18
117	- ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ๑ 0.60 ม.	12.00	ท่อน	1,121.50	13,458.00
118	- ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ๑ 1.00 ม.	3.00	ท่อน	2,242.99	6,728.97
119	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ๑ 2 นิ้ว ยาว 6.00 ม.	1.00	ท่อน	663.55	663.55
120	- หัวเม็ด ๑ 2 นิ้ว	1.00	ชุด	152.52	152.52
121	- เหล็กแผ่นหนา 6 มม. ขนาด 0.05x 0.05 ม. (ครีบบสามเหลี่ยม	4.00	แผ่น	4.25	17.00
122	- เหล็กแผ่นหนา 6 มม. ขนาด 0.20 x 0.20 ม.	1.00	แผ่น	34.03	34.03
123	- สลักเกลียว ๑ 1/2 นิ้ว ยาว 5 ซม.	4.00	ชุด	13.00	52.00
124	- ลวดทรงโก	2.00	ม้วน	211.00	422.00
รวมราคา ค่าวัสดุและค่าแรง					1,401,869.87
ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT = 7%					98,130.89
รวมราคา ทั้งสิ้น		หนึ่งล้านห้าแสนบาทเจ็ดสิบหกสตางค์			1,500,000.76


หมายเหตุ ใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมภาษี) ของจังหวัดนครสวรรค์ประจำเดือน เมษายน 2562 ในการอ้างอิง

วัสดุท่อและข้อต่อ วัสดุเหล็กรูปพรรณ วัสดุเหล็กเส้น และสี ต้องมีมาตรฐาน มอก.

วัสดุรายการใดที่มีแคตตาล็อก ให้แนบแคตตาล็อกด้วย

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นาย อรรถกร รุ่งเพชร)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายกิตตินันท์ วิจิตรวีรกุล)

ลงชื่อ..........กรรมการ / เลขานุการ
(นางวิสนันท์ ประทุมวัลย์ ทองทรงกฤษณ์)

โครงการ ปรับปรุงสนามหญ้าหน้าน้ำตกเกาะกลางอุทยานสวรรค์ (โดยจัดซื้อวัสดุดำเนินการเอง)

สถานที่ก่อสร้าง เกาะกลางอุทยานสวรรค์ เทศบาลนครนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครสวรรค์

พจน./ บริษัท จำกัด.....

ผู้ประมาณราคา

วันที่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	รวมทั้งสิ้น
				ราคา / หน่วย	
1	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (ตราช้าง หรือเทียบเท่า)	159.00	ถุง		
2	- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) (ตราเสือ หรือเทียบเท่า)	114.00	ถุง		
3	- ปูนซีเมนต์ขาว (ตราเสือ หรือเทียบเท่า)	5.00	ถุง		
4	- ทรายหยาบ	18.00	ลบ.ม.		
5	- ทรายละเอียด	84.00	ลบ.ม.		
6	- หินย่อยเบอร์ 1-2	26.00	ลบ.ม.		
7	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR. 24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	269.00	เส้น		
8	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD. 30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	57.00	เส้น		
9	- ลวดผูกเหล็กศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	25.00	กก.		
10	- ไม้กระบอกขนาด 1" x 8" ยาว 4.00 เมตร	88.00	แผ่น		
11	- ไม้ยางขนาด 1.1/2" x 3" ยาว 3.00 เมตร	65.00	ท่อน		
12	- ตะปูตอกไม้ ชนิดมอม ขนาด 3 นิ้ว	38.00	กก.		
13	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม. #	18.00	ตรม.		
14	- ท่อ PVC Ø 4" ชนิดแหวนยาง (ชั้น 8.5)	23.00	เส้น		
15	- ท่อ PVC Ø 3" ชนิดแหวนยาง (ชั้น 8.5)	70.00	เส้น		
16	- ท่อ PVC Ø 2" ชนิดแหวนยาง (ชั้น 13.5)	98.00	เส้น		
17	- ท่อ PVC Ø 1" ชนิดบานหัว (ชั้น 13.5)	110.00	เส้น		
18	- ท่อ PVC Ø 3/4" ชนิดบานหัว (ชั้น 13.5)	156.00	เส้น		
19	- ท่อ PVC Ø 1/2" ชนิดบานหัว (ชั้น 13.5)	20.00	เส้น		
20	- ข้องอ 90 องศา PVC Ø 3"	6.00	ตัว		
21	- ข้องอ 90 องศา PVC Ø 3"	6.00	ตัว		
22	- ข้องอ 90 องศา PVC Ø 2"	40.00	ตัว		
23	- ข้องอ 90 องศา PVC Ø 1"	50.00	ตัว		
24	- ข้องอ 90 องศา PVC Ø 3/4"	50.00	ตัว		
25	- ข้องอ 90 องศา PVC Ø 1/2"	200.00	ตัว		
26	- ข้องอ 90 องศาเกลียวใน PVC Ø 1/2"	30.00	ตัว		
27	- จีโบลว์ PVC Ø 4"	2.00	ชุด		
28	- สามทาง PVC Ø 4"	2.00	ตัว		
29	- สามทางลด PVC Ø 4" X 3"	4.00	ตัว		
30	- สามทางลด PVC Ø 4" X 2"	2.00	ตัว		
31	- สามทางลด PVC Ø 3" X 2"	10.00	ตัว		
32	- สามทางลด PVC Ø 3" X 1"	10.00	ตัว		
33	- สามทางลด PVC Ø 2" X 1"	10.00	ตัว		
34	- สามทางลด PVC Ø 2" X 3/4"	34.00	ตัว		
35	- สามทางลด PVC Ø 1" X 1/2"	97.00	ตัว		
36	- สามทางลด PVC Ø 3/4" X 1/2"	100.00	ตัว		

โครงการ ปรับปรุงสนามหญ้าหน้าน้ำตกเกาะกลางอุทยานสวรรค์ (โดยจัดซื้อวัสดุดำเนินการเอง)

สถานที่ก่อสร้าง เกาะกลางอุทยานสวรรค์ เทศบาลนครนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครสวรรค์

หาก/ บริษัท จำกัด.....

ผู้ประมาณราคา

วันที่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	รวมทั้งสิ้น
				ราคา / หน่วย	
37	- ข้อลตกลม PVC Ø 4" X 3"	2.00	ตัว		
38	- ข้อลตกลม PVC Ø 4" X 2"	3.00	ตัว		
39	- ข้อลตกลม PVC Ø 3" X 2"	7.00	ตัว		
40	- ข้อลตกลม PVC Ø 2" X 1"	2.00	ตัว		
41	- ลูกอุตุฝาครอบ PVC Ø 3"	3.00	ตัว		
42	- ลูกอุตุฝาครอบ PVC Ø 2"	10.00	ตัว		
43	- ลูกอุตุฝาครอบ PVC Ø 1"	20.00	ตัว		
44	- ลูกอุตุฝาครอบ PVC Ø 3/4"	40.00	ตัว		
45	- บอลวาล์ว PVC Ø 4"	3.00	ตัว		
46	- บอลวาล์ว PVC Ø 3"	3.00	ตัว		
47	- บอลวาล์ว PVC Ø 2"	15.00	ตัว		
48	- บอลวาล์ว PVC Ø 1"	20.00	ตัว		
49	- บอลวาล์ว PVC Ø 3/4"	50.00	ตัว		
50	- บอลวาล์ว PVC Ø 1/2"	200.00	ตัว		
51	- บอลวาล์วทองเหลือง Ø 3"	3.00	ตัว		
52	- บอลวาล์วทองเหลือง Ø 2"	10.00	ตัว		
53	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก PVC Ø 3"	6.00	ตัว		
54	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก PVC Ø 2"	20.00	ตัว		
55	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก PVC Ø 1/2"	20.00	ตัว		
56	- ข้อต่อตรงเกลียวใน PVC Ø 1/2"	200.00	ตัว		
57	- ข้อต่อตรง PVC Ø 4"	8.00	ตัว		
58	- ข้อต่อตรง PVC Ø 3"	10.00	ตัว		
59	- ข้อต่อตรง PVC Ø 2"	30.00	ตัว		
60	- ข้อต่อตรง PVC Ø 1"	30.00	ตัว		
61	- ข้อต่อตรง PVC Ø 3/4"	30.00	ตัว		
62	- ข้อต่อตรง PVC Ø 1/2"	10.00	ตัว		
63	- ผ.ม.เหล็ก Ø 2"	6.00	ตัว		
64	- น้ำยาทาท่อ 1,000 กรัม	8.00	กป.		
65	- เทปพันเกลียว	40.00	ม้วน		
66	- หัวสปริงเกอร์ หมุนรอบตัว Ø 1/2"	20.00	อัน		
67	- หัวสปริงเกอร์ ปรับองศาหมุนได้ Ø 2"	4.00	ชุด		
68	- ท่อเหล็กอบสังกะสี BS -M Ø 4"	4.00	เส้น		
69	- ข้องอ 45 องศา GS Ø 4"	2.00	ตัว		
70	- ข้องอ 90 องศา GS Ø 4"	2.00	ตัว		
71	- หน้างานเหล็กเหนียว Ø 4" หนา	6.00	แผ่น		
72	- ข้อลตเหล็กหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 4" X 2 1/2"	1.00	ตัว		

โครงการ ปรับปรุงสนามหญ้าหน้าตึกเกาะกลางอุทยานสวรรค์ (โดยจัดซื้อวัสดุดำเนินการเอง)

สถานที่ก่อสร้าง เกาะกลางอุทยานสวรรค์ เทศบาลนครนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครสวรรค์

หจก./ บริษัท จำกัด.....

ผู้ประมาณราคา

วันที่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	รวมทั้งสิ้น
				ราคา / หน่วย	
73	- ฟุตวาล์วเหล็กหล่อ Ø 4" บาง	1.00	ตัว		
74	- หน้าจานเกลียวใน Ø 4" บาง	4.00	แผ่น		
75	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน Ø 4" บาง	1.00	ชุด		
76	- เช็ควาล์วเหล็กหล่อ Ø 4"	1.00	ตัว		
77	- โคนัง 90 องศา หน้าจาน 2 ด้าน Ø 4" บาง	2.00	ตัว		
78	- โคนัง 45 องศา หน้าจาน 2 ด้าน Ø 4" บาง	2.00	ตัว		
79	- ท่อนสันหน้าจานปากกระฉัง Ø 4"	1.00	ตัว		
80	- ปะเก็นยางหน้าจาน Ø 4"	10.00	แผ่น		
81	- ปะเก็นยางหน้าจาน Ø 2 1/2"	2.00	แผ่น		
82	- ปะเก็นยางหน้าจาน Ø 2 "	2.00	แผ่น		
83	- นี้อต Ø 5/8" X 3"	40.00	ชุด		
84	- เครื่องสูบน้ำแรงสูง ขนาดไม่น้อยกว่า 15 แรงม้า				
	- End Suction Centrifugal Pump				
	รุ่น : 65x50 FSJA ยี่ห้อ EBARA หรือเทียบเท่า				
	ตัวเรือน : เหล็กหล่อ				
	ด้านดูด : 65 มม. / ด้านส่ง : 50 มม.				
	ขับเคลื่อนมอเตอร์ (ABB) ขนาด 11 Kw. (15 แรงม้า)				
	อัตราการสูบน้ำไม่น้อยกว่า 200 ลิตร / นาที ระยะส่งสูงไม่น้อยกว่า 48.00 ม.				
	ประกอบเป็นชุดบนแท่นฐานเหล็กพร้อมยอร์รี่ส่งกำลัง				
	- ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ แบบ สตาร์ทเตอร์ ขนาด 11 Kw. (15 แรงม้า)	1.00	ชุด		
85	- สายไฟ VCT - G 3 X 4/4	10.00	เมตร		
86	- สายไฟ NYY # 25 4 แกน	35.00	เมตร		
87	- ท่อ HDPE ขนาด 40 มม. PN 6 สำหรับร้อยสายใต้ดิน	35.00	เมตร		
88	- ทางปลา # 4	16.00	ตัว		
89	- บ่อพัก คสล.สำเร็จรูปขนาด 0.50 X 0.60 ม.	13.00	ชุด		
90	- ท่อ PVC Ø 0.30 ม. (ชั้น 8.5)	29.00	ท่อน		
91	- ดินผสมปุ๋ย	14,870.00	ถุง		
92	- หญ้าขนาดเล็ก	3,010.00	ตรม.		
93	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป ยาว 1.00 ม.	64.00	แผ่น		
94	- ขอบคันทันคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด 0.15 x 0.30 x 1.00 ม.	120.00	ชุด		
95	- รั้วเหล็กสำเร็จรูป ทำสี สีเหลือง ของ SCG หรือเทียบเท่า				
	ขนาด 1.20 x 2.40 ม. (ความยาวรวม 140 เมตร)	49.00	ชุด		
96	- เสารั้วเหล็กสำเร็จรูป ทำสี สีเหลือง ของ SCG หรือเทียบเท่า				
	รุ่นกลม สูง 1.30 ม.	51.00	ชุด		
97	- ตะแกรงเหล็กฉีก X5 - 32 ฟันสี่	8.00	แผ่น		
98	- เหล็กกล่อง 1" x 2" หนา 2.3 มม. (โครงเคร่า)	10.00	ท่อน		

โครงการ ปรับปรุงสนามหญ้าหน้าน้ำตกเกาะกลางอุทยานสวรรค์ (โดยจัดซื้อวัสดุดำเนินการเอง)

สถานที่ก่อสร้าง เกาะกลางอุทยานสวรรค์ เทศบาลนครนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครสวรรค์

หจก./บริษัท จำกัด.....

ผู้ประมาณราคา

วันที่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		รวมทั้งสิ้น
				ราคา / หน่วย		
99	- เหล็กกล่อง 1" x 1" หนา 1.2 มม. (ประตู 2)	3.00	ท่อน			
100	- เหล็กฉาก 1" x 1" หนา 3 มม.	13.00	ท่อน			
101	- บูชเหล็ก Ø 1" (ประตู 2)	18.00	ชุด			
102	- อิฐดินเผาชนิดมีรู 2 รูขนาด 3 x 7 x 16 ซม.	9,238.00	ก้อน			
103	- กระเบื้องดินเผา ขนาด 4"x8"	8,666.00	แผ่น			
104	- สีทารองพื้นกันสนิม ขนาด 3.785 ลิตร ยี่ห้อ TOA หรือเทียบเท่า	2.00	แกลลอน			
105	- สีทามันเคลือบเงา ขนาด 3.785 ลิตร ยี่ห้อ TOA หรือเทียบเท่า	4.00	แกลลอน			
106	- ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา AAA หรือเทียบเท่า	6.00	แกลลอน			
107	- สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ยี่ห้อ TOA หรือเทียบเท่า	2.00	แกลลอน			
108	- สีน้ำพลาสติก ทาภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ยี่ห้อ TOA หรือเทียบเท่า	3.00	แกลลอน			
109	- หลังคาเหล็กรีดลอน (Metal Sheet)	23.00	ตรม.			
110	- ครอบสันหลังคา	4.50	ม.			
111	- เหล็ก □ 150 X 50 X 2.5 มม.	6.00	ท่อน			
112	- เหล็ก C - 100 X 50 X 20 X 2.3 มม.	8.00	ท่อน			
113	- แบล็กรูป หนา 0.55 มม. (ยาวท่อนละ 6.00 เมตร)	8.00	ท่อน			
114	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 8" รุ่น 2 in 1 ทาสี	2.00	แผ่น			
115	- ท่อสี่เหลี่ยมอัดแรง ขนาด 0.90 x 0.90 x 1.00 ม.	5.00	ท่อน			
116	- ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.40 ม.	6.00	ท่อน			
117	- ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.60 ม.	12.00	ท่อน			
118	- ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 1.00 ม.	3.00	ท่อน			
119	- ท่อเหล็กอบสังกะสี Ø 2 นิ้ว ยาว 6.00 ม.	1.00	ท่อน			
120	- หัวเม็ด Ø 2 นิ้ว	1.00	ชุด			
121	- เหล็กแผ่นหนา 6 มม. ▴ ขนาด 0.05x 0.05 ม. (ครีสามเหลี่ยม)	4.00	แผ่น			
122	- เหล็กแผ่นหนา 6 มม. ขนาด 0.20 x 0.20 ม.	1.00	แผ่น			
123	- สลักเกลียว Ø 1/2 นิ้ว ยาว 5 ซม.	4.00	ชุด			
124	- ลวดกรงไก่	2.00	ม้วน			
	รวมราคา ค่าวัสดุและค่าแรง					
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT = 7%					
	รวมราคา ทั้งสิ้น					

หมายเหตุ ใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมภาษี) ของจังหวัดนครสวรรค์ประจำเดือน เมษายน 2562 ในการอ้างอิง

วัสดุท่อและข้อต่อ วัสดุเหล็กรูปพรรณ วัสดุเหล็กเส้น และสี ต้องมีมาตรฐาน มอก. หรือเทียบเท่า

วัสดุรายการใดที่มีแคตตาล็อกให้แนบแคตตาล็อกมาด้วย

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(.....)

(ประทับตรา หจก./บริษัท จำกัด)