

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไผ่ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

โครงการ เสริมผิวถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านแม่หวดสีไปศาลาประชาคม บ้านคองหม้อทอง หมู่ที่ 6

แบบเลขที่ 07/2568

ประเภทงาน ทาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านคองหม้อทอง หมู่ที่ 6 ตำบลคองหม้อทองใต้ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร

ปริมาณงาน ผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต ขนาด กว้าง 4.00 เมตร ยาว 374.00 เมตร หนา 0.04 เมตร
หรือพื้นที่ดำเนินการตั้งไม่น้อยกว่า 1,496.00 ตารางเมตร


ประมาณราคาวางวันที่ 29 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองสกลนคร เฉลี่ยราคาลิตรละ 33.56 บาท

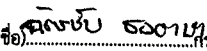
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor F (ฝนชุก1)	ราคาต่อหน่วย X Factor F	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHAT CONCRETE WEARING COURSE)								
1.1	แอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHAT CONCRETE WEARING COURSE) ความหนา 4 ซม. ปลูกและบดทับบนผิวโพรมิได้	1,496.00	ตร.ม.	256.00	382,976.00	1.3848	534,511.68	530,345.16	
	รวมค่างาน 1 (พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย)							530,345.16	
	คิดราคาค่าก่อสร้างเพียง							500,000.00	(ห้าแสนบาทถ้วน)

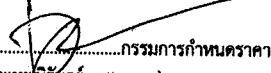
ราคาเฉลี่ย 1,336,898.40 บาท/ กม. และราคาเฉลี่ย 334.22 บาท/ ตารางเมตร
 ขนาดเนื้องาน ผิวทางกว้าง 4.00 เมตร ยาว 374.00 เมตร หนา 0.04 เมตร
 Factor F (ฝนชุก 1) = 1.3848
 หมายเหตุ: เงินจ่ายล่วงหน้า 0.00% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%
 เงินประกันผลงานหัก 0.00% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%
 เป็นเงินทั้งสิ้น 500,000.00 (ห้าแสนบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



 (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายพันธุ์ ศรีแพงมถ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม


 (ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายฉัตรชัย ธงอาษา)
 ตำแหน่ง นายช่างสำรวจชำนาญงาน


 (ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)
 ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำเนาถูกต้อง


 (นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
 ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการ เสริมผิวถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านแม่वलสีไปศาลาประชาคม บ้านคงหม้อทอง หมู่ที่ 6

สถานที่ก่อสร้าง บ้านคงหม้อทอง หมู่ที่ 6 ตำบลคงหม้อทองใต้ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร

ประมาณราคาวันที่ 29 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

น้ำมันดีเซล ๗ อำเภอมืองสกลนคร เฉลี่ยราคาดิตรละ 33.56 บาท

ข้อมูล จากตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง กรณีของรอบบรรทุก 10 มีฉากพ่วง ตั้งแต่ราคาน้ำมันดีเซล 15.00- 50.99 บาท/ดิตร

ค่าขนส่ง	135 กม.	309.43 /ลบ.ม.	221.02 /ตัน	อำเภอมือง จังหวัดสกลนคร
ค่าขนส่ง	164 กม.	375.65 /ลบ.ม.	268.32 /ตัน	อำเภอมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
ค่าขนส่ง	200 กม.	/ลบ.ม.	327.19 /ตัน	กรุงเทพมหานคร
ค่าขนส่ง	473 กม.	/ลบ.ม.	775.72 /ตัน	กรุงเทพมหานคร
ค่าขนส่ง	673 กม.	/ลบ.ม.	1,102.91 /ตัน	กรุงเทพมหานคร
ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต			419.75 /ตัน	(ฝนชุก)
ค่าปูลาดและบดทับ ผิว AC			16.23 /ตร.ม.	(ฝนชุก)

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแพทย์
ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดบัญชีวัสดุ

สายทาง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำขุ่น อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร กรมส่งเสริมการเกษตรส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาวันที่ 29 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568 นี้มีมติเห็นชอบ อำเภอเมืองสกลนคร เดิมมีราคาลิตรละ 33.56 บาท

ราคาภาษีจังหวัดสกลนคร และราคาภาษีจังหวัดหนองบัวลำภู

รายการที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาที่ไม่หลังต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)			รวมระยะทาง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	รวมค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก (ราคาไม่รวม VAT. 7 %)	หมายเหตุ
				ทางราบ	ทางเนิน	ทางเขา					
1	ยาง AC - 60/70	ตัน	26,766.00	673.00			673.00	1,102.91	27,868.91	ขนส่งด้วยรถบรรทุก 10 ล้อพ่วง	ราคาภาษีจังหวัดสกลนคร
2	ยาง CSS-1	ตัน		673.00			673.00			ขนส่งด้วยรถบรรทุก 10 ล้อพ่วง	ราคาภาษีจังหวัดสกลนคร
3	ยาง CSS-1h	ตัน		673.00			673.00			ขนส่งด้วยรถบรรทุก 10 ล้อพ่วง	ราคาภาษีจังหวัดสกลนคร
4	ยาง CRS-2	ตัน		673.00			673.00			ขนส่งด้วยรถบรรทุก 10 ล้อพ่วง	ราคาภาษีจังหวัดสกลนคร
5	ยาง CMS-2h	ตัน		673.00			673.00			ขนส่งด้วยรถบรรทุก 10 ล้อพ่วง	ราคาภาษีจังหวัดสกลนคร
6	ยาง MC-70	ตัน		673.00			673.00			ขนส่งด้วยรถบรรทุก 10 ล้อพ่วง	ราคาภาษีจังหวัดสกลนคร
7	ค่าหินผสม Asphalt Concrete	ลบ.ม.	235.00	164.00			164.00	375.65	610.65	ขนส่งด้วยรถบรรทุก 10 ล้อพ่วง	ราคาภาษีจังหวัดสกลนคร
8	หินตุ๊ก	ลบ.ม.	177.00	164.00			164.00	375.65	552.65	ขนส่งด้วยรถบรรทุก 10 ล้อพ่วง	ราคาภาษีจังหวัดหนองบัวลำภู
9	หินปูน	ลบ.ม.	192.00	164.00			164.00	375.65	567.65	ขนส่งด้วยรถบรรทุก 10 ล้อพ่วง	ราคาภาษีจังหวัดหนองบัวลำภู
10	หิน 1/2"	ลบ.ม.	192.00	164.00			164.00	375.65	567.65	ขนส่งด้วยรถบรรทุก 10 ล้อพ่วง	ราคาภาษีจังหวัดหนองบัวลำภู
11	หิน 3/8"	ลบ.ม.	258.00	164.00			164.00	375.65	633.65	ขนส่งด้วยรถบรรทุก 10 ล้อพ่วง	ราคาภาษีจังหวัดหนองบัวลำภู
12	หิน 3/4"	ลบ.ม.	326.00	164.00			164.00	375.65	701.65	ขนส่งด้วยรถบรรทุก 10 ล้อพ่วง	ราคาภาษีจังหวัดหนองบัวลำภู

สูตรหินผสม AC ของกรมชลประทาน $0.50 \times \text{หินปูน} + 0.25 \times \text{หิน } 3/4" + 0.10 \times \text{หิน } 1/2" + 0.15 \times \text{หิน } 3/8" = 235.40$ บาท/ลบ.ม.

8	หินตุ๊ก			177.00	บาท/ลบ.ม.
9	หินปูน			192.00	บาท/ลบ.ม.
10	หิน 1/2"			192.00	บาท/ลบ.ม.
11	หิน 3/8"			258.00	บาท/ลบ.ม.
12	หิน 3/4"			326.00	บาท/ลบ.ม.
				235.00	บาท/ลบ.ม.

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการกรม
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ปริมาณแอสฟัลต์คอนกรีต / 10.41 ตร.ม./ตัน = [] ตัน

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน = 135.00 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) [] บาท/ตัน = 167.57 บาท/ตัน

ค่าติดตั้งเครื่องผสม 250,000.00 / 10,000.00 = 25.00 บาท/ตัน

กรณีที่มีปริมาณงาน แอสฟัลต์คอนกรีต ทั้งโครงการน้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณแอสฟัลต์คอนกรีตเท่ากับ 10,000 ตัน ในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม

ค่าช่าง AC (จากตารางที่ 2) 0.052 ตัน x [] บาท/ตัน = 1,449.18 บาท/ตัน

ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ตบ.ม. x [] บาท/ตบ.ม. = 451.88 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต : ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต) = [] บาท/ตัน

ค่าขนส่ง กม. (ปกติใช้ L/4) = [] บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต : งานปูลาดและบดทับผิว AC หนา 4 ซม.)

[] บาท/ตร.ม. x 0.90 ตัวแปร x 10.41 ตร.ม./ตัน = 152.06 บาท/ตัน

ค่าใช้จ่ายรวม = 2,665.45 บาท/ตัน

ค่าขนส่งต้นทุน 2,665.45 / 10.41 = 256.05 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ : ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน = $\frac{(\text{ค่าขนส่งโดยรถ 10 ล้อ} + \text{ลากพ่วง} + \text{ค่าขึ้นลงอุปกรณ์}) \times 80 \text{ ตัน}}{\text{ปริมาณงาน ASPHAT CONCRETE ทั้งโครงการ}}$

: ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน = $([] + 80) \times 80 = []$ บาท/ตัน

หมายเหตุ

1. งานแอสฟัลต์คอนกรีต กำหนดแนวทางให้ใช้เปอร์เซ็นต์แอสฟัลต์ซีเมนต์โดยน้ำหนักของวัสดุรวม ตามตารางที่ 2 ตารางที่ 2

ชนิดวัสดุรวม	ปริมาณแอสฟัลต์ซีเมนต์เป็นเปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนักของวัสดุรวม		Asphaltic Boundbase
	ชั้นรองผิวทาง (Binder Course)	ชั้นผิวทาง (WEARING COURSE)	
หินปูน (Limestone)	5.1	[]	4.5
หินแกรนิต (Granite)	5.4	5.5	-
หินบะซอลต์ (Basalt)	5.8	5.9	-

2. ตัวแปรค่าดำเนินการปูลาดและบดทับตามความหนา

ความหนา (ซม.)	ตัวแปร	พื้นที่ ตร.ม./ตัน
2.5	0.75	16.66
3	0.80	13.89
5	1.00	8.33
6	1.60	6.94
7	1.70	5.95
8	1.80	5.21
9	1.90	4.63
10	2.00	4.16

(สำเนาถูกต้อง)

(นายเทพนิรมิตร แสงเพชร)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการและ
 ผู้อำนวยการกองช่าง

กรณีที่มีปริมาณงานน้อยกว่า 10,000 คัน ให้คิดค่าติดตั้งโรงงานสำหรับ

4 ปริมาณงาน 10,000 คัน ในการประเมินราคา

ค่าขนส่งอุปกรณ์	■	บาท/คัน
ค่าขนส่ง MC	25	บาท/คัน
ค่าขนส่ง AC	35	บาท/คัน
ค่าขนส่ง P.M.A	50	บาท/คัน
ค่าขนส่งเหล็กเส้น	80	บาท/คัน
ค่าขนส่งปูนซีเมนต์	50	บาท/คัน

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพวิรัตน์ แสงเพชร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ตัน และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	4.58	6.41	41	67.54	94.56	81	132.85	186.00
2	6.04	8.46	42	69.18	96.85	82	134.47	188.25
3	7.50	10.50	43	70.81	99.13	83	136.11	190.56
4	8.96	12.55	44	72.44	101.42	84	137.73	192.82
5	10.43	14.60	45	74.08	103.71	85	139.38	195.14
6	11.89	16.64	46	75.71	106.00	86	141.01	197.41
7	13.35	18.69	47	77.34	108.28	87	142.63	199.68
8	14.81	20.74	48	78.97	110.55	88	144.26	201.96
9	16.28	22.79	49	80.60	112.85	89	145.88	204.24
10	17.74	24.83	50	82.24	115.13	90	147.55	206.57
11	19.20	26.88	51	83.87	117.42	91	149.19	208.86
12	20.66	28.93	52	85.50	119.70	92	150.78	211.09
13	22.12	30.97	53	87.13	121.98	93	152.42	213.39
14	23.59	33.02	54	88.76	124.27	94	154.06	215.68
15	25.11	35.15	55	90.40	126.56	95	155.70	217.98
16	26.74	37.43	56	92.03	128.84	96	157.35	220.29
17	28.37	39.72	57	93.65	131.12	97	158.95	222.53
18	30.00	42.00	58	95.29	133.40	98	160.60	224.85
19	31.63	44.29	59	96.93	135.70	99	162.21	227.10
20	33.27	46.57	60	98.57	137.99	100	163.87	229.41
21	34.90	48.86	61	100.19	140.27	101	165.48	231.67
22	36.53	51.14	62	101.82	142.55	102	167.14	234.00
23	38.17	53.43	63	103.46	144.84	103	168.76	236.26
24	39.79	55.71	64	105.09	147.13	104	170.37	238.52
25	41.43	58.00	65	106.71	149.40	105	172.04	240.86
26	43.06	60.28	66	108.36	151.70	106	173.66	243.13
27	44.69	62.57	67	109.98	153.98	107	175.29	245.40
28	46.33	64.86	68	111.61	156.26	108	176.91	247.67
29	47.96	67.14	69	113.24	158.54	109	178.54	249.95
30	49.59	69.43	70	114.88	160.83	110	180.16	252.23
31	51.22	71.71	71	116.52	163.12	111	181.79	254.51
32	52.85	73.99	72	118.16	165.42	112	183.43	256.80
33	54.49	76.28	73	119.78	167.69	113	185.06	259.08
34	56.12	78.56	74	121.43	170.00	114	186.69	261.37
35	57.75	80.85	75	123.05	172.27	115	188.33	263.66
36	59.38	83.14	76	124.68	174.55	116	189.97	265.96
37	61.01	85.42	77	126.31	176.83	117	191.61	268.26
38	62.65	87.70	78	127.94	179.12	118	193.26	270.56
39	64.28	90.00	79	129.58	181.41	119	194.90	272.87
40	65.91	92.28	80	131.21	183.70	120	196.49	275.08

(สำเนาถูกต้อง)

..... (บม.)
..... (บริษัท)
..... (ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร)

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / คัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / คัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / คัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
121	198.14	277.39	148	242.19	339.07	175	286.30	400.81
122	199.79	279.71	149	243.91	341.47	176	287.95	403.13
123	201.38	281.93	150	245.53	343.74	177	289.61	405.45
124	203.03	284.25	151	247.15	346.01	178	291.26	407.77
125	204.69	286.57	152	248.77	348.28	179	292.78	409.90
126	206.28	288.79	153	250.39	350.55	180	294.44	412.22
127	207.94	291.12	154	252.02	352.82	181	296.11	414.55
128	209.61	293.45	155	253.64	355.10	182	297.77	416.88
129	211.20	295.68	156	255.27	357.37	183	299.44	419.21
130	212.87	298.02	157	256.89	359.65	184	300.95	421.34
131	214.47	300.26	158	258.52	361.93	185	302.62	423.67
132	216.07	302.49	159	260.15	364.21	186	304.29	426.01
133	217.74	304.84	160	261.78	366.50	187	305.96	428.35
134	219.34	307.08	161	263.42	368.78	188	307.48	430.48
136	222.62	311.67	162	265.05	371.07	189	309.16	432.82
137	224.31	314.03	163	266.69	373.36	190	310.83	435.17
138	225.91	316.28	165	269.96	377.95	191	312.51	437.52
139	227.52	318.52	166	271.60	380.24	192	314.03	439.65
140	229.12	320.77	167	273.24	382.54	193	315.71	442.00
141	230.82	323.15	168	274.89	384.84	194	317.40	444.36
142	232.43	325.40	169	276.53	387.14	195	318.92	446.48
143	234.04	327.65	170	278.18	389.45	196	320.60	448.84
144	235.74	330.03	171	279.82	391.75	197	322.29	451.21
145	237.35	332.29	172	281.47	394.06	198	323.81	453.33
146	238.96	334.55	173	282.99	396.19	199	325.50	455.70
147	240.58	336.81	174	284.64	398.50			
							2.29	
						1000	ต่อ กม.	ต่อ กม.

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

1.64 บาท/ตัน
2.29 บาท/ลบ.ม.
33.50 บาท/ลิตร

สำเนาถูกต้อง

① 200 กม. / 327.19 บาท / ลบ.ม.
② 477 กม. X 1.64 = 779.72 บาท / ลบ.ม.
รวม ① + ② = [redacted] บาท / ลบ.ม.
www.yotatbai.com

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน ศึกษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.55	0.22	0.28	1.77	1.83
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.21	0.55	0.69	3.76	3.90
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.89	0.78	0.98	5.67	5.87
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน บดทับ	ลบ.ม. หลวม ลบ.ม. แน่น	18.90 36.49	3.51 10.80	4.39 13.50	22.41 47.29	23.29 49.99
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.97	3.06	3.83	22.03	22.80
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.83	1.70	2.13	8.53	8.96
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.49	3.34	4.18	33.83	34.67
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.53	5.18	6.48	41.71	43.01
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	64.20	4.66	5.83	68.86	70.03
- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	60.53	19.00	23.75	79.53	84.28	
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.47	6.52	8.15	32.99	34.62
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.54	1.46	1.83	10.00	10.37
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.79	12.96	16.20	56.75	59.99
5	งานโหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	16.08	2.75	3.44	18.83	19.52
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	52.10	20.90	26.13	73.00	78.23
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.94	4.20	5.25	25.14	26.19
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	63.95	25.71	32.14	89.66	96.09
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.66	1.66	2.08	8.32	8.74
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.13	2.11	2.64	11.24	11.77
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.14	3.38	4.23	14.52	15.37
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.91	1.75	2.19	11.66	12.10
9	งานราดยางโพรมิโค้ด	ตร.ม.	7.05	0.62	0.78	7.67	7.83
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.53	0.88	1.10	7.41	7.63
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	15.20	2.21	2.76	17.41	17.96
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	21.00	3.05	3.81	24.05	24.81
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	31.23	4.54	5.68	35.77	36.91
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	45.74	6.64	8.30	52.38	54.04
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.86	0.49	0.61	2.35	2.47
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.57	0.68	0.85	3.25	3.42
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.83	1.00	1.25	4.83	5.08
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.60	1.47	1.84	7.07	7.44

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.		398.79	16.77	20.96	415.56	
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	12.70	2.82	3.53	15.52	
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.72	1.74	2.18	15.46	15.90
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.34	1.92	2.40	12.26	12.74
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และทยอยขยาย	เมตร	21.59	2.53	3.16	24.12	24.75
	ค่าหยอดขยายรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.83	2.39	2.99	15.22	15.82
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.62	1.06	1.33	9.68	9.95
14	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรี	ลบ.ม. แนน	33.93	11.03	13.79	44.96	47.72
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรี	ลบ.ม. แนน	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	37.33	11.03	13.79	48.36	51.12
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.31	5.92	7.40	29.23	30.71
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	29.14	7.39	9.24	36.53	38.38
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.86	9.86	12.33	48.72	51.19
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.63	11.83	14.79	58.46	61.42
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.79	2.07	2.59	12.86	13.38
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.49	0.39	0.49	2.88	2.98
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	45.36	5.86	7.33	51.22	52.69
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	61.71	7.39	9.24	69.10	70.95
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	74.75	8.11	10.14	82.86	84.89
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	90.64	9.00	11.25	99.64	101.89
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	11.22	1.97	2.46	13.19	13.68
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	13.09	2.30	2.88	15.39	15.97

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) จังหวัดหนองบัวลำภู เดือน กันยายน ปี 2567

เผยแพร่ 08 ตุลาคม 2567 / 10:52:18 น.

หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดหนองบัวลำภู โทร. 04 231 2018

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	กันยายน (ราคา : บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,214.95
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,247.67
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,285.05
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,317.76
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,364.49
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,691.59
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,738.32
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,794.39
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,696.26
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,789.72
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,836.45
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,883.18
13	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,976.64
14	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,070.09
15	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,163.55
16	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,210.28
17	คอนกรีตหยาบ ตรา TPI	ลบ.ม.	1,696.26
18	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	4.91
19	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	14.02
20	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	1.56
21	อิฐโป่ง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3 ซม.	ก้อน	1.50
22	แผ่นพื้นไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 1200 x 2400 x 15 มม. ตราเฉอะว่า	แผ่น	563.55
23	แผ่นพื้นไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 1200 x 2400 x 18 มม. ตราเฉอะว่า	แผ่น	686.92
24	แผ่นพื้นไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 1200 x 2400 x 20 มม. ตราเฉอะว่า	แผ่น	771.03
25	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	24,419.63
26	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	19,197.20
27	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	19,889.16
28	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	19,790.29
29	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	ตัน	19,692.90
30	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	62.62
31	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	397.82
32	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	482.87

สำเนาถูกต้อง

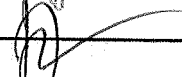
(นายเทพวิมล บุตรี แสงเพชร)

นางช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

33	เหล็กฉาก ทน 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	625.23
34	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ทน 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	514.33
35	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ทน 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	771.03
36	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ทน 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ท่อน	829.28
37	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ทน 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	618.69
38	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ทน 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	841.12
39	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ทน 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 15 -16 กก.	ท่อน	442.99
40	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ทน 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 20 กก.	ท่อน	560.75
41	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ทน 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 26 -27 กก.	ท่อน	753.27
42	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ทน 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 30 -33 กก.	ท่อน	841.12
43	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ทน 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 22 -23 กก.	ท่อน	688.79
44	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส ทน 1.2 มม. ขนาด 1/2" x 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	116.36
45	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส ทน 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	128.66
46	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส ทน 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	159.25
47	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส ทน 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	353.27
48	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส ทน 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	437.85
49	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส ทน 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ท่อน	682.24
50	ท่อเหล็กกลม ผิวดำ BS-S ทน 2.0 มม. ยาว 6 เมตร ตก. 1 นิ้ว	ท่อน	254.21
51	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	203.74
52	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 3/4 นิ้ว	ท่อน	300.93
53	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 1 นิ้ว	ท่อน	401.87
54	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 1 1/4 นิ้ว	ท่อน	442.06
55	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 1 1/2 นิ้ว	ท่อน	519.00
56	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 2 นิ้ว	ท่อน	538.32
57	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 3 นิ้ว	ท่อน	985.98
58	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 4 นิ้ว	ท่อน	1,579.44
59	ข้อต่อตรงเหล็ก ตก. 1/2 นิ้ว	อัน	16.59
60	ข้อต่อตรงเหล็ก ตก. 3/4 นิ้ว	อัน	35.75
61	ข้อต่อตรงเหล็ก ตก. 1 นิ้ว	อัน	52.80
62	ข้อต่อองเหล็ก 90 องศา ตก. 1/2 นิ้ว	อัน	25.47
63	ข้อต่อองเหล็ก 90 องศา ตก. 3/4 นิ้ว	อัน	35.51
64	ข้อต่อองเหล็ก 90 องศา ตก. 1 นิ้ว	อัน	51.87
65	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 1/2 นิ้ว	อัน	42.52
66	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 3/4 นิ้ว	อัน	45.09
67	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 1 นิ้ว	อัน	66.59
68	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ขึ้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราช้าง	ท่อน	38.32
69	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ขึ้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราช้าง	ท่อน	48.60
70	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ขึ้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราช้าง	ท่อน	64.49
71	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ขึ้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราช้าง	ท่อน	86.92

สำเนาถูกต้อง



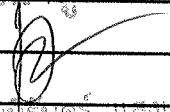
(นายเพ็ญวิเชียร แสงเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญพิเศษ ศึกษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

112	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ นำตาล ตราช้าง	แผ่น	46.73	
113	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ นำตาล ตราช้าง	แผ่น	46.73	
114	ครอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ นำตาล ตราช้าง	แผ่น	51.40	
115	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ นำตาล ตราช้าง	แผ่น	60.75	
116	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีตเม็กมา สีแดง เทา อิฐ นำตาล ตรา ห้าห่วง	แผ่น	28.66	
117	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีตเม็กมา สีแดง เทา อิฐ นำตาล ตรา ห้าห่วง	แผ่น	26.64	
118	ครอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีตเม็กมา สีแดง เทา อิฐ นำตาล ตรา ห้าห่วง	แผ่น	42.06	
119	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีตเม็กมา สีแดง เทา อิฐ นำตาล ตรา ห้าห่วง	แผ่น	38.32	
120	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินนึ่งหลังคา ลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. สีซีเมนต์ ตราช้าง	แผ่น	51.40	
121	ครอบมุมกระเบื้องซีเมนต์ใยหิน ลอนคู่ ขนาด 50x45 ซม. สีซีเมนต์ ตราช้าง	แผ่น	56.07	
122	เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี ไม้ทาบสี ลอนเล็ก-ใหญ่ หนา 0.20 มม. เบอร์ 35 ขนาด 2.5' x 5'-10'	ฟุต	17.29	
123	กระเบื้องลอนคู่ สีเทาซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม ตราช้าง	แผ่น	52.34	
124	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	177.57	
125	กระเบื้องซีเมนต์ใยหิน แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 4 มม. ตราช้าง	แผ่น	149.53	
126	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม้มีอลูมิเนียมพอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตราช้าง	แผ่น	149.54	
127	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม้มีอลูมิเนียมพอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตรายีปวอด *	แผ่น	112.15	
128	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม้มีอลูมิเนียมพอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตรายีปวอด	แผ่น	126.17	
129	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม้มีอลูมิเนียมพอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 12 มม. ตรายีปวอด	แผ่น	157.94	
130	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 3 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 70 กก./แผ่น	แผ่น	2,237.85	
131	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 6 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 140 กก./แผ่น	แผ่น	4,307.48	
132	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 9 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 210 กก./แผ่น	แผ่น	6,193.46	
133	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	174.30	
134	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12" x 12" ตราคัมพานา	ตร.ม.	126.17	
135	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12" x 12" ตราคอตโต้	ตร.ม.	169.63	
136	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8" ตราไดนาสตีโกล์ทอป	ตร.ม.	147.66	
137	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12" x 12" ตราโกล์ทอป	ตร.ม.	144.86	
138	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคัมพานา	แผ่น	144.86	
139	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	174.30	
140	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8" ตราลิลลา	ตร.ม.	146.26	
141	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	178.97	
142	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 10" ตราลิลลา	ตร.ม.	137.38	
143	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	ตร.ม.	153.74	
144	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราลิลลา	ตร.ม.	175.70	
145	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตราลิลลา	ตร.ม.	125.23	
146	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	ตร.ม.	149.07	
147	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8" ตราโกล์ทอป	ตร.ม.	135.52	
148	ไม้แดง ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	(นายเทพนรินทร์ แสงเพชร)	ลบ.ฟ.	503.11
149	ไม้แดง ไม้ใส ขนาด 2" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	นางชางโยธานาญาน รักษาการ	ลบ.ฟ.	551.40
150	ไม้แดง ไม้ใส ขนาด 2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ผู้อำนวยการกองช่าง	ลบ.ฟ.	626.17
151	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร		ลบ.ฟ.	545.56

152	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	683.24
153	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	597.62
154	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	409.14
155	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 4" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	720.04
156	ไม้กระบอก ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	429.91
157	ไม้กระบอก ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	493.59
158	ไม้กระบอก ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	469.74
159	ไม้กระบอก ไม้ใส ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	486.64
160	ไม้กระบอก ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	เมตร	411.21
161	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี	กระป๋อง	677.57
162	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	499.07
163	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา กัปตัน	แกลลอน	668.23
164	สีน้ำมันเคลือบชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา กัปตัน	แกลลอน	625.85
165	สีน้ำมันเคลือบชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	593.46
166	สีน้ำมันเคลือบชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ซุปเปอร์โก้	กระป๋อง	280.37
167	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	529.44
168	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี ไอ ดูดักซ์ (โฮมเมท A965)	กระป๋อง	395.64
169	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	451.40
170	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวนิล เมท)	กระป๋อง	446.26
171	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา เจ บี พี	กระป๋อง	1,448.60
172	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ไอ ซี ไอ ดูดักซ์ (โฮมเมท A965)	กระป๋อง	2,785.05
173	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	2,301.87
174	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวนิล เมท)	กระป๋อง	2,663.55
175	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ซุปเปอร์โก้	กระป๋อง	448.60
176	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	465.11
177	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	2,224.30
178	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี	กระป๋อง	453.27
179	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวนิล ซิลค์)	กระป๋อง	625.47
180	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร ตรา เจ บี พี	กระป๋อง	1,943.93
181	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	2,857.94
182	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวนิล ซิลค์)	กระป๋อง	2,172.90
183	สีน้ำพลาสติก ทากายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ซุปเปอร์โก้	กระป๋อง	635.51
184	สีน้ำพลาสติก ทากายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	503.74
185	สีน้ำพลาสติก ทากายนอก ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	2,240.66
186	สีรองพื้นโลหะใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี เบอร์ 1611	กระป๋อง	392.52
187	สีรองพื้นโลหะใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี ไอ เบอร์ 066	กระป๋อง	635.51
188	สีรองพื้นปูนใหม่ ชนิดทากายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี (# 7700)	กระป๋อง	294.39
189	สีรองพื้นปูนชนิดทากายใน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา เจ บี พี (# 7700)	กระป๋อง	1,238.32
190	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	570.09
191	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	2,130.84

สำเนาถูกต้อง



(นายเทพพรินทร์ แสงเพชร)

ช่างสี/ช่างทาสี/ช่างทาสี/ช่างทาสี

ผู้อำนวยการกองช่าง

192	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน ปี 52 (ยูนิเทค ยู 202)	กระป๋อง	971.96
193	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	953.27
194	สีย้อมไม้ วัสดุทน ชนิดเงา ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ทีโอเอ	กระป๋อง	735.98
195	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน ปี 52 (ยูนิเทค ยู 404)	กระป๋อง	1,224.30
196	แลกเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	598.75
197	ทินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร ตรา BARCO	กระป๋อง	166.98
198	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี ไอ	กระป๋อง	176.64
199	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	532.71
200	ทินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร ตรา SEIKO	กระป๋อง	205.61
201	บานประตูไม้ขัดลึกลง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	472.43
202	บานประตูไม้ขัดลึกลง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	654.21
203	บานประตูไม้ขัดลึกลง ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	523.36
204	บานประตูไม้ขัดยาง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	680.68
205	บานประตูไม้ขัดยาง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	520.25
206	บานประตูไม้ขัดยาง ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	679.91
207	บานประตูไม้ขัดยาง ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	789.72
208	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	723.36
209	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 90 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	990.66
210	วงกบหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 60 x 110 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	582.24
211	น็อตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	กก.	49.30
212	ตะปูตอกไม้ ชนิดผอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	43.55
213	ตะปูตอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	ลัง	570.09
214	ตะปูตอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	ลัง	592.21
215	ตะปูตอกไม้ ขนาด 1 นิ้ว ตรามือ	กก.	49.07
216	ตะปูตอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว ตรามือ	กก.	47.66
217	ตะปูตอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว ตรามือ	กก.	42.06
218	ตะปูตอกไม้ ขนาด 4 นิ้ว ตรามือ	กก.	45.79
219	ตะปูตอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	68.22
220	ตะปูตอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13 ตราหัววัว	กล่อง	70.09
221	ตะปูตอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กก.	74.77
222	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	4.36
223	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	4.05
224	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	2.00
225	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	3.10
226	บานพับเหล็ก มีในล่อนคั่นระหว่างข้อ หน้า 2 มม. ขนาด 4 x 3 นิ้ว	อัน	53.58
227	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	46.73
228	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	52.34
229	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	24.46
230	กลอนทองเหลือง ขนาด 6 นิ้ว	อัน	105.61
231	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเพชร	ตัน	2,710.28

สำเนาถูกต้อง



(นายเทพพิริวัฒน์ แสงเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการช่าง

ผู้อำนวยการกองช่าง

232	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา อินทรีเพชรพลัส	ตัน	3,177.57
233	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ทีพีไอ ปูนแดง 299	ตัน	2,542.06
234	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,149.53
235	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีปูนเขียว	ตัน	2,317.76
236	พลีนโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเซลส์	กระป๋อง	362.93
237	แซลแลค ชนิดเกล็ด สีเหลือง	กก.	481.31
238	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	140.50
239	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	514.02
240	หินย้อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงไม่	ลบ.ม.	322.50
241	หินย้อย 3/4" ราคา ณ โรงไม่	ลบ.ม.	326.25
242	หินย้อย 3/8" ราคา ณ โรงไม่	ลบ.ม.	258.00
243	หินย้อย เบอร์ 1	ลบ.ม.	420.56
244	หินย้อย เบอร์ 2	ลบ.ม.	490.66
245	ดินถมที่	ลบ.ม.	112.15
246	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	224.30
247	หินคลุก ราคา ณ โรงไม่	ลบ.ม.	177.38
248	หินฝุ่น ราคา ณ โรงไม่	ลบ.ม.	192.00
249	ก๊อกน้ำทองเหลือง (หอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	53.74
250	ก๊อกน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	149.53
251	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตรา ASUMA	อัน	104.68
252	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชินวา	อัน	79.44
253	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชินวา	อัน	126.64
254	ก๊อกข้างล่างหน้า แบบอะครีลิก ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	151.87
255	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 33 ซม. ศก. 80 ซม.	อัน	112.15
256	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 50 ซม. ศก. 80 ซม.	อัน	149.53
257	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 80 ซม.	อัน	121.50
258	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 100 ซม.	อัน	196.26
259	ถังเก็บน้ำแอสแตนเลส ขนาดจ 1100 ลิตร รุ่น DMCB 1100X ทรงสูง พื้นปูน รวมขาตั้ง ตราเพชร	ใบ	9,886.91
260	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.0 ตร.มม. ยาว 100 ม. ตราไทยยาซากิ	ม้วน	1,635.51
261	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,303.74
262	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,542.06
263	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	1,866.36
264	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	1,328.97
265	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	2,399.07
266	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	2,775.70
267	สายเคเบิ้ล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1x1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	579.44
268	สายเคเบิ้ล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1x2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	859.81
269	สายเคเบิ้ล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	831.78
270	สายเคเบิ้ล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	831.78
271	สายเคเบิ้ล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	1,308.41

272	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ทรายบางกอก เกลเบิล	ม้วน	1,201.87
273	สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง ทรายพานาโซนิค	อัน	45.80
274	ตัวรับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง ทรายพานาโซนิค	อัน	37.39
275	ตัวเสียบ แบบ 2 ขา ทรายพานาโซนิค	อัน	26.17
276	บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ทรายฟิลิปส์	อัน	103.97
277	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ทรายฟิลิปส์	อัน	22.90
278	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ทรายโตชิบา	อัน	18.69
279	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ทรายฟิลิปส์	หลอด	67.29
280	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ทรายโตชิบา	หลอด	55.61
281	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ทรายฟิลิปส์	ดวง	35.05
282	หลอดตะเกียบ ขนาด 14 วัตต์ ทรายฟิลิปส์	ดวง	92.52
283	หลอดตะเกียบ ขนาด 8 วัตต์ (Cool daylight color) ทรายพานาโซนิค รุ่น EFU8E272V	ดวง	84.11
284	โถส้วมธรรมดาอ่างยอง ไม่มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ทรายอเมริกันแอสเตนดาร์ต รุ่น TF-100	ชิ้น	738.32
285	โถส้วมธรรมดาอ่างยอง มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ทรายกระวี รุ่น K-17918X	ชิ้น	1,303.74
286	โถส้วมชักโครกอ่างยอง มีถังพักน้ำ เคลือบขาว ทรายกระวี รุ่น K-12395X	ชุด	2,140.19
287	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ทรายอเมริกันแอสเตนดาร์ต รุ่น TF- 412	ชิ้น	1,126.17
288	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ทรายคอตโต้ รุ่น C 307	ชิ้น	1,205.61
289	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ทรายกระวี รุ่น K-3200	ชิ้น	822.43
290	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ทรายกระวี รุ่น K-17389X	ชิ้น	1,014.49
291	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ทรายคอตโต้ รุ่น C 013	ชิ้น	763.24
292	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ทรายอเมริกันแอสเตนดาร์ต รุ่น TF-910	ชิ้น	768.70
293	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ทรายคอตโต้ รุ่น C 005	ชิ้น	813.09
294	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ทรายอเมริกันแอสเตนดาร์ต รุ่น TF-959	ชิ้น	836.45
295	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ทรายคอตโต้ รุ่น C 002	ชิ้น	626.17
296	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ทรายคอตโต้ รุ่น C 805	ชิ้น	494.39
297	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ทรายกระวี รุ่น K-504	ชิ้น	129.91
298	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ทรายคอตโต้ รุ่น C 834	ชิ้น	532.71
299	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ทรายกระวี รุ่น K-17394X	ชิ้น	269.16
300	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ขนาด 6 x 6 นิ้ว ทรายคอตโต้ รุ่น C 814	ชิ้น	233.64
301	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ทรายกระวี รุ่น K-503	ชิ้น	168.22
302	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ทรายกระวี รุ่น K-596	ชิ้น	205.61
303	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ทรายกระวี รุ่น K-512	ชิ้น	140.19

* หมายเหตุ Price List

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตงราคาอย่างทถี่เนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาทีเผยแพร่แล้ว

สำเนาถูกต้อง



(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ราคาวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)..... เดือน พฤษภาคมปี 2567
เลือกหมวด วัสดุผลิตภัณฑ์

ตกลง

หมวดวัสดุผลิตภัณฑ์

ราคา : บาท

1501000000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	หน่วย	พฤษภาคม
1501010000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทพื้นหนาก ราคาโรงงาน		
1501010101100000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 5 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราฉลาม	ตัน	2,673.00
1501010101200000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราพีซีไอ สีแดง*	ตัน	2,694.00
1501010101500000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัวแดง	ตัน	2,694.00
1501030000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ราคาขายส่ง		
1501030200100000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก บรรจุ 50 กก./ถุง ตราช้าง (SCG ชูการ์โฮมวิท)	ตัน	2,911.71
1501030200200000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา อินทรีเพชรพลัส	ตัน	2,692.80
1501030200300000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง ตรา อินทรีเพชร Easy Flow	ตัน	2,594.00
1501030200400000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง ตรา อินทรีเพชร Quick Cast	ตัน	2,594.00
1501030200500000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา พีซีไอ ปูนแดง 299	ตัน	2,555.27
1501030200600000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ช้างแดง โยเทค เอ็กซ์ตรา	ตัน	2,543.26
1501030200700000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ราชนาธิปแดง เทาเวอรัมเมอท์	ตัน	2,694.00
1502000000000000	ปูนซีเมนต์ผสม	หน่วย	พฤษภาคม
1502010000000000	ปูนซีเมนต์ผสม ประเภทพื้นหนาก ราคาโรงงาน		
1502010100100000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,915.89
1502030000000000	ปูนซีเมนต์ผสม ราคาขายส่ง		
1502030101200000	ปูนซีเมนต์ผสม บรรจุถุง 40 กก./ถุง ชูเปอร์ซีเมนต์ ตราเสือ	ตัน	3,154.21
1502030101800000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัว(บัวเขียว)	ตัน	2,396.00
1502030102200000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสิงห์เขียว*	ตัน	2,358.00
1502030103000000	ปูนซีเมนต์ผสม บรรจุ 50 กก./ถุง ตราพีซีไอ ถุงสีเขียว รุ่น M197	ตัน	2,180.70
1502030103100000	ปูนซีเมนต์ผสม บรรจุ 50 กก./ถุง ตราพีซีไอ ถุงสีเขียว รุ่น M199	ตัน	2,066.85
1504000000000000	ปูนกึ่งสำเร็จรูป	หน่วย	พฤษภาคม
1504010100800000	ปูนกึ่งผสมสำเร็จรูป สำหรับงานก่ออิฐมวลเบา บรรจุ 50 กก./ถุง ตราพีซีไอ รุ่น M319	ตัน	2,457.95
1504010100900000	ปูนกึ่งผสมสำเร็จรูป สำหรับงานก่ออิฐมวลเบา บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือมอร์ตาร์	ตัน	3,271.03
1504010101000000	ปูนกึ่งผสมสำเร็จรูป ชนิดก่อแห้ง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราพีซีไอ รุ่น M300	ตัน	1,271.02
1504010101100000	ปูนกึ่งผสมสำเร็จรูป บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรี ถุงสีเขียว	ตัน	2,504.67
1504010101200000	ปูนกึ่งผสมสำเร็จรูป บรรจุ 40 กก./ถุง ตราอินทรี รุ่นอินทรีซูเปอร์ ถุงเขียว	ตัน	3,972.00
1504010101300000	ปูนกึ่งผสมสำเร็จรูป บรรจุ 40 กก./ถุง ตราพีซีไอ รุ่นซูเปอร์ ถุงเขียว	ตัน	3,785.00
1504010101400000	ปูนกึ่งผสมสำเร็จรูป บรรจุ 40 กก./ถุง ตราเสือ รุ่นซูเปอร์	ตัน	2,897.20
1505000000000000		หน่วย	พฤษภาคม
1505010100100000		ตัน	
1505010100200000	ชนิดเอซีแข็งตัวช้า เกรด CSS-1 บรรจุ BULK	ตัน	25,300.00
1505010100300000	ชนิดเอซีแข็งตัวช้า เกรด CSS-1h บรรจุ BULK	ตัน	28,150.00
1505010100400000	ชนิดเอซีแข็งตัวเร็ว เกรด CRS-2 บรรจุ BULK	ตัน	25,133.33
1505010100500000	ชนิดเอซีแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด CMS-2h บรรจุ BULK	ตัน	26,266.67
1505010100700000	ชนิดคัทแบ็คแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด MC-70 บรรจุ BULK	ตัน	40,150.00
1505010100800000	ชนิด PMA (Polymer Modified Asphalt) บรรจุ BULK	ตัน	41,400.00
1505010101000000	ยางมะตอย ชนิดเอซีแข็งตัวเร็ว เกรด EAP บรรจุ BULK	ตัน	28,366.67
1505010101100000	ยางมะตอย ชนิดเอซีแข็งตัวเร็ว เกรด CSS-1h (EMA) บรรจุ BULK	ตัน	38,600.00
1505010101200000	ยางมะตอย ชนิด AC เกรด AC-40/50 บรรจุ BULK	ตัน	31,100.00
1506000000000000	วัสดุเพื่อการเชื่อมประสานยานนาว	หน่วย	พฤษภาคม
1506010100900000	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราฟองน้ำไทย	กระป๋อง	135.51
1506010102600000	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 100 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	57.94

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

1506010102700000	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	126.17
1506010103300000	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดเสริมชั้น ขนาด 250 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	214.95
1506010106400000	กาวยึดผนัง บรจ 20 กก./ถุง ตราจระเข้ รุ่นกบเตอร์	ถุง	107.48
1506010106500000	กาวยึดผนัง บรจ 20 กก./ถุง ตราจระเข้ รุ่นจระเข้เขียว	ถุง	185.05
1506010106600000	กาวยึดผนัง บรจ 20 กก./ถุง ตราจระเข้ รุ่นจระเข้ฟ้า	ถุง	149.53
1506010106700000	กาวยึดผนัง บรจ 20 กก./ถุง ตราจระเข้ รุ่นจระเข้เหลือง	ถุง	126.17
1506010106800000	กาวยึดผนัง บรจ 20 กก./ถุง ตราจระเข้ รุ่นจระเข้แดง	ถุง	247.66
1506010106900000	กาวยึดผนัง บรจ 20 กก./กระสอบ ตรา DAVCO รุ่นดีดี	กระสอบ	139.25
1506010107000000	กาวยึดผนัง บรจ 20 กก./ถุง ตรา เตื่อ ฤกษ์ชัย	ถุง	127.10
1506010107100000	กาวยึดผนัง บรจ 20 กก./ถุง ตรา เตื่อ ฤกษ์ชัย	ถุง	168.22
1506010107200000	กาวยึดผนัง บรจ 1 กก./ถุง ตราจระเข้ รุ่นพรีเมียมพาสต์ สีขาว ไข่หมู	ถุง	58.07
1506010107300000	กาวยึดผนัง บรจ 1 กก./ถุง ตราจระเข้รุ่นพรีเมียมพาสต์ รุ่นพาวเวอร์ สีดำ (ขาว)	ถุง	48.60
1506010107400000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรจ 5 ลิตร/แกลลอน ตราจระเข้ รุ่นแอคทีฟ พรุฟ	แกลลอน	157.01
1506010107500000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรจ 5 ลิตร/แกลลอน ตรา LANKO รุ่น LK 322	แกลลอน	186.92
1506010107600000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรจ 5 ลิตร/แกลลอน ตรา SIKA รุ่น 1017	แกลลอน	184.11
1506010107700000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรจ 5 ลิตร/แกลลอน ตรา BESBOND รุ่น GBP002AM001	แกลลอน	241.12
1506010107800000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรจ 5 ลิตร/แกลลอน ตรา TOA รุ่น 112	แกลลอน	746.73
1506010107900000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรจ 5 ลิตร/แกลลอน ตรา TOA รุ่น 211	แกลลอน	205.61
1506010108000000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรจ 20 ลิตร/แกลลอน ตราจระเข้ รุ่นแอคทีฟ พรุฟ	แกลลอน	608.41
1506010108100000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 280 มล. ตรา PATTEX รุ่น 1908764 สีใส	หลอด	119.63
1506010108200000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 280 มล. ตรา TOA รุ่น HP Silicone สีใส	หลอด	133.64
1506010108300000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 280 มล. ตรา TOA รุ่น HP Silicone สีเทา	หลอด	134.58
1506010108400000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 280 มล. ตรา จระเข้ สีขาว	หลอด	129.91
1506010108500000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 280 มล. ตรา จระเข้ สีใส	หลอด	129.91
1506010108600000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 280 มล. ตรา จระเข้ รุ่น ซิลิโคน สีใส	หลอด	163.55
1506010108800000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 300 มล. ตรา SISTA รุ่น F109 สีใส	หลอด	176.64
1506010108900000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 300 มล. ตรา SISTA รุ่น F109 สีดำ	หลอด	166.36
1506010109000000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 300 มล. ตรา SISTA รุ่น 190178 สีเทาเข้ม	หลอด	128.97
1506010109100000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 300 มล. ตรา SIKA รุ่น SII-119 สีใส	หลอด	133.64
1506010109200000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 300 มล. ตรา 3M สีใส	หลอด	204.67
1506010109400000	ซิลิโคน ชนิดกรด ขนาด 280 มล. ตรา TOA รุ่น GP Silicone สีขาว	หลอด	82.24
1506010109500000	ซิลิโคน ชนิดกรด ขนาด 280 มล. ตรา GIANT KINGKONG สีขาว	หลอด	82.24
1506010109600000	ซิลิโคน ชนิดกรด ขนาด 280 มล. ตรา SISTA รุ่น S16 สีใส	หลอด	100.93
1507000000000000	ปูนฉาบสำเร็จรูป	หน่วย	พิกัดภาค
1507010100700000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูป บรจ 50 กก./ถุง ตราเสือมอร์ตาร์	ตัน	1,831.78
1507010101000000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูปสำหรับงานอิฐมวลเบา บรจ 50 กก./ถุง ตราพีไอ รุ่น M210	ตัน	1,691.60
1507010101100000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูป สำหรับงานอิฐมวลเบา บรจ 50 กก./ถุง ตราเสือมอร์ตาร์	ตัน	2,112.15
1507010101200000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูป สำหรับงานอิฐมวลเบา บรจ 50 กก./ถุง ตราเสือมอร์ตาร์ สูตรพิเศษ เอ็กซ์เพิร์ท	ตัน	2,355.14
1507010101300000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูป บรจ 50 กก./ถุง ตราพีไอ รุ่น M100	ตัน	1,602.80
1507010101400000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูป บรจ 50 กก./ถุง ตราพีไอ รุ่น M100C	ตัน	3,000.00
1507010101500000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูป บรจ 50 กก./ถุง ตราพีไอ รุ่น M200	ตัน	1,635.54
1507010101600000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูป บรจ 50 กก./ถุง ตราพีไอ รุ่น M209	ตัน	1,607.48
1507010101700000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูป บรจ 40 กก./ถุง ตราอินทรี รุ่นอินทรีทอง ฤกษ์ทอง	ตัน	3,130.75

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุราคาที่เหมาะสมแล้ว



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง



เงินล่วงหน้าจ่าย

ดอกเบี้ยเงินกู้

เงินประกันผลงานหัก

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F	Factor F
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642		1.4054
10	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370
80	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057
160	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997
240	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900
400	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	(1.1533)	1.1710	1.1887
500	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841
> 700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

หมายเหตุ

1. กรณีค่าจ้างอยู่ระหว่างช่วงของค่าจ้างต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"