

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

เทศบาลตำบลท่าประจักษ์ ปีงบประมาณ 2564

ลักษณะงาน

จัดซื้อวัสดุหินคลุกซ่อมแซมถนนในเขตเทศบาลตำบลท่าประจักษ์

หน่วยงาน ออกแบบและรายการ


กองช่าง เทศบาลตำบลท่าประจักษ์

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 7 กันยายน 2564

ลำดับ ที่	ค่าวัสดุ	จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทอาคาร				
	และงาน โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก				
2	ประเภทงานสาธารณูปโภค งานดิน	94,135.00		94,135.00	
	และงานทาง				
3	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา				
4	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	6,158.36		6,158.36	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			100,293.36	
	คิดเป็นราคากลาง			100,000.00	
	(ตัวอักษร)				(หนึ่งแสนบาทถ้วน)


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ


(นายสุกโชค สงชู)
ผู้อำนวยการกองช่าง

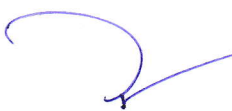
ประธานฯ

ลงชื่อ


(นายประจวบ สรรพสมบูรณ์)
ปลัดเทศบาลตำบลท่าประจักษ์

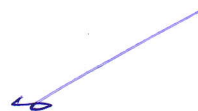
เห็นชอบ

ลงชื่อ


(นายวรวิทย์ หนูมาก)
นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน


กรรมการฯ

ลงชื่อ


(นายนิศย์ แก้วขุนราม)
นายกเทศมนตรีตำบลท่าประจักษ์

อนุมัติ

ลงชื่อ


(นายวันดี รักสงค์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการฯ

รายละเอียดข้อมูลวัสดุที่แหล่ง

พท.ท่าประจ๊ะ

ลักษณะงาน

จัดซื้อวัสดุหินคลุกซ่อมแซมถนนในเขตเทศบาลตำบลท่าประจ๊ะ

ราคานำมันคิดหน้าบ้าน ปตท. อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช

ราคา 29.00 - 29.99 ณ วันที่

ขนส่งจาก กทม. กม.

ภาวะฝนตกชุด 2

รายการที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาวัสดุที่แหล่ง ต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)				รวม ระยะทาง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง ทางเรือ (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อขนถ่าย (บาท)	ค่าแรง ตัด-ตัด (บาท)	รวม ค่าขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)	วิธีการ ขนส่ง	หมายเหตุ
				ทางราบ	ถูกเนิน	ทางเขา	ถูกรัง									
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ Type I (แบบบรรจุ Bulk)	ตัน		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จากแหล่งอ.ทุ่งสง	
2	เหล็ก ตะแกรง ขนาด 4 มม. 0.20x0.20 ม.	ตร.ม.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ขนส่งโดยรถลากสี่ล้อ	จากแหล่งอ.ทุ่งสง	
3	เหล็ก RB Ø 15 มม.	ตัน		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ขนส่งโดยรถลากสี่ล้อ	จากแหล่งอ.ทุ่งสง	
4	เหล็ก RB Ø 19 มม.	ตัน		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ขนส่งโดยรถลากสี่ล้อ	จากแหล่งอ.ทุ่งสง	
5	ลวดผูกเหล็ก	กก.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	จากแหล่งท้องถิ่น		
6	งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.												ขนส่งโดยรถสิบล้อ	จากแหล่งท้องถิ่น	
7	หินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.												ขนส่งโดยรถสิบล้อ	จากแหล่งท้องถิ่น	
8	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.												ขนส่งโดยรถสิบล้อ	จากแหล่งท้องถิ่น	
9	หินคลุก	ลบ.ม.	250.00	50.00	-	-	-	50.00	107.93	-	-	107.93	357.93	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จากแหล่งอ.ทุ่งสง	
10	ลูกรัง	ลบ.ม.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	ขนส่งโดยรถสิบล้อ	จากแหล่งท้องถิ่น	
11	ค้ำยันแอสฟัลท์ AC 60-70 ที่โรงงาน	ตัน												ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จากแหล่งกรุงเทพมหานคร	
12	งานกรุทางลงป่า (เบา, กลาง, หนัก)	ตร.ม.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	จากตาราง		
13	รื้อบดอัดดินทางเดิม	ตร.ม.												จากตาราง		
14	LONGITUDINAL JOINT (DB 16)	เมตร												จากแหล่งท้องถิ่น		
15	ค่าผิวจราจรคอนกรีต	ตร.ม.												จากการประเมิน		
16	EXPANSION JOINT (RB 19)	เมตร												จากการประเมิน		
17	CONTRACTION JOINT (RB 15)	เมตร												จากการประเมิน		
18	งานเสริมคันทาง	ลบ.ม.												จากการประเมิน		
19	งานวางท่อ คสล. ขนาด 0.60 x 1.00 เมตร	ท่อน												ขนส่งโดยรถสิบล้อ	จากการประเมิน	
20	งานวางท่อ คสล. ขนาด 0.80 x 1.00 เมตร	ท่อน												ขนส่งโดยรถสิบล้อ	จากการประเมิน	
21	งานวางท่อ คสล. ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร	ท่อน												ขนส่งโดยรถสิบล้อ	จากการประเมิน	

185	สีน้ำอะคริลิก 100% (Dulux Inspire) ชนิดกึ่งเงา ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราไอ ซี ไอ (A997)	กระป๋อง	514.02
186	สีน้ำอะคริลิก 100% (Dulux Inspire) ชนิดกึ่งเงา ภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร ตราไอ ซี ไอ (A997)	กระป๋อง	2,336.45
187	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตรา ปลาฉลาม	โหล	70.09
188	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตรา ปลาฉลาม	โหล	70.09
189	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 1 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตรา ปลาฉลาม	โหล	70.09
190	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	794.39
191	นอตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	กก.	60.75
192	ตะปุดอกไม้ ชนิดพอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	51.40
193	ตะปุดอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลึง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลึง	556.07
194	ตะปุดอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลึง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลึง	537.38
195	ตะปุดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว บรรจุลึง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลึง	495.33
196	ตะปุดอกไม้ ขนาด 4 นิ้ว บรรจุลึง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลึง	504.67
197	ตะปุดอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	70.10
198	ตะปุดอกลึงกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13 ตราหัววัว	กล่อง	14.02
199	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	3.27
200	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	3.58
201	สลักเกลียว ขนาด 30 ซม.	ตัว	8.88
202	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	3.37
203	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	3.43
204	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	73.83
205	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	73.83
206	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	32.71
207	กลอนทองเหลือง ขนาด 6 นิ้ว	อัน	32.71
208	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,962.62
209	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,654.21
210	ฟลีนโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเซลล์	กระป๋อง	305.14
211	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	154.21
212	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	121.50
213	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	700.00
214	หินย้อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงไม่	ลบ.ม.	380.00
215	หินคลุก	ลบ.ม.	250.00
216	หินใหญ่ ละเอียด ขนาด 15 - 30 ซม. ราคา ณ โรงไม่	ลบ.ม.	250.00
217	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	ลบ.ม.	350.00
218	หินฝุ่น	ลบ.ม.	250.00
219	ก้อนน้ำทองเหลือง (พอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	74.77
220	ก้อนน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	93.46
221	ก้อนน้ำบดสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชันทา	อัน	130.84
222	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 90 เมตร ตรา บางกอกเคเบิล	ม้วน	1,205.61
223	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 90 เมตร ตรา บางกอกเคเบิล	ม้วน	1,946.73

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ตัน และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ศิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 29.00 - 29.99 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	4.48	6.27	41	63.33	88.66	81	124.53	174.34
2	5.84	8.17	42	64.86	90.81	82	126.04	176.45
3	7.19	10.07	43	66.38	92.94	83	127.58	178.61
4	8.55	11.97	44	67.92	95.09	84	129.10	180.73
5	9.91	13.88	45	69.45	97.23	85	130.65	182.90
6	11.27	15.78	46	70.98	99.38	86	132.17	185.03
7	12.63	17.69	47	72.51	101.52	87	133.69	187.16
8	13.99	19.59	48	74.03	103.64	88	135.21	189.29
9	15.35	21.49	49	75.57	105.79	89	136.73	191.43
10	16.71	23.39	50	77.10	107.93	90	138.30	193.62
11	18.07	25.30	51	78.63	110.08	91	139.83	195.76
12	19.43	27.20	52	80.15	112.21	92	141.32	197.85
13	20.79	29.10	53	81.68	114.35	93	142.86	200.00
14	22.15	31.01	54	83.21	116.49	94	144.40	202.16
15	23.56	32.99	55	84.74	118.64	95	145.94	204.31
16	25.09	35.13	56	86.27	120.78	96	147.48	206.47
17	26.62	37.27	57	87.80	122.91	97	148.98	208.57
18	28.15	39.41	58	89.33	125.06	98	150.53	210.74
19	29.68	41.55	59	90.86	127.20	99	152.03	212.85
20	31.21	43.70	60	92.40	129.36	100	153.59	215.02
21	32.74	45.84	61	93.92	131.49	101	155.10	217.14
22	34.27	47.98	62	95.45	133.63	102	156.65	219.32
23	35.80	50.12	63	96.98	135.77	103	158.17	221.43
24	37.33	52.26	64	98.51	137.92	104	159.68	223.55
25	38.86	54.40	65	100.03	140.04	105	161.25	225.75
26	40.39	56.54	66	101.57	142.20	106	162.77	227.87
27	41.92	58.68	67	103.10	144.33	107	164.29	230.00
28	43.45	60.83	68	104.62	146.47	108	165.81	232.13
29	44.97	62.96	69	106.15	148.61	109	167.33	234.26
30	46.51	65.11	70	107.68	150.76	110	168.86	236.40
31	48.03	67.25	71	109.22	152.90	111	170.38	238.54
32	49.56	69.39	72	110.76	155.06	112	171.91	240.68
33	51.09	71.53	73	112.27	157.18	113	173.44	242.82
34	52.62	73.67	74	113.82	159.35	114	174.98	244.97
35	54.15	75.81	75	115.34	161.48	115	176.51	247.11
36	55.68	77.96	76	116.86	163.61	116	178.05	249.27
37	57.21	80.09	77	118.39	165.75	117	179.59	251.42
38	58.74	82.23	78	119.92	167.89	118	181.14	253.58
39	60.28	84.39	79	121.45	170.04	119	182.68	255.74
40	61.80	86.52	80	122.99	172.19	120	184.23	257.81

