



ประกาศวิทยาลัยสารพัดช่างตราด  
เรื่อง ขายเศษไม้สัก

ด้วยวิทยาลัยสารพัดช่างตราด มีความประสงค์จะขายเศษไม้สักที่ได้มาจากการตัดแต่งต้นไม้ จำนวน ๑ รายการ หากทางร้านค้าและผู้สนใจจะซื้อเศษไม้สักที่ได้จากการตัดแต่งต้นไม้ ดังกล่าว ติดต่องาน พัสดุ วิทยาลัยสารพัดช่างตราด ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ถึง วันที่ ๒๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๐๐ น. เสนอราคา ในวันที่ ๒๓ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๔.๐๐ น. โดยให้ ร้านค้าและผู้สนใจวางเงินประกัน ๕ เปอร์เซ็นต์ของราคาที่จะประกาศขาย และทางวิทยาลัยสารพัดช่างตราดจะ ดำเนินการขาย ในวันที่ ๒๔ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๔.๐๐ น. ดังรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายประจักษ์ สุกทา)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างตราด

ราคากลางเศษไม้สัก

การหาปริมาตรไม้ =  $0.0795 \times G \times 2 \times L$

เศษไม้สัก	ความยาว (L)	ความโตเส้นรอบวง (G-2)		ค่าคงที่		ราคากลาง		หมายเหตุ
ลำดับ	(เมตร)	(เมตร)		0.0795	ปริมาตรไม้		ราคา	
1	3.2	1.31	1.31	0.0795	0.43657584	2000	873.15168	
2	1.3	0.31	0.31	0.0795	0.009931935	1800	17.877483	
3	2.9	0.6	0.6	0.0795	0.082998	1000	82.998	
4	2.4	0.87	0.87	0.0795	0.14441652	1000	144.41652	
5	1.92	0.91	0.91	0.0795	0.126401184	300	37.920355	ไม้ผุ
6	3.4	1.88	1.88	0.0795	0.95534832	300	286.6045	มีโพรง
7	2.6	0.6	0.6	0.0795	0.074412	300	22.3236	ไม้ผุ
8	2.3	0.87	0.87	0.0795	0.138399165	2000	276.79833	
9	1.2	0.31	0.31	0.0795	0.00916794	300	2.750382	
10	1.15	0.94	0.94	0.0795	0.08078313	2000	161.56626	
11	2.3	1.16	1.16	0.0795	0.24604296	2200	541.29451	
12	2.67	1.7	1.7	0.0795	0.61344585	1200	736.13502	
13	2	0.6	0.6	0.0795	0.05724	300	17.172	มีง่าม
14	2.98	0.6	0.6	0.0795	0.0852876	1000	85.2876	มีง่าม
15	4.3	1.41	1.41	0.0795	0.679631985	300	203.8896	ไม้ผุ
16	2.6	1.09	1.09	0.0795	0.24558027	300	73.674081	ไม้ผุ
17	2.5	0.6	0.6	0.0795	0.07155	300	21.465	ไม้ผุ
18	2.2	0.47	0.47	0.0795	0.03863541	300	11.590623	ไม้ผุ
19	1.4	0.31	0.31	0.0795	0.01069593	300	3.208779	
20	1.2	0.47	0.47	0.0795	0.02107386	300	6.322158	ไม้ผุ
21	2.1	0.6	0.6	0.0795	0.060102	300	18.0306	ไม้ผุ
22	1.8	0.6	0.6	0.0795	0.051516	300	15.4548	มีง่าม
23	2	0.49	0.49	0.0795	0.0381759	300	11.45277	
24	1.1	0.72	0.72	0.0795	0.04533408	300	13.600224	ไม้ผุ
25	0.5	0.6	0.6	0.0795	0.01431	300	4.293	
26	1.2	0.47	0.47	0.0795	0.02107386	300	6.322158	มีง่าม
27	1.8	0.78	0.78	0.0795	0.08706204	300	26.118612	
28	2.8	0.6	0.6	0.0795	0.080136	300	24.0408	ไม้ผุ
29	2.9	0.87	0.87	0.0795	0.174503295	800	139.60264	
30	3.45	1.7	1.7	0.0795	0.79265475	1000	792.65475	มีง่าม

ราคากลางเศษไม้สัก

การหาปริมาณไม้ท่อน =  $0.0795 \times G \times 2 \times L$

เศษไม้สัก	ความยาว (L)	ความโตเส้นรอบวง (G-2)		ค่าคงที่		ราคากลาง		หมายเหตุ
ลำดับ	(เมตร)	(เมตร)		0.0795	ปริมาตรไม้		ราคา	
31	2.2	0.78	0.78	0.0795	0.10640916	200	21.281832	ไม้ผุ
32	4	1.7	1.7	0.0795	0.91902	1200	1102.824	
33	4	1.25	1.25	0.0795	0.496875	1000	496.875	
34	2.3	0.78	0.78	0.0795	0.11124594	800	88.996752	
35	3.7	1.03	1.03	0.0795	0.312063735	1000	312.06374	
36	3.45	0.75	0.75	0.0795	0.154279688	800	123.42375	
37	4	1.03	1.03	0.0795	0.3373662	800	269.89296	
38	3.35	1.41	1.41	0.0795	0.529480733	500	264.74037	แตกปลาย
39	2.9	0.9	0.9	0.0795	0.1867455	1000	186.7455	
40	1.5	1.41	1.41	0.0795	0.237080925	1000	237.08093	มีง่าม
41	1.5	0.3	0.3	0.0795	0.0107325	1000	10.7325	มีโพรง
42	2.9	0.78	0.78	0.0795	0.14026662	1200	168.31994	
43	1.4	0.3	0.3	0.0795	0.010017	1000	10.017	เศษไม้
44	2.45	0.6	0.6	0.0795	0.070119	1000	70.119	
45	1.4	0.5	0.5	0.0795	0.027825	500	13.9125	ไม้ผุ
46	1.4	0.6	0.6	0.0795	0.040068	500	20.034	มีรอยบาก
47	1.4	0.3	0.3	0.0795	0.010017	500	5.0085	ไม้ผุ
48	2.85	0.6	0.6	0.0795	0.081567	500	40.7835	มีง่าม
49	1.96	0.78	0.78	0.0795	0.094800888	800	75.84071	
50	2.1	0.94	0.94	0.0795	0.14751702	800	118.01362	มีง่าม
51	2.3	0.78	0.78	0.0795	0.11124594	800	88.996752	
52	1.2	1.5	1.5	0.0795	0.21465	200	42.93	เศษไม้
53	1	0.6	0.6	0.0795	0.02862	300	8.586	
54	4	0.94	0.94	0.0795	0.2809848	1200	337.18176	
55	3	0.47	0.47	0.0795	0.05268465	1000	52.68465	มีง่าม
56	1.2	0.6	0.6	0.0795	0.034344	300	10.3032	เศษไม้
57	1.2	0.3	0.3	0.0795	0.008586	300	2.5758	เศษไม้
58	1.2	0.3	0.3	0.0795	0.008586	300	2.5758	เศษไม้
59	1.5	0.3	0.3	0.0795	0.0107325	300	3.21975	เศษไม้
60	0.7	0.3	0.3	0.0795	0.0050085	300	1.50255	เศษไม้

ราคากลางเศษไม้สัก

การหาปริมาตรไม้ท่อน =  $0.0795 \times G \times 2 \times L$

เศษไม้สัก	ความยาว (L) (เมตร)	ความโตเส้นรอบวง (G-2) (เมตร)		ค่าคงที่ 0.0795	ปริมาตรไม้	ราคากลาง	ราคา	หมายเหตุ	
ลำดับ									
61	1	0.3	0.3	0.0795	0.007155	300	2.1465	เศษไม้	
62	1.9	0.47	0.47	0.0795	0.033366945	300	10.010084		
63	1.7	0.6	0.6	0.0795	0.048654	300	14.5962		
64	1.9	1.88	1.88	0.0795	0.53387112	300	160.16134	เศษไม้	
65	1.5	0.47	0.47	0.0795	0.026342325	300	7.9026975	เศษไม้	
66	1.4	0.3	0.3	0.0795	0.010017	300	3.0051	เศษไม้	
รวม							9,043.10	บาท	

ราคากลางเศษไม้ตะแบก

การหาปริมาตรไม้ท่อน =  $0.0795 \times G - 2 \times L$

เศษไม้ตะแบก	ความยาว (L)	ความโตเส้นรอบวง (G-2)		ค่าคงที่		ราคากลาง		หมายเหตุ
ลำดับ	(เมตร)	(เมตร)		0.0795	ปริมาตรไม้		ราคา	
1	1.7	1.25	1.25	0.0795	0.211171875	800	168.9375	
2	3.8	0.75	0.75	0.0795	0.16993125	900	152.93813	
3	3.3	0.78	0.78	0.0795	0.15961374	900	143.65237	มีง่าม
4	2.9	0.87	0.87	0.0795	0.174503295	900	157.05297	
5	2.9	0.6	0.6	0.0795	0.082998	800	66.3984	
6	3.4	0.6	0.6	0.0795	0.097308	800	77.8464	
7	2.28	0.53	0.53	0.0795	0.050915934	200	10.183187	
8	5	0.31	0.31	0.0795	0.03819975	350	13.369913	
9	4.1	0.6	0.6	0.0795	0.117342	500	58.671	
10	2.1	0.47	0.47	0.0795	0.036879255	800	29.503404	มีง่าม
11	2.8	0.6	0.6	0.0795	0.080136	800	64.1088	
12	1.4	1.7	1.7	0.0795	0.321657	800	257.3256	
13	2.3	0.78	0.78	0.0795	0.11124594	800	88.996752	
14	3.4	1.7	1.7	0.0795	0.781167	500	390.5835	
15	4	0.5	0.5	0.0795	0.0795	400	31.8	
16	1.9	0.47	0.47	0.0795	0.033366945	400	13.346778	
17	0.9	0.6	0.6	0.0795	0.025758	200	5.1516	เศษไม้
18	1.3	0.31	0.31	0.0795	0.009931935	150	1.4897903	เศษไม้
19	1.7	0.31	0.31	0.0795	0.012987915	150	1.9481873	เศษไม้
20	1	0.31	0.31	0.0795	0.00763995	150	1.1459925	
21	3.6	0.78	0.78	0.0795	0.17412408	250	43.53102	
22	2.4	0.31	0.31	0.0795	0.01833588	150	2.750382	เศษไม้
23	3.4	0.6	0.6	0.0795	0.097308	200	19.4616	เศษไม้
24	1.9	0.47	0.47	0.0795	0.033366945	150	5.0050418	เศษไม้
25	3.4	0.6	0.6	0.0795	0.097308	200	19.4616	เศษไม้
26	1.9	0.31	0.31	0.0795	0.014515905	150	2.1773858	เศษไม้
27	1.7	0.31	0.31	0.0795	0.012987915	150	1.9481873	เศษไม้
28	2.3	0.94	0.94	0.0795	0.16156626	200	32.313252	ไม้แตก
29	2.1	0.47	0.47	0.0795	0.036879255	150	5.5318883	มีง่าม
							1866.6306	

ราคาไม้สัก 9,043.101 ราคาไม้ตะแบก 1,866.631 รวมทั้งหมด 10,909.73 บาท



การตรวจนับและตรวจเศษไม้ที่ได้จากการตัดแต่งต้นไม้

ไม้ตะแบก

ลำดับที่	ความยาวของไม้	เส้นผ่าศูนย์กลางของไม้	ลักษณะของไม้	หมายเหตุ
1	170	40	ไม้ตรง	ไม่กลม
2	380	24	ไม้ตรง	
3	330	25	โค้งงอ	มีง่าม
4	290	28	ไม้ตรง	
5	290	20	โค้งงอ	
6	340	20	โค้งงอ	
7	228	17	โค้งงอ	มีง่าม
8	50	10	โค้งงอ	
9	410	20	โค้งงอ	
10	210	15	โค้งงอ	มีง่าม
11	280	20	ไม้ตรง	
12	140	50	ไม้ตรง	ไม้ไม่กลม
13	230	25	ไม้ตรง	
14	340	50	ไม้ตรง	มีโพรง
15	400	18	โค้งงอ	
16	190	15	ไม้ตรง	มีโพรง
17	90	20	โค้งงอ	เศษไม้
18	130	10	ไม้ตรง	เศษไม้
19	170	10	โค้งงอ	เศษไม้
20	100	10	โค้งงอ	
21	360	25	บิดเบี้ยว	
22	240	10	โค้งงอ	ไม้แตก
23	340	20	ไม้ตรง	ไม้แตก
24	190	15	ไม้ตรง	ไม้แตก
25	340	25	ไม้ตรง	ไม้แตก
26	190	10	โค้งงอ	เศษไม้
27	170	10	โค้งงอ	เศษไม้
28	230	30	โค้งงอ	ไม้แตก
29	210	15	โค้งงอ	มีง่าม



การตรวจนับและตรวจเศษไม้สักที่ได้จากการตัดแต่งต้นไม้

ไม้สัก

ลำดับที่	ความยาวของไม้	เส้นผ่าศูนย์กลางของไม้	ลักษณะของไม้	หมายเหตุ
1	323	42	ไม้ตรง	
2	130	10	ไม้ตรง	
3	290	20	โค้งงอ	
4	240	28	ไม้ตรง	
5	192	29	โค้งงอ	ไม้ผุ
6	340	60	ไม้ตรง	มีโพรง
7	260	20	ไม้ตรง	ไม้ผุ
8	230	28	ไม้ตรง	
9	120	10	ไม้ตรง	
10	115	30	ไม้ตรง	
11	230	37	ไม้ตรง	
12	267	50	ไม้ตรง	
13	200	20	โค้งงอ	มีง่าม
14	298	20	โค้งงอ	มีง่าม
15	430	45	ไม้ตรง	ไม้ผุ
16	260	35	ไม้ตรง	ไม้ผุ
17	250	20	ไม้ตรง	ไม้ผุ
18	220	15	ไม้ตรง	ไม้ผุ
19	140	10	ไม้ตรง	
20	120	15	ไม้ตรง	ไม้ผุ
21	210	20	ไม้ตรง	ไม้ผุ
22	180	20	ไม้ตรง	มีง่าม
23	200	15	โค้งงอ	
24	110	23	โค้งงอ	ไม้ผุ
25	50	20	ไม้ตรง	



การตรวจนับและตรวจสอบไม้สักที่ได้จากการตัดแต่งต้นไม้

ไม้สัก

ลำดับที่	ความยาวของไม้	เส้นผ่าศูนย์กลางของไม้	ลักษณะของไม้	หมายเหตุ
26	120	15	ไม้ตรง	มีง่าม
27	180	25	โค้งงอ	
28	280	20	ไม้ตรง	ไม้ผุ
29	290	28	ไม้ตรง	
30	345	50	ไม้ตรง	มีง่าม
31	220	25	ไม้ตรง	ไม้ผุ
32	400	50	ไม้ตรง	
33	400	40	ไม้ตรง	
34	230	25	โค้งงอ	
35	370	33	โค้งงอ	
36	345	24	โค้งงอ	
37	400	35	ไม้ตรง	
38	350	45	ไม้ตรง	แตกปลาย
39	290	30	ไม้ตรง	
40	150	45	ไม้ตรง	มีง่าม
41	150	10	ไม้ตรง	มีโพรงและแตก
42	290	25	โค้งงอ	
43	140	10	โค้งงอ	เศษไม้
44	245	20	โค้งงอ	
45	140	17	ไม้ตรง	ไม้ผุ
46	140	20	ไม้ตรง	มีรอยบาก
47	140	15	ไม้ตรง	ไม้ผุ
48	285	20	โค้งงอ	มีง่าม





การตรวจนับและตรวจเศษไม้สักที่ได้จากการตัดแต่งต้นไม้

ไม้สัก

ลำดับที่	ความยาวของไม้	เส้นผ่าศูนย์กลางของไม้	ลักษณะของไม้	หมายเหตุ
49	196	25	โค้งงอ	
50	210	30	ไม้ตรง	มีง่าม
51	230	25	ไม้ตรง	
52	120	15	ไม้ผุ	เศษไม้
53	100	20	ไม้ผุ	เศษไม้และมีง่าม
54	400	30	ไม้ตรง	
55	300	15	โค้งงอ	มีง่าม
56	120	20	ไม้ตรง	มีง่ามและผุ
57	120	10	โค้งงอ	เศษไม้
58	120	10	โค้งงอ	เศษไม้
59	150	10	โค้งงอ	เศษไม้
60	70	10	ไม้ตรง	เศษไม้
61	100	10	ไม้ตรง	เศษไม้
62	190	15	ไม้ตรง	
63	170	20	ไม้ตรง	
64	190	60	ไม้ตรง	เศษไม้
65	150	15	กิ่ง	เศษไม้
66	140	10	กิ่ง	เศษไม้