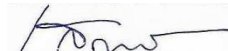


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

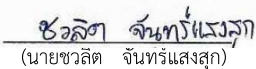
1	ชื่อโครงการ Supply of Part for ST, ST valve, 3S CLUTCH		
2	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ทบคพน-ฟ. แผนกบำรุงรักษาเครื่องกล กองบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	
3	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	53,715,789.91 บาท (ไม่รวม VAT)	
4	วันที่กำหนดราคากลาง	28 สิงหาคม 2566	
	- ราคาของ FCA Birr Switzerland	1,317,965.61 USD	
	คิดเป็นเงินบาท	46,107,972.45 บาท	
	- ค่าดำเนินการ	7,607,817.46 บาท	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	3,760,105.29 บาท	
	- เป็นเงินรวมทั้งสิ้น	57,475,895.20 บาท	
	- ราคา/หน่วย	ตามเอกสารแนบ บาท	
	อัตราแลกเปลี่ยน	วันที่ 15 มิถุนายน 2566	1 USD 34.9842 บาท
5	แหล่งที่มาของราคากลาง		
	5.1 ใช้ราคาตลาดตามใบเสนอราคาจาก บริษัท GE Global Parts & Products GmbH		
	เลขที่ 20219337 ลงวันที่ 20.06.2023		
	เลขที่ 20219973 ลงวันที่ 12.06.2023		
	เลขที่ 20219392 ลงวันที่ 20.06.2023		
	ไม่พบประวัติราคากลางในระบบ SAP		
6	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน		
	นายเสกสันต์ เบญจธรรมรักษ์ ทบคพน-ฟ. อพน.		
	นายวีรภัทร สันติภากรณ์ วศ.6 ทบคพน-ฟ. ทบคพน-ฟ. อพน.		
	นายขวลิต จันทร์แสงสุก ช.5 ทบคพน-ฟ. ทบคพน-ฟ. อพน.		



(นายเสกสันต์ เบญจธรรมรักษ์)



(นายวีรภัทร สันติภากรณ์)



(นายขวลิต จันทร์แสงสุก)

ลำดับที่	ใบเบิกเลขที่	รายการซื้อ/จ้าง	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย USD F	ราคารวม USD G = DxF	ราคารวม (บาท) H = (Gx \$F\$122)	ค่าดำเนินการ (บาท) FCA I = Hx16.5%	ราคารวม บวกค่าดำเนินการ (บาท) J = H+I	VAT (บาท) K = Jx7%	ราคารวม บวกค่าดำเนินการ และ VAT (บาท) L = J+K	ราคาต่อหน่วย บวกค่าดำเนินการ และ VAT (บาท) M = L/D
1	1500206703, 1500206708	BALANCING SCREW D430321P0001	20	EA	83.03	1,660.60	58,094.76	9,585.64	67,680.40	4,737.63	72,418.03	3,620.90
2	1500206703, 1500206708	NUT HTGD339569P0001	24	EA	171.41	4,113.84	143,919.40	23,746.76	167,666.16	11,736.63	179,402.79	7,475.12
3	1500206703, 1500206708	SUPPORT RING DN64 1BSD009964P0001	120	EA	129.47	15,536.40	543,528.52	89,682.68	633,211.20	44,324.78	677,535.98	5,646.13
4	1500206703, 1500206708	EXP STUD SCR M48 HTGD229857P2031	16	EA	716.21	11,459.36	400,896.54	66,147.94	467,044.48	32,693.11	499,737.59	31,233.60
5	1500206703, 1500206708	NUT HTGD339567P0002	16	EA	75.27	1,204.32	42,132.17	6,951.83	49,084.00	3,435.88	52,519.88	3,282.49
6	1500206703, 1500206708	LOCKING SCREW D430470P0001	4	EA	56.89	227.56	7,961.00	1,313.56	9,274.56	649.22	9,923.78	2,480.94
7	1500206703, 1500206708	HEXAGON SOCKET HEAD NBT403052P1825	4	EA	40.18	160.72	5,622.66	927.74	6,550.40	458.53	7,008.93	1,752.23
8	1500206703, 1500206708	COMPRESSION SPRING D419264P0001	24	EA	38.27	918.48	32,132.29	5,301.95	37,434.24	2,620.40	40,054.64	1,668.94
9	1500206703, 1500206708	CYLINDER PRESSURE SPRING D406863P0001	96	EA	21.70	2,083.20	72,879.09	12,025.23	84,904.32	5,943.30	90,847.62	946.33
10	1500206703, 1500206708	SEALING RING 6 PIECES HTGD464640P0001	2	EA	6,990.39	13,980.78	489,106.40	80,702.56	569,808.96	39,886.63	609,695.59	304,847.79
11	1500206703, 1500206708	SEAL RING HTGD464645P0001	8	EA	8,673.74	69,389.92	2,427,550.84	400,545.88	2,828,096.72	197,966.77	3,026,063.49	378,257.94
12	1500206703, 1500206708	STEAM SEALING RINGS HTGD339931R0024	4	EA	29,353.77	117,415.08	4,107,672.64	677,766.00	4,785,438.64	334,980.70	5,120,419.34	1,280,104.84
13	1500206703, 1500206708	LOCKING SCREW D430470P0001	4	EA	56.89	227.56	7,961.00	1,313.56	9,274.56	649.22	9,923.78	2,480.94
14	1500206703, 1500206708	CYLINDER PRESSURE SPRING D406863P0001	128	EA	21.70	2,777.60	97,172.11	16,033.65	113,205.76	7,924.40	121,130.16	946.33
15	1500206703, 1500206708	SUPPORT RING HTGD455884P0002	4	EA	616.86	2,467.44	86,321.41	14,243.03	100,564.44	7,039.51	107,603.95	26,900.99
16	1500206703, 1500206708	NUT HTGD339573P0002	4	EA	1,828.90	7,315.60	255,930.41	42,228.51	298,158.92	20,871.12	319,030.04	79,757.51
17	1500206703, 1500206708	SEALING RING 1BSD006272P0001	8	EA	14,107.72	112,861.76	3,948,378.38	651,482.42	4,599,860.80	321,990.26	4,921,851.06	615,231.38
18	1500206703, 1500206708	SUPPORT RING HTGD455880P0002	20	EA	167.76	3,355.20	117,378.99	19,367.61	136,746.60	9,572.26	146,318.86	7,315.94
19	1500206703, 1500206708	NUT HTGD339569P0002	4	EA	290.84	1,163.36	40,699.22	6,715.38	47,414.60	3,319.02	50,733.62	12,683.41
20	1500206703, 1500206708	SUPPORT RING HTGD455882P0002	12	EA	399.59	4,795.08	167,752.04	27,679.12	195,431.16	13,680.18	209,111.34	17,425.95
21	1500206703, 1500206708	NUT HTGD339571P0002	4	EA	185.67	742.68	25,982.07	4,287.05	30,269.12	2,118.84	32,387.96	8,096.99
22	1500206703, 1500206708	NUT HTGD339569P0001	8	EA	171.41	1,371.28	47,973.13	7,915.59	55,888.72	3,912.21	59,800.93	7,475.12
23	1500206703, 1500206708	SUPPORT RING HTGD455880P0001	32	EA	76.11	2,435.52	85,204.72	14,058.64	99,263.36	6,948.44	106,211.80	3,319.12
24	1500206703, 1500206708	EXPANSION SLEEVE HTGD338868P0007	8	EA	1,095.62	8,764.96	306,635.11	50,594.81	357,229.92	25,006.09	382,236.01	47,779.50
25	1500206703, 1500206708	HEXAGON SOCKET HEAD NB315859P0677	32	EA	89.61	2,867.52	100,317.89	16,552.51	116,870.40	8,180.93	125,051.33	3,907.85
26	1500206703, 1500206708	GASKET 1BSD005853P0130	4	EA	263.48	1,053.92	36,870.55	6,083.65	42,954.20	3,006.79	45,960.99	11,490.25
27	1500206703, 1500206708	SEAL HTGD238936P0014	2	EA	95.54	191.08	6,684.78	1,103.00	7,787.78	545.14	8,332.92	4,166.46
28	1500206703, 1500206708	ORIFICE HTGD449470P0001	2	EA	2,259.61	4,519.22	158,101.30	26,086.72	184,188.02	12,893.16	197,081.18	98,540.59
29	1500206703, 1500206708	GASKET HTGD238900P0004	6	EA	18.06	108.36	3,790.89	625.53	4,416.42	309.15	4,725.57	787.59
30	1500206703, 1500206708	LOCKING SCREW D430470P0001	4	EA	56.89	227.56	7,961.00	1,313.56	9,274.56	649.22	9,923.78	2,480.94

ลำดับที่	ใบเบิกเลขที่	รายการซื้อ/จ้าง	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคารวม	ค่าดำเนินการ	ราคารวม	VAT	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย
					USD	USD	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	และ VAT (บาท)	และ VAT (บาท)
					F	G = DxF	H = (Gx \$F\$122)	I = Hx16.5%	J = H+I	K = Jx7%	L = J+K	M = L/D
D												
31	1500206703, 1500206708	CYLINDER PRESSURE SPRING D406863P0001	72	EA	21.70	1,562.40	54,659.31	9,018.93	63,678.24	4,457.48	68,135.72	946.33
32	1500206703, 1500206708	SEALING RING 6 PIECES HTGD464640P0001	2	EA	6,990.39	13,980.78	489,106.40	80,702.56	569,808.96	39,886.63	609,695.59	304,847.79
33	1500206703, 1500206708	SEALING RING 6 PIECES HTGD464645P0006	6	EA	5,198.57	31,191.42	1,091,206.88	180,049.12	1,271,256.00	88,987.92	1,360,243.92	226,707.32
34	1500206703, 1500206708	SUPPORT RING HTGD455880P0002	8	EA	167.76	1,342.08	46,951.60	7,747.04	54,698.64	3,828.90	58,527.54	7,315.94
35	1500206703, 1500206708	GASKET NBT401500P0061	4	EA	0.51	2.04	71.37	11.79	83.16	5.82	88.98	22.25
36	1500206703, 1500206708	OIL WIPER GMN539550P0050	14	M	21.30	298.20	10,432.29	1,721.39	12,153.68	850.76	13,004.44	928.89
37	1500206703, 1500206708	DISC HTGD480220P0001	32	EA	286.19	9,158.08	320,388.10	52,864.06	373,252.16	26,127.65	399,379.81	12,480.62
38	1500206703, 1500206708	HEXA.SOCKET HEAD NB315857P0675	4	EA	155.15	620.60	21,711.19	3,582.37	25,293.56	1,770.55	27,064.11	6,766.03
39	1500206703, 1500206708	NUT HTGD339569P0001	4	EA	171.41	685.64	23,986.57	3,957.79	27,944.36	1,956.11	29,900.47	7,475.12
40	1500206703, 1500206708	SUPPORT RING HTGD455880P0001	24	EA	76.11	1,826.64	63,903.54	10,543.98	74,447.52	5,211.33	79,658.85	3,319.12
41	1500206703, 1500206708	BALANCING SCREW D430321P0001	10	EA	83.03	830.30	29,047.38	4,792.82	33,840.20	2,368.81	36,209.01	3,620.90
42	1500206703, 1500206708	BALANCING SCREW D326079P0001	10	EA	113.83	1,138.30	39,822.51	6,570.69	46,393.20	3,247.52	49,640.72	4,964.07
43	1500206703, 1500206708	BALANCING SEGMENT HTGD335715P0001	10	EA	660.43	6,604.30	231,046.15	38,122.65	269,168.80	18,841.82	288,010.62	28,801.06
44	1500206703, 1500206708	BALANCING SEGMENT HTGD335715P0002	10	EA	133.78	1,337.80	46,801.86	7,722.34	54,524.20	3,816.69	58,340.89	5,834.09
45	1500206703, 1500206708	SUPPORT RING HTGD455884P0001	100	EA	126.58	12,658.00	442,830.00	73,067.00	515,897.00	36,112.79	552,009.79	5,520.10
46	1500206703, 1500206708	NUT HTGD339573P0001	8	EA	186.98	1,495.84	52,330.77	8,634.59	60,965.36	4,267.58	65,232.94	8,154.12
47	1500206703, 1500206708	EXPANSION STUD TGD218950P0003	12	EA	14.29	171.48	5,999.09	989.83	6,988.92	489.22	7,478.14	623.18
48	1500206703, 1500206708	HEXAGONAL NUT HZN401736P0024	12	EA	32.18	386.16	13,509.50	2,229.10	15,738.60	1,101.70	16,840.30	1,403.36
49	1500206703, 1500206708	SEALING RING TGD430936P0001	2	EA	110.09	220.18	7,702.82	1,270.98	8,973.80	628.17	9,601.97	4,800.98
50	1500206703, 1500206708	NUT HTGD339571P0002	4	EA	185.67	742.68	25,982.07	4,287.05	30,269.12	2,118.84	32,387.96	8,096.99
51	1500206703, 1500206708	SUPPORT RING HTGD455882P0002	24	EA	399.59	9,590.16	335,504.08	55,358.24	390,862.32	27,360.36	418,222.68	17,425.95
52	1500206703, 1500206708	STEAM SEALING RINGS HTGD339930R0025	2	EA	31,584.04	63,168.08	2,209,884.74	364,630.98	2,574,515.72	180,216.10	2,754,731.82	1,377,365.91
53	1500206703, 1500206708	WASHER NB335050P0609	8	EA	0.28	2.24	78.36	12.92	91.28	6.39	97.67	12.21
54	1500206703, 1500206708	SHIM SET HTGD336814R0005	8	EA	632.00	5,056.00	176,880.12	29,185.24	206,065.36	14,424.58	220,489.94	27,561.24
55	1500206703, 1500206708	SHIM SET HTGD336814R0004	8	EA	59.30	474.40	16,596.50	2,738.46	19,334.96	1,353.45	20,688.41	2,586.05
56	1500206703, 1500206708	SUPPORT DISC HTGD453109P0001	8	EA	161.83	1,294.64	45,291.94	7,473.18	52,765.12	3,693.56	56,458.68	7,057.33
57	1500206703, 1500206708	SUPPORT RING HTGD455882P0002	12	EA	399.59	4,795.08	167,752.04	27,679.12	195,431.16	13,680.18	209,111.34	17,425.95
58	1500206703, 1500206708	CYLINDER PRESSURE SPRING D406863P0001	80	EA	21.70	1,736.00	60,732.57	10,021.03	70,753.60	4,952.75	75,706.35	946.33
59	1500206703, 1500206708	NUT HTGD339571P0002	4	EA	185.67	742.68	25,982.07	4,287.05	30,269.12	2,118.84	32,387.96	8,096.99
60	1500206703, 1500206708	LOCKING SCREW D430470P0001	4	EA	56.89	227.56	7,961.00	1,313.56	9,274.56	649.22	9,923.78	2,480.94
61	1500206703, 1500206708	GSC PISTON RING.LH HTGD702488P0012	2	EA	5,040.93	10,081.86	352,705.81	58,196.47	410,902.28	28,763.16	439,665.44	219,832.72

ลำดับที่	ใบเบิกเลขที่	รายการซื้อ/จ้าง	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย USD	ราคารวม USD	ราคารวม (บาท)	ค่าดำเนินการ (บาท) FCA	ราคารวม บวกค่าดำเนินการ (บาท)	VAT (บาท)	ราคารวม บวกค่าดำเนินการ และ VAT (บาท)	ราคาต่อหน่วย บวกค่าดำเนินการ และ VAT (บาท)
			D		F	G = DxF	H = (Gx \$F\$122)	I = Hx16.5%	J = H+I	K = Jx7%	L = J+K	M = L/D
62	1500206703, 1500206708	SEALING RING 1BSD001182P0002	2	EA	5,109.74	10,219.48	357,520.33	58,990.85	416,511.18	29,155.78	445,666.96	222,833.48
63	1500206703, 1500206708	SEALING RING 1BSD001182P0001	10	EA	7,145.56	71,455.60	2,499,817.00	412,469.80	2,912,286.80	203,860.08	3,116,146.88	311,614.69
64	1500206703, 1500206708	SEALING RING 1BSD001182P0003	10	EA	6,656.81	66,568.10	2,328,831.72	384,257.28	2,713,089.00	189,916.23	2,903,005.23	290,300.52
65	1500206703, 1500206708	LOCKING SCREW D 430470P0001	4	EA	56.89	227.56	7,961.00	1,313.56	9,274.56	649.22	9,923.78	2,480.94
66	1500206703, 1500206708	CYLINDER PRESSURE SPRING D406863P0001	80	EA	21.70	1,736.00	60,732.57	10,021.03	70,753.60	4,952.75	75,706.35	946.33
67	1500206703, 1500206708	COMPRESSION SPRING D419264P0001	16	EA	38.27	612.32	21,421.53	3,534.63	24,956.16	1,746.93	26,703.09	1,668.94
68	1500206703, 1500206708	CYLINDER PRESSURE SPRING D418053P0001	64	EA	20.84	1,333.76	46,660.53	7,699.15	54,359.68	3,805.18	58,164.86	908.83
69	1500206703, 1500206708	LOCKING BOLT D430468P0001	4	EA	71.13	284.52	9,953.70	1,642.38	11,596.08	811.73	12,407.81	3,101.95
70	1500206703, 1500206708	GSC PISTON RING.UH HTGD702488P0011	2	EA	3,054.09	6,108.18	213,689.79	35,258.83	248,948.62	17,426.40	266,375.02	133,187.51
71	1500206581, 1500206582	Rachet Ring 1BSD009955P2400	2	EA	33,024.12	66,048.24	2,310,644.84	381,256.40	2,691,901.24	188,433.09	2,880,334.33	1,440,167.16
72	1500206581, 1500206582	Pawl Carrier Ring Assemb 1BSD009955P2450	2	EA	37,572.68	75,145.36	2,628,900.30	433,768.56	3,062,668.86	214,386.82	3,277,055.68	1,638,527.84
73	1500206581, 1500206582	Insulation Sleeve 1BSD009955P2407	32	EA	137.96	4,414.72	154,445.45	25,483.51	179,928.96	12,595.03	192,523.99	6,016.37
74	1500206581, 1500206582	Shoe 1BSD009955P0300	2	EA	5,689.19	11,378.38	398,063.52	65,680.48	463,744.00	32,462.08	496,206.08	248,103.04
75	1500206581, 1500206582	O-ring Seal 1BSD009955P0304	2	EA	9.32	18.64	652.11	107.61	759.72	53.18	812.90	406.45
76	1500206581, 1500206582	Gasket 1BSD009955P0305	2	EA	69.94	139.88	4,893.59	807.45	5,701.04	399.07	6,100.11	3,050.06
77	1500206581, 1500206582	Gasket 1BSD009955P0201	2	EA	46.64	93.28	3,263.33	538.45	3,801.78	266.12	4,067.90	2,033.95
78	1710006122	SEAL ELEMENT COMPL 1BSD005379R0001	3	EA	20,104.93	60,314.79	2,110,064.68	348,160.67	2,458,225.35	172,075.77	2,630,301.12	876,767.04
79	1710006122	COUPLING NUT HTGD458871P0003	1	EA	473.04	473.04	16,548.93	2,730.57	19,279.50	1,349.57	20,629.07	20,629.07
80	1710006122	EXPANSION BOLT TGD218953P0403	12	EA	2,380.66	28,567.92	999,425.83	164,905.25	1,164,331.08	81,503.18	1,245,834.26	103,819.52
81	1710006122	M30 HEX HD SCR WITH DP 1BSD000076P0001	8	EA	285.66	2,285.28	79,948.69	13,191.55	93,140.24	6,519.82	99,660.06	12,457.51
82	1710006122	LOCKING SCREW TGD430930P0002	2	EA	423.95	847.90	29,663.10	4,894.42	34,557.52	2,419.03	36,976.55	18,488.27
83	1710006122	HEXAGONAL NUT 9ANA370337P0026	12	EA	314.17	3,770.04	131,891.83	21,762.17	153,654.00	10,755.78	164,409.78	13,700.82
84	1710006122	HEXAGONAL NUT HZN401736P0126	8	EA	41.20	329.60	11,530.79	1,902.57	13,433.36	940.34	14,373.70	1,796.71
85	1710006122	PISTON RING 1BSD006163P0001	1	EA	11,220.34	11,220.34	392,534.62	64,768.21	457,302.83	32,011.20	489,314.03	489,314.03
86	1710006122	VALVE SEAT HTGD231990P0001	1	EA	3,959.90	3,959.90	138,533.93	22,858.10	161,392.03	11,297.44	172,689.47	172,689.47
87	1710006122	VALVE PLATE HTGD236195P0001	1	EA	2,299.56	2,299.56	80,448.27	13,273.96	93,722.23	6,560.56	100,282.79	100,282.79
88	1710006122	NON-RETURN VALVE HTGR311327P0003	1	EA	148.72	148.72	5,202.85	858.47	6,061.32	424.29	6,485.61	6,485.61
89	1710006122	O-RING R403028P0061	1	EA	119.98	119.98	4,197.40	692.57	4,889.97	342.30	5,232.27	5,232.27
90	1710006122	HEX-S SCR M8X35 8.8/ZN NB315858P0313	4	EA	14.70	58.80	2,057.07	339.41	2,396.48	167.75	2,564.23	641.06
91	1710006122	COMPRESSION SPRING NB434440P4369	2	EA	241.28	482.56	16,881.98	2,785.54	19,667.52	1,376.73	21,044.25	10,522.12
92	1710006122	BELLEVILLE SPRING HTGD339831P0011	29	EA	411.04	11,920.16	417,017.26	68,807.85	485,825.11	34,007.76	519,832.87	17,925.27

ลำดับที่	ใบเบิกเลขที่	รายการซื้อ/จ้าง	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย USD	ราคารวม USD	ราคารวม (บาท)	ค่าดำเนินการ (บาท) FCA	ราคารวม บวกค่าดำเนินการ (บาท)	VAT (บาท)	ราคารวม บวกค่าดำเนินการ และ VAT (บาท)	ราคาต่อหน่วย บวกค่าดำเนินการ และ VAT (บาท)
			D		F	G = DxF	H = (Gx \$F\$122)	I = Hx16.5%	J = H+I	K = Jx7%	L = J+K	M = L/D
93	1710006122	EXPANSION BOLT TGD218953P0402	12	EA	383.00	4,596.00	160,787.38	26,529.98	187,317.36	13,112.22	200,429.58	16,702.46
94	1710006122	HEXAGONAL SCREW 1BSD000383P0002	8	EA	824.03	6,592.24	230,624.24	38,053.04	268,677.28	18,807.41	287,484.69	35,935.59
95	1710006122	NUT 1BSD000365P0001	8	EA	248.13	1,985.04	69,445.04	11,458.40	80,903.44	5,663.24	86,566.68	10,820.84
96	1710006122	VALVE BLOCK HTGD080997P0001	1	EA	9,054.67	9,054.67	316,770.39	52,267.11	369,037.50	25,832.63	394,870.13	394,870.13
97	1710006122	VALVE BODY HTGD236009P0001	1	EA	5,433.88	5,433.88	190,099.94	31,366.49	221,466.43	15,502.65	236,969.08	236,969.08
98	1710006122	VALVE PLATE HTGD349632P0001	1	EA	1,754.06	1,754.06	61,364.39	10,125.12	71,489.51	5,004.27	76,493.78	76,493.78
99	1710006122	CHECK VALVE HTGD481460R0005	1	EA	115.81	115.81	4,051.52	668.50	4,720.02	330.40	5,050.42	5,050.42
100	1710006122	COMPRESSION SPRING NB434441P0007	1	EA	43.00	43.00	1,504.32	248.21	1,752.53	122.68	1,875.21	1,875.21
101	1710006122	HEX.SOCKET HEAD SCREW NB315856P0313	4	EA	14.29	57.16	1,999.70	329.94	2,329.64	163.07	2,492.71	623.18
102	1710006122	TENSION SPRING WASHER NB335805P0011	100	EA	0.23	23.00	804.64	132.36	937.00	65.59	1,002.59	10.03
103	1710006122	BELLEVILLE SPRING R408048P0032	17	EA	167.98	2,855.66	99,902.98	16,483.95	116,386.93	8,147.09	124,534.02	7,325.53
104	1710006122	TURN LOCK 1BSD004922P0001	1	EA	508.86	508.86	17,802.06	2,937.34	20,739.40	1,451.76	22,191.16	22,191.16
105	1710006122	PISTON RING HTGD349332P0003	5	EA	23,508.76	117,543.80	4,112,175.81	678,508.99	4,790,684.80	335,347.94	5,126,032.74	1,025,206.55
106	1710006122	SPECIAL SCREW HTGD485950P0032	16	EA	581.73	9,307.68	325,621.74	53,727.54	379,349.28	26,554.45	405,903.73	25,368.98
107	1710006122	STOP RING HTGD350802P0040	1	EA	4,494.58	4,494.58	157,239.29	25,944.48	183,183.77	12,822.86	196,006.63	196,006.63
108	1710006122	VALVE SPINDLE HTGD131784P0001	2	EA	43,516.66	87,033.32	3,044,791.07	502,390.53	3,547,181.60	248,302.71	3,795,484.31	1,897,742.16
109	1710006122	VALVE BLOCK COMPL HTGD129841R0001	1	EA	14,270.23	14,270.23	499,232.58	82,373.38	581,605.96	40,712.42	622,318.38	622,318.38
110	1710006122	BELLEVILLE SPRING R408047P0029	43	EA	71.49	3,074.07	107,543.88	17,744.79	125,288.67	8,770.21	134,058.88	3,117.65
111	1710006122	VALVE BLOCK COMPL HTGD025320R0002	1	EA	17,183.38	17,183.38	601,146.80	99,189.22	700,336.02	49,023.52	749,359.54	749,359.54
112	1710006122	VALVE COVER MACHINED HTGD025086P0001	1	EA	10,638.98	10,638.98	372,196.20	61,412.37	433,608.57	30,352.60	463,961.17	463,961.17
						1,317,965.61	46,107,972.45	7,607,817.46	53,715,789.91	3,760,105.29	57,475,895.20	

อัตราแลกเปลี่ยน วันที่ 15 มิถุนายน 2566 1 USD = 34.9842 บาท

หมายเหตุ

1. ค่าดำเนินการ (เช่นค่าขนส่ง อากาศเข้า ฯลฯ) สำหรับการทำงานประมาณและราคากลาง ให้คำนวณตามเกณฑ์หรือคิดร้อยละ 16.5 ของราคาของหรือค่าจ้างข้อมใน term FOB/FCA

หากมีราคาใน term อื่น เช่น CFR/CPT/DAP/DDP สามารถลดค่าดำเนินการลงได้ตามความเหมาะสม โดยสอบถามรายละเอียดค่าดำเนินการได้จากพนักงานจัดหา

(โทร. กจดฟ-ท. : หจขฟพ-ท. 60222 / หจขฟพ-ท. 60231 / หสขฟพ-ท. 60232 / หสจฟพ-ท. 60233)

(โทร. กจดชธ-ท. : หจข-ท. 60216 / หจธ-ท. 60211)

2. กรณีเป็นงานจ้างบริการ (เช่น จ้างผู้เชี่ยวชาญ) ไม่ต้องคิดค่าดำเนินการ

ลำดับที่	ใบเบิกเลขที่	รายการซื้อ/จ้าง	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย USD	ราคารวม USD	ราคารวม (บาท)	ค่าดำเนินการ (บาท) FCA	ราคารวม บวกค่าดำเนินการ (บาท)	VAT (บาท)	ราคารวม บวกค่าดำเนินการ และ VAT (บาท)	ราคาต่อหน่วย บวกค่าดำเนินการ และ VAT (บาท)
			D		F	$G = D \times F$	$H = (G \times \$F\$122)$	$I = H \times 16.5\%$	$J = H + I$	$K = J \times 7\%$	$L = J + K$	$M = L / D$

3.  $\Sigma H$   $\Sigma I$   $\Sigma K$   $\Sigma L$  ใช้กรอกในข้อ 3. ของตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง

ในช่องราคาของ ค่าดำเนินการ VAT และราคารวมทั้งหมด (ตามลำดับ)

4.  $\Sigma J$  ใช้เป็นวงเงินงบประมาณ และกรอกในข้อ 2. ของตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง

5.  $\Sigma L$  ใช้เป็นวงเงินขอความเห็นชอบการจัดหาโดยวิธีพิเศษ