

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ สร้างโรงผลิตน้ำดื่ม บน.๒๓ ที่ บน.๒๓ จำนวน ๑ งาน
๒. หน่วยเจ้าของโครงการ กองบิน ๒๓ กองทัพอากาศ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป งานรื้อถอน, งานวิศวกรรมโครงสร้าง, งานสถาปัตยกรรม, งานวิศวกรรมระบบไฟฟ้า งานระบบประปาสุขาภิบาล, งานระบบเครื่องกล, งานโยธา
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ เม.ย.๖๗ เป็นเงิน ๓,๙๖๗,๓๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ (ก))
 - ๖.๓ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (แบบ ปร.๕(ข))
 - ๖.๔ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นาวาอากาศเอก ตปธน แสงเรืองเอก ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นาวาอากาศโท สุธสายชล ภัคดีใจดี กรรมการ
 - ๗.๓ เรืออากาศโท ไพรัตน์ เอี่ยมคำ กรรมการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
2	งานวิศวกรรมโครงสร้าง							
2.1	งานเสาเข็ม							
	- เสาเข็ม คอร. สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22x8.00 ม.	18	ต้น	1,683	30,294	327	5,886	36,180
	- ตัดหัวเสาเข็ม คอร. สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม.	18	ต้น	-	-	200	3,600	3,600
2.2	งานขุดดินและวัสดุรองพื้น							
	- ขุดดินฐานรากพร้อมถมคืน	12	ลบ.ม.	-	-	142	1,704	1,704
	- ทราฮายาบรองพื้น	3	ลบ.ม.	364	1,092	91	273	1,365
	- คอนกรีตทราฮายาบ	1	ลบ.ม.	2,082	2,082	306	306	2,388
2.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง							
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	42	ลบ.ม.	2,154	90,477	306	12,852	103,329
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	381	ตร.ม.	300	114,300	-	-	114,300
	- ค่าแรงไม้แบบหล่อคอนกรีต	381	ตร.ม.	-	-	133	50,673	50,673
	- ตะปู	96	กก.	47	4,512	-	-	4,512
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปหนา 5 ซม. รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ม.	146	ตร.ม.	242	35,332	25	3,650	38,982
	- คอนกรีตทับหนาหนา 5 ซม.	146	ตร.ม.	110	16,060	30	4,380	20,440
2.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต							
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB6 (SR24)	487	กก.	28	13,636	4	2,143	15,779
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB9 (SR24)	603	กก.	28	16,884	4	2,653	19,537
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB12 (SD40)	1,304	กก.	25	32,717	4	4,694	37,412
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB16 (SD40)	2,169	กก.	25	54,420	4	7,808	62,229
	- เหล็กตะแกรง 4 มม. @ 0.20 ม.	190	ตร.ม.	35	6,650	5	950	7,600

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	- ลวดผูกเหล็ก	115	กก.	52	5,980	-	-	5,980
2.5	งานเหล็กรูปพรรณ							
	- เหล็กกล่องขนาด 75x38x2.3 มม. (30.90 กก./ท่อน)	41	ท่อน	795	32,595	200	8,200	40,795
	- เหล็กกล่องขนาด 100x50x3.2 มม. (42.06 กก./ท่อน)	23	ท่อน	1,242	28,566	373	8,579	37,145
	- เหล็กตัวซีขนาด 125x50x20x3.2 มม. (36.78 กก./ท่อน)	13	ท่อน	1,051	13,663	368	4,784	18,447
	- เหล็กแผ่นขนาด 200x200x6 มม.	18	อัน	325	5,850	-	-	5,850
	- อุปกรณ์อื่นๆ (เช่น ไขควงเหล็ก, ลวดเชื่อม, สลักเกลียว, ฯลฯ)	1	งาน	3,000	3,000	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		3,000
	รวมงานวิศวกรรมโครงสร้าง				508,110		123,136	631,246
3	งานสถาปัตยกรรม							
3.1	งานหลังคา							
	- หลังคาเหล็กกริดลอนชนิดเคลือบสี ความหนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม. มีความแข็งแรง จุดคาน (Yield Strength) ไม่น้อยกว่า 550 MPa ติดตั้งโดยใช้ระบบสกรู (Bolt)	230	ตร.ม.	230	52,900	70	16,100	69,000
	- ฉนวนกันความร้อนและเสียงชนิดโฟมโพลีเอทิลีน (Polethylene Foam) หนาไม่น้อยกว่า 5 มม. ปิดทับด้วยแผ่นอะลูมิเนียมพอยล์ 2 ด้าน ที่มีความหนาไม่น้อยกว่าด้านละ 8 ไมครอน	230	ตร.ม.	250	57,500	25	5,750	63,250
	- แผ่นปิดครอบมุมชนิดเคลือบสี	43	เมตร	260	11,180	50	2,150	13,330
	- เเชิงชายและทับเชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 8 นิ้ว	66	เมตร	216	14,256	94	6,204	20,460
3.2	งานฝ้าเพดาน							
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ชนิดธรรมดา หนา 9 มม. โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี	146	ตร.ม.	298	43,508	75	10,950	54,458
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ชนิดทนความชื้น หนา 9 มม. โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี	14	ตร.ม.	343	4,802	75	1,050	5,852

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	- ฝ้าเพดานชายคาระแนงผิวเรียบหรืออัดลายไม้ หนาไม่น้อยกว่า 8 มม. กว้าง 5 ซม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	66	ตร.ม.	296	19,536	75	4,950	24,486
3.3	งานตกแต่งผิวพื้น							
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.60 x 0.60 ม. หนาไม่น้อยกว่า 10 มม. ขอบตัด ผิวมัน	146	ตร.ม.	606	88,476	222	32,412	120,888
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิคชนิดผิวด้าน ขนาด 16x16 นิ้ว	54	ตร.ม.	376	20,304	158	8,532	28,836
3.4	งานตกแต่งผิวผนัง							
	- ผิวผนังกรุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 10x16 นิ้ว สูงจรดฝ้าเพดาน	90	ตร.ม.	333	29,970	181	16,290	46,260
	- ผิวผนังฉาบปูนเรียบเซาะร่อง PVC ขนาด 20 มม.	20	เส้น	45	900	20	400	1,300
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20x60 ซม. หนา 7.5 ซม. (G2)	437	ตร.ม.	140	61,180	56	24,472	85,652
	- ฉาบปูนเรียบผนังภายใน-ภายนอกอาคาร (คอนกรีตมวลเบา)	874	ตร.ม.	120	104,880	80	69,920	174,800
	- เสาค้ำยัน-คานทับหลัง คสล.ขนาดก่ออิฐมวลเบา ครึ่งแผ่น เหล็กเสริม Ø 9 มม. 2 เส้น ป Ø 6 มม. @ 0.20 ม.	169	เมตร	79	13,351	44	7,436	20,787
3.5	งานประตู - หน้าต่าง							
	- (ป1) ประตูอะลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ตามแบบ	2	ชุด	22,500	45,000	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		45,000
	- (ป2) ประตูอะลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ตามแบบ	2	ชุด	12,000	24,000	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		24,000
	- (ป3) ประตู UPVC พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ตามแบบ	3	ชุด	4,500	13,500	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		13,500
	- (ป4) ประตู PVC พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ตามแบบ	3	ชุด	3,500	10,500	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		10,500
	- (น1) หน้าต่างอะลูมิเนียมบานเลื่อน ตามแบบและรายการ	6	ชุด	7,500	45,000	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		45,000
	- (น2) หน้าต่างอะลูมิเนียมบานกระทุ้ง ตามแบบและรายการ	3	ชุด	3,500	10,500	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		10,500

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
3.6	งานสุขภัณฑ์ห้องน้ำ							
	- โถส้วมนั่งราบแบบมีหม้อน้ำแยกชั้น	2	ชุด	3,700	7,400	450	900	8,300
	- อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง (พร้อมสะดืออ่าง, สายถักน้ำดี, ท่อน้ำทิ้ง)	2	ชุด	1,400	2,800	300	600	3,400
	- โถปัสสาวะชาย แขวนผนัง พร้อมก๊อกน้ำแบบกด และอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	2,100	4,200	450	900	5,100
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า แบบก้านโยก ระบบเซรามิกวาล์ว	2	ชุด	155	310	103	206	516
	- ชุดฝักบัวอาบน้ำ ชนิดสายอ่อน หัวชุบโครเมียม (พร้อมสายและที่แขวนติดผนัง)	1	ชุด	400	400	70	70	470
	- ก๊อกน้ำติดผนัง ก้านโยก/ปิด ชุบโครเมียม (สำหรับฝักบัวสายอ่อน)	1	ชุด	190	190	70	70	260
	- ฝักบัวฉีดชำระสายอ่อน หัวชุบโครเมียมแบบก้านกด สายหุ้มโครเมียม (พร้อมที่แขวนติดผนัง)	2	ชุด	350	700	70	140	840
	- ก๊อกน้ำชักล้าง ติดผนัง ก้านปิด ชุบโครเมียม	2	ชุด	125	250	25	50	300
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	2	ชุด	390	780	120	240	1,020
	- ที่วางสบู่	1	ชุด	370	370	120	120	490
	- ราวแขวนผ้า เป็นราวสแตนเลสทั้งชิ้น	3	ชุด	750	2,250	70	210	2,460
	- ตะแกรงกรองผงทองเหลืองชุบโครเมียมมีลูกถ้วยดักกลิ่นหน้าแปลนสแตนเลส ขนาด 2 นิ้ว	5	ชุด	150	750	75	375	1,125
	- กระจกเงาแบบติดผนัง ขนาด 60x45 ซม.เจียร์ปรี	2	ชุด	280	560	70	140	700
3.7	งานทาสี							
	- สีอะคริลิก 100% กึ่งเงา (ผนังภายใน - ภายนอก)	778	ตร.ม.	44	34,232	34	26,452	60,684
	- สีอะคริลิก 100% กึ่งเงา (ฝ้าเพดาน)	299	ตร.ม.	33	9,867	34	10,166	20,033
	- สีน้ำอะคริลิกสำหรับไฟเบอร์ซีเมนต์	25	ตร.ม.	50	1,250	34	850	2,100
	- สีกันสนิม ZINC PHOSPHATE 1 เทียว และสีเคลือบเงา Enamel 2 เทียว	230	ตร.ม.	58	13,340	35	8,050	21,390

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
3.8	งานอื่นๆ							
	- งานร้อยถอนและติดตั้งระบบเคเบิลทีวีของเดิม	1	งาน	50,000	50,000			ค่าวัสดุ + ค่าแรง 50,000
	- งานแผ่นป้ายประวัติอาคาร	1	แผ่น	3,000	3,000			ค่าวัสดุ + ค่าแรง 3,000
	รวมงานสถาปัตยกรรม				803,892		256,155	1,060,047
4	งานวิศวกรรมระบบไฟฟ้า							
	- ตู้ MDB (MAIN DISTRIBUTION BOARD) 3P250A 2 FEEDERS (125A+125A)	1	ชุด	21,200	21,200	1,100	1,100	22,300
	- ตู้คอนซูเมอร์ 6 ช่อง พร้อมเมนกันดูดข้าง 2P 50A พร้อมลูกเซอร์กิตครบ	2	ชุด	3,077	6,154	550	1,100	7,254
	- ชุดโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ 0.6x1.2 ม. มีแผ่นสะท้อนแสงและตะแกรงอะลูมิเนียมขัดเงา 87% ใส่หลอด LED ขนาด 2x18-20 W.	10	ชุด	3,700	37,000	135	1,350	38,350
	- ชุดโคมไฟ DOWNLIGHT ขนาด Ø 140 มม. ใช้หลอด LED ขนาด 10-14 W.	4	ชุด	600	2,400	80	320	2,720
	- ชุดโคมไฟฟลูออเรสเซนต์แบบกันน้ำ ใส่หลอด LED ขนาด 18-20 W.	4	ชุด	1,450	5,800	115	460	6,260
	- สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 1 ช่อง	4	ชุด	83	332	80	320	652
	- สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 2 ช่อง	4	ชุด	116	464	90	360	824
	- สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 3 ช่อง	6	ชุด	149	894	100	600	1,494
	- เตารับไฟฟ้าชนิดคู่ 3 ขา พร้อมกล่องและฝา	20	ชุด	186	3,720	90	1,800	5,520
	- ท่อ PVC สีขาว ขนาด 1/2 นิ้ว ยาวท่อนละ 3.00 ม.	35	ท่อน	45	1,575	-	-	1,575
	- ท่อ PVC สีขาว ขนาด 1 นิ้ว ยาวท่อนละ 3.00 ม.	25	ท่อน	77	1,925	-	-	1,925
	- ท่ออ่อน ขนาด 1 นิ้ว (40 ม./ม้วน)	5	ม้วน	947	4,735	-	-	4,735
	- ค่าแรงเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า	1	งาน	-	-	5,000	5,000	5,000
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ยึดท่อ	1	งาน	1,500	1,500	-	-	1,500
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 1.5 ตร.มม.	10	ม้วน	566	5,660	500	5,000	10,660
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม.	10	ม้วน	912	9,120	700	7,000	16,120

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 6 ตร.มม.	5	ม้วน	2,080	10,400	1,200	6,000	16,400
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 35 ตร.มม.	300	เมตร	118	35,400	30	9,000	44,400
	- ติดตั้งอุปกรณ์รับสัญญาณเคเบิลทีวี	1	จุด	1,000	1,000	-	-	1,000
	รวมงานวิศวกรรมระบบไฟฟ้า				149,279		39,410	188,689
5	งานระบบประปา สุขาภิบาล							
	- ท่อน้ำประปา PVC ขนาด 1/2 นิ้ว ชั้น 13.5	15	ท่อน	46	690	-	-	690
	- ท่อน้ำประปา PVC ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5	10	ท่อน	115	1,150	-	-	1,150
	- ท่อน้ำประปา PVC ขนาด 4 นิ้ว ชั้น 8.5	10	ท่อน	550	5,500	-	-	5,500
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ยึดท่อ	1	งาน	2,000	2,000	-	-	2,000
	- ค่าแรงเดินระบบท่อประปา	1	งาน	-	-	2,000	2,000	2,000
	- งานต่อท่อประปาจากท่อเมนของเดิม	1	งาน	-	-	500	500	500
	- งานฐานและท่อถังบำบัดน้ำเสียแบบไม่อัดอากาศขนาด 1,600 ลิตร	1	งาน	7,500	7,500	(ค่าของ+ค่าแรง)		7,500
	รวมงานระบบประปา สุขาภิบาล				16,840		2,500	19,340
6	งานระบบเครื่องกล							
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งงานระบบเครื่องกล (เครื่องปรับอากาศ, พัดลมโคจร, ฯลฯ)	1	งาน	5,000	5,000	(ค่าของ+ค่าแรง)		5,000
	รวมงานระบบเครื่องกล				5,000		-	5,000
7	งานโยธา							
7.1	งานลาน คสล. หน้า 0.15 ม.							
	- ปรับพื้นที่และบดอัดดินเดิม	245	ตร.ม.	-	-	10	2,450	2,450
	- หินคลุก หน้า 0.20 ม.	50	ลบ.ม.	466	23,300	99	4,950	28,250

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	- หินคลุกเผื่อบดอัดแน่น 50%	25	ลบ.ม.	466	11,650	99	2,475	14,125
	- ทราฮายาบ	25	ลบ.ม.	365	9,125		-	9,125
	- คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc.	37	ลบ.ม.	2,321	85,877	306	11,322	97,199
	- เหล็กตะแกรง 4 มม. @ 0.20 ม.	245	ตร.ม.	35	8,575	5	1,225	9,800
	- เหล็กผิวเรียบ RB19 (SR24)	122	กก.	32	3,904	3	366	4,270
	- เหล็กผิวเรียบ DB12 (SD40)	57	กก.	25	1,425	4	228	1,653
	- ลวดผูกเหล็ก	5	กก.	51	257	-	-	257
	- ยางหยอดรอยต่อแผ่นคอนกรีต (I GAS K) ถึงละ 250 กก. ทนน้ำมัน	34	กก.	190	6,460	10	340	6,800
	- JOINT FILLER (FIBER CORK 4'x8'x1")	1	แผ่น	1,800	1,800	-	-	1,800
	- น้ำยา PRIMER (1 ลิตร ทาได้ประมาณ 150 ม.)	7	ลิตร	300	2,100	75	525	2,625
	- พื้นที่ประกอบแบบ	15	ตร.ม.	300	4,500	133	1,995	6,495
7.2	งานวางระบายน้ำ							
	- วางระบายน้ำคสล. ขนาด 0.30 ม. พร้อมฝาดตะแกรงเหล็ก	88	เมตร	2,050	180,400	1,200	105,600	286,000
	- บ่อพักน้ำคสล. ขนาด 0.50x0.50 ม. พร้อมฝาดตะแกรงเหล็ก	9	บ่อ	5,500	49,500	2,200	19,800	69,300
	- ท่อระบายน้ำคอนกรีตขนาด 0.30 ม.	30	เมตร	385	11,550	105	3,150	14,700
	รวมงานโยธา				400,423		154,426	554,849
8	งานครุภัณฑ์ระบบประปา สุขาภิบาล							
	- ถังบำบัดน้ำเสียแบบไม่อัดอากาศขนาด 1,600 ลิตร	1	ชุด	8,680	8,680	(ค่าของ+ค่าแรง)		8,680
	รวมงานครุภัณฑ์ระบบประปา สุขาภิบาล				8,680		-	8,680
9	งานครุภัณฑ์ระบบเครื่องกล							
	- เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดติดผนัง ขนาด 24,000 บีทียู	2	เครื่อง	32,200	64,400	(ค่าของ+ค่าแรง)		64,400
	- พัดลมแบบโคจรชนิดติดเพดาน ขนาด 16 นิ้ว	6	เครื่อง	1,360	8,160	(ค่าของ+ค่าแรง)		8,160
	รวมงานครุภัณฑ์ระบบเครื่องกล				72,560		-	72,560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
10	งานครุภัณฑ์ประกอบอาคาร							
	- เครื่องทำน้ำแข็งหลอดเล็ก กำลังการผลิต 500 กก./วัน24ชม. ใช้ไฟ 220V และ 3 Ph 380V ได้	1	เครื่อง	242,000	242,000	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		242,000
	- เครื่องกรองน้ำอุตสาหกรรม สำหรับโรงงานผลิตน้ำดื่ม กำลังการผลิต 6Q ตามแบบและรายการ	1	งาน	242,550	242,550	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		242,550
	รวมงานครุภัณฑ์ประกอบอาคาร				484,550		-	484,550