



ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติดคอนกรีตและก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนจรูญอุทิศ
รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.6-0023 หมู่ที่ 10 ต.เขายี่ลอน ถนนกว้าง 5.00 เมตร ยาว 176 เมตร หน้า 0.10 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 880 ตารางเมตร เทศบาลตำบลเขายี่ลอน อำเภอเขายี่ลอน จังหวัดพิษณุโลก

กองช่างเทศบาลตำบลเขายี่ลอน

โทร.074-691181 ต่อ 14

รายการก่อสร้างและวิธีการดำเนินงาน

1. วัตถุประสงค์

ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีตและก่อสร้างลูกรังและก่อสร้างเสริมหลัก ถนนลูกรังลูกรัง
รลทางหลวงท้องถิ่น พท.๑.๕-๐๐23 หมู่ที่ 10 ต.เขาชัยสน ถนนกว้าง 5.00 เมตร ยาว 176 เมตร
หน้า 0.10 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 880 ตารางเมตร เพื่อดำเนินการปรับปรุงถนน อำเภอเขาชัยสน จังหวัดพัทลุง
ซึ่ง...
ทั้งเตรียมพร้อมเครื่องมือเครื่องใช้ให้พร้อมทั้งพิน

2. วิธีการดำเนินงาน

- การทำผิวจราจร Asphalt Concrete ขนาดผิวจราจร 880.00 ตารางเมตร หน้าเฉลี่ย 0.10 เมตร

3. มาตรฐานวัสดุชนิดเม็ด

- ขอบข่าย

วัสดุชนิดเม็ดที่ใช้ทำผิวจราจรแบบพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete)

- (1) วัสดุชนิดเม็ดทราย (Cores Aggregates) หมายถึงวัสดุที่มีขนาดค่าตะแกรง เบอร์ 4 ขึ้นไป ได้แก่ วัสดุชนิดย่อย กรวด ซึ่งมีคุณสมบัติตามที่กำหนด
- (2) วัสดุชนิดเม็ดละเอียด (Cores Aggregates) หมายถึงวัสดุที่มีขนาดค่าตะแกรง เบอร์ 4 ขึ้นไป ได้แก่ วัสดุหินฝุ่น ทราย ซึ่งมีคุณสมบัติตามที่กำหนด
- (3) วัสดุชนิดละเอียด (Mineral Filler) หมายถึงวัสดุที่มีขนาดค่าตะแกรง เบอร์ 30 ขึ้นไป ได้แก่ ซิลิกาซีเมนต์ ซึ่งมีคุณสมบัติตามที่กำหนด

- คุณสมบัติ

- (ก) สอดคล้องจากวัสดุอื่น เช่น วัสดุพืช ดินเหนียว เป็นต้น
- (ข) ค่าจำนวนร้อยละของค่าสึกหรอ (Percentage of wear) ไม่มากกว่าร้อยละ 40
- (ค) มีค่าจำนวนร้อยละของยาง แอสฟัลท์ เคลือบผิวได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 95
- (ง) เมื่อทดสอบการดูดตัว (Soundness test) โดยใช้สารละลายโซเดียมซัลเฟต-น้ำหนักของวัสดุ ที่มีอยู่หรือการดูดตัวหายไปต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 9
- (จ) มีค่าดัชนีความแน่น (Flockness Index) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30
- (ฉ) มีค่าดัชนีความยาว (Elongation Index) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30
- (ช) กรณีที่ใช้กรวดย่อยต้องมีน้ำหนักแห้งในดินแตกเพราะการย่อยไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของปริมาณกรวดย่อยทั้งหมดที่ใช้น้ำหนัก
- (ซ) มีมวลผลค่าตะแกรงมาตรฐานตามตารางนี้

วัสดุ	น้ำหนักที่ผ่านตะแกรงมาตรฐานเป็นร้อยละ			
	3/4"	1/2"	3/8"	เบอร์ 4
หินย่อยหรือกรวด	100	70-90	0-60	5-20
				0-5

- (2) วัสดุชนิดเม็ดละเอียด (Fine Aggater)
- (ก) สอดคล้องจากวัสดุอื่น เช่น วัสดุพืช ดินเหนียว เป็นต้น
- (ข) เมื่อทดสอบการดูดตัว (Soundness test) โดยใช้สารละลายโซเดียมซัลเฟต
- (ค) มีค่าจำนวนร้อยละของทราย (Soundness Equivalent) มากกว่า 50
- (ง) มีมวลผลค่าตะแกรงมาตรฐานตามตารางดังนี้

วัสดุ	น้ำหนักที่ผ่านตะแกรงมาตรฐานเป็นร้อยละ			
	3/4"	เบอร์ 4	เบอร์ 50	เบอร์ 200
หินย่อยหรือกรวด	100	80-100	30-50	10-25
		100	-	0.15

- (3) วัสดุชนิดเม็ดละเอียด (Cores Aggregates)

- (ก) สอดคล้องจากวัสดุอื่น เช่น วัสดุพืช ดินเหนียว เป็นต้น
- (ข) ต้องแห้ง ไม่จับกันเป็นเม็ด
- (ค) มีมวลผลค่าตะแกรงมาตรฐานตามตารางดังนี้

ขนาดของตะแกรงมาตรฐาน	น้ำหนักที่ผ่านตะแกรงมาตรฐานเป็นร้อยละ
เบอร์ 50	100
เบอร์ 80	95-100
เบอร์ 100	65-100

- (4) วัสดุชนิดเม็ดหยาบ ละเอียด และวัสดุละเอียด (Mineral Filler) เมื่อผสมกันแล้วต้องมีมวลผลค่าตะแกรงมาตรฐานตามตารางนี้

ขนาดของตะแกรงมาตรฐาน	น้ำหนักที่ผ่านตะแกรงมาตรฐานเป็นร้อยละ	
	น้ำหนักที่ผ่านตะแกรงมาตรฐานเป็นร้อยละ	ชนิด ก. กรวดหยาบ (Coarse Grade)
3/4"	100	100
1/2"	80-100	75-100
เบอร์ 4	70-90	80-85
เบอร์ 8	50-70	35-55
เบอร์ 30	35-50	35-50
เบอร์ 50	18-29	20-35
เบอร์ 100	13-23	10-22
เบอร์ 200	8-16	4-12
เบอร์ 4	4-10	2-8



แบบเลขที่ 28 2555

แบบโครงการ

เพื่อใช้ในการก่อสร้างถนนและสิ่งปลูกสร้างที่เกี่ยวข้องกับการจราจรและขนส่ง
พ.ศ. ๒๕๕๕ พ.ศ. ๒๕๕๖ พ.ศ. ๒๕๕๗ พ.ศ. ๒๕๕๘ พ.ศ. ๒๕๕๙ พ.ศ. ๒๕๖๐ พ.ศ. ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ พ.ศ. ๒๕๖๓ พ.ศ. ๒๕๖๔ พ.ศ. ๒๕๖๕ พ.ศ. ๒๕๖๖ พ.ศ. ๒๕๖๗ พ.ศ. ๒๕๖๘ พ.ศ. ๒๕๖๙ พ.ศ. ๒๕๗๐ พ.ศ. ๒๕๗๑ พ.ศ. ๒๕๗๒ พ.ศ. ๒๕๗๓ พ.ศ. ๒๕๗๔ พ.ศ. ๒๕๗๕ พ.ศ. ๒๕๗๖ พ.ศ. ๒๕๗๗ พ.ศ. ๒๕๗๘ พ.ศ. ๒๕๗๙ พ.ศ. ๒๕๘๐ พ.ศ. ๒๕๘๑ พ.ศ. ๒๕๘๒ พ.ศ. ๒๕๘๓ พ.ศ. ๒๕๘๔ พ.ศ. ๒๕๘๕ พ.ศ. ๒๕๘๖ พ.ศ. ๒๕๘๗ พ.ศ. ๒๕๘๘ พ.ศ. ๒๕๘๙ พ.ศ. ๒๕๙๐ พ.ศ. ๒๕๙๑ พ.ศ. ๒๕๙๒ พ.ศ. ๒๕๙๓ พ.ศ. ๒๕๙๔ พ.ศ. ๒๕๙๕ พ.ศ. ๒๕๙๖ พ.ศ. ๒๕๙๗ พ.ศ. ๒๕๙๘ พ.ศ. ๒๕๙๙ พ.ศ. ๒๖๐๐

สถานที่ก่อสร้าง

ม.10 ต.เขาชัยสน อ.เขาชัยสน จ.พัทลุง

สำรวจ/ออกแบบ

นายพล อ.ชัย

เขียนแบบ

นางสาวอรุณ พงษ์พานิช

ตรวจสอบ

นายสุเทพ ธีระชัย

เห็นชอบ

นางสาวสุทธินี มาสวัสดิ์

เห็นชอบ

นายวิชาญ สุขใจ

อนุมัติ

นายสุเมธ เหล่าทอง

นายสุเมธ เหล่าทอง

นายสุเมธ เหล่าทอง

นายสุเมธ เหล่าทอง

นายสุเมธ เหล่าทอง



แบบโครงการ

2000

สถานที่ที่ก่อสร้าง

ม.10 ต.เขาชัยสน อ.เขาชัยสน
จ.พัทลุง

นางสาวจ/ดอกแก้ว

นายบนพล ช่วยพิชัย
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ชื่อยานแบบ

เลอพงษ์ เอกภกคณู
มกราคม ๒๕๖๑

ទ្រព្យសម្បត្តិ

นางสาวเบญจมาภรณ์
กัญญา นพรัตน์

ทันชอบ

นางสาวสุพรรณี มาลวัณต์
ปลัดเทศบาล

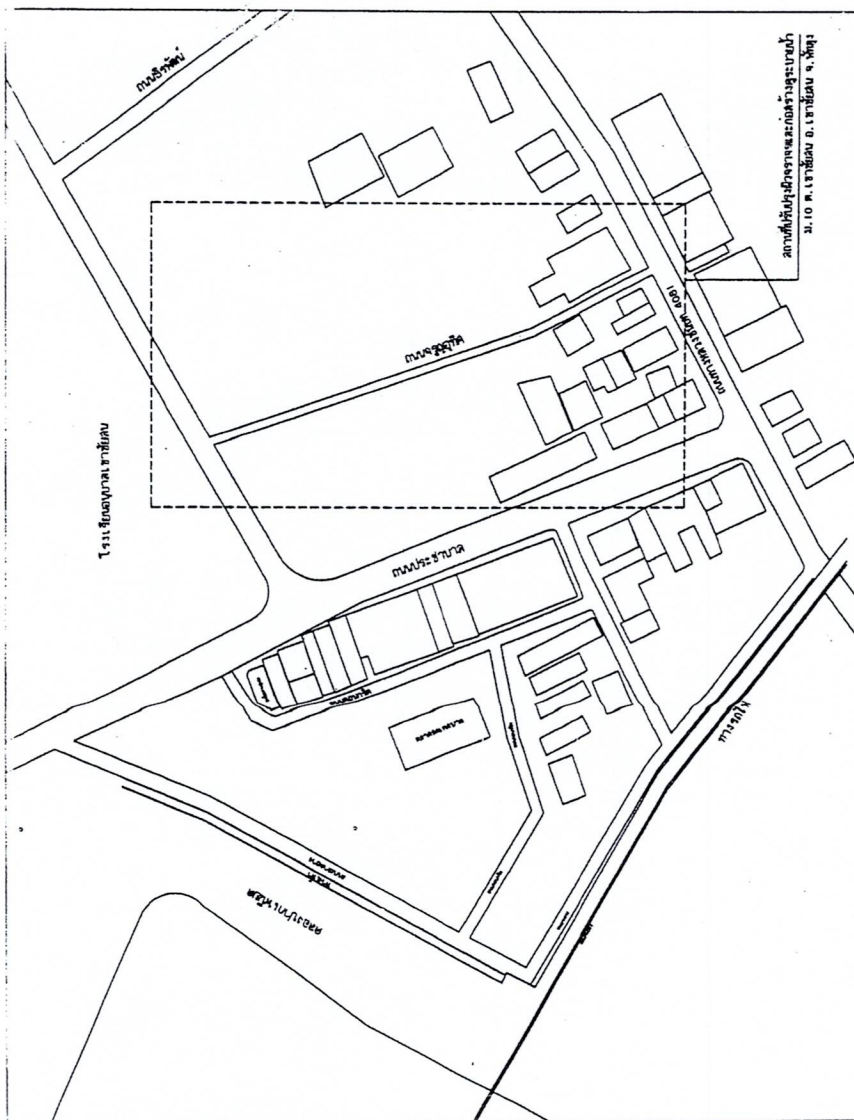
ทันชอบ

นายวิระพล ชูโชติ
รองนายกเทศมนตรี

นุวัติ

นายสมปอง เหล่าทอง
นายกเทศมนตรี

A-02



SCALE



แบบเลขที่.....29...../ 2565.....

แบบโครงการ

1984-1985

สถานที่ก่อสร้าง

ม.10 ค.เขาชัยสน อ.เขาชัยสน
จ.พัทลุง

สำรวจ/ออกแบบ

นายบนทผล ช่วยพิชัย
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เขียนแบบ

เอกราชและสันติภาพ
สำหรับประชาชนไทย

အဘဗုဒ္ဓ

សង្គមបោះឆ្នោតសេរី

..ทันชอบ

นางสาวสุพรรณ มาลวุล
ปลัดเทศบาล

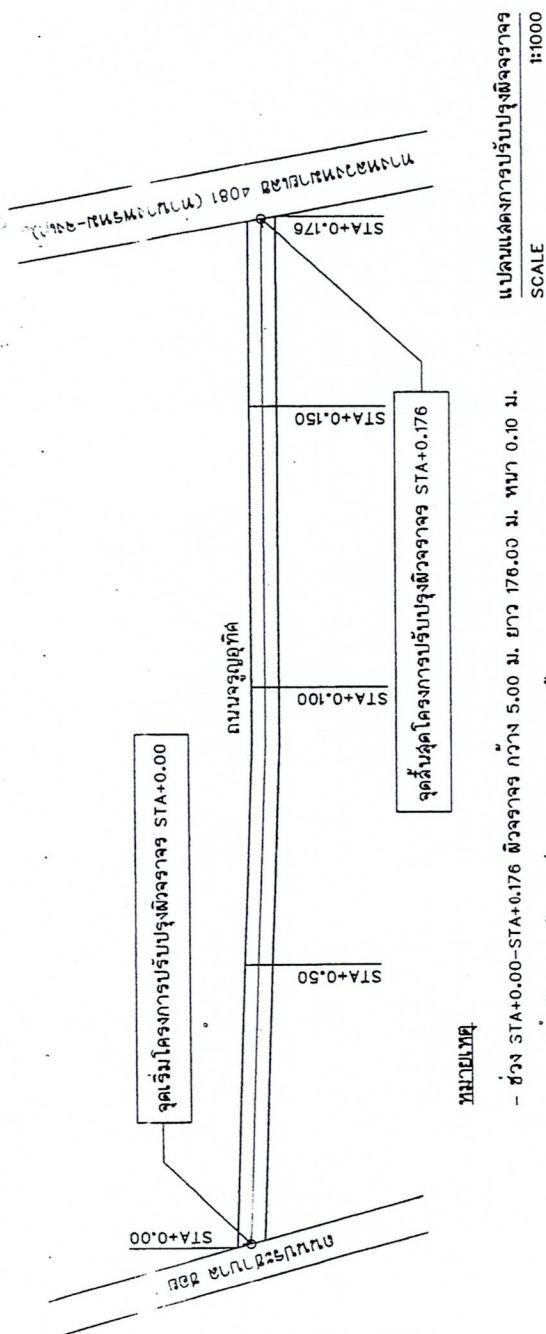
เห็นชอบ

นายวิระพล ชูโชติ
รองนายกเทศมนตรี

อนุมัติ

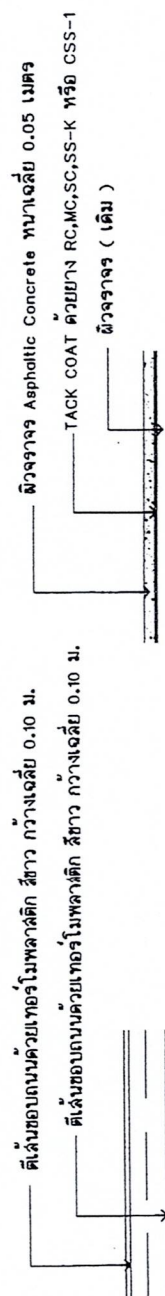
นายสมปอง เหล่าทอง
นายกเทศมนตรี

A-03



பொதுமக்கள்

- ช่วง STA+0.00~STA+0.176 ผิวจราจร กว้าง 5.00 ม. ยาว 176.00 ม. ทพว. 0.
- กำหนดเส้นจราจรด้วยเทอร์โมพลาสติก สีขาว กว้าง 0.10 ม.
- กำหนดเส้นจราจรด้วยเทอร์โมพลาสติก สีเหลือง กว้าง 0.10 ม.
- รายละเอียดอื่นที่กำหนดจะดำเนินการ
- หากมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไข ให้อยู่ในดุลยพินิจของนายช่างควบคุมงานก่อสร้าง



แสดงการตีเส้นจราจร

NO SCALE



แบบเลขที่ 29 / 2565

แบบโครงการ

เพื่อใช้ในการขอเงินอุดหนุนจากกรมการขนส่งทางบก
ในการก่อสร้างทางหลวงชนบทสาย ๓๐๓
กม.๓-๐๐๓ ๖.๖๖ กม. ๖.๖๖ กม. ๖.๖๖ กม.
๖.๖๖ กม. ๖.๖๖ กม. ๖.๖๖ กม. ๖.๖๖ กม.
๖.๖๖ กม. ๖.๖๖ กม. ๖.๖๖ กม. ๖.๖๖ กม.

สถานที่ก่อสร้าง

กม.๓-๐๐๓ ๖.๖๖ กม. ๖.๖๖ กม. ๖.๖๖ กม.
๖.๖๖ กม. ๖.๖๖ กม. ๖.๖๖ กม. ๖.๖๖ กม.

สำรวจ/ออกแบบ

นายพล วัฒนชัย
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เขียนแบบ

100% ๖.๖๖ กม.
นางสาวอรุณดี พงษ์รักษ์
ผู้ควบคุมงานโยธา

ตรวจสอบ

นายสุเทพ วัฒนชัย
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวอรุณดี พงษ์รักษ์
ปลัดเทศบาล

เห็นชอบ

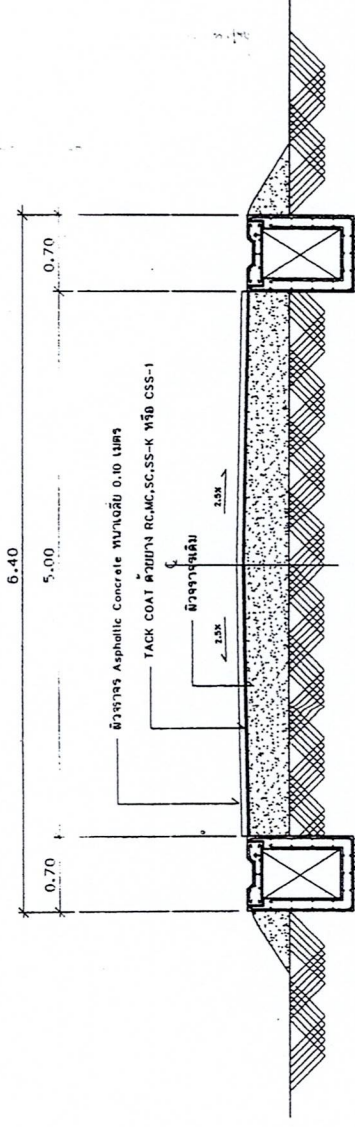
นายวิระ พงษ์รักษ์
รองนายกเทศมนตรี

อนุมัติ

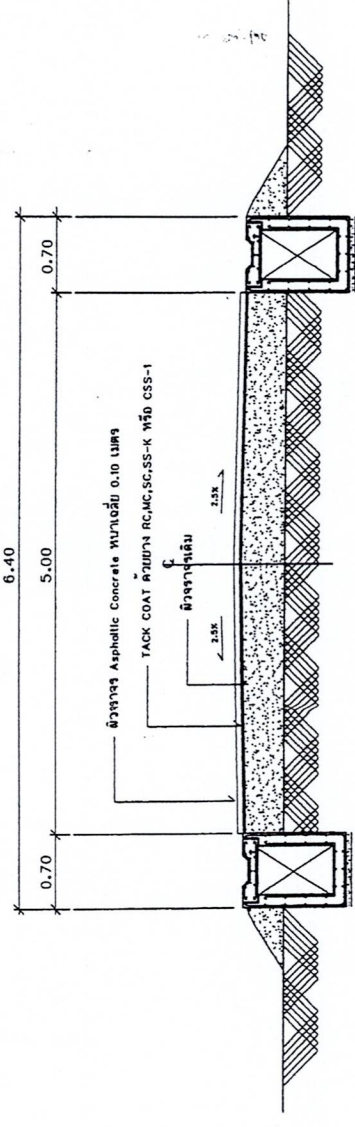
นายสมชาย เทพทอง
นายกเทศมนตรี

A-04

๑



1. พื้นลาดผิวจราจรและเบี่ยง STA +0.00 ถึง STA +0.50
ขนาดกว้าง 11.50



2. พื้นลาดผิวจราจรและเบี่ยง STA +0.50 ถึง STA +0.100
ขนาดกว้าง 11.50



แบบโครงการ

104
 105
 106
 107
 108
 109
 110
 111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524
 525
 526
 527
 528
 529
 530
 531
 532
 533
 534
 535
 536
 537
 538
 539
 540
 541
 542
 543
 544
 545
 546
 547
 548
 549
 550
 551
 552
 553
 554
 555
 556
 557
 558
 559
 560
 561
 562
 563
 564
 565
 566
 567
 568
 569
 570
 571
 572
 573
 574
 575
 576
 577
 578
 579
 580
 581
 582
 583
 584
 585
 586
 587
 588
 589
 590
 591
 592
 593
 594
 595
 596
 597
 598
 599
 600
 601
 602
 603
 604
 605
 606
 607
 608
 609
 610
 611
 612
 613
 614
 615

สถานที่ก่อสร้าง

ม.10 ค.เขาศัยล่น อ.เขาศัยล่น
จ.พัทลุง

คำจำกัดความ/ออกแบบ

นายบพพล ช่วยพิชัย
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ชื่อยานแบบ

นายสุภากร นาคะกุล

အဘဗျာဓိ

ผู้ช่วยนายแพทย์
ศิริราช ให้นำเอกสาร

ทันชอบ

นางสาวสุพรรณ มาสวัสดิ์
ปลัดเทศบาล

ทันชอบ

นายวิระพล สุโชติ
รองนายกเทศมนตรี

อนันต์

นายสมปอง เหล่าทอง
นายกเทศมนตรี

A-05





แบบเลขที่ 29 2505

แบบโครงการ

แบบโครงการนี้ใช้สำหรับโครงการที่ขอรับการสนับสนุนจากกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ สำหรับโครงการที่ขอรับการสนับสนุนจากกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ สำหรับโครงการที่ขอรับการสนับสนุนจากกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์

สถานที่ก่อสร้าง

ม.10 ม.เขาคิชฌกูฏ อ.เขาชัยสน จ.พัทลุง

สำรวจ/ออกแบบ

นายพอล ชวนชัย
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เขียนแบบ

นางสาวอรุณ พงษ์พานิช
ผู้ควบคุมช่างโยธา

ตรวจสอบ

นายสุเทพ ชะอุ่ม
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวอรุณ พงษ์พานิช
ปลัดเทศบาล

เห็นชอบ

นายวิระพล ชูโณ
นายกเทศมนตรี

อนุมัติ

นายสมพงษ์ เหล่าทอง
นายกเทศมนตรี

รายการทั่วไปเกี่ยวกับงานออกแบบโครงสร้างและคานากรีตเสริมเหล็ก

1) วัสดุประสงค์

เหล็กเส้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางตามมาตรฐานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศและกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
เหล็กเส้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางตามมาตรฐานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศและกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
เหล็กเส้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางตามมาตรฐานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศและกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
เหล็กเส้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางตามมาตรฐานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศและกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

2) บททั่วไป

2.1 การก่อสร้างตามสัญญา ต้องให้เป็นไปตามรูปแบบ และรายละเอียดข้อกำหนดสัญญาทุกประการ
2.2 วัสดุผสมคอนกรีต

3) วัสดุผสมคอนกรีต

3.1 ปูนซีเมนต์
- ปูนซีเมนต์ที่ใช้ผสมคอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ชนิด 425 หรือ 525
- ต้องเก็บไว้ในสถานที่แห้งและป้องกันความชื้น และต้องเก็บไว้ในที่แห้งและป้องกันความชื้น
- ห้ามใช้ปูนซีเมนต์ที่หมดอายุหรือความชื้น หรือเสื่อมสภาพ

3.2 หินกรวด

- หินกรวดที่ใช้ผสมคอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้หินกรวดชนิด 5 หรือ 10
- หินกรวดที่ใช้ผสมคอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้หินกรวดชนิด 5 หรือ 10
- หินกรวดที่ใช้ผสมคอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้หินกรวดชนิด 5 หรือ 10

3.3 หินยิบหรือกรวด

- หินยิบหรือกรวดที่ใช้ผสมคอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้หินยิบหรือกรวดชนิด 5 หรือ 10
- หินยิบหรือกรวดที่ใช้ผสมคอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้หินยิบหรือกรวดชนิด 5 หรือ 10
- หินยิบหรือกรวดที่ใช้ผสมคอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้หินยิบหรือกรวดชนิด 5 หรือ 10

3.4 ทราย

- ทรายที่ใช้ผสมคอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้ทรายชนิด 5 หรือ 10
- ทรายที่ใช้ผสมคอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้ทรายชนิด 5 หรือ 10
- ทรายที่ใช้ผสมคอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้ทรายชนิด 5 หรือ 10

4) คอนกรีต

4.1 ส่วนผสมคอนกรีตโครงสร้าง ปูนซีเมนต์ ทราย หินยิบหรือกรวด และน้ำ นอกจากจะกำหนดไว้เป็นข้อกำหนดเฉพาะงานก่อสร้างแล้ว ให้ใช้ตามข้อกำหนด

ปูนซีเมนต์	320 กก.
ทราย	400 ลิตร
หินยิบหรือกรวด	800 ลิตร
น้ำ	140-160 ลิตร

กรณีที่ใช้อุปกรณ์ผสมหรือมีการควบคุมส่วนผสมของวัสดุผสม ให้ผู้รับจ้างจัดทำรายการการใช้วัสดุผสมและวิธีการผสม
ค่าจ้างช่างก่อสร้าง โดยคำนวณจากค่าจ้างของช่างก่อสร้างที่มีประสบการณ์และมีความชำนาญในการก่อสร้าง
ค่าจ้างช่างก่อสร้าง โดยคำนวณจากค่าจ้างของช่างก่อสร้างที่มีประสบการณ์และมีความชำนาญในการก่อสร้าง

4.2 การผสมคอนกรีตผสมปูนซีเมนต์ ทราย หินยิบหรือกรวด และน้ำ นอกจากจะกำหนดไว้เป็นข้อกำหนดเฉพาะงานก่อสร้างแล้ว ให้ใช้ตามข้อกำหนด

4.3 อัตราส่วนผสมของวัสดุผสมที่ใช้ผสมคอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้ตามข้อกำหนด

4.4 การทดสอบ

4.5 ข้อกำหนดการก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน



แบบเลขที่..... 29..... / 2565.....

1994年12月25日

ม.10 ค.เขาย้อยสน อ.เขาย้อยสน
จ.พัทลุง

นายบทผล ช่วยพิชัย
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

นายไพฑูริย์ งามเมือง

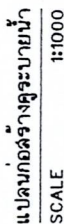
นางสาว พ.ร.ท. ฐิตติยาพร
นางสาว พ.ร.ท. ฐิตติยาพร

นางสาวสุพรรณิ มาลวิสัย
ปลัดเทศบาล

นายวิระพล ชูโชติ
รองนายกเทศมนตรี

นายสมภาร เท้าทอง
นายกเทศมนตรี

-07



- ก่อสร้างคูระบายน้ำ คล. ขนาดกว้าง 0.70 ม. ลึก 1.00 ม. ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 314.00 ม.
- ก่อสร้างบ่อพัก คล. ขนาดกว้าง 1.00 x 1.00 ม. ลึก 1.30 ม. ระยะห่างบ่อ 10.00 ม.ไม่น้อยกว่า 38 บ่อ พร้อมฝาเปิด - ปิด
- หากมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขใดๆในโดยพินิจของนายช่างวิศวกรรมก่อสร้าง

สัณณิกษณ,

บ่อพัก ค.ส.จ. ระยะทาง 10.00 ม.

----- แนวกระดาน



แบบเลขที่ 28 / 2565

แบบโครงการ

พื้นที่โครงการ 10.00 ไร่
พื้นที่ปลูกพืช 8.00 ไร่
พื้นที่ปลูกพืช 2.00 ไร่
พื้นที่ปลูกพืช 0.00 ไร่

สถานที่ก่อสร้าง

3.10 ม.เศษดิน อ.เขาชัยสน
จ.พัทลุง

สำรวจ/ออกแบบ

นายพอล อ.ชัยสน
นายช่างโยธาภิบาล

เขียนแบบ

10/11/2565
นางสาวอรุณ พงษ์รักษ์
ผู้ควบคุมงานโยธา

ตรวจสอบ

นายสุเทพ บุญ
ผู้ควบคุมงานโยธา

เห็นชอบ

นางสาวอรุณ พงษ์รักษ์
ผู้ควบคุมงานโยธา

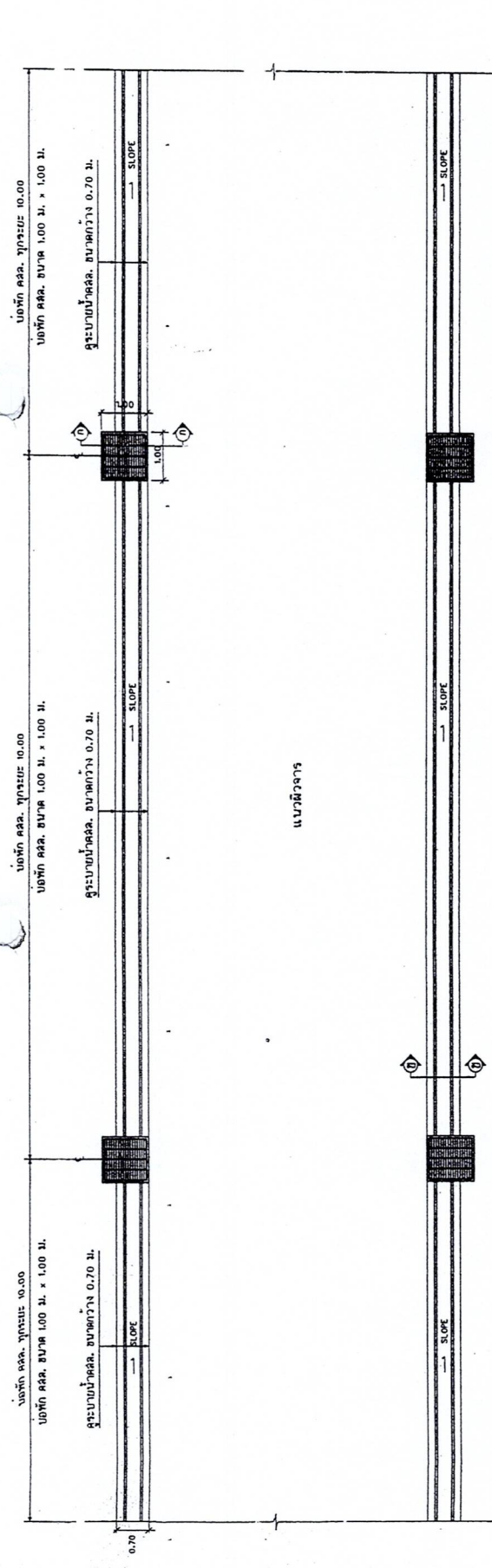
เห็นชอบ

นายวิระพล ชูโต
รองนายกเทศมนตรี

อนุมัติ

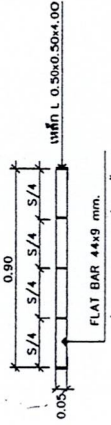
นายสมชาย เทพทอง
นายกเทศมนตรี

A-08

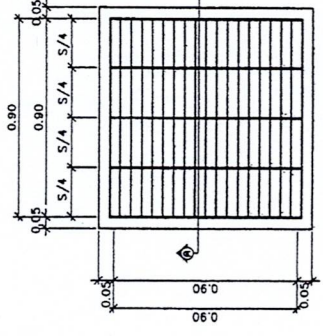


แปลนแสดงคูระบายน้ำ คล. พร้อมบ่อพัก คล. SCALE 1:100

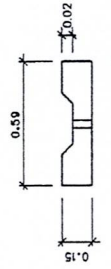
- หมายเหตุ
- ก่อสร้างคูระบายน้ำ คล. ขนาดกว้าง 0.70 ม. ลึก 1.00 ม. ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 314.00 ม.
 - ก่อสร้างบ่อพัก คล. ขนาดกว้าง 1.00 x 1.00 ม. ลึก 1.30 ม. ระยะห่างบ่อ 10.00 ม. ไม่น้อยกว่า 38 บ่อ พร้อมฝาปิด - ปิด
 - หากมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขให้ดูในเอกสารของงานช่างวิศวกรรมงานก่อสร้าง



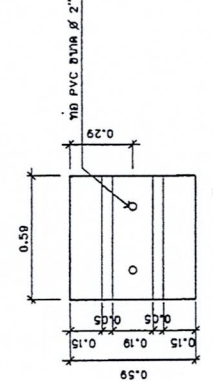
แปลนฝาดrainageบ่อพัก SCALE 1:25



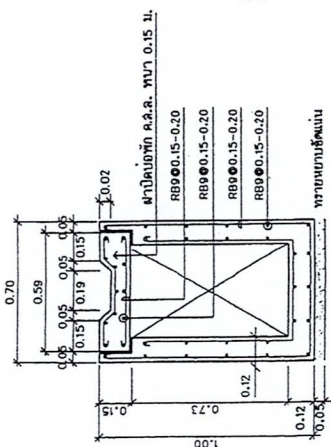
แปลนฝาดrainageบ่อพัก SCALE 1:20



แปลนฝาดrainageบ่อพัก SCALE 1:25



แปลนฝาดrainageบ่อพัก SCALE 1:25



แปลนฝาดrainageบ่อพัก SCALE 1:25



แบบเลขที่ 20 / 2565

แบบโครงการ
เป็นของสำนักงานชลประทานที่ 12
ห้ามเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต
พ.ร.บ. 2562 พ.ร.ก. 3 มาตรา 34
มาตรา 35 พ.ร.ก. 3 มาตรา 36
มาตรา 37 พ.ร.ก. 3 มาตรา 38
มาตรา 39 พ.ร.ก. 3 มาตรา 40
มาตรา 41 พ.ร.ก. 3 มาตรา 42
มาตรา 43 พ.ร.ก. 3 มาตรา 44
มาตรา 45 พ.ร.ก. 3 มาตรา 46
มาตรา 47 พ.ร.ก. 3 มาตรา 48
มาตรา 49 พ.ร.ก. 3 มาตรา 50
มาตรา 51 พ.ร.ก. 3 มาตรา 52
มาตรา 53 พ.ร.ก. 3 มาตรา 54
มาตรา 55 พ.ร.ก. 3 มาตรา 56
มาตรา 57 พ.ร.ก. 3 มาตรา 58
มาตรา 59 พ.ร.ก. 3 มาตรา 60
มาตรา 61 พ.ร.ก. 3 มาตรา 62
มาตรา 63 พ.ร.ก. 3 มาตรา 64
มาตรา 65 พ.ร.ก. 3 มาตรา 66
มาตรา 67 พ.ร.ก. 3 มาตรา 68
มาตรา 69 พ.ร.ก. 3 มาตรา 70
มาตรา 71 พ.ร.ก. 3 มาตรา 72
มาตรา 73 พ.ร.ก. 3 มาตรา 74
มาตรา 75 พ.ร.ก. 3 มาตรา 76
มาตรา 77 พ.ร.ก. 3 มาตรา 78
มาตรา 79 พ.ร.ก. 3 มาตรา 80
มาตรา 81 พ.ร.ก. 3 มาตรา 82
มาตรา 83 พ.ร.ก. 3 มาตรา 84
มาตรา 85 พ.ร.ก. 3 มาตรา 86
มาตรา 87 พ.ร.ก. 3 มาตรา 88
มาตรา 89 พ.ร.ก. 3 มาตรา 90
มาตรา 91 พ.ร.ก. 3 มาตรา 92
มาตรา 93 พ.ร.ก. 3 มาตรา 94
มาตรา 95 พ.ร.ก. 3 มาตรา 96
มาตรา 97 พ.ร.ก. 3 มาตรา 98
มาตรา 99 พ.ร.ก. 3 มาตรา 100

สถานที่ก่อสร้าง
ม.10 ต.เขาชัยสน อ.เขาชัยสน
จ.พัทลุง

สำรวจ/ออกแบบ
นายพชร ชัยพิชัย
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เขียนแบบ
เอกภพ รอดขุนทด
นางสาวอรุณศรี พงษ์มณีพัทธ์
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

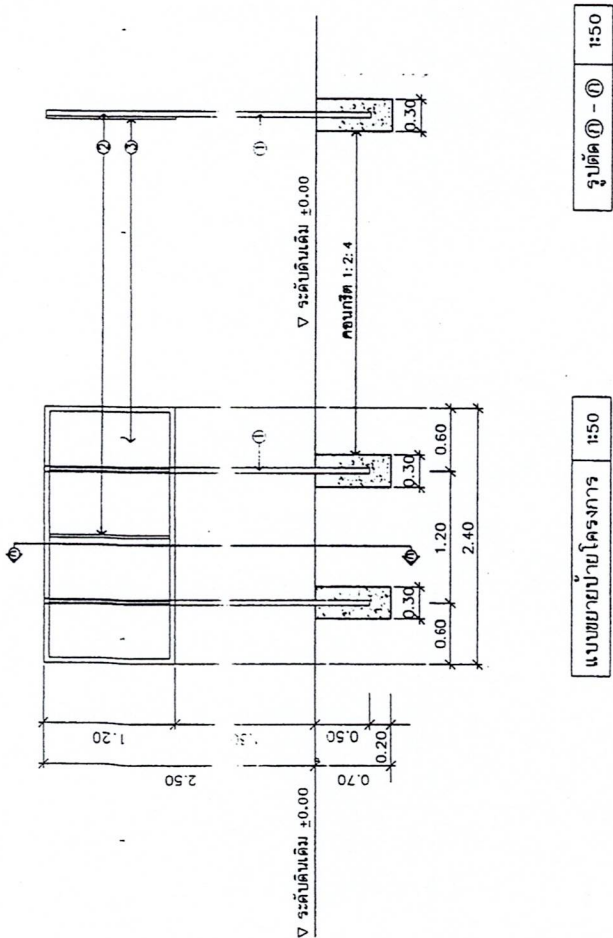
ตรวจสอบ
นายสุเทพ ธีระ
ผู้ชำนาญการช่าง

เห็นชอบ
นางสาวอรุณศรี พงษ์มณีพัทธ์
ปลัดเทศบาล

เห็นชอบ
นายประทีป ชูโชติ
รองนายกเทศมนตรี

อนุมัติ
นายสมิทธิ์ เพลทอง
นายกเทศมนตรี

A-00 0



โครงการก่อสร้างของ (ชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น)

โทร.

ประเภทของสิ่งก่อสร้าง

ประเภทงานก่อสร้าง

ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ผู้รับจ้าง (ชื่อบุคคลและนิติบุคคล)

ระยะเวลาเริ่มต้น และระยะเวลาสิ้นสุด รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น

วงเงินงบประมาณที่ได้จัดไว้หรือได้รับ

ราคากลางค่าก่อสร้าง

วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้อนุมัติในสัญญา

ชื่อกรรมการตรวจการจ้าง และผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์

- หมายเหตุ
- ① เสาปูนเหล็ก ๒" ทาสีกันสนิม 2 ครั้ง (สีจะกำหนดให้ภายหลัง)
 - ② โครงสร้างปูนเหล็ก ๒" หนา 1.2 มม ทาสีกันสนิม 2 ครั้ง (สีจะกำหนดให้ภายหลัง)
 - ③ แผ่นเหล็ก ๒" หนา 1.2 มม ทาสีกันสนิม 2 ครั้ง (สีจะกำหนดให้ภายหลัง)