

ขอบเขตของงาน

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายทุ่งนา-ทับใต้ (ขอยลู่พัง) พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมู่ 2 บ้านทับใต้ ตำบลทับใต้ อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา

1.ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้ มีความประสงค์ให้ดำเนินการดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายทุ่งนา-ทับใต้ (ขอยลู่พัง) พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมู่ 2 บ้านทับใต้ ตำบลทับใต้ อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา โดยทำการก่อสร้างถนนลูกรังสายทุ่งนา-ทับใต้ (ขอยลู่พัง) พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมู่ 2 บ้านทับใต้ ตำบลทับใต้ อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา โดยทำการก่อสร้างถนนลูกรังพร้อมวางท่อระบายน้ำประเภทท่อบล็อกเหลี่ยม คสล.สำเร็จรูป ขนาด 1.20 เมตร x 1.20 เมตร x 1.00 เมตร จำนวน 110 บล็อก เสร็จติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย และป้ายโครงการ 1 ป้าย ตามแบบ อบต.ทับใต้ ตั้งไว้เป็นจำนวนเงิน 987,100 บาท (เก้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

- เป็นไปตามพระราชบัญญัติสภาพัฒนาการปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2537 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึงฉบับที่ 7 พ.ศ.2562
- เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.2566-2570 เปลี่ยนแปลง ครั้งที่ 1/2567 หน้า 4 ข้อ 1

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนประชาชนในพื้นที่ตำบลทับใต้
2. เป็นการช่วยเหลือประชาชนในการวางท่อระบายน้ำไม่ให้ท่วมพืชผลทางการเกษตรและน้ำไม่ท่วมขังพื้นที่

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
6. คุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
7. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

10. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 394,840 (สามแสนเก้าหมื่นสี่พันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้เชื่อถือ

11. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ดังนี้

กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

12. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

4. ขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง หรือแบบรูปารายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง

ทำการก่อสร้างถนนลูกรังพร้อมวางท่อระบายน้ำ ประเภทท่อบล็อกเหลี่ยม คสล.สำเร็จรูป ขนาด 1.20 เมตร x 1.20 เมตร x 1.00 เมตร จำนวน 110 บล็อก เสร็จติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย และป้ายโครงการ 1 ป้าย ตามแบบ อบต.ทับใต้

5. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน 70 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง โดยผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา และองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้ ได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ภายในวงเงินงบประมาณ 987,100 บาท (เก้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) ตั้งจ่ายจาก งบประมาณรายจ่ายประจำปี 2568 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งบลงทุน งานก่อสร้าง หมาดค่าที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ

8. กวดงานและการจ่ายเงิน

จำนวน 1 กวดงาน เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการให้แล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว

9. อัตราค่าปรับร้อยละ 0.25

งานกีดขวางงานจราจร

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรบกพร่อง

ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้ได้รับมอบงาน ดังกล่าว

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายธัญเทพ ศิริพงษ์ไพฑูรย์)

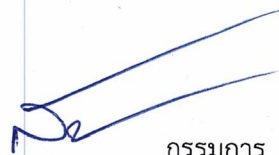
(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายพungskิติ โป้วสุวรรณ)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายสรวิศ เห็นแก้ว)

ใบแสดงปริมาณงาน

ปร.5

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายทุ่งนา-ทับใต้ (ซอยลุมพิจ) พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมู่ 2 บ้านทับใต้

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 2 บ้านทับใต้ ตำบลทับใต้ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ปริมาณงานก่อสร้าง : ก่อสร้างถนนลูกรังพร้อมวางท่อระบายน้ำ ประเภทท่อบล็อกเหลี่ยม คสล.สำเร็จรูป ขนาด 1.20 เมตร x 1.20 เมตร x 1.00 เมตร จำนวน 110 บล็อก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้

ตามคำสั่ง อบต.ทับใต้ ที่ 610 /2567 เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2567

วันที่ 18 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม		
2	ประเภทงานทาง		
3	ประเภทงานชลประทาน		
4	ประเภทงานอาคาร		
	เงื่อนไข		
	Factor F = 1.3642 งานทาง		
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%		
	เงินประกันผลงานหัก 0%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		
	รวมเป็นจำนวนเงิน		
	ตัวอักษร (-)		

(ลงชื่อ)

(นายธัญเทพ ศิริเพงไพฑูรย์)

ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายสรวิศ เห็นแก้ว)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายพยุงค์ศักดิ์ โบว์สุวรรณ)

กรรมการ

ใบแสดงปริมาณงาน

ปร.4

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายทุ่งนา-ทับใต้ (ซอยลุงพิง) พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมู่ 2 บ้านทับใต้

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 2 บ้านทับใต้ ตำบลทับใต้ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ปริมาณงานก่อสร้าง : ก่อสร้างถนนลูกรังพร้อมวางท่อระบายน้ำ ประเภทท่อบล็อกเหลี่ยม คสล.สำเร็จรูป ขนาด 1.20 เมตร x 1.20 เมตร x 1.00 เมตร จำนวน 110 บล็อก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้

ตามคำสั่ง อบต.ทับใต้ ที่ 610 /2567 เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2567

วันที่ 18 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	ท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป ขนาด 1.20 เมตร x 1.20 เมตร x 1.00 เมตร หนา 0.125 เมตร	110.00	บล็อก					
2	งานดินถม	90.00	ลบ.ม.					
3	ลูกรังเกลี่ยตบแต่ง	50.00	ลบ.ม.					
4	งานเทคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.12 ม. (192.50 ม.) - ทราयरองพื้นหนา 0.05 ม.	192.50	ตร.ม.					
5	งานป้าย							
	- ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว	1.00	ป้าย					
	- ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการถาวร	1.00	ป้าย					
รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน								

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=	-
=	0
=	0

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=	1.3642
=	0

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

(ลงชื่อ) ประธานฯ

(นายธัญเทพ ศิริเพ็งไพฑูรย์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายพยงค์ศักดิ์ โบว์สุวรรณ)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสรวิศ เห็นแก้ว)

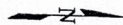
ค้ายมะรุ่ยหมักบดเผาหมอย

1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 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

(เลขชื่อ).....การรวมการ



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่



หมู่ 2 สายนาหินกร

จุดเขตบ้านดอนเสือหมอบ หมู่ 12

หมู่ 2 สายนาหินกร

สัญลักษณ์	รายละเอียด
	สถานที่ก่อสร้าง
	สถานที่ตั้ง
แผนที่ถนน หมู่ 2 บ้านนาเลี้ยว และจุดติดตั้งโคมไฟส่องสว่างสาธารณะ	

ทางหลวงชนบท สายบ้านใหม่-บ้านนา (2057)

ถนนทางหลวงหมายเลข 4 (เพชรเกษม)

หมู่ 2 สาย ร.7 แก่งดินสอ

หมู่ 2 สาย ร.7 แก่งดินสอเขื่อนปราม ปท.1012

หมู่ 2 สายท่อน้ำดิบ-บ้ายพาส ทางหลวงชนบทสายบ้านหมอน-บ้านวังยาว(2004)

หมู่ 2 สายหนองสร้ง

ที่ทำการหมู่บ้าน หมู่ 2 บ้านนาเลี้ยว

หมู่ 2 สายหมู่บ้าน-ท่อน้ำดิบ(โรงปุ๋ย)

หมู่ 2 สายสระขรุ

หมู่ 2 สายสระขรุ-บ้ายพาส

หมู่ 2 ซอย(ข้างวัด)

หมู่ 2 สายหนองปลาหาง

หมู่ 2 ซอย 2

หมู่ 2 สายหมู่บ้าน-บ้ายพาส

หมู่ 2 สาย หมู่บ้าน-รพช.ซอย 3

หมู่ 2 ซอยเอี่ยมศิริ (ศาล)

โรงเรียนทับใต้

ทางหลวงชนบทสายบ้านหมอน-บ้านวังยาว(2004)

หมู่ 2 สายหนองต้นมะม่วง 25

หมู่ 2 สายหนองปลาหาง

หมู่ 2 ซอย 6 (ลงจวน)

หมู่ 2 ซอย 4

หมู่ 2 สายนาโป่ง

หมู่ 2 สายโครงการจัดสรร

ป้ายสัญลักษณ์เตือนหมอบ หมู่ 12

ทางหลวงชนบท สายทับใต้-ท่าเรือ (4030)

พ.ท. 4030 แยกทางหลวง 3218-บ้านทับใต้

จุดเขตบ้านดอนเสือหมอบ หมู่ 12

คณะกรรมการจัดทำแผนพัฒนาการงานก่อสร้าง
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ



ทอคอนกรีตชนิดเส้นใยผสม สู่สำเร็จรูป
ขนาด 1.20x1.20x1.00 M. 2 ทางมุมจาก
(ข้อเดิม)

66770

ท่อคอนกรีตชนิดสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป
ขนาด 1.20 x 1.20 x 0.0 M.
(ท่อเดิม)

(๗๐๕๕)

ทอคอนกรีตชนิดสี่เหลี่ยม ด้านจั่วรูป
ขนาด 1.20 x 1.20 x 1.00 ม.

องค์การบริหารส่วนตำบลบึงไผ่

โครงการ

หรือมองทอระบบน้ำ
ทุ่งนา-ทับใต้(ซอยลุงพั่ง)

ಪ್ರತಿಭಾಷಣೆ

சென்னை நகராட்சி

ลงชื่อ.....ศาสตราจารย์/เชียนแบบ

หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

10-11-1964

REF ID: A68777

SCALE

แบบสอบถาม ๑

๑

๒

๓

๔

๕

๖

๗

๘

๙

๑๐

๑๑

๑๒

๑๓

๑๔

๑๕

๑๖

๑๗

๑๘

๑๙

๒๐

๒๑

๒๒

๒๓

๒๔

๒๕

๒๖

๒๗

๒๘

๒๙

๓๐

๓๑

๓๒

๓๓

๓๔

๓๕

๓๖

๓๗

๓๘

๓๙

๔๐

๔๑

๔๒

๔๓

๔๔

๔๕

๔๖

๔๗

๔๘

๔๙

๕๐

๕๑

๕๒

๕๓

๕๔

๕๕

๕๖

๕๗

๕๘

๕๙

๖๐

๖๑

๖๒

๖๓

๖๔

๖๕

๖๖

๖๗

๖๘

๖๙

๗๐

๗๑

๗๒

๗๓

๗๔

๗๕

๗๖

๗๗

๗๘

๗๙

๘๐

๘๑

๘๒

๘๓

๘๔

๘๕

๘๖

๘๗

๘๘

๘๙

๙๐

๙๑

๙๒

๙๓

๙๔

๙๕

๙๖

๙๗

๙๘

๙๙

๑๐๐

๑๐๑

๑๐๒

๑๐๓

๑๐๔

๑๐๕

๑๐๖

๑๐๗

๑๐๘

๑๐๙

๑๑๐

๑๑๑

๑๑๒

๑๑๓

๑๑๔

๑๑๕

๑๑๖

๑๑๗

๑๑๘

๑๑๙

๑๒๐

๑๒๑

๑๒๒

๑๒๓

๑๒๔

๑๒๕

๑๒๖

๑๒๗

๑๒๘

๑๒๙

๑๓๐

๑๓๑

๑๓๒

๑๓๓

๑๓๔

๑๓๕

๑๓๖

๑๓๗

๑๓๘

๑๓๙

๑๔๐

๑๔๑

๑๔๒

๑๔๓

๑๔๔

๑๔๕

๑๔๖

๑๔๗

๑๔๘

๑๔๙

๑๕๐

๑๕๑

๑๕๒

๑๕๓

๑๕๔

๑๕๕

๑๕๖

๑๕๗

๑๕๘

๑๕๙

๑๖๐

๑๖๑

๑๖๒

๑๖๓

๑๖๔

๑๖๕

๑๖๖

๑๖๗

๑๖๘

๑๖๙

๑๗๐

๑๗๑

๑๗๒

๑๗๓

๑๗๔

๑๗๕

๑๗๖

๑๗๗

๑๗๘

๑๗๙

๑๘๐

๑๘๑

๑๘๒

๑๘๓

๑๘๔

๑๘๕

๑๘๖

๑๘๗

๑๘๘

๑๘๙

๑๙๐

๑๙๑

๑๙๒

๑๙๓

๑๙๔

๑๙๕

๑๙๖

๑๙๗

๑๙๘

๑๙๙

๒๐๐

๒๐๑

๒๐๒

๒๐๓

๒๐๔

๒๐๕

๒๐๖

๒๐๗

๒๐๘

๒๐๙

๒๑๐

๒๑๑

๒๑๒

๒๑๓

๒๑๔

๒๑๕

๒๑๖

๒๑๗

๒๑๘

๒๑๙

๒๒๐

๒๒๑

๒๒๒

๒๒๓

๒๒๔

๒๒๕

๒๒๖

๒๒๗

๒๒๘

๒๒๙

๒๓๐

๒๓๑

๒๓๒

๒๓๓

๒๓๔

๒๓๕

๒๓๖

๒๓๗

๒๓๘

๒๓๙

๒๔๐

๒๔๑

๒๔๒

๒๔๓

๒๔๔

๒๔๕

๒๔๖

๒๔๗

๒๔๘

๒๔๙

๒๕๐

๒๕๑

๒๕๒

๒๕๓

๒๕๔

๒๕๕

๒๕๖

๒๕๗

๒๕๘

๒๕๙

๒๖๐

๒๖๑

๒๖๒

๒๖๓

๒๖๔

๒๖๕

๒๖๖

๒๖๗

๒๖๘

๒๖๙

๒๗๐

๒๗๑

๒๗๒

๒๗๓

๒๗๔

๒๗๕

๒๗๖

๒๗๗

๒๗๘

๒๗๙

๒๘๐

๒๘๑

๒๘๒

๒๘๓

๒๘๔

๒๘๕

๒๘๖

๒๘๗

๒๘๘

๒๘๙

๒๙๐

๒๙๑

๒๙๒

๒๙๓

๒๙๔

๒๙๕

๒๙๖

๒๙๗

๒๙๘

๒๙๙

๓๐๐

๓๐๑

๓๐๒

๓๐๓

๓๐๔

๓๐๕

๓๐๖

๓๐๗

๓๐๘

๓๐๙

๓๑๐

๓๑๑

๓๑๒

๓๑๓

๓๑๔

๓๑๕

๓๑๖

๓๑๗

๓๑๘

๓๑๙

๓๒๐

๓๒๑

๓๒๒

๓๒๓

๓๒๔

๓๒๕

๓๒๖

๓๒๗

๓๒๘

๓๒๙

๓๓๐

๓๓๑

๓๓๒

๓๓๓

๓๓๔

๓๓๕

๓๓๖

๓๓๗

๓๓๘

๓๓๙

๓๔๐

๓๔๑

๓๔๒

๓๔๓

๓๔๔

๓๔๕

๓๔๖

๓๔๗

๓๔๘

๓๔๙

๓๕๐

๓๕๑

๓๕๒

๓๕๓

๓๕๔

๓๕๕

๓๕๖

๓๕๗

๓๕๘

๓๕๙

๓๖๐

๓๖๑

๓๖๒

๓๖๓

๓๖๔

๓๖๕

๓๖๖

๓๖๗

๓๖๘

๓๖๙

๓๗๐

๓๗๑

๓๗๒

๓๗๓

๓๗๔

๓๗๕

๓๗๖

๓๗๗

๓๗๘

๓๗๙

๓๘๐

๓๘๑

๓๘๒

๓๘๓

๓๘๔

๓๘๕

๓๘๖

๓๘๗

๓๘๘

๓๘๙

๓๙๐

๓๙

SCALE

รณเดช กนกวรรณ (รองอธิบดี)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

ကျေးဇူးတင်

12

(ធានាឱ្យបាន ហើយហើយ)
ដូច្នេះធានាឱ្យបាន

เจ้าชาย

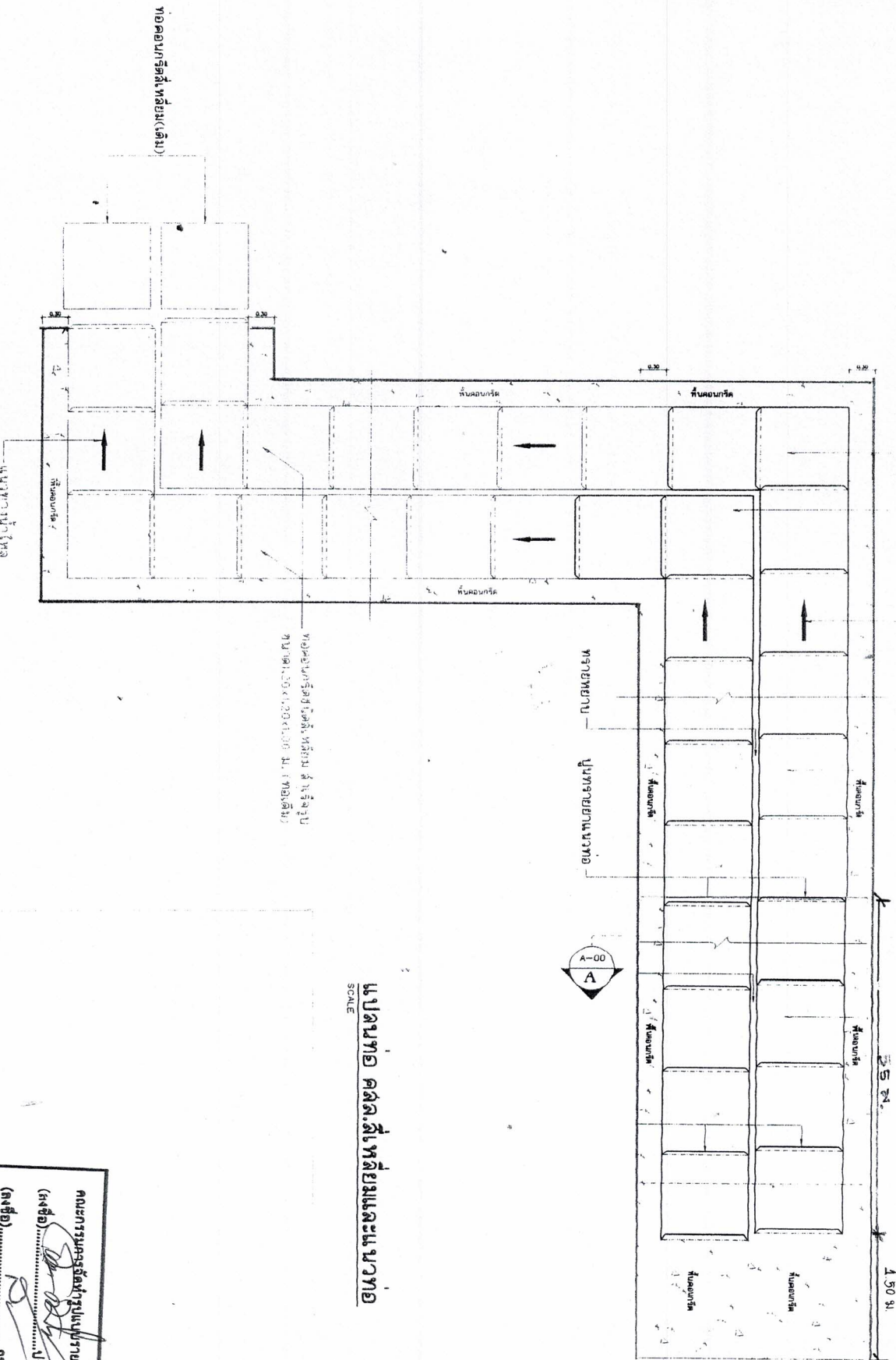
553

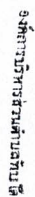
(กรมการไฟฟ้า)

คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิฝ่ายวิชาการ
(นางชีอ).....ประธาน

(ลงชื่อ).....กรมการ

(๙๙๕๐).....การขมการ





โครงการ
ทุนมา-ทัปส์(ชอยล์)
พร้อมทางที่อธิบาย

ಪುನಃಪ್ರವೇಶ

[illegible]

ลงชื่อ.....สํารวจ/เขียนแบบ
(นายพณัฐ ไขว้สุวรรณ)
หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

๒๕๖๖
 ๒๕๖๖
 ๒๕๖๖

ເກົ້າຂາດ

274

(ជាបទពិភពលោក)

78574

579

(ပုဂ္ဂလိက ကုမ္ပဏီလီမိတက်)

[illegible]

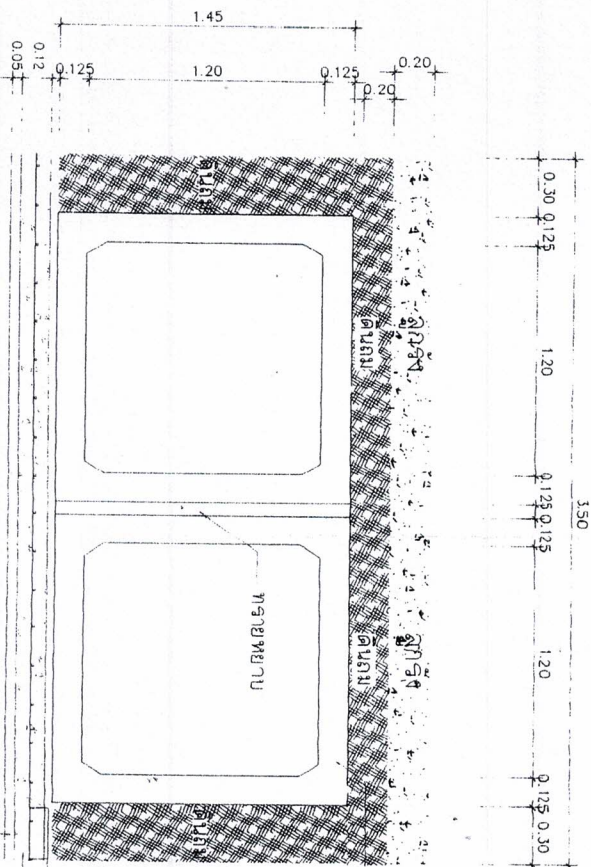
అనుబంధం

11

.....

(นางชีอ).....การธนาคาร

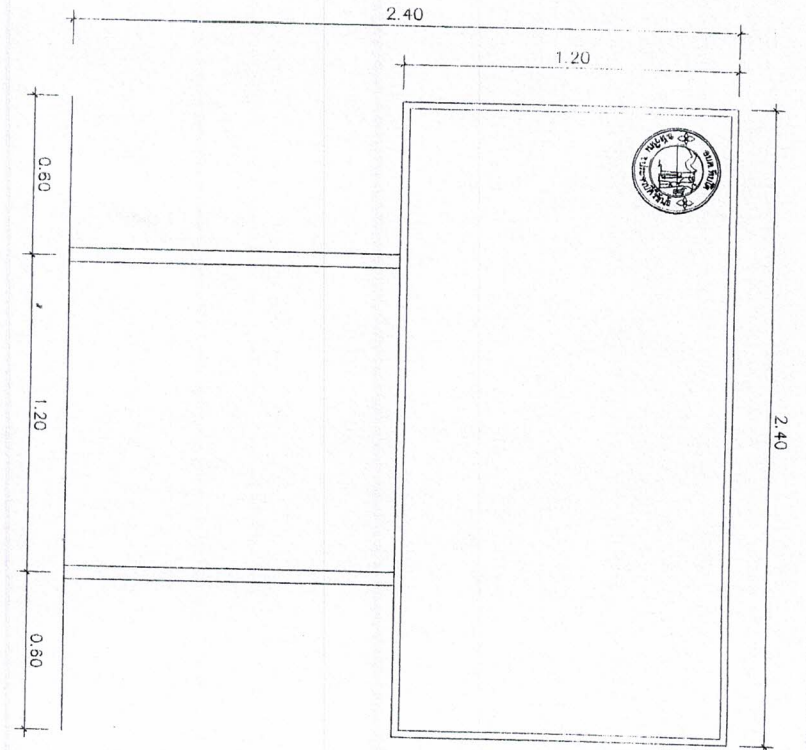
4524



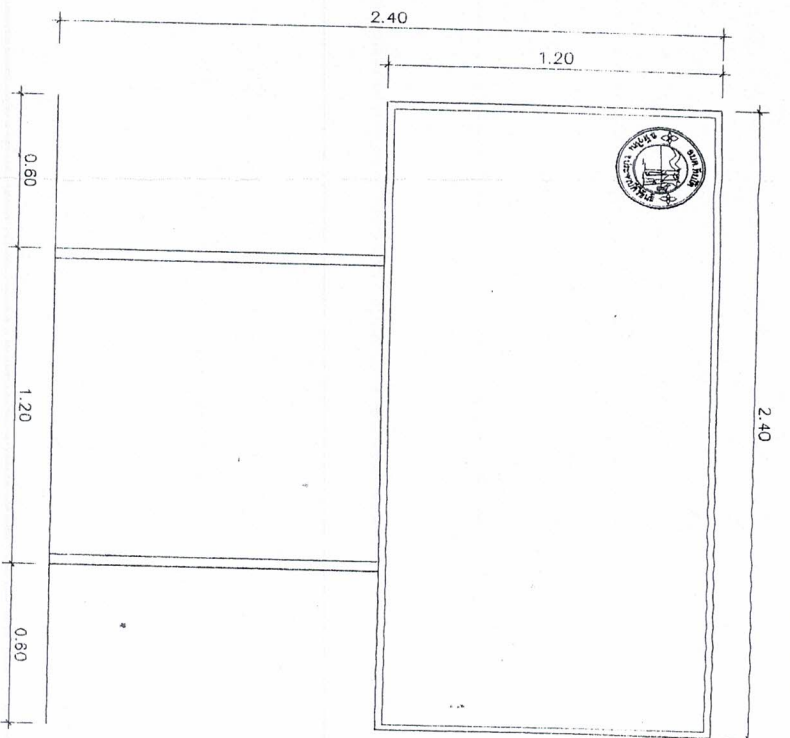
① ରୂପାନ୍ତର

ทอคอนกรีตชนิดหล่อหุ้ม สำหรับสร้างรูป
ขนาด 1.20x1.20x1.00 ม. ทนไฟ 2.5 ชม.

เหล็ก wire mesh 4m @ 0.20 x 0.20 m.
คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ม.
ทรายหยาบปัดแฉะ 0.05 ม.

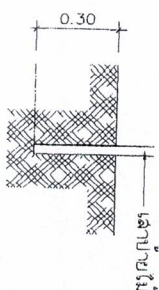


แบบป้ายประชาสัมพันธ์
SCALE 1:20

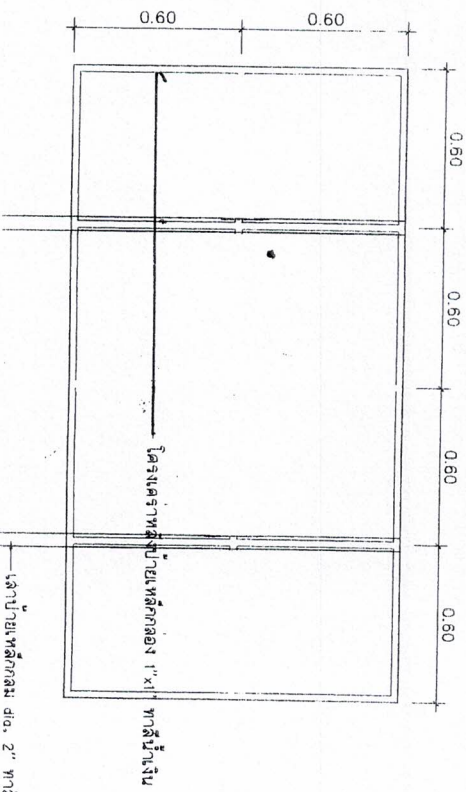
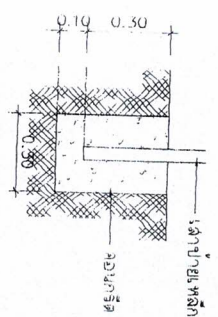


แบบป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว
SCALE 1:20

ขยายการติดตั้งเสา ปชส.ชั่วคราว
SCALE 1:20



ขยายการติดตั้งเสา ปชส.
SCALE 1:20



- รายการประกอบป้ายประชาสัมพันธ์
1. แผ่นป้ายเหล็กขนาด 1.20x2.40 ม. พื้นป้ายสีน้ำเงิน ซึ่งสองด้าน ยอป้ายสีขาว
 2. เสาป้ายเหล็กกลม ๑๐. 2" โครงสร้างเหล็กทึบป้ายเหล็กทึบ "x" ทาสีน้ำเงิน
 3. ตัวอักษรบนแผ่นป้ายสีขาว ขนาดตามความเหมาะสม
 4. ตำแหน่งติดตั้งป้ายให้ติดตั้งบริเวณที่เหมาะสม มองเห็นได้ชัดเจน
 5. รายละเอียดป้ายโครงสร้างเป็นไปตามสัญญาจ้าง

- รายการประกอบป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว
1. แผ่นป้ายไม้ขนาด 1.20x2.40 ม. พื้นป้ายสีน้ำเงิน ยอป้ายสีขาว
 2. เสาป้ายไม้ โครงสร้างเหล็กทึบป้ายไม้
 3. ตัวอักษรบนแผ่นป้ายสีขาว ขนาดตามความเหมาะสม
 4. ตำแหน่งติดตั้งป้ายให้ติดตั้งบริเวณที่เหมาะสม มองเห็นได้ชัดเจน

คณะกรรมการจัดตั้งแบบรายการงานก่อสร้าง
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

แบบแสดงโครงสร้างหลักป้ายประชาสัมพันธ์