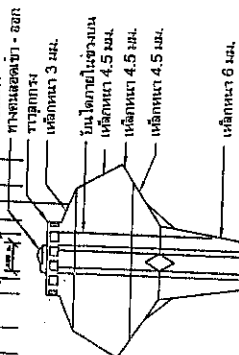


ระดับพื้นดิน 20.20 ม.
ระดับถนน 20.00 ม.



ท่อน้ำเข้าถัง ท่อ 3/4 นิ้ว, เส้นผ่าศูนย์กลาง 55 มม. (2 นิ้ว) ขึ้นดุมภาพ 13.5
จัดกับบันไดด้วยไม้รัดติดทุกระยะ 1.50 ม.

เหล็กหนา 6 มม.

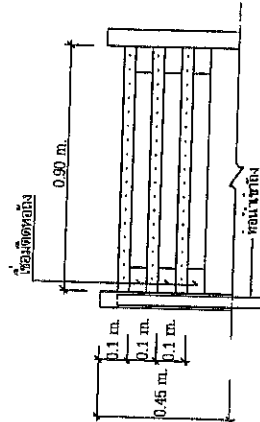
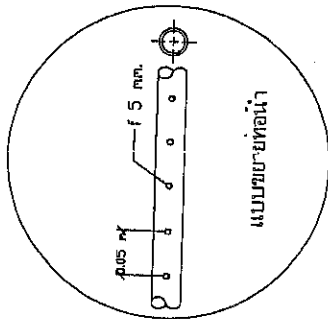
ท่อน้ำเข้าถัง 3/4 นิ้ว, เส้นผ่าศูนย์กลาง 55 มม. (2 นิ้ว)
ขึ้นดุมภาพ 13.5 ติดกับบันได
ด้วยไม้รัดติดทุกระยะ 1.50 ม.

บันได

ท่อโถง 90 Ø55 มม. ขึ้นดุมภาพ 13.5
ข้อต่อ 3 ทาง Ø55 มม. ขึ้นดุมภาพ 13.5

ดุนแบบขยาย

ท่อน้ำเข้าถัง



กล่องครอบสวิตช์ตามคุณความดีและมาตรฐาน

ทางลงอะไหล่ - ออกร

ท่อน้ำเข้าถัง

ท่อน้ำเข้า

ทางขึ้นถัง

เหล็กแผ่นฐานหนา 9 มม.

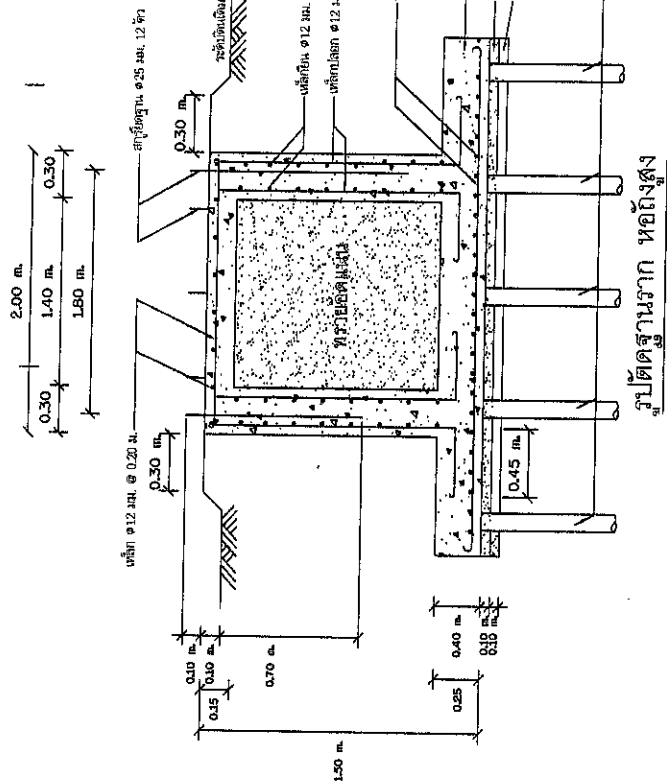
สายดิน

เส้นฐานปูนกลึงภายใน

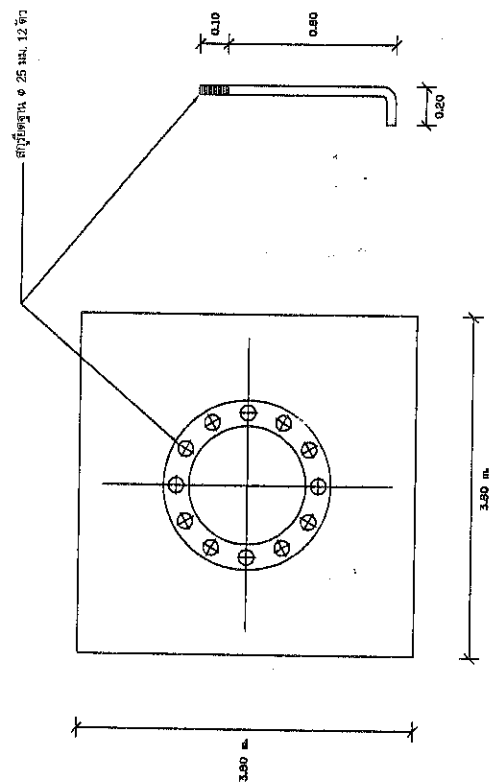
กรมทรัพยากรน้ำบาดาล สำนักพัฒนาคุณภาพ

ชื่อแบบ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล สำนักพัฒนาคุณภาพ 2.31 ม.ค. 67

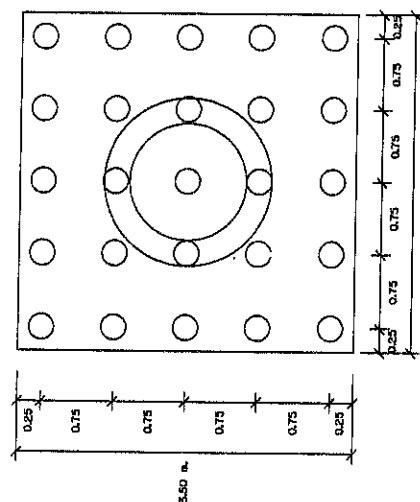
ผู้เขียนแบบ	นายวิชาญ อรรถ	อนุมัติ
วิศวกร	นายวิชาญ อรรถ	อนุมัติ
ผอ.ส.ท.บ.	นายวิชาญ อรรถ	อนุมัติ
นายวิชาญ	นายวิชาญ อรรถ	อนุมัติ



รูปตัดจันทรา ก หอวังสง



รูปตัดขวางจาก หอถังสูง



กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

	№ п/п	наименование работ и услуг	единица измерения	количество	стоимость в руб.
Итого:					
Сумма к оплате по настоящему договору _____ руб.					

(NO) MIL

- สังเกต เวลาที่มีเตอร์เวลาเครื่องสูบน้ำทำงาน

[illegible]

- เลิกขายสีแดง เครื่องสูบน้ำจะเริ่มทำงานได้ใหม่**

ကျေးဇူးတင်အပ်ကြပါ

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



२१

16 16

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

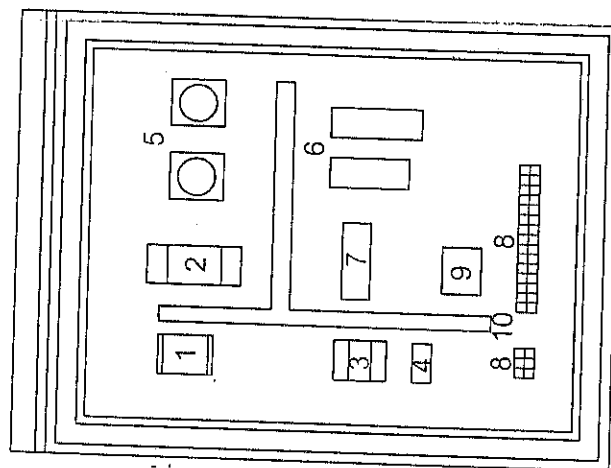
นายแพทย์ (WELL HEAD SET). ทดสอบอุปกรณ์ในไฟ

[illegible]

အမည်	မောင်မောင်
------	------------

					ชื่อสกุล
--	--	--	--	--	----------

103	103
103	103



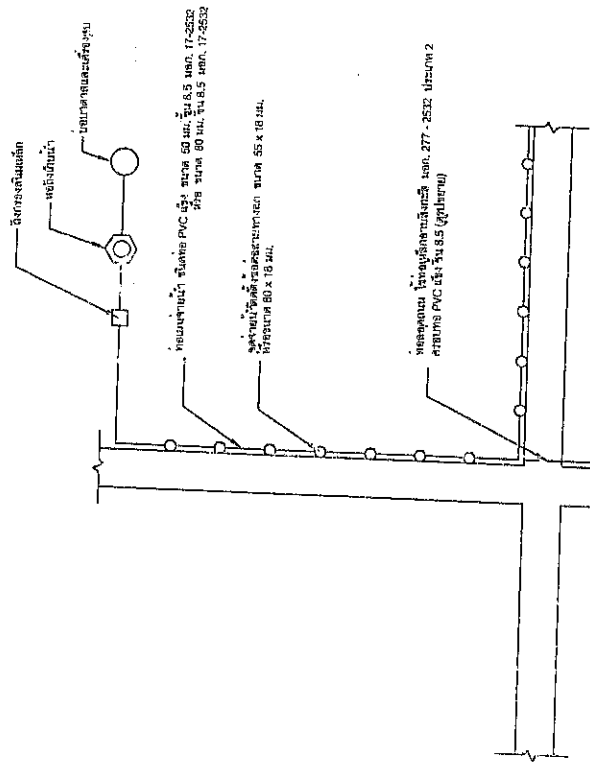
ภาษาอู่การณ

1. อัลเคอร์ไวท์เตอร์
2. พรคเกอร์
3. แมกเน็ต
4. โอเวอร์โวลต์
5. เทมเปอร์
6. คาปาซิเตอร์
7. เคอร์เรนทราฟเฟอร์
8. เทอร์มิสเตอร์
9. ไฟเทรนเซอร์
10. รางดิน

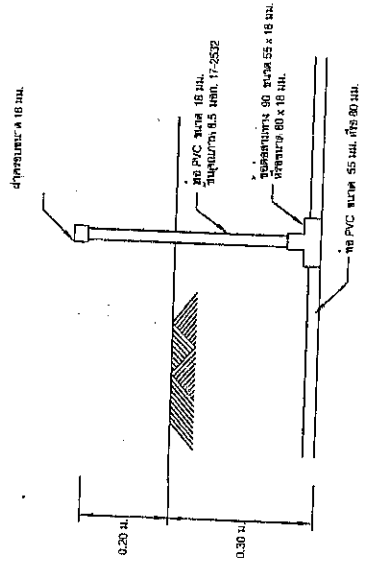
การวางอุปกรณ์ในตู้ควบคุม

การวางแผนอนาคต

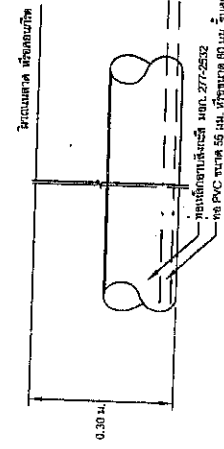
[illegible]



รูปแบบวางท่อแนยน้ำ



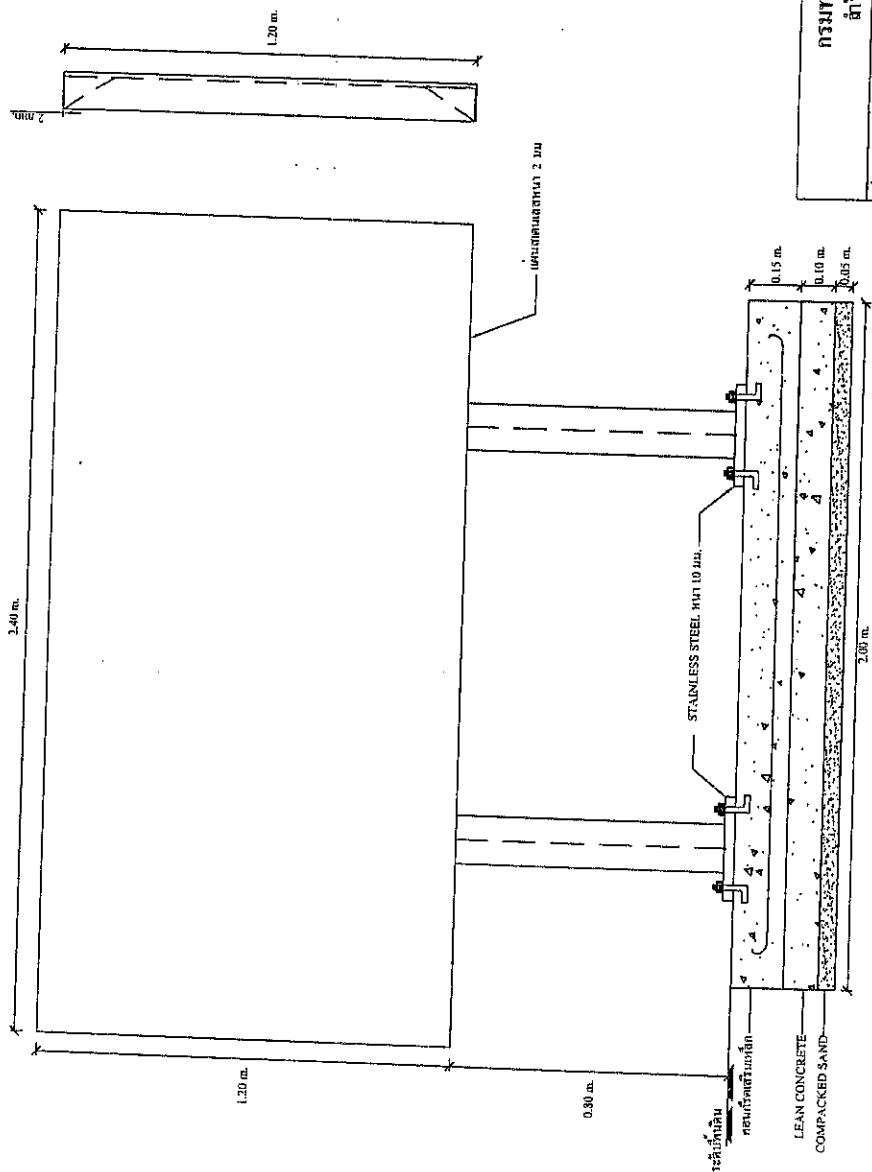
รูปตัดการวางท่อแนยน้ำ



รูปขยาย

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
สำนักพัฒนาทรัพยากรน้ำบาดาล

ข้อมูลเบื้องต้น					
ชื่อแบบ	การพัฒนาระบบน้ำ	ชื่อโครงการ	ชื่อพื้นที่	ชื่อผู้จัดทำ	ชื่อผู้ตรวจสอบ
ผู้จัดทำ	นายวิชาญ งามใส	นายวิชาญ งามใส	นายวิชาญ งามใส	นายวิชาญ งามใส	นายวิชาญ งามใส
หน่วยงาน	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
มาตรฐาน	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
วันที่	10/10/2562	10/10/2562	10/10/2562	10/10/2562	10/10/2562



กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

[illegible]

รายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
งานจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 บ้านมาดนั่ง ตำบลลานข่อย

1. ความเป็นมา

ตามที่ สภามอบหมายเทศบาลตำบลลานข่อย ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินทุนสำรองเงินสะสม แผนงานอุตสาหกรรม และการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 บ้านมาดนั่ง ตำบลลานข่อย งบประมาณ 870,900.- บาท (แปดแสนเจ็ดหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน) ตามรายงานประชุมสภาเทศบาลตำบลลานข่อย สมัยประชุมสามัญ สมัยที่ 2 ครั้งที่ 2 ประจำปี พ.ศ.2566 เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2566

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ราษฎรมีน้ำประปาที่สะอาดใช้ในการอุปโภคบริโภคในครัวเรือน
2. เพื่อให้ราษฎรมีน้ำประปาใช้เพียงพอตลอดทั้งปี
3. เพื่อให้ราษฎรมีน้ำประปาใช้ในการเลี้ยงสัตว์และปลูกผักสวนครัว

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลตำบลลานข่อย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- 3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.10 เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างอาคาร ไม่น้อยกว่าชั้น....ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะไว้กับกรมบัญชีกลาง
- 3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน ไม่น้อยกว่า 435,450.-บาท (สี่แสนสามหมื่นห้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลลานข่อยเชื่อถือ

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็น “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(1) กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือ มูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้าอื่นทุกราย

(2) กรณีข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

(3) กรณีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าหลัก กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

(4) สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(5) หน่วยงานของรัฐ สวอนสิทธิที่จะพิจารณาคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็น “กิจการร่วมค้า” ให้เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.2/ว581 ลงวันที่ 7 ธันวาคม 2563

3.14 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะเวลา 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่น ข้อเสนอ

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ล้านบาท (การกำหนด ทุนจดทะเบียนพิจารณาตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยฯ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566)

(3) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาท ขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็น บุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงิน ฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชี เงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

(5) กรณีตาม (1) - (4) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(5.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561

(5.3) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลบังคับใช้

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุแบบรูปรายการก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง

“รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย”

5. กำหนดส่งมอบ

กำหนดให้งานแล้วเสร็จไม่เกิน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

6. เกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ เทศบาลตำบลลานข่อยจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เงินทุนสำรองเงินสะสม งบประมาณ 870,900.- บาท (แปดแสนเจ็ดหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)

8. งานวัดงานและการจ่ายเงิน

การจ้างก่อสร้างครั้งนี้ จะใช้สัญญาจ้างก่อสร้างแบบราคาเหมารวม (LUMP SUM CONTRACT) โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน 1 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 (งวดสุดท้าย) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงิน 100% เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานก่อสร้างแล้วเสร็จตามรายการในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้วระยะเวลา 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ดังนี้

๑. ขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว (ท่อพีวีซี ชั้น ๑๓.๕) ค่าความลึกเฉลี่ย ตั้งแต่ ๔๓-๑๐๐ เมตร หรือได้ปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า ๕ ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง

๒. ก่อสร้างฐานรากหอดังเหล็ก

๓. ติดตั้งหอดังเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ ๒๐ ลูกบาศก์เมตร สูง ๒๐ เมตร

๔. ก่อสร้างฐานรากถังกรองสนิมเหล็ก

๕. ติดตั้งถังกรองสนิมเหล็ก

๖. งานระบบไฟฟ้าและเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า

๗. งานเดินท่อส่งน้ำจากปากบ่อน้ำบาดาลไปยังหอดังเหล็กเก็บน้ำและถังกรองสนิมเหล็ก

๘. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ก่อนการส่งมอบงาน ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการขนย้ายขยะ เครื่องมือ และวัสดุทั้งหลายออกจากสถานที่ก่อสร้างให้เสร็จสิ้น และทำความสะอาดพื้นที่ที่ทำการก่อสร้างทั้งหมด

กระบวนการทำงานตามสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นต่อสถานที่ อาคาร สิ่งปลูกสร้าง ซึ่งหากเกิดการเสียหาย ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมให้ใหม่หรือเปลี่ยนให้ใหม่ให้ใช้งานได้ มีสภาพเรียบร้อยสวยงาม ก่อนการส่งงานงวดแรก (งวดสุดท้าย) ทุกประการ และในการส่งมอบงานผู้รับจ้างต้องอำนวยความสะดวกต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างให้การเข้าตรวจการจ้างเป็นไปโดยสะดวกและเข้าตรวจการจ้างได้ครบถ้วนสมบูรณ์

9. อัตราค่าปรับ

9.1 กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลตำบลลานข่อย จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ 10 ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

9.2 กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ 9.1 จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคางานจ้าง

10. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

10.1 รับประกันความชำรุดบกพร่อง ไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลลานข่อยได้รับมอบงาน

10.2 การซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ได้ติดตั้งเดิมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

11. การเสนอราคา

11.1 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนด โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้ยื่นข้อเสนอให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือโดยไม่มีการชดเชยหรือแก้ไข หากมีการชดเชย ตกเติม แก้ไขเปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

11.2 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมหรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่นๆ ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 180 วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

12. การทำสัญญา

ผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จะต้องทำสัญญาจ้างกับเทศบาลตำบลลานข่อยภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาค่าจ้างที่เสนอราคา ให้เทศบาลตำบลลานข่อยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

12.1 เงินสด

12.2 เช็ควoucherส่งจ่ายให้แก่เทศบาลตำบลลานข่อย โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน 3 วันทำการ

12.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ

12.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อไว้ในส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

12.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาแล้ว

13. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

13.1 เงินค่าจ้างสำหรับการจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินทุนสำรองเงินสะสม

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลตำบลลานข่อยมีเงินทุนสำรองเงินสะสมในการจัดทำโครงการดังกล่าว

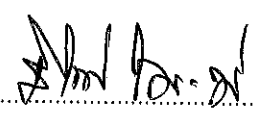
13.2 เทศบาลตำบลลานข่อยอาจยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลตำบลลานข่อยไม่ได้

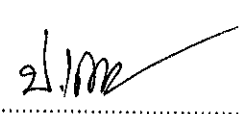
- (1) เทศบาลตำบลลานข่อยมีเงินทุนสำรองสะสมไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป
- (2) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา
- (3) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลตำบลลานข่อยหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ
- (4) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (1) (2) หรือ (3) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

14. การส่งเสริมการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

- (1) ผู้รับจ้างต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- (2) ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าแล้ว ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าที่กำหนดให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ ให้ผู้รับจ้างใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศประเภทอื่นเพื่อให้ครบร้อยละ 60

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายสุเมธ ดำงศิริ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายธีระพงศ์ เพชรรัักษ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายปรีชา เกตพูน)

รายละเอียดการแบ่งงวดงาน

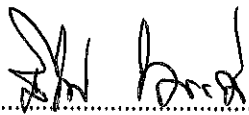
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖ บ้านมาดน้ำ ตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๖ บ้านมาดน้ำ ตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง
งบประมาณ ๘๗๐,๙๐๐-บาท (แปดแสนเจ็ดหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)
ระยะเวลาการดำเนินงาน ๙๐ วัน ยื่นราคาภายใน ๑๘๐ วัน
งวดงานก่อสร้าง ๑ งวด

งวดงานที่ ๑ ผู้ว่าจ้างจ่ายเงิน ๑๐๐ % เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงาน ขุดเจาะบ่อบาดาล ๑ บ่ น้ำ ท่อ พีวีซี ชั้นคุณภาพ ๑๓.๕ ค่าความลึกเฉลี่ยตั้งแต่ ๔๓-๑๐๐ เมตร หรือให้ได้ปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า ๕ ลบ.ม./ชั่วโมง, ก่อสร้างฐานรากหอดักเหล็ก, ติดตั้งหอดักเหล็ก ขนาดความจุ ๒๐ ลบ.ม. สูง ๒๐ เมตร, ก่อสร้างฐานรากถังกรองสนิมเหล็ก, ติดตั้งถังกรองสนิมเหล็ก, งานระบบไฟฟ้าและเชื่อมต่อบระบบไฟฟ้า, งานเดินท่อส่งน้ำจากปากบ่อน้ำบาดาลไปยังหอดักเหล็กเก็บน้ำและถังกรองสนิมเหล็ก, ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ คณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

ภายในระยะเวลา ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

(ลงชื่อ)



(นายธีระพงศ์ เพชรรักษ์)

เจ้าพนักงานประปา