



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง การประสานส่วนภูมิภาคเขต ๖

วันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๕๘

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ ที่ กปภ.ข.๖/๒๙๖/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๕๘ ให้ข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโต้น ม.๖, บ้านแคน ม.๙, บ้านหัวจัว ม.๑๑ ต.จันทาร อ.จันทาร จ.ร้อยเอ็ด กปภ.สาขาร้อยเอ็ด (ครั้งที่ ๒)

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาแล้วขอกำหนดราคากลาง งานนี้เป็นเงิน ๘,๑๕๒,๓๓๐.- บาท (เงินแปดล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นสามร้อยสามสิบบาทถ้วน.-) ซึ่งราคานี้ได้รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

วิธีใช้

(นางเกอกุล รัตนสุวรรณ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ วิทยาการเทคโนโลยีสารสนเทศ

ผู้อำนวยการการประชาสัมพันธ์ภูมิภาคเขต ๒

กบร.๖ | 804

เลขรับที่.....
ลงวันที่ 14 ก.ค. 2558

ସିଂହ ଲକ୍ଷ୍ମୀ.

๑. ศึกษาและวิเคราะห์ตลาดกลาง รวมทั้ง
 ศึกษากรมการขนส่งทางบก จากข้อมูลดังนี้

Na
130.258

(นางณัฏฐ์พัชร แก้วศรีงาม)
นักบัญชี ๒ รักษาการแทน
หัวหน้างานบริหารจัดการทรัพย์สิน

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายธีรศักดิ์ กิตติศิริวัฒนกุล)
หัวหน้างานน้ำสุญเสีย

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายกิตติศักดิ์ ออจาวาที)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ๖

ลงชื่อ กรรมการ
(นายณภพล เจตีย์)
ช่างโยธา ๔

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. 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. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 84

mit Insekten und Larven aus dem Boden
sammeln. man findet sie besonders in den
Insektenkästen.

วันที่ 15 เม.ย.
(นางภัทราภรณ์ ต่างประโคน)
ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป

สรุปประมาณราคา

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโต้น ม.6 ,บ้านแคน ม.9 ,บ้านหัวจัว ม.11

ตำบลจังหาร อำเภोजังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาร้อยเอ็ด

ตามแบบเลขที่ กปก.ข.6/ 152/58 (1/11 - 11/11) SD14-018(R),019,020(R)

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวนเงิน
(บาท) |
|----------|--|----------------------|
| | งานก่อสร้างทาง | |
| 1 | งานวางท่อ | 5,589,197.00 |
| 2 | รวมค่า Factor F (ข้อ 1 X F= 1.2346) | 6,900,422.62 |
| | งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | |
| 3 | งานสิ่งปลูกสร้าง (อาคารโรงสูบน้ำ Booster Pump) | 44,800.00 |
| 4 | งานติดตั้ง Booster Pump | 400,000.00 |
| 5 | งานติดตั้งระบบไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ | 175,210.00 |
| 6 | รวมค่า Factor F (ข้อ 3+4+5 X F= 1.1593) | 718,777.59 |
| 7 | ราคางานก่อสร้างทั้งหมด (ข้อ 2 + 6) | 7,619,200.21 |
| 8 | ราคาที่ต้องเป็น (ไม่รวมภาษี) | 7,619,000.00 |
| 9 | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | 533,330.00 |
| 10 | ราคาที่ต้องเป็น (รวมภาษี) | 8,152,330.00 |
| | | |
| | (เงินแปลลำนหนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันสามร้อยสามสิบบาทถ้วน) | |
| | | |
| | งบประมาณปี 2558 (ไม่รวมภาษี) | 7,619,000.00 |
| | | |

(นายธีรศักดิ์ กิตติศรีวัฒนกุล) ประธานฯ
หัวหน้างานน้ำสูญเสีย

(นายกิตติศักดิ์ อจาวาที) กรรมการฯ
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ๖

(นายอนุพล เจริญ) กรรมการฯ
ช่างโยธา 4

| การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6 | | | | | | แผ่นที่ | | 1/4 |
|---|---|-------|-------|-----------|-----------|-----------------|----------|-----------------------|
| รายละเอียดประมาณการ | | | | | | ประมาณการเลขที่ | | |
| งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโค่น ม.6 ,บ้านแคน ม.9 ,บ้านหัววัว ม.11 | | | | | | 125 / 58 | | |
| ตำบลจังหาร อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด การประปาส่วนภูมิภาคสาขาร้อยเอ็ด | | | | | | | | |
| (งานวางท่อ) ตามแบบเลขที่ กปก.ข.6/152/58 (1/11 - 11/11) SD14-018(R),019,020(R) | | | | | | | | |
| ลำดับ
ที่ | รายการ/ขนาด | หน่วย | จำนวน | ราคาวัสดุ | | ค่าแรง | | ค่าวัสดุและ
ค่าแรง |
| | | | | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | |
| 1 | ท่อและอุปกรณ์ขนาด 300 มม. | | | | | | | |
| | - ท่อปลอก S. 300 mm. (ตันลวด) | เมตร | 12 | 2,442 | 29,304 | 1,936 | 23,232 | 52,536 |
| | รวมข้อ 1 | | | | 29,304 | | 23,232 | 52,536 |
| 2 | ท่อและอุปกรณ์ขนาด 250 มม. | | | | | | | |
| | - ท่อปลอก S. 250 mm. (ตันลวด) | เมตร | 7 | 1,901 | 13,307 | 1,936 | 13,552 | 26,859 |
| | - ท่อปลอก S. 250 mm. (ขุดวาง) | เมตร | 204 | 1,901 | 387,804 | 162 | 33,048 | 420,852 |
| | รวมข้อ 2 | | | | 401,111 | | 46,600 | 447,711 |
| 3 | ท่อและอุปกรณ์ขนาด 200 มม. | | | | | | | |
| | - ท่อปลอก S. 200 mm. (ขุดวาง) | เมตร | 99 | 1,464 | 144,936 | 131 | 12,969 | 157,905 |
| | รวมข้อ 3 | | | | 144,936 | | 12,969 | 157,905 |
| 4 | ท่อและอุปกรณ์ขนาด 150 มม. | | | | | | | |
| | - ท่อ P.V.C 150 mm.ชั้น 8.5 | เมตร | 7445 | 280 | 2,084,600 | 72 | 536,040 | 2,620,640 |
| | - ท่อ S 150 mm. ชนิดบนดิน | เมตร | 19 | 1,516 | 28,804 | 108 | 2,052 | 30,856 |
| | - ท่อ S 150 mm. ชนิดใต้ดิน | เมตร | 15 | 1,160 | 17,400 | 108 | 1,620 | 19,020 |
| | - ประตูน้ำใต้ดิน 150 mm. (กรบขุด) | ชุด | 11 | 7,840 | 86,240 | 660 | 7,260 | 93,500 |
| | - ยีโบลท์ 150 mm. | ชุด | 2 | 740 | 1,480 | - | - | 1,480 |
| | - สามทางหน้างาน 150 mm. | ตัว | 7 | 2,575 | 18,025 | 390 | 2,730 | 20,755 |
| | - สามทางหน้างานกลาง 150 mm. | ตัว | 1 | 2,020 | 2,020 | 390 | 390 | 2,410 |
| | - สามทางลดหน้างาน 150 x 100 mm. | ตัว | 10 | 2,390 | 23,900 | 390 | 3,900 | 27,800 |
| | - สามทางปากกระพี้หน้างานกลาง 150 mm. | ตัว | 1 | 2,645 | 2,645 | 390 | 390 | 3,035 |
| | - สามทางลดปากกระพี้หน้างานกลาง 150 x 100 mm | ตัว | 10 | 2,450 | 24,500 | 390 | 3,900 | 28,400 |
| | - สามทางลดปากกระพี้ 150 x 100 mm. | ตัว | 5 | 2,560 | 12,800 | 390 | 1,950 | 14,750 |
| | - โคน 90 องศา หน้างาน 150 mm. | ตัว | 5 | 1,750 | 8,750 | 390 | 1,950 | 10,700 |
| | - โคน 90 ปากกระพี้ 150 mm. | ตัว | 4 | 2,350 | 9,400 | 390 | 1,560 | 10,960 |

.....ประธานฯ
(นายธีรศักดิ์ กิตติศรีวัฒนกุล)
หัวหน้างานน้ำสูญเสีย

.....กรรมการฯ
(นายกิตติศักดิ์ อาจาวาห์)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ๖

.....กรรมการฯ
(นายณฤพล เจตีย์)
ช่างโยธา ๔

| การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6 | | | | | | แผ่นที่ 2/4 | | |
|---|--|-------|-------|-----------|-----------|--------------------------|----------|-------------------|
| รายละเอียดประมาณการ | | | | | | ประมาณการเลขที่ 125 / 58 | | |
| งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโด้ม ม.6 ,บ้านแคน ม.9 ,บ้านหัววัว ม.11 | | | | | | | | |
| ตำบลจังหาร อำเภोजังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด การประปาส่วนภูมิภาคสาขาร้อยเอ็ด | | | | | | | | |
| (งานวางท่อ) ตามแบบเลขที่ กปก.ข.6/152/58 (1/11 - 11/11) SD14-018(R),019,020(R) | | | | | | | | |
| ลำดับที่ | รายการ/ขนาด | หน่วย | จำนวน | ราคาวัสดุ | | ค่าแรง | | ค่าวัสดุและค่าแรง |
| | | | | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | |
| | - โคง 45 องศา หน้างาน 150 mm. | ตัว | 8 | 2,020 | 16,160 | 390 | 3,120 | 19,280 |
| | - โคง 45 ปากะมัง 150 mm. | ตัว | 1 | 2,290 | 2,290 | 390 | 390 | 2,680 |
| | - ท่อลดหน้างาน 150 x 100 mm. | ตัว | 6 | 1,520 | 9,120 | 390 | 2,340 | 11,460 |
| | - เสารับท่อเหล็ก 150 mm. ระยะห่างไม่เกิน 10 m. | ชุด | 4 | 7,880 | 31,520 | 1,960 | 7,840 | 39,360 |
| | - ดูกัดรับท่อ 150 mm. | ชุด | 4 | 2,973 | 11,892 | - | - | 11,892 |
| | - ท่อนสันปลายหน้างาน + ปากะมัง 150 mm. | ตัว | 30 | 1,415 | 42,450 | 390 | 11,700 | 54,150 |
| | - หน้างานเหล็กเหนียว 150 mm. | ตัว | 28 | 1,627 | 45,556 | - | - | 45,556 |
| | - น็อต + ประเก็นยาง 150 mm. | ชุด | 74 | 380 | 28,120 | - | - | 28,120 |
| | รวมข้อ 4 | | | | 2,507,672 | | 589,132 | 3,096,804 |
| 5 | ท่อและอุปกรณ์ขนาด 100 มม. | | | | | | | |
| | - ท่อ P.V.C 100 mm.ชั้น 8.5 | เมตร | 4780 | 134 | 640,520 | 59 | 282,020 | 922,540 |
| | - ประตูน้ำใต้ดิน 100 mm. (ครบชุด) | ชุด | 14 | 5,330 | 74,620 | 440 | 6,160 | 80,780 |
| | - หัวดับเพลิง 100 mm. (ครบชุด) | ชุด | 11 | 13,800 | 151,800 | - | - | 151,800 |
| | - สามทางหน้างาน 100 mm. | ตัว | 4 | 1,460 | 5,840 | 260 | 1,040 | 6,880 |
| | - สามทางปากะมัง 100 mm. | ตัว | 8 | 1,520 | 12,160 | 260 | 2,080 | 14,240 |
| | - สามทางปากะมังหน้างานกลาง 100 mm. | ตัว | 17 | 1,415 | 24,055 | 260 | 4,420 | 28,475 |
| | - โคง 90 องศา หน้างาน 100 mm. | ตัว | 5 | 970 | 4,850 | 260 | 1,300 | 6,150 |
| | - โคง 90 ปากะมัง 100 mm. | ตัว | 30 | 1,185 | 35,550 | 260 | 7,800 | 43,350 |
| | - ท่อนสันปลายหน้างาน + ปากะมัง 100 mm. | ตัว | 19 | 820 | 15,580 | 260 | 4,940 | 20,520 |
| | - หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน 100 mm. | ตัว | 9 | 290 | 2,610 | - | - | 2,610 |
| | - ท่อ G.S. 4" ม อ ก. | เมตร | 4 | 490 | 1,960 | 240 | 960 | 2,920 |
| | - หน้างานดาบอด 100 mm. | ตัว | 3 | 295 | 885 | - | - | 885 |
| | - น็อต + ประเก็นยาง 100 mm. | ชุด | 80 | 230 | 18,400 | - | - | 18,400 |
| | - แอร์วาล์ว 1" | ชุด | 5 | 2,930 | 14,650 | 110 | 550 | 15,200 |
| | รวมข้อ 5 | | | | 1,003,480 | | 311,270 | 1,314,750 |

.....ประธานฯ
(นายธีรศักดิ์ กิตติศรีวัฒนกุล)
หัวหน้างานน้ำสุญเสีย

.....กรรมการฯ
(นายกิตติศักดิ์ อาจาวี)
หัวหน้างานน้ำสุญเสีย ๖

.....กรรมการฯ
(นายอนุพล เจตย์)
ช่างโยธา 4

| การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6 | | | | | | แผ่นที่ 3/4 | | |
|---|--|--------|-------|-----------|-----------|--------------------------|-----------|-------------------|
| รายละเอียดประมาณการ | | | | | | ประมาณการเลขที่ 125 / 58 | | |
| งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโต้น ม.6 ,บ้านแคน ม.9 ,บ้านหัววัว ม.11 | | | | | | | | |
| ตำบลจังหาร อำเภोजังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด การประปาส่วนภูมิภาคสาขาร้อยเอ็ด | | | | | | | | |
| (งานวางท่อ) ตามแบบเลขที่ กปก.ข.6/152/58 (1/11 - 11/11) SD14-018(R),019,020(R) | | | | | | | | |
| ลำดับที่ | รายการ/ขนาด | หน่วย | จำนวน | ราคาวัสดุ | | ค่าแรง | | ค่าวัสดุและค่าแรง |
| | | | | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | |
| 6 | ท่อและอุปกรณ์ขนาด 50 มม. | | | | | | | |
| | - ท่อ P.B 50 mm. SDR. 13.5 | เมตร | 940 | 187 | 175,780 | 21 | 19,740 | 195,520 |
| | - ข้อต่อตรง P.B 50 mm. | ตัว | 9 | 360 | 3,240 | - | - | 3,240 |
| | - ฝาอุดท่อ P.B 50 mm. | ตัว | 4 | 174 | 696 | - | - | 696 |
| | - ประสานท่อ PB 50 มม.ใหม่จากท่อ 100 มม.วางใหม่ | จุด | 15 | 1,030 | 15,450 | 522 | 7,830 | 23,280 |
| | - ประสานท่อ PB 50 มม.ใหม่จากท่อ 150 มม.วางใหม่ | จุด | 1 | 1,860 | 1,860 | 652 | 652 | 2,512 |
| | รวมข้อ 6 | | | | 197,026 | | 28,222 | 225,248 |
| 7 | อื่นๆ | | | | | | | |
| | - น้ำยาทาท่อ P.V.C (1 กก./กป.) | กป. | 6 | 210 | 1,260 | - | - | 1,260 |
| | - แท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์ประปา | จุด | 77 | 240 | 18,480 | 60 | 4,620 | 23,100 |
| | - ค่าซ่อมถนน ค.ส.ล. | ตร.ม. | 72 | 380 | 27,360 | 90 | 6,480 | 33,840 |
| | - ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต | ตร.ม. | 116 | 220 | 25,520 | 55 | 6,380 | 31,900 |
| | - ค่าแรงตัดประสานท่อ 150 mm. | จุด | 1 | - | - | 600 | 600 | 600 |
| | - ค่าเตรียมงาน+Sheetpile งานดินที่ลุด | จุด | 2 | - | - | 27,000 | 54,000 | 54,000 |
| | - บ่อแอร์วาล์ว คสล. | บ่อ | 1 | 3,360 | 3,360 | 840 | 840 | 4,200 |
| | - ค่าตะแกรงเหล็กครอบแอร์วาล์ว | ชุด | 2 | 450 | 900 | 200 | 400 | 1,300 |
| | - ค่าทดสอบท่อ ต่ำกว่า 100 mm. (ต่อ 500 ม.) | เมตร | 940 | - | - | 700 | 1,400 | 1,400 |
| | - ค่าทดสอบท่อ 100-200 mm. (ต่อ 500 ม.) | เมตร | 12263 | - | - | 900 | 22,500 | 22,500 |
| | - ค่าคลอรีนล้างท่อต่ำกว่า 100 mm.(ต่อ1,000 ม.) | เมตร | 940 | - | - | 20 | 20 | 20 |
| | - ค่าคลอรีนล้างท่อ 100-200 mm. (ต่อ 1,000 ม.) | เมตร | 12263 | - | - | 150 | 1,950 | 1,950 |
| | - เสาค้ำตำแหน่งแนวท่อ ตามแบบมาตรฐาน กปก. | จุด | 33 | 200 | 6,600 | 50 | 1,650 | 8,250 |
| | - ค่าขนส่งรถ 10 ล้อ (กทม. - ร้อยเอ็ด) | เที่ยว | 11 | 9,993 | 109,923 | - | - | 109,923 |
| | รวมข้อ 7 | | | | 193,403 | | 100,840 | 294,243 |
| 8 | รวมเป็นเงิน | | | | 4,476,932 | | 1,112,265 | 5,589,197 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

(นายธีรศักดิ์ กิตติศิริวัฒนกุล)
หัวหน้างานนำส่ง

(นายกิตติศักดิ์ อาวาทิ)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์

(นายณฤพล เจริญ)
ช่างโยธา

| การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6 | | | | | | แผ่นที่ 4/4 | | |
|---|---|-------|-------|-----------|----------|-----------------|----------|-----------------------|
| รายละเอียดประมาณการ | | | | | | ประมาณการเลขที่ | | |
| งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโตนด ม.6 ,บ้านแคน ม.9 ,บ้านหัววัว ม.11 | | | | | | 125 / 58 | | |
| ตำบลจังหาร อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด การประปาส่วนภูมิภาคสาขาร้อยเอ็ด | | | | | | | | |
| (งานก่อสร้างโรงสูบน้ำ,ติดตั้ง Booster Pump,ระบบไฟฟ้า) ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/152/58 (1/11 - 11/11) SD14-018(R),019,020(R) | | | | | | | | |
| ลำดับ
ที่ | รายการ/ขนาด | หน่วย | จำนวน | ราคาวัสดุ | | ค่าแรง | | ค่าวัสดุและ
ค่าแรง |
| | | | | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | |
| 1 | งานสิ่งปลูกสร้าง | | | | | | | |
| | - อาคารโรงสูบน้ำ (Booster Pump) | หลัง | 1 | 40,000 | 40,000 | - | - | 40,000 |
| | ขนาด 2.00 x 2.50 x 2.50 | | | | | | | |
| | เสาเข็ม รับน้ำหนักปลอดภัย ไม่น้อยกว่า 1.5 ตัน | ต้น | 6 | 650 | 3,900 | 150 | 900 | 4,800 |
| | รวมข้อ 1 | | | | 43,900 | | 900 | 44,800 |
| 2 | งานติดตั้ง Booster Pump | | | | | | | |
| | เครื่องสูบน้ำ PWC 1 , 2 Q = 25 , H = 30 ม.
(พร้อมอุปกรณ์ดังนี้) | ชุด | 2 | | 400,000 | | | 400,000 |
| | - Pressuer Diaphragm Tank 500 L | ตัว | 1 | | | | | |
| | - Controller | ตัว | 1 | | | | | |
| | - Pressuer Gauge | ตัว | 1 | | | | | |
| | - Gauge Valve | ตัว | 2 | | | | | |
| | - Pressuer switch | ตัว | 1 | | | | | |
| | - ท่อทางดูด - ท่อทางส่ง | เหมา | 1 | | | | | |
| | - แท่นรับอุปกรณ์ | เหมา | 1 | | | | | |
| | รวมข้อ 2 | | | | | | | 400,000 |
| 3 | งานติดตั้งระบบไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ | | | | | | | |
| | - ค่าขยายเขตไฟฟ้าและระบบไฟฟ้าควบคุม | งาน | 1 | 150,000 | 150,000 | - | - | 150,000 |
| | - สายไฟฟ้า THW CORE 3 x 16 SQ.MM. | ม. | 30 | 430 | 12,900 | 10 | 300 | 13,200 |
| | - สายไฟฟ้า THW 1 x 4 SQ.MM. | ม. | 10 | 71 | 710 | 12 | 120 | 830 |
| | - ท่อ IMC ¾" | ม. | 10 | 95 | 950 | 23 | 230 | 1,180 |
| | - Main CB 30 AT/100 AF (3 เฟส พร้อมตู้) | ชุด | 1 | 2,000 | 2,000 | - | - | 2,000 |
| | - เสาไฟฟ้า ครอ. ยาว 9.00 ม. | ต้น | 2 | 4,000 | 8,000 | - | - | 8,000 |
| | รวมข้อ 3 | | | | 174,560 | | 650 | 175,210 |

(นายธีรศักดิ์ กิตติศิริประชาคุณ)
หัวหน้างานนำสูบน้ำ

(นายกิตติศักดิ์ อางวาที)
นักวิชาการ

(นายณฤพล เจริญ)
ช่างโยธา 4