

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с.Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Василевский В.С.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с.Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Василевский В.С.)	929 097,00
2	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с.Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Василевский В.С.)	414 721,80
Всего, руб. без учета НДС:		1 343 818,80

Составил:

инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

(должность, подпись, ФИО)

/ Ю.А. Воробьев

Проверил:

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, ФИО)

А.В.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1
(Локальный сметный расчет)

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с.Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Василевский В.С.)

К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
К4 - в т.ч. оплата механизаторов;
К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость:
монтажных работ: **929,10** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **841,46** тыс. руб.
Сметная заработная плата: **0,34** тыс.чел.ч
66,04 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах по НБ: "ФЕР-2001 в редакции 2017 года с доп. и изм. 1 (приказ Минстроя России № 886/пр)".

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количес- ств о	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

ВЛ 10 кВ

1.	ЕЗ3-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	20	447,44	373,78	8 948,89	1 473,34	7 475,55	0,44	8,8
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	- К2 = 20,52; К3 = 8,17; К4 = 20,52; К5 = 1; К6 = 1		73,67	132,97			2 659,39	0,48	9,6
2.	ЕЗ3-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов осадки сложных опор, 1 опора	7	162,11	111,84	1 134,77	351,92	782,85	0,3	2,1
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	- К2 = 20,52; К3 = 8,89; К4 = 20,52; К5 = 1; К6 = 1		50,27	44,32			310,26	0,16	1,12
3.	ЕЗ3-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов осадки одностоечных опор, 1 опора	2	139,74	97,88	279,48	83,72	195,76	0,25	0,5
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	- К2 = 20,52; К3 = 8,89; К4 = 20,52; К5 = 1; К6 = 1		41,86	38,78			77,57	0,14	0,28
4.	ЕЗ3-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами, 1 опора	4	5 616,05	3 414,46	22 464,21	8 806,36	13 657,85	12,11	48,44
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Начисления: И48 = 0		2 201,59	861,84			3 447,36	3,62	14,48

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. ЕЗЗ-04-011-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ, 1 переход	1	1 543,48 1 358,22	185,26 85,77	1 543,48	1 358,22	185,26 85,77	7,21 0,36	7,21 0,36	7,21 0,36
Начисления: H48 = 0										
- K2 = 20,52; K3 = 7,83; K4 = 20,52; K5 = 1; K6 = 1										
12. ЦО8-01-066-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Ограничитель перенапряжения, кВ, до 10, 1 компл. (3 фазы)	1	743,10 592,21	150,93 56,84	743,10	592,21	150,93 56,84	3 0,22	3 0,22	3 0,22
Начисления: H48 = 0										
- K2 = 20,52; K3 = 7,72; K4 = 20,52; K5 = 13,13; K6 = 1										
13. ЦО8-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм ² , 100 шт.	0,09	2 987,89 2 984,63		268,91	268,62	15,12	1,3608		
- K2 = 20,52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1,12; K6 = 1										
14. ЕЗЗ-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	9	141,42 117,99	23,43	1 272,82	1 061,91	210,91	0,68	6,12	
Начисления: H48 = 0										
- K2 = 20,52; K3 = 8,81; K4 = 1; K5 = 6,54; K6 = 1										
15. ЕЗЗ-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0,5	425,56 312,52	113,04 23,80	212,78	156,26	56,52 11,90	1,8 0,1	0,9 0,05	
Начисления: H48 = 0										
- K2 = 20,52; K3 = 8,33; K4 = 20,52; K5 = 5,95; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
				65 478,48	26 528,56	38 949,70	11 639,05	143,6682	46,9912	
Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
МТП 10/0,4 кВ										
16. ЕЗЗ-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	2	447,44 73,67	373,78 132,97	894,89	147,33	747,55 265,94	0,44 0,48	0,88 0,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
- K2 = 20.52; K3 = 8.17; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
17. ЕЗЗ-04-027-01	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ·А; установка строительных конструкций, шт	1	1 261.00	895.54	1 261.00	365.46	895.54	207.05	2.01	2.01
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			365.46	207.05			207.05		0.87	0.87
Наисления: H48 = 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.43; K4 = 20.52; K5 = 9.24; K6 = 1										
18. ЕЗЗ-04-027-02	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ·А; установка оборудования, шт	1	14 905.15	2 796.29	14 905.15	12 108.85	2 796.29	915.60	62.05	62.05
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			12 108.85	915.60			915.60		3.85	3.85
Наисления: H48 = 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.61; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
19. ЕЗЗ-03-004-01	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель	10	640.68	500.12	6 406.85	1 405.62	5 001.23	1 259.93	0.81	8.1
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			140.56	125.99					0.61	6.1
Наисления: H48 = 0										
- K2 = 20.52; K3 = 4.42; K4 = 20.52; K5 = 6.54; K6 = 1										
20. Е01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта грунтов: 2, 100 м3 грунта	0.1545	24 648.62	24 648.62	3 808.21	3 808.21			154	23.793
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
21. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	5.9	425.56	113.04	2 510.79	1 843.87	666.92	140.44	1.8	10.62
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			312.52	23.80					0.1	0.59
Наисления: H48 = 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										
22. Е01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 2, 100 м3 грунта	0.1545	14 959.08	14 959.08	2 311.18	2 311.18			97.2	15.0174
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
23. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	2.4	425.56	113.04	1 021.34	750.05	271.29	57.13	1.8	4.32
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			312.52	23.80					0.1	0.24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Начисления: $H48 = 0$

-K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1

24. E33-04-015-01

Устройство шин заземления опор
ВЛ и подстанций, 10 м шин
заземления

30.12.2016)

Начисления: $H48 = 0$

- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2

33 587.52

23 084.34

10 503.16
2 872.27

128.7704
12.72

Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

ВМ 0,4 КВ

25. 408-02-305-04

Установка траверсы, 1 шт.

(Приказ №

30.12.2016)

Начисления: $H48 = 0$

- K2 = 20.52; K3 = 7.66; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1

26. 408-02-364-01

Кронштейн "Переход" на: опоре,
шт

1039/np ot

- K2 = 20.52; K3 = 7.73; K4 = 20.52; K5 = 5.26; K6 = 1

27. E33-04-008-03

Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью

30.12.2016)

жильями при 30 опорах на км, 1

км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах

Начисления: $H48 = 0$

- K2 = 20.52; K3 = 8.09; K4 = 20.52; K5 = 3.51; K6 = 1

28. 408-02-144-05

Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением:

30.12.2016}

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

- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1;
K5 = 1.12; K6 = 1

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---------------------------|---|---|---|---|---|-----------------|-----------------|---------------|----|---------------|
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | | | | | | 2 408.95 | 1 663.41 | <u>671.79</u> | | <u>8.4558</u> |
| | | | | | | | | 249.48 | | 1.0115 |

Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ

| | | | | | | | | | | |
|------------------|--|--|--|--|--|----|------------------|------------|--|--|
| <i>ВЛЗ 10 кВ</i> | | | | | | | | | | |
| 29. ПРАЙС. | Стойки железобетонные СВ 105, шт. | | | | | 20 | <u>11 050.00</u> | 221 000.00 | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 30. ПРАЙС. | Крепление подкоса У1, шт. | | | | | 11 | <u>1 547.00</u> | 17 017.00 | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 31. ПРАЙС. | Заземляющий проводник ЗП64, шт. | | | | | 9 | <u>450.00</u> | 4 050.00 | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 32. ПРАЙС. | Надставка ТС2, шт. | | | | | 5 | <u>3 200.00</u> | 16 000.00 | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 33. ПРАЙС. | Надставка ТС2 (М), шт. | | | | | 4 | <u>6 400.00</u> | 25 600.00 | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 34. ПРАЙС. | Отговок ОГ56, шт. | | | | | 5 | <u>2 000.00</u> | 10 000.00 | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 35. ПРАЙС. | Траверса ТМ73, шт. | | | | | 1 | <u>2 000.00</u> | 2 000.00 | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 36. ПРАЙС. | Траверса ТМ73 (М), шт. | | | | | 4 | <u>2 500.00</u> | 10 000.00 | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 37. ПРАЙС. | Траверса ТМ80а, шт. | | | | | 3 | <u>900.00</u> | 2 700.00 | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 38. ПРАЙС. | Штырь, шт. | | | | | 2 | <u>500.00</u> | 1 000.00 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------|---|--|--------|---|---|-----------|---|---|----|----|
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 39. ПРАЙС. | Хомут Х1, шт. | 19 | 98.56 | | | 1 872.64 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 40. ПРАЙС. | Изолятор штыревой фарфоровый ЦФ-20П1, шт. | 33 | 670.00 | | | 22 110.00 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 41. ПРАЙС. | Колпачок К-10, шт. | 33 | 9.18 | | | 302.94 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 42. ПРАЙС. | Спиральная пружинная вязка ВС 70, шт. | 66 | 177.46 | | | 11 712.36 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 43. ПРАЙС. | Ушко одноплатчатое У1-7-1, шт. | 24 | 316.16 | | | 7 587.84 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 44. ПРАЙС. | Звено промежуточное трехплатчатое ПРТ-7-1, шт. | 24 | 211.94 | | | 5 086.56 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 45. ПРАЙС. | Зажим натяжной болтовой заклинивающий НБ-2-6, шт. | 24 | 496.00 | | | 11 904.00 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 46. ПРАЙС. | Серьга СРС-7-16, шт. | 24 | 123.03 | | | 2 952.72 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 47. ПРАЙС. | Изолятор подвесной ПС-70, шт. | 48 | 518.00 | | | 24 864.00 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 48. ПРАЙС. | Зажимы пласечные ПС-2-1, шт. | 9 | 69.15 | | | 622.35 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 49. ПРАЙС. | Пласечный зажим СД35, шт. | 9 | 112.41 | | | 1 011.69 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------|--|--|----|--------|---|----------|---|---|----|----|
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 50. ПРАЙС. | Зажимы РР 150, шт. | | 6 | 590.00 | | 3 540.00 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 51. ПРАЙС. | Лента электроизоляционная самослипающаяся резиновая типа ЛЭТСАР, ширина 26 мм, толщина 0,8 мм, м | | 24 | 31.62 | | 758.88 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 52. ПРАЙС. | Кронштейн РА1, шт. | | 1 | 235.07 | | 235.07 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 53. ПРАЙС. | Кронштейн РА2, шт. | | 1 | 235.07 | | 235.07 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 54. ПРАЙС. | Кронштейн РА3, шт. | | 2 | 872.26 | | 1 744.52 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 55. ПРАЙС. | Кронштейн РА4, шт. | | 1 | 235.07 | | 235.07 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 56. ПРАЙС. | Кронштейн РА5, шт. | | 1 | 235.07 | | 235.07 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 57. ПРАЙС. | Хомут Х7, шт. | | 3 | 208.95 | | 626.85 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 58. ПРАЙС. | Хомут Х8, шт. | | 1 | 208.95 | | 208.95 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 59. ПРАЙС. | Заземляющий проводник ЗП1, l=5,0м, шт. | | 1 | 450.00 | | 450.00 | | | | |
| | | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |

[illegible]

[illegible]

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------|---|---|-------|-----------|---|-----------|---|---|----|----|
| 80. ПРАЙС. | Стойки железобетонные СВ 105, шт. | | 2 | 11 050.00 | | 22 100.00 | | | | |
| 81. ПРАЙС. | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт. | | 3 | 670.00 | | 2 010.00 | | | | |
| 82. ПРАЙС. | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
Колпачок К-10, шт. | | 3 | 9.18 | | 27.54 | | | | |
| 83. ПРАЙС. | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
Спиральная пружинная вязка ВС 50, шт. | | 6 | 177.46 | | 1 064.76 | | | | |
| 84. ПРАЙС. | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
Провод СИП3 1Х50, км | | 0.015 | 57 550.51 | | 863.26 | | | | |
| 85. ПРАЙС. | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
Наконечник СРТАУР 50, шт. | | 6 | 370.00 | | 2 220.00 | | | | |
| 86. ПРАЙС. | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
Сталь полосовая, размером 4х40 мм, т | | 0.045 | 40 000.00 | | 1 800.00 | | | | |
| 87. ПРАЙС. | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т | | 0.175 | 50 000.00 | | 8 750.00 | | | | |
| 88. ПРАЙС. | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
ПГС, т | | 1.9 | 335.00 | | 636.50 | | | | |
| 89. ПРАЙС. | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
Электроды МР-3, кг | | 3 | 78.40 | | 235.20 | | | | |
| 90. ПРАЙС. | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
Краска МА-015, ПФ-014, кг | | 0.8 | 59.87 | | 47.90 | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5

39 755,16

Раздел 6. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕНЫЕ ЦЕННИКОМ

ВЛН 0,4 кв

| | | | | | | | | | | |
|-------------|--|------|--------|----------|--|--|--|--|--|--|
| 91. ПРАЙС. | Траверса ТН-19, шт. | 1 | 900.00 | 900.00 | | | | | | |
| | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | | |
| 92. ПРАЙС. | Хомут Х1, шт. | 1 | 98.56 | 98.56 | | | | | | |
| | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | | |
| 93. ПРАЙС. | Заземляющий проводник ЗП6, м | 2.85 | 360.75 | 1 028.14 | | | | | | |
| | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | | |
| 94. ПРАЙС. | Зажим Р72 для ЗП6, шт. | 3 | 198.38 | 595.14 | | | | | | |
| | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | | |
| 95. ПРАЙС. | Кронштейн СС 10.3, шт. | 4 | 211.60 | 846.40 | | | | | | |
| | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | | |
| 96. ПРАЙС. | Зажим РА 1500, шт. | 4 | 415.65 | 1 662.60 | | | | | | |
| | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | | |
| 97. ПРАЙС. | Комплект промежуточной подвески ЕС 1500, шт. | 1 | 630.32 | 630.32 | | | | | | |
| | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | | |
| 98. ПРАЙС. | Лента F 207, м | 10 | 59.36 | 593.60 | | | | | | |
| | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | | |
| 99. ПРАЙС. | Быгель NB 20, шт. | 8 | 56.04 | 448.32 | | | | | | |
| | - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | | |
| 100. ПРАЙС. | Скрепка NC 20, шт. | 2 | 9.53 | 19.06 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----------------------------|---|--|------------|---|---|------------|-----------|-----------|----------|----|
| | | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | |
| 101. ПРАЙС. | Плассенный зажим CD 35, шт. | 3 | 95.27 | | | 285.81 | | | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 102. ПРАЙС. | Хомут стяжной Е 778, шт. | 6 | 28.02 | | | 168.12 | | | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 103. ПРАЙС. | Зажим РС-481, шт. | 8 | 425.89 | | | 3 407.12 | | | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 104. ПРАЙС. | Колпачки СЕ 25.150, шт. | 4 | 46.29 | | | 185.16 | | | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 105. ПРАЙС. | Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км | 0.095 | 280 700.00 | | | 26 666.50 | | | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 106. ПРАЙС. | Наконечник СРТАУР 70, шт. | 4 | 370.00 | | | 1 480.00 | | | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 107. ПРАЙС. | Болт оцинкованный М10х50, шт. | 4 | 9.18 | | | 36.72 | | | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 108. ПРАЙС. | Гайка оцинкованная М10, шт. | 4 | 9.18 | | | 36.72 | | | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 109. ПРАЙС. | Шайба оцинкованная 10, шт. | 8 | 6.12 | | | 48.96 | | | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | | | | | | 39 137.25 | | | | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | | | 735 107.94 | 51 276.31 | 50 124.65 | 280.8944 | |
| СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | | | | | 735 107.94 | 51 276.31 | 50 124.65 | 280.8944 | |
| | | | | | | | | 14 760.80 | 60.7227 | |
| | | | | | | | | 14 760.80 | 60.7227 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧЕТНЫЕ В РАСЧЕНКАХ -

633 632.99

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 1-6, 8, 10, 11, 14-19, 21, 23, 24, 27; %=95 - по стр. 7, 9, 12, 13, 25, 26, 28; %=80 - по стр. 20, 22)

67 482.07

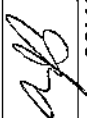
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1-6, 8, 10, 11, 14-19, 21, 23, 24, 27; %=65 - по стр. 7, 9, 12, 13, 25, 26, 28; %=45 - по стр. 20, 22)

38 867.89

| | |
|---|------------|
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ | 841 457.90 |
| ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ | 67 482.07 |
| ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ | 38 867.89 |
| Материалы | 633 706.97 |
| Оплата труда рабочих | 51 276.31 |
| Эксплуатация машин | 50 124.65 |
| в т. ч. оплата труда механизаторов | 14 760.80 |
| ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки | 841 457.90 |
| Значение Кзоны % | 2 |
| 16 829.16 | |
| С Кзоны | 858 287.06 |
| 858 287.06 | 858 287.06 |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием | 858 287.06 |
| Зимнее удорожание % | 5.49 |
| 47 119.96 | |
| Итого | 905 407.02 |
| 905 407.02 | 905 407.02 |
| Непредвиденные % | 1.5 |
| 13 581.11 | |
| Итого | 918 988.13 |
| 918 988.13 | 918 988.13 |
| Индекс дефлятор % | 1.1 |
| 10 108.87 | |
| Итого | 929 097.00 |
| 929 097.00 | 929 097.00 |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ | 929 097.00 |
| 929 097.00 | |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ | 929 097.00 |

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

(должность, подпись, Ф.И.О)



Ю.А. Воробьев

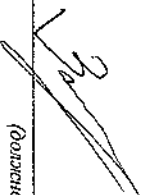
Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)



Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»



Янкин А.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

(Локальный сметный расчет)

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;

КЗ - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;

К4 - в т.ч. оплата механизаторов;

K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов

К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: **414.72** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.09** тыс. чел.ч

Сметная заработная плата: **16.14** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах по №: "ФЕР-2001 в редакции 2017 года с доп. и изм. 1 (приказ Министра России № 886/пр) .

Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|--|--|------|----------|----------|----------|---|----------|------|-------|
| 5. | Т01-01-01-009
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) | Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза | 3 | 160.46 | 160.46 | 481.38 | | 481.38 | | |
| Текущая цена | | | | | | | | | | |
| 6. | Т03-01-01-009
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) | Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: до 9 км, 1 т груза | 3 | 127.69 | 127.69 | 383.08 | | 383.08 | | |
| - К2 = 1; К3 = 10.65; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | | |
| 7. | Т01-01-02-009
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) | Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза | 3 | 160.46 | 160.46 | 481.38 | | 481.38 | | |
| Текущая цена | | | | | | | | | | |
| 8. | ПРАЙС. | Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3 | 30 | 41.00 | | 1 230.00 | | | | |
| - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | | |
| 9. | Е01-02-027-02
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) | Планировка площадей: механизированным способом, грунта грунтов 2, 1000 м2 сгруппированной площади | 1.14 | 1 299.02 | 1 299.02 | 1 480.89 | | 1 480.89 | 1.1 | 1.254 |
| - К2 = 1; К3 = 12.27; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | | |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | 7 | 129.97 | 2 430.06 | 3 469.91 | | 14.089 | | |
| | | | | | | 606.36 | | 2.188 | | |
| Раздел 2. ПУСКОНАЛАДНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | | |
| 10. | Ц101-02-002-01
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) | Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 0,32 МВА, шт | 1 | 1 249.40 | | 1 249.40 | | 1 249.40 | 6.3 | 6.3 |
| - К2 = 15.3; К3 = 1; К4 = 15.3; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | | |
| 11. | Ц101-11-027-02
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) | Измерение токов утечки: ограничителя напряжения, измерение | 6 | 395.81 | | 2 374.87 | | 2 374.87 | 2.02 | 12.12 |
| - К2 = 15.3; К3 = 1; К4 = 15.3; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------------|--|--|-----|-----------|---|-----------|----------|---|-------|--------|
| 12. | Ц101-03-005-01
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) | Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ, шт | 1 | 1 008.88 | | 1 008.88 | 1 008.88 | | 5.4 | 5.4 |
| | | - K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3;
K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 13. | Ц101-11-010-01
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) | Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение | 9 | 238.99 | | 2 150.87 | 2 150.87 | | 1.22 | 10.98 |
| | | - K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3;
K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 14. | Ц101-11-010-02
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) | Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м, измерение | 1 | 317.48 | | 317.48 | 317.48 | | 1.62 | 1.62 |
| | | - K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3;
K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 15. | Ц101-11-011-01
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений | 0.2 | 2 539.04 | | 507.81 | 507.81 | | 12.96 | 2.592 |
| | | - K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3;
K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 16. | Ц101-12-027-01
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) | Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ, испытание | 6 | 852.36 | | 5 114.18 | 5 114.18 | | 4.86 | 29.16 |
| | | - K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3;
K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| 17. | Ц101-11-028-01
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) | Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприборам, 1 линия | 6 | 62.73 | | 376.38 | 376.38 | | 0.32 | 1.92 |
| | | - K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3;
K5 = 1; K6 = 1 | | | | | | | | |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | | | 13 099.87 | | 13 099.87 | | | | 70.092 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|--|---|-----|--------|---|------------|------------|----------|--------|--------|
| 18. ПРАЙС. | Мачтовая трансформаторная подстанция МТП 63/10/0,4 без ТМГ 63/10/0,4, шт | 1 | 267 | 800,00 | | 267 800,00 | | | | |
| | Поправки: М: *1,03 | | | | | | | | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| 19. ПРАЙС. | Силовой трансформатор ТМГ 63/10/0,4, шт | 1 | 97 | 850,00 | | 97 850,00 | | | | |
| | Поправки: М: *1,03 | | | | | | | | | |
| | - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 | | | | | | | | | |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | | | | | | 365 650,00 | | | | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | | | 385 879,84 | 15 529,93 | 3 469,91 | 606,36 | 84,181 |
| СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ - | | | | | | 1 345,84 | | 1 345,84 | | 2,188 |
| ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ - | | | | | | 1 345,84 | | | | |
| СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ - | | | | | | 13 099,87 | 13 099,87 | | | 70,092 |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 10-17) | | | | | | 8 514,92 | | | | |
| СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 10-17) | | | | | | 5 239,95 | | | | |
| ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ - | | | | | | 26 854,74 | | | | |
| СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) - | | | | | | 371 434,13 | 2 430,06 | 2 124,07 | 606,36 | 14,089 |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-3, 9; %=104 - по стр. 4) | | | | | | 2 870,40 | | | | 2,188 |
| СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-3, 9; %=60 - по стр. 4) | | | | | | 1 642,18 | | | | |
| ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) - | | | | | | 375 946,71 | | | | |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ | | | | | | 404 147,29 | | | | |
| ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ | | | | | | 11 385,32 | | | | |
| ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ | | | | | | 6 882,13 | | | | |
| Материалы | | | | | | 366 880,00 | | | | |
| Оплата труда рабочих | | | | | | 15 529,93 | | | | |
| Эксплуатация машин | | | | | | 3 469,91 | | | | |
| в т.ч. оплата труда механизаторов | | | | | | 606,36 | | | | |
| ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки | | | | | | 377 292,55 | 377 292,55 | | | |
| С Кзоны | | | | | | 377 292,55 | 377 292,55 | | | |
| Пусконаладочные работы | | | | | | 26 854,74 | 26 854,74 | | | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско-наладкой и оборудованием | | | | | | 404 147,29 | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|-------------------|---|---|---|---|---|------------|------------|---|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Итого | | | | | | 404 147.29 | 404 147.29 | | | |
| Непредвиденные % | | | | | | 6 062.21 | | | | |
| Итого | | | | | | 410 209.50 | 410 209.50 | | | |
| Индекс дефлятор % | | | | | | 4 512.30 | 4 512.30 | | | |
| Итого | | | | | | 414 721.80 | 414 721.80 | | | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | | | 414 721.80 | | | | |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ | | | | | | 414 721.80 | | | | |

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

(должность, подпись, Ф.И.О)



/ Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

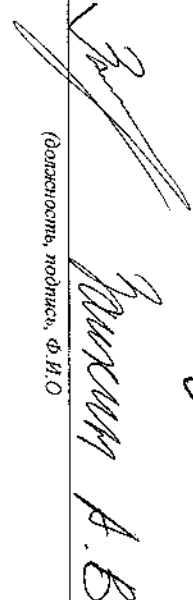
(должность, подпись, Ф.И.О)



Е.Н. Сыроткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)



Юркин А.В.