

УТВЕРЖДАЮ: Генеральный директор ФГУП "НИТИ им. А.П.Александрова"

В.А.Василенко

20\_\_ г.

Ремонт объектов предприятия ФГУП "НИТИ им. А.П. Александрова"

(наименование стройки)

Водопровод противопожарный ( компл.зд.160 )

(наименование объекта)

### ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №109/14-КР

(КР-788) Замена участков стального трубопровода КППВВД Д=400мм на полиэтиленовые трубы в районе 174.

Основание: тех.реш.№29-18.1.14/81-31 от 05.11.2014г., деф.ведомость №18/14 от 05.11.2014г.

| Сметная стоимость        | Текущие цены        |                     | Базовые цены      |                   |
|--------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------|
|                          | строительных работ  | 2428.012 тыс. руб.  | 336.713 тыс. руб. | 336.713 тыс. руб. |
| монтажных работ          | 2428.012 тыс. руб.  | 0 тыс. руб.         | 0 тыс. руб.       | 0 тыс. руб.       |
| оборудования             | 0 тыс. руб.         | 0 тыс. руб.         | 0 тыс. руб.       | 0 тыс. руб.       |
| прочих работ             | 0 тыс. руб.         | 0 тыс. руб.         | 0 тыс. руб.       | 0 тыс. руб.       |
| Средства на оплату труда | 149.608 тыс. руб.   | 149.608 тыс. руб.   | 17.255 тыс. руб.  | 17.255 тыс. руб.  |
| Нормативная трудоемкость | 0.92 тыс. чел. час. | 0.92 тыс. чел. час. |                   |                   |

Смета составлена в ценах 2000 с пересчетом в текущие цены декабря 2014 года

| № п/п                  | Шифр и номер позиции норматива                                     | Наименование работ и затрат   | Количество и единица измерения | Стоимость единицы, руб. |                    | Общая стоимость, руб. |              |                    | Затраты труда рабочих, чел.-ч  |                      |
|------------------------|--|---|--------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|--------------|--------------------|--------------------------------|----------------------|
|                        |  |   |                                | всего                   | эксплуатации машин | всего                 | оплаты труда | эксплуатации машин | не занятых обслуживанием машин |                      |
|                        |  |   |                                |                         |                    |                       |              |                    | оплаты труда                   | в т. ч. оплаты труда |
| <b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b> |  |   |                                |                         |                    |                       |              |                    |                                |                      |
| 1                      | ТЕР- 01- 01- 013- 14   | РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ- САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,5- 0,63) МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2<br>Козл=8,69 Кмат=6,64 Кэм=7,76 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=81% (НР = 3352 руб.)<br>СП=34% (СП = 1407 руб.) | 0,351                          | 39038,04                | 37014,19           | 13702                 | 680          | 12992              | 15,08                          | 5,29                 |
|                        |  |   | 1000МЗ ГРУНТА                  | 1938,13                 | 9851,68            |                       |              | 3458               | 43,62                          | 15,31                |
| 2                      | ТЕР- 01- 02- 056- 02<br>ОП П1.1.57;<br>ПРИЛ1.12 ПЗ.187<br>Козл=1,2 | ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ<br>Козл=8,69 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=68% (НР = 3150 руб.)<br>СП=31% (СП = 1436 руб.)                        | 0,12                           | 38608,31                |                    | 4633                  | 4633         |                    | 279,6                          | 33,55                |
|                        |  |   | 100МЗ ГРУНТА                   | 38608,31                |                    |                       |              |                    |                                |                      |
| 3                      | СПГ- 3- 21- 1- 1<br>НЗ9=0  | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ I КЛАССА АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 10 Т РАБОТАЮЩИХ ВНЕ КАРЬЕРА НА РАССТОЯНИЕ ДО 1 КМ<br>ЦЕНА=3,82*5,67<br>Кпз=5,67 (в тек.ур. цен)   | 653,4                          | 21,66                   | 21,66              | 14153                 |              | 14153              |                                |                      |
|                        |  |   | Т ГРУЗА                        |                         |                    |                       |              |                    |                                |                      |

*В.А.Василенко*  
13.02.15 109/14-КР Стр. 1

| 1            | 2                                | 3  | 4                                  | 5        | 6        | 7       | 8     | 9      | 10    | 11     |
|--------------|----------------------------------|--|------------------------------------|----------|----------|---------|-------|--------|-------|--------|
| 4            | ТЕР-01-02-068-01                 | ВОДООТЛИВ ИЗ ТРАНШЕЙ<br>Козл=8,69 Кэм=12,49 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=68% (НР = 39744 руб.)<br>СП=31% (СП = 18119 руб.)  | 3,63                               | 34695,85 | 34695,85 | 125946  |       | 125946 |       |        |
|              |                                  |  | 100М3<br>МОКРОГО<br>ГРУНТА         |          | 16101,01 |         |       | 58447  | 97,21 | 352,87 |
| 5            | ТЕР-01-01-013-13                 | ПОГРУЗКА ГРУНТА НА АВТОМОБИЛИ- САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ<br>ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,5- 0,63) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 1<br>Козл=8,69 Кмат=6,64 Кэм=7,76 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=81% (НР = 2743 руб.)<br>СП=34% (СП = 1152 руб.) | 0,351                              | 31964,18 | 30319,02 | 11219   | 555   | 10641  | 12,3  | 4,32   |
|              |                                  |  | 1000М3<br>ГРУНТА                   | 1580,88  | 8069,71  |         |       | 2832   | 35,73 | 12,54  |
| 6            | СПГ-3-21-1-1<br>НЗ9=0            | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ I КЛАССА АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 10 Т<br>РАБОТАЮЩИХ ВНЕ КАРЬЕРА НА РАССТОЯНИЕ ДО 1 КМ<br>ЦЕНА=3,82*5,67<br>Кпз=5,67 (в тек.ур.цен)  | 631,8                              | 21,66    | 21,66    | 13685   |       | 13685  |       |        |
|              |                                  |  | Т ГРУЗА                            |          |          |         |       |        |       |        |
| 7            | ТЕР-01-01-033-01                 | ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ<br>МОЩНОСТЬЮ 59 КВТ (80 Л.С.), ГРУППА ГРУНТОВ 1<br>Козл=8,69 Кэм=9,05 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=81% (НР = 480 руб.)<br>СП=34% (СП = 202 руб.)           | 0,351                              | 5152,98  | 5152,98  | 1809    |       | 1809   |       |        |
|              |                                  |  | 1000М3<br>ГРУНТА                   |          | 1689,42  |         |       | 593    | 7,6   | 2,67   |
| 8            | ТЕР-01-02-061-02                 | ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2<br>Козл=8,69 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=68% (НР = 490 руб.)<br>СП=31% (СП = 224 руб.)  | 0,06                               | 12011,14 |          | 721     | 721   |        | 97,2  | 5,83   |
|              |                                  |  | 100М3<br>ГРУНТА                    | 12011,14 |          |         |       |        |       |        |
| 9            | 408-0122<br>ЦИНИНС_12_2014<br>_2 | ПЕСОК ПРИРОДНЫЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ СРЕДНИЙ   | 6                                  | 592,34   |          | 3554    |       |        |       |        |
|              |                                  |  | М3                                 |          |          |         |       |        |       |        |
| 10           | ТЕР-05-01-012-11                 | ЗАБИВКА ШПУНТА ЛАРСЕН Л5- у L=500мм h=8м<br>Козл=8,69 Кмат=6,04 Кэм=6,43 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=111% (НР = 21490 руб.)<br>СП=54% (СП = 10454 руб.)  | 18                                 | 39236,57 | 1164,15  | 706258  | 14186 | 20955  | 5,03  | 90,54  |
|              |                                  |  | Т СВАЙ                             | 788,1    | 287,47   |         |       | 5174   | 1,27  | 22,86  |
| 11           | ССЦ01-101-1145                   | ПРОФИЛИ ФАСОННЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ ДЛЯ ШПУНТОВЫХ СВАЙ Л4 И Л5 МАССОЙ ОТ 50 ДО 100<br>КГ, СТАЛЬ МАРКИ 16ХГ<br>ЦЕНА=6090,73*6,04<br>Кпз=6,04 ()  | -18,18                             | 36788,01 |          | -668806 |       |        |       |        |
|              |                                  |  | Т                                  |          |          |         |       |        |       |        |
| 12           | 101-1145<br>ЦИНИНС_12_2014<br>_2 | ШПУНТ ЛАРСЕН Л5- у   | 9                                  | 36943,2  |          | 332489  |       |        |       |        |
|              |                                  |  | Т                                  |          |          |         |       |        |       |        |
| 13           | ТЕР-05-01-013-12                 | ИЗВЛЕЧЕНИЕ ШПУНТОВ ЛАРСЕН Л5- у<br>Козл=8,69 Кмат=5,28 Кэм=6,81 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=111% (НР = 8746 руб.)<br>СП=54% (СП = 4255 руб.)   | 9                                  | 1762,32  | 1140,81  | 15861   | 4867  | 10267  | 3,49  | 31,41  |
|              |                                  |  | Т<br>ИЗВЛЕЧЕН<br>НЫХ СВАЙ          | 540,78   | 334,65   |         |       | 3012   | 1,48  | 13,32  |
| 14           | ТЕР-01-02-027-01                 | ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1<br>Козл=8,69 Кэм=7,56 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=68% (НР = 20 руб.)<br>СП=31% (СП = 9 руб.)   | 0,14                               | 803,02   | 803,02   | 112     |       | 112    |       |        |
|              |                                  |  | 1000М2<br>СПЛАНИР<br>ОВАННОЙ<br>ПЛ |          | 217,16   |         |       | 30     | 0,94  | 0,13   |
| ТРУБОПРОВОДЫ |                                  |  |                                    |          |          |         |       |        |       |        |
| 15           | ТЕРр-66-26-004                   | ДЕМОНТАЖ ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ<br>Козл=8,69 Кэм=6,4 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=63% (НР = 272 руб.)<br>СП=40% (СП = 172 руб.)   | 1                                  | 723,09   | 374,53   | 723     | 349   | 374    | 2,45  | 2,45   |
|              |                                  |  | ЗАДВИЖКА                           | 348,56   | 82,21    |         |       | 82     | 0,37  | 0,37   |
| 16           | ТЕРр-66-26-006                   | ДЕМОНТАЖ ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ ДО 400 ММ<br>Козл=8,69 Кэм=6,76 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=63% (НР = 702 руб.)<br>СП=40% (СП = 446 руб.)  | 1                                  | 2011,09  | 1185,97  | 2011    | 825   | 1186   | 5,8   | 5,8    |
|              |                                  |  | ЗАДВИЖКА                           | 825,12   | 288,94   |         |       | 289    | 1,3   | 1,3    |

| 1  | 2   | 3  | 4                                 | 5         | 6         | 7      | 8     | 9    | 10     | 11     |
|----|---|--|-----------------------------------|-----------|-----------|--------|-------|------|--------|--------|
| 17 | ТЕР- 22- 01- 011- 10<br>МДС 81- 36.2004<br>ПЗ.3.1Г Козп=0,6<br>Кэм=0,6 Кмат=0 | ДЕМОНТАЖ СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ<br>ДИАМЕТРОМ 400 ММ (ДЕМОНТАЖ (РАЗБОРКА) НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА,<br>КАНАЛИЗАЦИИ, ТЕПЛО И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ)<br>Козп=8,69 Кмат=5,69 Кэм=5,97 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=111% (НР = 1169 руб.)<br>СП=61% (СП = 642 руб.) | 0,01                              | 184123,72 | 107872,36 | 1841   | 763   | 1078 | 447    | 4,47   |
|    |   |  | КМ<br>ТРУБОПРО<br>ВОДА            | 76251,36  | 28975,19  |        |       | 290  | 133,27 | 1,33   |
| 18 | ТЕР- 22- 05- 003- 05  | ПРОТАСКИВАНИЕ В ФУТЛЯР СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 300 ММ<br>Козп=8,69 Кмат=2,92 Кэм=4,2 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=111% (НР = 25852 руб.)<br>СП=61% (СП = 14207 руб.)  | 1,62                              | 24426,76  | 290,85    | 39571  | 23290 | 471  | 90,7   | 146,93 |
|    |   |  | 100М<br>ТРУБЫ,<br>УЛОЖЕНН<br>ОЙ В | 14376,48  |           |        |       |      |        |        |
| 19 | ПРАЙС   | ТРУБА ПЭ100SDR13,6 ДИАМЕТРОМ 315 ММ<br>ЦЕНА=3461/1,18/5,67*1,03<br>Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,67 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)   | 162                               | 3021,04   |           | 489408 |       |      |        |        |
|    |   |  | М                                 |           |           |        |       |      |        |        |
| 20 | ТЕР- 22- 01- 021- 08  | УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 300 ММ<br>Козп=8,69 Кмат=2,77 Кэм=6,93 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=111% (НР = 1372 руб.)<br>СП=61% (СП = 754 руб.)  | 0,018                             | 1681900,1 | 63594,39  | 30274  | 958   | 1145 | 351,9  | 6,33   |
|    |   |  | КМ<br>ТРУБОПРО<br>ВОДА            | 53239,98  | 15452,38  |        |       | 278  | 70,09  | 1,26   |
| 21 | ССЦ01- 507- 0607  | ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА, НАРУЖНЫМ<br>ДИАМЕТРОМ 315 ММ<br>ЦЕНА=5590,32*2,77<br>Кпз=2,77 ()   | -1.818                            | 15485,19  |           | -28152 |       |      |        |        |
|    |   |  | 10М                               |           |           |        |       |      |        |        |
| 22 | ПРАЙС   | ТРУБА ПЭ100SDR13,6 ДИАМЕТРОМ 315 ММ<br>ЦЕНА=3461/1,18/5,67*1,03<br>Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,67 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)   | 18                                | 3021,04   |           | 54379  |       |      |        |        |
|    |   |  | М                                 |           |           |        |       |      |        |        |
| 23 | ТЕР- 22- 03- 002- 02<br>МДС 81- 36.2004<br>ПЗ.3.1Г Козп=0,6<br>Кэм=0,6 Кмат=0 | УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ТРОЙНИКОВ (ДЕМОНТАЖ (РАЗБОРКА)<br>НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА, КАНАЛИЗАЦИИ, ТЕПЛО И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ)<br>Козп=8,69 Кмат=3,93 Кэм=7,33 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=111% (НР = 383 руб.)<br>СП=61% (СП = 210 руб.)                                    | 0,3                               | 2571,67   | 1935,82   | 772    | 191   | 581  | 4,25   | 1,28   |
|    |   |  | 10ФАСОНН<br>ЫХ<br>ЧАСТЕЙ          | 635,85    | 512,17    |        |       | 154  | 2,3    | 0,69   |
| 24 | ССЦ01- 507- 0880  | СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА ТРУБОПРОВОДОВ: ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ 90 ММ<br>ЦЕНА=333,63*3,93<br>Кпз=3,93 ()   | -0.3                              | 1311,17   |           | -393   |       |      |        |        |
|    |   |  | 10ШТ                              |           |           |        |       |      |        |        |
| 25 | ПРАЙС   | ТРОЙНИК ПЭ100 SDR13.6 ДИАМЕТРОМ 315 ММ<br>ЦЕНА=8000/1,18/5,67*1,03<br>Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,67 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)  | 2                                 | 6983,05   |           | 13966  |       |      |        |        |
|    |   |  | ШТ                                |           |           |        |       |      |        |        |
| 26 | ПРАЙС   | ТРОЙНИК ПЭ 100 315X200X315 SDR 13.6<br>ЦЕНА=16211,14/1,18/5,67*1,03<br>Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,67 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)   | 1                                 | 14150,4   |           | 14150  |       |      |        |        |
|    |   |  | ШТ                                |           |           |        |       |      |        |        |
| 27 | ПРАЙС   | МУФТА ЭЛ.СВАРНАЯ ПЭ100, ДИАМ.315 SDR11<br>ЦЕНА=8855/1,18/5,67*1,03<br>Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,67 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)  | 10                                | 7729,36   |           | 77294  |       |      |        |        |
|    |   |  | ШТ                                |           |           |        |       |      |        |        |
| 28 | ТЕР- 22- 03- 002- 01  | УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ,<br>ПЕРЕХОДОВ<br>Козп=8,69 Кмат=4,21 Кэм=7,34 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=111% (НР = 3312 руб.)<br>СП=61% (СП = 1820 руб.)  | 2,3                               | 3220,19   | 2193,05   | 7406   | 1650  | 5044 | 4,8    | 11,04  |
|    |   |  | 10ФАСОНН<br>ЫХ<br>ЧАСТЕЙ          | 717,45    | 580,14    |        |       | 1334 | 2,61   | 6      |
| 29 | ССЦ01- 507- 0775  | СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА ТРУБОПРОВОДОВ, ПЕРЕХОД ДИАМЕТРОМ 90X75 ММ<br>ЦЕНА=73,56*4,21<br>Кпз=4,21 ()  | -2.3                              | 309,69    |           | -712   |       |      |        |        |
|    |   |  | 10ШТ                              |           |           |        |       |      |        |        |
| 30 | ПРАЙС   | ОТВОД 90° ОДНОСЕКЦИОННЫЙ ПЭ 100 315/SDR 13.6<br>ЦЕНА=6331/1,18/5,67*1,03<br>Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,67 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)  | 2                                 | 5526,21   |           | 11052  |       |      |        |        |
|    |   |  | ШТ                                |           |           |        |       |      |        |        |
| 31 | ПРАЙС   | ОТВОД 45° ПЭ 100 315/SDR 13.6<br>ЦЕНА=3943/1,18/5,67*1,03<br>Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,67 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)   | 8                                 | 3441,77   |           | 27534  |       |      |        |        |
|    |   |  | ШТ                                |           |           |        |       |      |        |        |

| 1  | 2                                 | 3  | 4                                      | 6                     | 7                    | 8      | 9    | 10            | 11             |               |
|----|-----------------------------------|--|--|-----------------------|----------------------|--------|------|---------------|----------------|---------------|
| 32 | ПРАЙС                             | ПЕРЕХОД ПЭ100 ГАЗ 315/325 сталь SDR11<br>ЦЕНА=22963/1,18/5,67*1,03<br>Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,67 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)  | 8<br>ШТ                                | 20043,97              |                      | 160352 |      |               |                |               |
| 33 | ПРАЙС                             | ФЛАНЕЦ "System 2000" ДЛЯ ПЭ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 315 Ру16<br>ЦЕНА=42618,57/1,18/5,67*1,03<br>Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,67 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)                                   | 4<br>ШТ                                | 37200,96              |                      | 148804 |      |               |                |               |
| 34 | ПРАЙС                             | ФЛАНЕЦ "System 2000" ДЛЯ ПЭ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 200 Ру16<br>ЦЕНА=20437,19/1,18/5,67*1,03<br>Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,67 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)                                   | 1<br>ШТ                                | 17839,24              |                      | 17839  |      |               |                |               |
| 35 | ТЕР- 22- 03- 006- 08              | УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 300 ММ<br>Козл=8,69 Кмат=5,99 Кэм=5,82 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=111% (НР = 1240 руб.)<br>СП=61% (СП = 681 руб.) | 1<br>ЗАДВИЖКА<br>(ИЛИ<br>КЛАПАН<br>ОБР | 19069,31<br>915,32    | 1089,62<br>202,13    | 19069  | 915  | 1090<br>202   | 6,05<br>0,86   | 6,05<br>0,86  |
| 36 | ССЦ01- 302- 1181                  | ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2) 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 300 ММ<br>ЦЕНА=2764,79*5,99<br>Кпз=5,99 ()                       | -1<br>ШТ                               | 16561,09              |                      | -16561 |      |               |                |               |
| 37 | ПРАЙС                             | ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ УСИЛЕННАЯ DN300/PN16<br>ЦЕНА=150111,28/1,18/5,67*1,03<br>Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,67 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)  | 1<br>ШТ                                | 131029,34             |                      | 131029 |      |               |                |               |
| 38 | ПРАЙС                             | МАХОВИК DN300<br>ЦЕНА=7156,11/1,18/5,67*1,03<br>Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,67 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)  | 1<br>ШТ                                | 6246,44               |                      | 6246   |      |               |                |               |
| 39 | ТЕР- 22- 03- 006- 06              | УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 200 ММ<br>Козл=8,69 Кмат=5,7 Кэм=5,8 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=111% (НР = 726 руб.)<br>СП=61% (СП = 399 руб.)    | 1<br>ЗАДВИЖКА<br>(ИЛИ<br>КЛАПАН<br>ОБР | 8488,39<br>594,57     | 320,74<br>58,83      | 8488   | 595  | 321<br>59     | 3,93<br>0,25   | 3,93<br>0,25  |
| 40 | ССЦ01- 302- 1180                  | ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2) 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 200 ММ<br>ЦЕНА=1266,26*5,7<br>Кпз=5,7 ()                         | -1<br>ШТ                               | 7217,88               |                      | -7218  |      |               |                |               |
| 41 | ПРАЙС                             | ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ УСИЛЕННАЯ DN200/PN16<br>ЦЕНА=55834,26/1,18/5,67*1,03<br>Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,67 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)   | 1<br>ШТ                                | 48736,68              |                      | 48737  |      |               |                |               |
| 42 | ПРАЙС                             | МАХОВИК DN200<br>ЦЕНА=3050,11/1,18/5,67*1,03<br>Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,67 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)  | 1<br>ШТ                                | 2662,38               |                      | 2662   |      |               |                |               |
| 43 | ТЕР- 26- 01- 009- 01              | ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ МАТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ МАРОК 75, 100, ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ МАРКИ 75<br>Козл=8,69 Кмат=2,44 Кэм=4,36 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_10_2014) | МЗ<br>ИЗОЛЯЦИИ                         | 6518,11<br>3032,03    | 340,65               |        |      |               | 18,85          |               |
| 44 | ТЕР- 22- 03- 001- 06              | УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 300- 800 ММ<br>Козл=8,69 Кмат=4,79 Кэм=6,27 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=111% (НР = 7424 руб.)<br>СП=61% (СП = 4080 руб.)  | 0,144<br>Т                             | 134670,19<br>28148,47 | 78966,57<br>18298,88 | 19393  | 4053 | 11372<br>2635 | 154,1<br>81,24 | 22,19<br>11,7 |
| 45 | ССЦ01- 103- 1009                  | ФАСОННЫЕ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ЧАСТИ, ДИАМЕТР ДО 800 ММ<br>ЦЕНА=5016,55*4,79<br>Кпз=4,79 ()   | -0.144<br>Т                            | 24029,27              |                      | -3460  |      |               |                |               |
| 46 | 507- 2363<br>ЦИНИНС_12_2014<br>_2 | ПЕРЕХОДЫ КОНЦЕНТРИЧЕСКИЕ НА РУ ДО 16 МПА (160 КГС/СМ2) ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400X300 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ И ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 426X10- 325X8 ММ                                 | 4<br>ШТ                                | 768,48                |                      | 3074   |      |               |                |               |

| 1  | 2                             | 3   | 4       | 5       | 6       | 7     | 8    | 9    | 10   | 11    |
|----|-------------------------------|---|---------|---------|---------|-------|------|------|------|-------|
| 47 | ТЕР- 22- 03- 014- 08          | МОНТАЖ ФЛАНЦЕВ К ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 300мм<br>Козп=8,69 Кмат=1,03 Кэм=5,96 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=111% (НР = 1976 руб.)<br>СП=61% (СП = 1086 руб.)   | 2       | 2560,92 | 1486,78 | 5122  | 1038 | 2973 | 2,84 | 5,68  |
|    |                               |   | ФЛАНЕЦ  | 518,79  | 371,24  |       |      |      |      |       |
| 48 | ССЦ01- 507- 0991              | ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3, ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 300 ММ<br>ЦЕНА=522,24*1,03<br>Кпз=1,03 ( )   | -2      | 537,91  |         | -1076 |      |      |      |       |
|    |                               |   | ШТ      |         |         |       |      |      |      |       |
| 49 | 507- 1008<br>ЦИНИНС_12_2014_2 | ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА (16 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 300 ММ   | 2       | 1492,89 |         | 2986  |      |      |      |       |
|    |                               |   | ШТ      |         |         |       |      |      |      |       |
| 50 | ТЕР- 16- 07- 006- 04          | ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ПРИ ПРОХОДЕ ТРУБ ЧЕРЕЗ ФУНДАМЕНТЫ ИЛИ СТЕНЫ ПОДВАЛА<br>ДИАМЕТРОМ ДО 400 ММ<br>Козп=8,69 Кмат=9,47 Кэм=4,33 (Спр_инд_ЦИНИНС_ЛО_12_2014)<br>НР=109% (НР = 3480 руб.)<br>СП=56% (СП = 1788 руб.) | 6       | 670,82  | 5,2     | 4025  | 3193 | 31   | 3,56 | 21,36 |
|    |                               |   | САЛЬНИК | 532,09  |         |       |      |      |      |       |

Итого по смете:

1865971 63462 236226 408,46  
79611 446,81

|   |      |                   |
|---|------|-------------------|
| Прямые затраты                          |      | 1865971           |
| Материальные затраты                    |      | 1566283           |
| Эксплуатация машин                      |      | 236226            |
| в тч ЗП машинистов                      |      | 79611             |
| Основная зарплата                       |      | 63462             |
| Накладные расходы                       |      | 128123            |
| Сметная прибыль                         |      | 63543             |
| <b>СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ</b>                |      | <b>2057637</b>    |
| НДС                                     | 18 % | 370374,66         |
| <b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>                   |      | <b>2428011,66</b> |
| Сметная ЗП                              |      | 149608            |
| <b>СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ЦЕНАХ 2000Г.</b> |      | <b>336713</b>     |
| Нормативная трудоемкость                |      | 917,58            |

Составил: Ведущий инженер

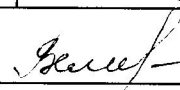
Проверил: Начальник сметной группы


Ведущий инженер отдела строительного контроля

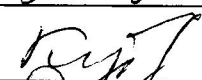
Начальник отдела строительного контроля

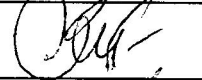
Главный инженер проекта


Начальник УКСа


 И.Г.Велижанина

 М.Н.Щипалкина

 В.Г.Кутепов

 И.Н.Шевченко

 В.В.Милейко

 Н.И.Горошко