

ОАО "НПО НИИП - НЭМК"
 (наименование строки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
 (покальнет смета)

на Перенос кабельной линии питающей генераторную К-7 Площадки №3
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 1 153 656,50 руб.
 Средства на оплату труда 213 077,00 руб.
 Сметная трудоемкость 1 513,80 чел.час

Составлен в ценах 2014 г.

| N г/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы | | | Индекс | Общая стоимость | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, на занятых обслуживающие маш. | | |
|--------------------------------------|--|---|------------|----------------------------------|--------------|------------------------|-------------|-----------------|-------|--------------|--|------------------------|----------|
| | | | | Всего (в базисном уровне цен) | экспл. машин | в т.ч. оплаты труда | | материалов | Всего | оплаты труда | экспл. машин | в т.ч. оплаты труда | на един. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Раздел 1. Строительные работы | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ТЕР01-02-057- | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта | 0,288 | 1418,34 | | | 0311=1,8819 | 4772 | 4772 | | | 154,00 | 44,35 |
| | Пр. Минстроя Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | НР 68%=80%*0,85 от ФОТ; (3894 руб.) СП 22%=45%*(0,85*0,85) + (0,85*0,8) от ФОТ; (1260 руб.) | | 1418,34 | | | | | | | | | |
| 2 | ТЕР01-02-061- | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 м3 грунта | 0,192 | 861,19 | | | 0311=1,8817 | 1932 | 1932 | | | 97,20 | 18,66 |
| | Пр. Минстроя Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | НР 68%=80%*0,85 от ФОТ; (1576 руб.) СП 22%=45%*(0,85*0,85) + (0,85*0,8) от ФОТ; (510 руб.) | | 861,19 | | | | | | | | | |
| 3 | ФССЦп101-01-01-039 | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: Грунт расчетного слоя (земля, переносной); 1 т груза | 16,8 | 4,31 | | | ЭМ=8,28 | 600 | | | | 600 | |
| | Пр. Минстроя №354 от 20.07.11 | НР 0%=0%*0,85 от ФОТ руб.) СП 0%=0%*0,8 от ФОТ | | 4,31 | | | | | | | | | |
| 4 | ФССЦп03-21-01-015 | Перевозка грузов автомобильными самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающими вне карьера, на расстоянии: до 15 км I класс груза; 1 т груза | 76,8 | 13,38 | | | ЭМ=8,749 | 1967 | | | | 1967 | |
| | Пр. Минстроя №354 от 20.07.11 | НР 0%=0%*0,85 от ФОТ руб.) СП 0%=0%*0,8 от ФОТ | | 13,38 | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|---|---|------|--------------------|-------------------|--|-----------------------------|-------------------------|--------------------|--------------|----|----|----|
| 5 | ТЕР27-03-009-01 Пр. Минстроя Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Срезка верхнего слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезирования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя 5 см, 100 м2 НР 121%=142%*0,85 от ФОТ; (1287 руб.) СП 47%=95%*(0,85*0,85) от ФОТ; (500 руб.) | 0,9 | 1222 35,14 | 1181,93 65,99 | 4,93 ЗМ=5,3677 ЗТМ=11,6774 МАТ=6,8479 | 6110 5710 694 | 370 349 3,28 | 30 3,49 3,64 | 3,14 3,28 | | | |
| 6 | ТЕР27-04-005-01 Пр. Минстроя Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укладке мелких материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) однослойных, 1000 м2 основания НР 121%=142%*0,85 от ФОТ; (1504 руб.) СП 47%=95%*(0,85*0,85) от ФОТ; (584 руб.) | 0,09 | 29999,07 359,48 | 6174,07 823,18 | 23465,52 ЗМ=11,6814 ЗМ=5,6953 ЗТМ=11,6797 МАТ=9,6581 | 23897 3165 865 | 20354 37,29 49,92 | 3,36 3,64 | | | | |
| 7 | ТЕР27-07-001-01 Пр. Минстроя Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и прогулков однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 3 см, 100 м2 покрытия НР 121%=142%*0,85 от ФОТ; (2120 руб.) СП 47%=95%*(0,85*0,85) от ФОТ; (823 руб.) | 0,9 | 4088,3 165,87 | 69,04 0,72 | 3853,39 ЗМ=11,6816 ЗМ=4,7698 ЗТМ=11,5972 МАТ=6,7945 | 25804 1744 296 8 | 23564 15,12 0,05 | 13,61 0,05 | | | | |
| 8 | ТЕР27-07-001-02 Пр. Минстроя Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01; 100 м2 покрытия (до 5см ПЗ=4; ОЗП=4; ЗМ=4 к раск.; ЗТМ=4; МАТ=4 к раск.; ТЗ=4; ТЗМ=4)) НР 121%=142%*0,85 от ФОТ; (1295 руб.) СП 47%=95%*(0,85*0,85) от ФОТ; (503 руб.) | 0,9 | 2337 101,8 | 40,04 | 2495,16 ЗМ=11,6821 ЗМ=4,5994 МАТ=6,7521 | 16399 1070 166 | 15163 9,28 | 8,35 | | | | |
| 9 | ФОСЦПп01-01-01-041 Ил-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189 | Полузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную; 1 т груза НР 0%=0%*0,85 от ФОТ (руб.) СП 0%=0%*0,8 от ФОТ | 8,55 | 42,98 42,98 | ОЗП=8,48 | 3116 3116 | 1001 | 1001 | | | | | |
| 10 | ФОСЦПп03-21-01-015 Пр. Минрегиона №334 от 20.07.11 | Перевозка грузов автомобилями-самовалками (грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 15 км I класс груза; 1 т груза) НР 0%=0%*0,85 от ФОТ (руб.) СП 0%=0%*0,8 от ФОТ | 8,55 | 13,38 | ЗМ=8,749 | 1001 | 1001 | | | | | | |
| 11 | ТЕР22-01-021-03 Пр. Минстроя Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм; 1 км трубопровода 6 328 27 = 92 701 44 - 101 x 855,17 НР 111%=130%*0,85 от ФОТ; (7410 руб.) СП 61%=89%*(0,85*0,8) от ФОТ; (4072 руб.) | 0,16 | 6329,27 2466,69 | 3830,12 507,8 | 30,46 ЗМ=11,6819 ЗМ=5,6796 ЗТМ=11,8805 МАТ=2,4267 | 8107 4614 3481 949 | 12 225,04 30,28 | 36,01 4,84 | | | | |
| 12 | ТЕР46-04-001-04 Пр. Минстроя Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Разборка кирпичных стоек; 1 м3 НР 94%=110%*0,85 от ФОТ; (1008 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (515 руб.) | 0,76 | 199,35 86,19 | 113,16 14,47 | ОЗП=11,6817 ЗМ=5,5885 ЗТМ=11,6773 | 1246 765 481 128 | 8,24 1,15 | 6,26 0,87 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|-----------------------------------|--|---|------|---------|---------|--------|---|-------|-------|-------|------|-------|--------|
| 13 | ТЕРм08-03-009-01 Пр. Минстроя Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Гробишка в кирпичных стенах: гнезд размером до 130x130 мм, 100 шт. | 0,04 | 1511,33 | 1118,81 | | ОЗП=11,6816 ЗМ=5,5884 ЗПМ=11,68 | 434 | 183 | 291 | 67 | 36,21 | 1,45 |
| | | НР 94%=110%*0,85 от ФОТ; (282 руб.) СП 40%=70%*0,85 * (0,85*0,8) от ФОТ; (120 руб.) | | 392,52 | 143,03 | | | | | | | 11,37 | 0,45 |
| Раздел 2. Монтажные Работы | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | ТЕРм08-02-148-04 Пр. Минстроя Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Кабель до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 6 кг: 100 м кабеля | 1,5 | 1811,46 | 1414,66 | 69,63 | ОЗП=11,6822 ЗМ=5,4282 ЗПМ=11,6814 МАТ=4,6907 | 18924 | 6115 | 12286 | 523 | 28,8 | 46,08 |
| | | НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (10982 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (7050 руб.) | | 327,17 | 120,59 | | | | | 2254 | | 8,05 | 12,88 |
| 15 | ТЕРм08-02-153-01 Пр. Минстроя Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Демонтаж короба со стойками и полками для прокладки кабелей до 35 кв; 100 м трассы | 0,3 | 3540,78 | 2552,44 | | ОЗП=11,6822 ЗМ=5,3654 ЗПМ=11,6837 МАТ=3,8031 | 7572 | 3464 | 4108 | | 87 | 26,1 |
| | | (МДС 81-37-2004 п.п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без необходимости хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЗМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) | | 988,32 | 223,4 | | | | | 783 | | 15,02 | 4,51 |
| | | НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (5572 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (3577 руб.) | | | | | | | | | | | |
| 16 | ТЕРм08-02-153-01 Пр. Минстроя Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Короб со стойками и полками для прокладки кабелей до 35 кв; 100 м трассы | 0,6 | 6379,93 | 4254,07 | 478,66 | ОЗП=11,6822 ЗМ=5,3654 ЗПМ=11,6837 МАТ=3,8031 | 26333 | 11546 | 13695 | 1092 | 145 | 87 |
| | | НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (18576 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (11925 руб.) | | 1647,2 | 372,34 | | | | | 2610 | | 25,04 | 15,02 |
| 17 | ТЕРм08-02-147-13 Пр. Минстроя Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Демонтаж кабеля до 35 кв по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля до 6 кг: 100 м кабеля | 2,4 | 1238,31 | 972,79 | | ОЗП=11,6821 ЗМ=5,3177 ЗПМ=11,6793 МАТ=1,8542 | 19860 | 7444 | 12416 | | 23,37 | 56,09 |
| | | (МДС 81-37-2004 п.п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без необходимости хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЗМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6; ОП п.1.8.3При производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в вводных указаниях к разделам сборника: при высоте свыше 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) | | 265,52 | 87,56 | | | | | 2454 | | 5,92 | 14,21 |
| | | НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (12988 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (8338 руб.) | | | | | | | | | | | |
| 18 | ТЕРм08-02-147-13 Пр. Минстроя Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Кабель до 35 кв по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля до 6 кг: 100 м кабеля | 4,2 | 2777,43 | 1621,31 | 713,59 | ОЗП=11,6821 ЗМ=5,3177 ЗПМ=11,6793 МАТ=1,8542 | 63481 | 21713 | 36211 | 5557 | 38,96 | 163,63 |
| | | (ОП п.1.8.3При производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в вводных указаниях к разделам сборника: при высоте свыше 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) | | 442,53 | 145,93 | | | | | 7158 | | 9,86 | 41,41 |
| | | НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (37885 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (24321 руб.) | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|--|------|---------|--------|--|---|-------|------|-------|-------|------|--------|
| 19 | ТЕРМ08-03-574-06 Пр. Министр Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 120 мм2, 100 жил НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (2095 руб.) СИ 52%=65%*0,8 от ФОТ; (1345 руб.) | 0,16 | 3862,94 | 38,51 | 2 970,77 | СИП=11,6823 ЭМ=5,0857 СИП=11,6029 МАТ=4,0733 | 3563 | 1596 | 31 | 1936 | 72,9 | 11,66 |
| 20 | ТЕРМ08-02-165-03 Пр. Министр Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Муфта концевая для 3-жильного кабеля напряжением 1 кв, сечением одной жилы до 185 мм2, 1 шт. НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (10227 руб.) СИ 52%=65%*0,8 от ФОТ; (6566 руб.) | 4 | 973,91 | 891,99 | 5,24 | СИП=11,6822 ЭМ=5,2959 СИП=11,6799 МАТ=6,9924 | 22625 | 3583 | 18896 | 146 | 6,75 | 27 |
| 21 | ТЕРМ08-02-374-01 Ввод в здание в трубе, шт. | НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (5051 руб.) СИ 52%=65%*0,8 от ФОТ; (3243 руб.) | 4 | 506,14 | 447,02 | 19,42 | СИП=11,6834 ЭМ=6,3008 СИП=11,6811 МАТ=4,799 | 11707 | 1856 | 9478 | 373 | 3,21 | 12,94 |
| 22 | ТЕРМ08-01-087-03 Пр. Министр Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Демонтаж металлических плит; 1 т (МДС 81-36.2004 п.п.3.3. Демонтаж (разборка) металлических конструкций СИП=0,7; ЭМ=0,7 к раск.; СИП=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (18954 руб.) СИ 52%=65%*0,8 от ФОТ; (12168 руб.) | 2,4 | 937,98 | 443,37 | ОСИП=11,6822 ЭМ=6,0855 СИП=11,6806 МАТ=4,8177 | 20343 | 13869 | 6475 | 576 | 43,54 | 1,22 | 104,5 |
| 23 | ТЕРМ08-01-087-03 Пр. Министр Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Металлические конструкции (плиты); 1 т (МАТ=0 к раск.) НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (27076 руб.) СИ 52%=65%*0,8 от ФОТ; (17382 руб.) | 2,4 | 1339,97 | 633,38 | ОСИП=11,6822 ЭМ=6,0855 СИП=11,6806 МАТ=4,8177 | 29062 | 19811 | 9251 | 823 | 62,2 | 1,74 | 149,28 |
| Раздел 3. Пусконаладочные работы | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | ТЕРМ01-11-028-01 Пр. Министр Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кв, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электрооборудования; 1 линия НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (78 руб.) СИ 32%=40%*0,8 от ФОТ; (45 руб.) | 2 | 6,05 | 6,05 | ОСИП=11,6711 | 141 | 141 | 141 | 0,40 | 0,80 | | |
| 25 | ТЕРМ01-11-024-01 Пр. Министр Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кв; 1 фазировка НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (194 руб.) СИ 32%=40%*0,8 от ФОТ; (113 руб.) | 2 | 15,12 | 15,12 | ОСИП=11,6766 | 353 | 353 | 353 | 1,00 | 2,00 | | |
| 26 | ТЕРМ01-12-027-07 Пр. Министр Новосиб. обл. от 07.12.2010 №141 | Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кв; 1 испытание НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (2086 руб.) СИ 32%=40%*0,8 от ФОТ; (1214 руб.) | 8 | 40,6 | 40,6 | ОСИП=11,6791 | 3793 | 3793 | 3793 | 3,00 | 24,00 | | |
| Раздел 4. Материалы | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | Прай-лист | Кабель АБШВ 3*150+1*50, м | 340 | 338,98 | 338,98 | | 115253 | | | | | | |
| 28 | Прай-лист | Лотки ЛДМ-3000, сек | 20 | 270,34 | 270,34 | | 5407 | | | | | | |
| 29 | Прай-лист | Соединитель наружный лестничный СИП, шт. | 28 | 110,17 | 110,17 | | 3085 | | | | | | |
| 30 | Прай-лист | Соединитель шарнирный лестничный СИП, шт. | 4 | 110,17 | 110,17 | | 441 | | | | | | |
| 31 | Прай-лист | Соединитель угловой лестничный СИП, шт. | 4 | 262,71 | 262,71 | | 1051 | | | | | | |
| 32 | Прай-лист | Подвес настенный КНПДУ-300, шт. | 36 | 118,64 | 118,64 | | 4271 | | | | | | |
| 33 | Прай-лист | Настенная планка подвеса СИПТ2900, шт. | 7 | 474,58 | 474,58 | | 3322 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|-----------|---|-----|----------|---|----------|---|-----------|--------|--------|--------|----|--------|
| 34 | Прай-лист | Крошштейн стеновой песчичный КСВЛ-135-шт. | 8 | 59,32 | | 59,32 | | 475 | | | 475 | | |
| 35 | Прай-лист | Муфта концевая: шт. | 4 | 1 864,41 | | 1 864,41 | | 7458 | | | 7458 | | |
| 36 | Прай-лист | Труба ПНД d=100мм, м | 160 | 415,25 | | 415,25 | | 66440 | | | 66440 | | |
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | | | 530145 | 114227 | 139965 | 275953 | | 846,17 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к котлам | | | | | | | | 672240 | 173099 | 216972 | 282169 | | 141,69 |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | 39978 | | | 222,1 |
| Сметная прибыль | | | | | | | | 172141 | | | | | |
| Итого по смете: | | | | | | | | 106175 | | | | | 156,53 |
| Итого Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | 15,21 |
| Итого Прочие затраты | | | | | | | | | | | | | 206,99 |
| Итого | | | | | | | | 8017 | | | | | 26,80 |
| В том числе: | | | | | | | | 950556 | | | | | 1291,7 |
| Материалы | | | | | | | | 282169 | | | | | 222,1 |
| Машины и механизмы | | | | | | | | 216972 | | | | | |
| ФОТ | | | | | | | | 213077 | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | 172141 | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | 106175 | | | | | |
| Госзаемка траншеи после прокладки кабеля | | | | | | | | 27119 | | | | | |
| Итого с учетом Доп. затрат в тек ценах | | | | | | | | 977675 | | | | | |
| НДС 18% | | | | | | | | 175981,5 | | | | | |
| ВСЕГО по смете | | | | | | | | 1153656,5 | | | | | 1291,7 |
| | | | | | | | | | | | | | 222,1 |

Составил:

[Подпись] "С.И. Суворова"
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[Подпись] - [Иванов С.С.]