| пп | Наименование вида работ | Ед. изм. | Количество | Примечание |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | Прокладка трубопровода в условиях горной местности. |  |  |  |
|  | Труба DN800x12 | м | 1000,055 |  |
|  | Труба DN800x12 на обводненных участках | м | 385,345 |  |
|  | Труба DN800x13 | м | 569,113 |  |
|  | Труба DN800x13 на обводненных участках | м | 269,526 |  |
|  | Поправки: |  |  |  |
|  | Покрытие на основе полимерных лент | м | 2224,040 |  |
|  | Контроль состояния изоляции катодной поляризацией | м | 2224,040 |  |
|  | Полиэтилен DN400 | м | 2224,040 |  |
|  | Балластировка трубопровода УБО-1220-13.5 | м | 269,526 |  |
|  | Установка утяжелителей УБО-1220-13.5 | шт. | 4,000 |  |
|  | Балластировка трубопровода ПКБУ-337 | м | 385,345 |  |
|  | Установка утяжелителей ПКБУ-337 | шт. | 6,000 |  |
|  | Заполнение грунтом утяжелителей ПКБУ-337 | м3 | 8,400 |  |
|  | Отвоз замененного грунта на км | м3 | 8,400 |  |
|  | Подвозка мягкого грунта для ПКБУ-337 | м3 | 8,400 |  |
|  | Внутритрубная диагностика газопровода DN800 | м | 1699,565 |  |
|  | Испытание водой на герметичность трубопровода DN800 Рисп=Рраб=9.8 МПа | м | 314,165 |  |
|  | Испытание водой на прочность трубопровода DN800 Рисп=1,1Рраб.=10,78 МПа | м | 314,165 |  |
|  | Испытание водой на прочность трубопровода DN800 Рисп=Рзав(I)=15,8 МПа | м | 838,639 |  |
|  | Калибровка трубопровода DN800 | м | 1699,565 |  |
|  | Осушка полости трубопровода DN800 | м | 838,639 |  |
|  | Осушка полости трубопровода DN800х12 | м | 1385,400 |  |
|  | Осушка полости трубопровода DN800х13 | м | 314,165 |  |
|  | Промывка и испытание водой на прочность трубопровода DN800 Рисп=1.1Рраб=10.78 Мпа | м | 838,639 |  |
|  | 100% ВИК, 100% РГ, 50% УЗК | м | 341,560 |  |
|  | 100% ВИК, 100% РГ, 50% УЗК | ст. | 30,000 |  |
|  | 100% ВИК, 100% РГ, 75% УЗК | м | 161,750 |  |
|  | 100% ВИК, 100% РГ, 75% УЗК | ст. | 14,000 |  |
|  | 100% радиографиров + 25% УЗК | м | 397,381 |  |
|  | 100% радиографиров + 25% УЗК | ст. | 35,000 |  |
|  | 20% радиографиров + 80% УЗК | м | 383,445 |  |
|  | 20% радиографиров + 80% УЗК | ст. | 33,000 |  |
|  | Кольца опорные ОНК 426/ 630 | шт. | 2,000 |  |
|  | Скальный лист СЛ-426 | шт. | 31,000 |  |
|  | Футеровка ТП - 426 | рул. | 2,000 |  |
|  | Линейный кран DN800 См. чертеж 1 | шт. | 1,000 |  |
|  | Линейный кран DN800 См. чертеж 2 | шт. | 1,000 |  |
|  | Прокладка трубопровода в условиях равнинной местности. |  |  |  |
|  | Труба DN800x12 | м | 1392,196 |  |
|  | Труба DN800x12 на обводненных участках | м | 759,551 |  |
|  | Труба DN800x13 | м | 55,530 |  |
|  | Труба DN800x13 на обводненных участках | м | 406,184 |  |
|  | Поправки: |  |  |  |
|  | Покрытие на основе полимерных лент | м | 2613,462 |  |
|  | Контроль состояния изоляции катодной поляризацией | м | 2613,462 |  |
|  | Полиэтилен DN400 | м | 2613,462 |  |
|  | Балластировка трубопровода УБО-1220-13.5 | м | 360,152 |  |
|  | Установка утяжелителей УБО-1220-13.5 | шт. | 5,000 |  |
|  | Балластировка трубопровода ПКБУ-337 | м | 93,939 |  |
|  | Установка утяжелителей ПКБУ-337 | шт. | 1,000 |  |
|  | Заполнение грунтом утяжелителей ПКБУ-337 | м3 | 1,400 |  |
|  | Отвоз замененного грунта на км | м3 | 1,400 |  |
|  | Подвозка мягкого грунта для ПКБУ-337 | м3 | 1,400 |  |
|  | Балластировка трубопровода КТ-500 | м | 711,644 |  |
|  | Установка утяжелителей КТ-500 | шт. | 9,000 |  |
|  | Внутритрубная диагностика газопровода DN800 | м | 2401,300 |  |
|  | Испытание водой на герметичность трубопровода DN800 Рисп=Рраб=9.8 МПа | м | 903,618 |  |
|  | Испытание водой на прочность трубопровода DN800 Рисп=1,1Рраб.=10,78 МПа | м | 249,552 |  |
|  | Испытание водой на прочность трубопровода DN800 Рисп=Рзав(I)=15,8 МПа | м | 461,714 |  |
|  | Калибровка трубопровода DN800 | м | 1747,234 |  |
|  | Осушка полости трубопровода DN800 | м | 461,714 |  |
|  | Осушка полости трубопровода DN800х12 | м | 2151,748 |  |
|  | Осушка полости трубопровода DN800х13 | м | 249,552 |  |
|  | Промывка и испытание водой на прочность трубопровода DN800 Рисп=1.1Рраб=10.78 Мпа | м | 1115,780 |  |
|  | 100% ВИК, 100% РГ, 75% УЗК | м | 279,668 |  |
|  | 100% ВИК, 100% РГ, 75% УЗК | ст. | 25,000 |  |
|  | 100% радиографиров | м | 532,268 |  |
|  | 100% радиографиров | ст. | 46,000 |  |
|  | 20% радиографиров + 80% УЗК | м | 149,311 |  |
|  | 20% радиографиров + 80% УЗК | ст. | 13,000 |  |
|  | Кольца опорные ОНК 426/ 630 | шт. | 44,000 |  |
|  | Скальный лист СЛ-426 | шт. | 37,000 |  |
|  | Футеровка ТП - 426 | рул. | 2,000 |  |
|  | Линейный кран DN800 См. чертеж 3 | шт. | 1,000 |  |
|  | Линейный кран DN800 См. чертеж 4 | шт. | 1,000 |  |
|  | Переход трубопровода через реку |  |  |  |
|  | A. Русловая часть | м |  |  |
|  | Зеркало | м |  |  |
|  | Глубина | м |  |  |
|  | Труба DN800x13 на обводненных участках | м | 31,001 |  |
|  | Поправки: |  |  |  |
|  | Покрытие на основе полимерных лент | м | 31,001 |  |
|  | Контроль состояния изоляции катодной поляризацией | м | 31,001 |  |
|  | Полиэтилен DN400 | м | 31,001 |  |
|  | Балластировка трубопровода УБО-1220-13.5 | м | 31,001 |  |
|  | Установка утяжелителей УБО-1220-13.5 | шт. | 0,000 |  |
|  | Внутритрубная диагностика газопровода DN800 | м | 31,001 |  |
|  | Испытание водой на герметичность трубопровода DN800 Рисп=Рраб=9.8 МПа | м | 31,001 |  |
|  | Испытание водой на прочность трубопровода DN800 Рисп=1,1Рраб.=10,78 МПа | м | 31,001 |  |
|  | Испытание водой на прочность трубопровода DN800 Рисп=Рзав(I)=15,8 МПа | м | 31,001 |  |
|  | Калибровка трубопровода DN800 | м | 31,001 |  |
|  | Осушка полости трубопровода DN800 | м | 31,001 |  |
|  | Осушка полости трубопровода DN800х13 | м | 31,001 |  |
|  | Промывка и испытание водой на прочность трубопровода DN800 Рисп=1.1Рраб=10.78 Мпа | м | 31,001 |  |
|  | 100% ВИК, 100% РГ, 75% УЗК | м | 31,001 |  |
|  | 100% ВИК, 100% РГ, 75% УЗК | ст. | 3,000 |  |
|  | Скальный лист СЛ-426 | шт. | 8,000 |  |
|  | Переход трубопровода через ось асф. дороги поселка Домодедово |  |  |  |
|  | Труба DN800x13 на обводненных участках | м | 52,003 |  |
|  | Защитный кожух из трубы: 1200x9 | м | 273,970 |  |
|  | Поправки: |  |  |  |
|  | Покрытие на основе полимерных лент | м | 52,003 |  |
|  | Контроль состояния изоляции катодной поляризацией | м | 52,003 |  |
|  | Полиэтилен DN400 | м | 52,003 |  |
|  | Балластировка трубопровода УБО-1220-13.5 | м | 52,003 |  |
|  | Установка утяжелителей УБО-1220-13.5 | шт. | 1,000 |  |
|  | Внутритрубная диагностика газопровода DN800 | м | 52,003 |  |
|  | Испытание водой на герметичность трубопровода DN800 Рисп=Рраб=9.8 МПа | м | 52,003 |  |
|  | Испытание водой на прочность трубопровода DN800 Рисп=1,1Рраб.=10,78 МПа | м | 52,003 |  |
|  | Испытание водой на прочность трубопровода DN800 Рисп=Рзав(I)=15,8 МПа | м | 52,003 |  |
|  | Калибровка трубопровода DN800 | м | 52,003 |  |
|  | Осушка полости трубопровода DN800 | м | 52,003 |  |
|  | Осушка полости трубопровода DN800х13 | м | 52,003 |  |
|  | Промывка и испытание водой на прочность трубопровода DN800 Рисп=1.1Рраб=10.78 Мпа | м | 52,003 |  |
|  | 100% ВИК, 100% РГ, 75% УЗК | м | 52,003 |  |
|  | 100% ВИК, 100% РГ, 75% УЗК | ст. | 5,000 |  |
|  | Скальный лист СЛ-426 | шт. | 13,000 |  |
|  | Переход трубопровода через ось жел. дороги к поселку Домодедово |  |  |  |
|  | Труба DN800x12 | м | 62,142 |  |
|  | Поправки: |  |  |  |
|  | Покрытие на основе полимерных лент | м | 62,142 |  |
|  | Контроль состояния изоляции катодной поляризацией | м | 62,142 |  |
|  | Полиэтилен DN400 | м | 62,142 |  |
|  | Внутритрубная диагностика газопровода DN800 | м | 62,142 |  |
|  | Калибровка трубопровода DN800 | м | 62,142 |  |
|  | Осушка полости трубопровода DN800х12 | м | 62,142 |  |
|  | Переход трубопровода через ось пол. дор. к Городку |  |  |  |
|  | Труба DN800x13 | м | 20,000 |  |
|  | Защитный кожух из трубы: 1000x14 | м | 388,500 |  |
|  | Поправки: |  |  |  |
|  | Покрытие на основе полимерных лент | м | 20,000 |  |
|  | Контроль состояния изоляции катодной поляризацией | м | 20,000 |  |
|  | Полиэтилен DN400 | м | 20,000 |  |
|  | Испытание водой на прочность трубопровода DN800 Рисп=Рзав(I)=15,8 МПа | м | 20,000 |  |
|  | Осушка полости трубопровода DN800 | м | 20,000 |  |
|  | Промывка и испытание водой на прочность трубопровода DN800 Рисп=1.1Рраб=10.78 Мпа | м | 20,000 |  |
|  | Отводы гнутые по ГОСТ24950-81: |  |  |  |
|  | - из трубы 820x12.0 с изоляцией заводского нанесения |  |  |  |
|  | 2° | шт. | 1,000 |  |
|  | 4° | шт. | 3,000 |  |
|  | 5° | шт. | 3,000 |  |
|  | 6° | шт. | 1,000 |  |
|  | Отводы гнутые по ТУ102-488.1-05: |  |  |  |
|  | - из трубы 820x12.0 с изоляцией заводского нанесения |  |  |  |
|  | 3° | шт. | 1,000 |  |
|  | 90° | шт. | 2,000 |  |
|  | Установка углов поворота: |  |  |  |
|  | - из трубы 820x12.0 с изоляцией заводского нанесения |  |  |  |
|  | В обычных условиях: |  |  |  |
|  | А3°=3°x1 | шт. | 1,000 |  |
|  | А4°=4°x1 | шт. | 1,000 |  |
|  | А5°=5°x1 | шт. | 1,000 |  |
|  | R-2ДУ | шт. | 1,000 |  |
|  | А10°=6°x1+4° | шт. | 1,000 |  |
|  | А90°=90°x1 | шт. | 2,000 |  |
|  | В обводненных условиях: |  |  |  |
|  | А2°=2°x1 | шт. | 1,000 |  |
|  | А4°=4°x1 | шт. | 1,000 |  |
|  | А5°=5°x1 | шт. | 2,000 |  |
|  | - из трубы 820x13.0 с изоляцией заводского нанесения |  |  |  |
|  | В обводненных условиях: |  |  |  |
|  | R-3.5ДУ | шт. | 1,000 |  |
|  | Земляные, укрепительные и сопутствующие работы |  |  |  |
|  | Разработка траншеи одн. ковш. экск. с драглайном |  |  |  |
|  | -2б группы | м3 | 246771,179 |  |
|  | -2 группы | м3 | 8194,488 |  |
|  | -1a группы | м3 | 17523,178 |  |
|  | -3а группы | м3 | 58045,708 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 2,00 м одн, ковш, экск, с драглайном |  |  |  |
|  | -2б группы | м3 | 132863,800 |  |
|  | -1a группы | м3 | 45,889 |  |
|  | -3а группы | м3 | 235,977 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 2,20 м одн, ковш, экск, с драглайном |  |  |  |
|  | -2б группы | м3 | 11124,597 |  |
|  | -1a группы | м3 | 302,300 |  |
|  | -3а группы | м3 | 241,517 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 2,40 м одн, ковш, экск, с драглайном |  |  |  |
|  | -2б группы | м3 | 10466,683 |  |
|  | -1a группы | м3 | 389,435 |  |
|  | -3а группы | м3 | 400,649 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 2,60 м одн, ковш, экск, с драглайном |  |  |  |
|  | -2б группы | м3 | 9437,932 |  |
|  | -1a группы | м3 | 787,980 |  |
|  | -3а группы | м3 | 576,924 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 2,80 м одн, ковш, экск, с драглайном |  |  |  |
|  | -2б группы | м3 | 8840,648 |  |
|  | -1a группы | м3 | 917,139 |  |
|  | -3а группы | м3 | 695,940 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 3,00 м одн, ковш, экск, с драглайном |  |  |  |
|  | -2б группы | м3 | 7867,578 |  |
|  | -1a группы | м3 | 884,751 |  |
|  | -3а группы | м3 | 1110,531 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 3,20 м одн, ковш, экск, с драглайном |  |  |  |
|  | -2б группы | м3 | 7531,364 |  |
|  | -2 группы | м3 | 5,275 |  |
|  | -1a группы | м3 | 882,570 |  |
|  | -3а группы | м3 | 1138,658 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 3,40 м одн, ковш, экск, с драглайном |  |  |  |
|  | -2б группы | м3 | 6736,047 |  |
|  | -2 группы | м3 | 5,158 |  |
|  | -1a группы | м3 | 864,257 |  |
|  | -3а группы | м3 | 1654,309 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 3,60 м одн, ковш, экск, с драглайном |  |  |  |
|  | -2б группы | м3 | 6296,810 |  |
|  | -2 группы | м3 | 5,023 |  |
|  | -1a группы | м3 | 834,677 |  |
|  | -3а группы | м3 | 1728,875 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 3,80 м одн, ковш, экск, с драглайном |  |  |  |
|  | -2б группы | м3 | 5770,225 |  |
|  | -2 группы | м3 | 132,705 |  |
|  | -1a группы | м3 | 786,965 |  |
|  | -3а группы | м3 | 1787,787 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 4,00 м одн, ковш, экск, с драглайном |  |  |  |
|  | -2б группы | м3 | 5153,977 |  |
|  | -2 группы | м3 | 297,731 |  |
|  | -1a группы | м3 | 761,301 |  |
|  | -3а группы | м3 | 1848,841 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 4,20 м одн, ковш, экск, с драглайном |  |  |  |
|  | -2б группы | м3 | 4716,547 |  |
|  | -2 группы | м3 | 323,479 |  |
|  | -1a группы | м3 | 713,184 |  |
|  | -3а группы | м3 | 1936,088 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 4,40 м одн, ковш, экск, с драглайном |  |  |  |
|  | -2 группы | м3 | 413,592 |  |
|  | -2б группы | м3 | 4318,772 |  |
|  | -1a группы | м3 | 668,602 |  |
|  | -3а группы | м3 | 1909,000 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 4,60 м одн, ковш, экск, с драглайном |  |  |  |
|  | -2 группы | м3 | 407,342 |  |
|  | -2б группы | м3 | 3893,662 |  |
|  | -1a группы | м3 | 625,780 |  |
|  | -3а группы | м3 | 1976,387 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 4,80 м одн, ковш, экск, с драглайном |  |  |  |
|  | -2 группы | м3 | 394,548 |  |
|  | -2б группы | м3 | 3413,720 |  |
|  | -1a группы | м3 | 598,429 |  |
|  | -3а группы | м3 | 2154,129 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 5,00 м одн, ковш, экск, с драглайном |  |  |  |
|  | -2 группы | м3 | 402,880 |  |
|  | -2б группы | м3 | 2612,144 |  |
|  | -1a группы | м3 | 552,776 |  |
|  | -3а группы | м3 | 2297,974 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 2,00 м одн, ковш, экск, с драглайном на обводненных и затопляемых участках в грунтах: |  |  |  |
|  | -3а группы | м | 25,473 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 2,20 м одн, ковш, экск, с драглайном на обводненных и затопляемых участках в грунтах: |  |  |  |
|  | -3а группы | м | 15,330 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 2,40 м одн, ковш, экск, с драглайном на обводненных и затопляемых участках в грунтах: |  |  |  |
|  | -3а группы | м | 36,219 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 2,60 м одн, ковш, экск, с драглайном на обводненных и затопляемых участках в грунтах: |  |  |  |
|  | -3а группы | м | 19,085 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 2,80 м одн, ковш, экск, с драглайном на обводненных и затопляемых участках в грунтах: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 4,182 |  |
|  | -3а группы | м | 14,405 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 3,00 м одн, ковш, экск, с драглайном: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 24,024 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 3,00 м одн, ковш, экск, с драглайном на обводненных и затопляемых участках в грунтах: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 16,244 |  |
|  | -3а группы | м | 23,688 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 3,20 м одн, ковш, экск, с драглайном: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 11,106 |  |
|  | -1a группы | м | 18,184 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 3,20 м одн, ковш, экск, с драглайном на обводненных и затопляемых участках в грунтах: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 11,244 |  |
|  | -3а группы | м | 16,816 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 3,40 м одн, ковш, экск, с драглайном: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 11,527 |  |
|  | -1a группы | м | 14,347 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 3,40 м одн, ковш, экск, с драглайном на обводненных и затопляемых участках в грунтах: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 9,450 |  |
|  | -3а группы | м | 16,712 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 3,60 м одн, ковш, экск, с драглайном: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 13,176 |  |
|  | -1a группы | м | 17,353 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 3,60 м одн, ковш, экск, с драглайном на обводненных и затопляемых участках в грунтах: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 12,563 |  |
|  | -3а группы | м | 19,534 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 3,80 м одн, ковш, экск, с драглайном: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 49,078 |  |
|  | -1a группы | м | 10,606 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 3,80 м одн, ковш, экск, с драглайном на обводненных и затопляемых участках в грунтах: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 11,117 |  |
|  | -3а группы | м | 12,701 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 4,00 м одн, ковш, экск, с драглайном: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 64,984 |  |
|  | -1a группы | м | 19,961 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 4,00 м одн, ковш, экск, с драглайном на обводненных и затопляемых участках в грунтах: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 9,466 |  |
|  | -3а группы | м | 15,174 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 4,20 м одн, ковш, экск, с драглайном: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 52,426 |  |
|  | -1a группы | м | 10,885 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 4,20 м одн, ковш, экск, с драглайном на обводненных и затопляемых участках в грунтах: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 32,566 |  |
|  | -3а группы | м | 15,172 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 4,40 м одн, ковш, экск, с драглайном: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 49,462 |  |
|  | -1a группы | м | 7,921 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 4,40 м одн, ковш, экск, с драглайном на обводненных и затопляемых участках в грунтах: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 20,608 |  |
|  | -3а группы | м | 14,581 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 4,60 м одн, ковш, экск, с драглайном: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 54,037 |  |
|  | -1a группы | м | 4,505 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 4,60 м одн, ковш, экск, с драглайном на обводненных и затопляемых участках в грунтах: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 44,765 |  |
|  | -3а группы | м | 14,602 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 4,80 м одн, ковш, экск, с драглайном: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 32,333 |  |
|  | -1a группы | м | 14,681 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 4,80 м одн, ковш, экск, с драглайном на обводненных и затопляемых участках в грунтах: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 60,038 |  |
|  | -3а группы | м | 51,636 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 5,00 м одн, ковш, экск, с драглайном: |  |  |  |
|  | -2 группы | м | 160,224 |  |
|  | -2б группы | м | 1399,493 |  |
|  | -1a группы | м | 206,113 |  |
|  | -3а группы | м | 852,611 |  |
|  | Рытье и засыпка траншеи глубиной 5,00 м одн, ковш, экск, с драглайном на обводненных и затопляемых участках в грунтах: |  |  |  |
|  | -2б группы | м | 535,649 |  |
|  | -1a группы | м | 298,984 |  |
|  | -3а группы | м | 525,605 |  |