|  |  |
| --- | --- |
|  5 қосымша |  Приложение 5 |
|  20\_\_\_ ж. \_\_\_\_\_\_\_\_\_ "\_\_\_" |  к договору №\_\_\_\_\_\_\_ |
|  № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Шартына |  от "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. |

|  |  |
| --- | --- |
|   | **Жұмыстар көлемінің ведомосы №** |
|  | **"Фрунзенская - Жамбыл" 500 кВ 5159-ӘЖ жөндеуге****"KEGOC" АҚ Оңтүстік ЖЭТ филиалының (мердігер)** |
|   |  |
| Негіздеме: № ақау актісі |  |
| **№ р/с** | **Жұмыстардың физикалық көлемдерінің атауы** | **Өлшем бірлігі** | **Саны** | **Ескертпе** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|   | **Жер жұмыстары** |   |   |   |
| 1 | Көлемі 1000 м3 дейінгі шұңқырлардағы 6 топтағы топырақтар. Сыйымдылығы 0,5 м3 шелегі бар "кері күрек" экскаваторларымен үйіндіге әзірлеу | м3 топырақ | 562,500 |   |
| 2 | Көлемі 0,5 м3 дейінгі темірбетонды құрама анкерлік плиталар. Орнату | м3 | 562,500 |   |
| 3 | Траншеялар мен шұңқырлар. Топырақты 5 м-ге дейін жылжытқанда қуаты 59 кВт (80 а. к.) бульдозерлермен толтыру. топырақ тобы 3 | м3 топырақ | 562,500 |   |
| 4 | 3, 4 топтағы топырақ. Пневматикалық тығыздамалармен тығыздау | м3 тығыздалған топырақ | 562,500 |   |
| 5 | Якорь болттары. Ұзындығы 1 м-ден асатын дайын ұяларға орнату | тн | 0,800 |   |
| 6 | ӘЖ тіректері 0,38-10 кВ. жерге тұйықтау контурын монтаждау | м жерге шиналар | 291,500 |   |
|   | **Материалдарды тасымалдау** |   |   |   |
| 7 | Қапталмаған жүктер (темірбетон бұйымдары мен конструкциялары) 6 тоннадан астам тиеу | т | 46,000 |   |
| 8 | Құрылыс жүктерін елді мекендерден тыс борттық автомобильдермен тасымалдау. Жүк көтергіштігі 5-тен 10 тоннаға дейін, тасымалдау қашықтығы 100-ден 200 км-ге дейін | т·км | 400,000 |   |
| 9 | Қапталмаған жүктер (темірбетон бұйымдары мен конструкциялары) 6 тоннадан астам. | т | 46,000 |   |
|   | **"Жамбыл"500 кВ ҚС бөлшектелген материалдарды тасымалдау** |   |   |   |
| 10 | Қапталмаған жүктер (темірбетон бұйымдары мен конструкциялары) 6 тоннадан астам тиеу | т | 46,000 |   |
| 11 | Құрылыс жүктерін елді мекендерден тыс борттық автомобильдермен тасымалдау. Жүк көтергіштігі 5-тен 10 тоннаға дейін, тасымалдау қашықтығы 100-ден 200 км-ге дейін | т·км | 400,000 |   |
| 12 | Қапталмаған жүктер (темірбетон бұйымдары мен конструкциялары) 6 тоннадан астам. | т | 46,000 |   |
|   | **Материалдар** |   |   |   |
| 1 | U-тәрізді Болт Rх40 | шт | 40,000 |   |
| 2 | Прокат Болат г / к шеңбер D16 | кг | 460,000 |   |
| 3 | АФ-4 фундаменты | шт | 20,000 |   |
| 4 | Электрод Э46-МР-3-4,0мм | кг | 8,000 |   |
| 5 | Жолақты Болат (тартқыштарға арналған жолақ үшін) 70\*6 | кг | 41,6 |   |