

PRZEDMIAR ROBÓT
WYKONANIE DRENAŻU W ROD „SŁOŃCE” ZABRZE

element	zakres	Szacunkowa ilość
KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0,15m ³ na okład w gruncie kat.III	200 m ³
KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1,5m i głębok.do 1,5m ze złożeniem urobku na okład (kat.gr.III)	100m ³
KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10m w gruncie kat. I-III	150m ³
KNR 2-01 0320-0201	Zасыpywanie ręczne wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV, głębokość do 1,5m szerokość 0,8-1,5m	70m ³
KNR 2-18 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	300m ²
KNR 2-18 0501-04	Kanały rurowe – podłoża z materiałów sypkich o grubości 30cm (żwir) – podsypka + obsypka	80m ²
KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt kat. III krotność = 0,7	100m ³
KNR 9-20 0402-04	Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewn. 90mm w zwojach z filtrem na wykonanej podsypce	400mb
KNR 9-20 0402-05	Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewn. 100mm w zwojach z filtrem na wykonanej podsypce	80mb
KNR-W 2-18 0109-01	Montaż rurociągów z rur polietynowych (PE,PEHD) o śr. zewnętrznej 40mm (rurociąg tłoczony) analogia	30mb
KNR 4 1011-01	Sieci wodociągowe – połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 40 mm - analogia	5 szt.
KNR 2- 19 0219-01	Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	400mb