

Przedmiar robót

(nazwa obiektu, rodzaju robót)

Lokalizacjaul.....Nr.....
(kod - miejscowość)

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	-----------------------	------------	----------------	--------

1. KANALIZACJA TŁOCZNA

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010221-06-060	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,40 m3 na odkład. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96) krotność= 1,00	m3	270,00
2	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010230-0102-060	Zasypywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy 110 kW/150 KM. Przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. Grunt kategorii I-III (B.I.nr 8/96) krotność= 1,00	m3	270,00
3	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010310-02-060	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 1,5 m, ze złożeniem urobku na odkład. Grunt kategorii III. krotność= 1,00	m3	40,00
4	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010320-02-060	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość wykopu do 1,5 m i szerokość 0,8-1,5 m. Grunt kategorii III-IV. krotność= 1,00	m3	40,00
5	wg nakładów rzeczowych KNR 2-180501-02-050	Podłoża o grubości 15 cm z materiałów sypkich krotność= 1,00	m2	180,00
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 41009-010-040	Rurociągi z rur polietylenowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 63 mm krotność= 1,00	m	294,00
7	wg nakładów rzeczowych KNR 2-180804-0201-040	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200 mm. Dowóz wody beczkowitzem ciągnionym 4000 dcm3 krotność= 1,00	m	294,00
8	wg nakładów rzeczowych KNR 2-180613-01-020	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm i głębokości 3m w gotowym wykopie krotność= 1,00	szt	2,00

1	2	3	4	5
9	wg nakładów rzeczowych KNR 2-180613-01-020	Studnia rozprężna z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm krotność= 1,00	szt	1,00

2. Branża elektryczna

1	2	3	4	5
10	wg nakładów rzeczowych KSNR 50801-02-040	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2,0 kg/m, ułożonych w rowie o przekroju poprzecznym do 0,8x0,4, przykrytym folią kalandrowaną, w gruncie kat. III krotność= 1,00	m	15,00
11	wg nakładów rzeczowych KSNR 50804-01-040	Układanie rur osłonowych z PCW o średnicy do 140 mm krotność= 1,00	m	15,00
12	wg nakładów rzeczowych KSNR 50907-02-040	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruntach kategorii III krotność= 1,00	m	15,00
13	wg nakładów rzeczowych KNNR 50726-100-020	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych. Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego, o przekroju żył do 50 mm ² krotność= 1,00	szt	2,00
14	wg nakładów rzeczowych KNNR 51302-030-101	Badanie linii kablowej niskiego napięcia. Kabel N.N. o ilości żył - 4 krotność= 1,00	odcinek	1,00
15	wg nakładów rzeczowych KNNR 51304-010-020	Badania i pomiary instalacji uziemiającej. Uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy krotność= 1,00	szt	1,00
16	wg nakładów rzeczowych KNNR 51304-020-020	Badania i pomiary instalacji uziemiającej. Uziemienie ochronne lub robocze za każdy następny pomiar krotność= 1,00	szt	1,00
17	wg nakładów rzeczowych KNNR 51304-050-020	Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy krotność= 1,00	szt	1,00
18	wg nakładów rzeczowych KNNR 51304-060-020	Badania i pomiary skuteczności zerowania za każdy następny pomiar krotność= 1,00	szt	1,00