



ZARZĄD INWESTYCJI Sp. z o.o.
99-300 Kutno, ul. Podrzeczna 5a

tel. (24) 254-94-58
fax (24) 254-09-80

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa inwestycji:	Przebudowa drogi gminnej nr 102136E od km. 0+495 do km. 1+785 relacji Cudniki – Głogowa wieś, gm. Krośniewice
Nazwa opracowania:	Przebudowa i zabezpieczenie linii kablowych podziemnych należących do Multimedia Polska S.A.
Kategoria obiektu:	XXVI
Branża:	telekomunikacyjna
Adres obiektu:	województwo łódzkie, powiat kutnowski
Gmina:	Krośniewice
Jednostka ewidencyjna:	100204_5 gmina Krośniewice
Obręb ewidencyjny:	100204_5.0006 Jankowice
Działki ewidencyjne:	103, 102, 101, 100 i 98/2
Inwestor:	GMINA KROŚNIEWICE
Adres inwestora:	99-340 Krośniewice, ul. Poznańska 5

ZESPÓŁ AUTORSKI

Projektant:	mgr inż. Robert Gęsiarz	uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych nr LOD/3179/PWBT/17	mgr inż. Robert Gęsiarz uprawnienia nr LOD/3179/PWBT/17 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych
-------------	-------------------------	---	---

K U T N O , K W I E C I E Ń 2 0 2 2

Opracowanie niniejsze, jako przedmiot prawa autorskiego podlega ochronie prawnej zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tekst jednolity Dz. U. 2021 poz. 1062 z póź. zm.)

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
0.001	TPSA 40/501/13 Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii IV, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel (analogia dla demontażu kabla)	6		m
0.002	TPSA 40/501/13 Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii IV, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel	31,2		m
0.003	KNR 526/509/8 Ułożenie zapasu kabla w ziemi	4		szt
0.004	TPSA 40/705/1 Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	2		złącze
0.005	KNNRW 9/811/3 Roboty ziemne dla robót elektroenergetycznych, teren nieuzbrojony, grunt kategorii IV (analogia dla odkopania i zasypiania istniejących kabli)	19,4		m3
0.006	KNNRW 9/814/1 Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych, rury ochronne dwudzielne PVC, do Fi-110-mm	56,5		m
0.007	KNR 501/1310/1 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·10	1		odcinek

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość
Elektromonter grupa II	r-g	0,32
Elektromonter grupa III	r-g	0,16
Monter telekomunikacyjnych linii kablowych III	r-g	2,87
Monter telekomunikacyjnych linii kablowych IV	r-g	4,24
Monterzy	r-g	76,491
Robotnicy	r-g	106,69
Robotnicy grupa I	r-g	11,76
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		202,531

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,34
Kabel XzTKMXpw 5x4x0,5	m	38,1
Łączniki pojedyncze jednożyłowe	szt	40
Oslona termokurczliwa złączy kablowych wzmocniona	kpl	2
Piasek	t	0,2
Rura dzielona sztywna niebieska Fi 50 mm	m	51
Rura HDPE Fi-50-mm	m	8,2
Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	83,6

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość
Megaomierz	m-g	1,31
Mostek kablowy	m-g	0,68
Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	1,0416
Samochód dostawczy do 0.9-t (1)	m-g	5,66708
Samochód skrzyniowy do 3.5-t (1)	m-g	0,83328
Środek transportowy (1)	m-g	0,3955
Ubijak spalinowy 50·kg	m-g	1,24248