

# **PRZEDMIAR ROBÓT**

Opracowanie: PERBO-PROJEKT Sp. z o.o. 30-036 Kraków, ul. Mazowiecka 4/6.

Obiekt            Miejska Biblioteka Publiczna przy ul. Mickiewicza w Myślenicach  
Budowa           Działki 861/2, 861/1 i 863 Myślenice Obręb 3  
Inwestor         Urząd Miasta i Gminy Myślenice, 32-400 Myślenice, Rynek 8/9.

Rodzaj robót:                    PRZEBUDOWA PRZYŁĄCZA ELEKTROENERGETYCZNEGO  
na podstawie projektu wykonawczego M-MBP-PW/E4

---

Sporządził    Wojciech Tyka

---

Miejska Biblioteka Publiczna przy ul. Mickiewicza w Myślenicach

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Poszczeg	Ilość
1	KNNR 5 0701/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 - Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3		8,5
2	KNNR 5 0719/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 - Mechaniczne rozebranie nawierzchni grubości 4cm z mas mineralno-bitumicznych	m2		5
3	KNNR 5 0706/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 - Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m		26
4	KNNR 5 0705/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 - Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy do 140mm - np. AROT DVK 160/136	m		13,5
5	KNNR 5 0707.1/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 - Ręczne układanie kabli o masie do 2kg/m w rowach kablowych - YAKXS 4x120	m		28
6	KNR 5-10 0508/07 MGPIB wyd.V 1994 - Montaż muf przelotowych z rur termokurczliwych, na kablach energetycznych wielożyłowych, aluminiowych na napięcie do 1kV, o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, o przekroju żył do 120mm <sup>2</sup>	szt		1
7	KNR 5-08 0608/08 MGPIB wyd.V 1993 - Układanie bednarki o przekroju do 200mm <sup>2</sup> w rowach kablowych - bednarka Fe/Zn 40x5	m		12
8	KNNR 5 0606/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 - Montaż uziomów o długości 4,5m ze stali profilowanej miedziowanej metodą udarową w gruncie kategorii III	szt		1
9	KNNR 5 0706/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 - Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m		26
10	KNNR 5 0702/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 - Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3		8,5
11	KNNR 5 0726/11 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 - Zarobienie końca kabla na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 5-żyłowego o przekroju żył do 120mm <sup>2</sup> - YAKXS 4x120	szt		1
12	KNNR 5 0720/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 - Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z asfaltu lanego o grubości 3cm	m2		5
13	KNNR 5 1302/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 - Badanie linii kablowej 4 żyłowej niskiego napięcia	odcinek		1
14	KNNR 5 1304/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 - Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt		1

## Tabela elementów

Miejska Biblioteka Publiczna przy ul. Mickiewicza w Myślenicach

Element robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Ogółem
<b>Razem</b>						

**Zestawienie robocizny**

Miejska Biblioteka Publiczna przy ul. Mickiewicza w Myślenicach

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robocizna razem	r-g	54,182		
		Razem	<b>54,182</b>		

Miejska Biblioteka Publiczna przy ul. Mickiewicza w Myślenicach

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,360		
2	Bednarka ocynkowana 40x5mm	m	12,480		
3	Benzyna do ekstrakcji luzem	dm3	0,400		
4	Cegła budowlana pełna	szt	4,000		
5	Folia kalandrowana z PCW 0,4-0,6mm	m2	11,760		
6	Grot stalowy np. G27- BEZPOL	szt	1,000		
7	Kabel elektroenergetyczny YAKXS 0,6/1kV 4x120mm2	m	29,120		
8	Końcówki kablowe do zaprasowania 2KA 120mm2	szt	5,000		
9	Mieszanka asfaltu lanego, grysowa	t	0,383		
10	Opaski kablowe OKi	szt	5,800		
11	Piasek	m3	3,012		
12	Rury AROT DVK-160/136 niebieska	m	14,040		
13	Słupki oznaczeniowe SO 115x20x30cm	szt	0,420		
14	Słupki oznaczeniowe SO	szt	1,000		
15	Sznur azbestowy kręcony d=3mm	kg	0,110		
16	Tlen techniczny	m3	0,600		
17	Uchwyt krzyżowy uziomowy	szt	1,000		
18	Uchwyty kablowe uniwersalne (UKU)	szt	1,000		
19	Uziom stalowy ocynkowany, rurowy o śr. 27mm dł. 1,5m np. BEZPOL	szt	3,000		
20	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	0,364		
21	Zestawy montażowe do muf z rur termokurczliwych na kablach 4-żyłowych do 1KV	kpl	1,000		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			

## Zestawienie sprzętu

Miejska Biblioteka Publiczna przy ul. Mickiewicza w Myślenicach

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat prądowórczy	m-g	0,750		
2	Ciągnik kołowy	m-g	0,126		
3	Kocioł transportowo-produkcyjny do asfaltu lanego 1000dm3	m-g	0,286		
4	Młot udarowy elektryczny	m-g	0,750		
5	Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0,126		
6	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,440		
7	Samochód samowyładowczy 5t	m-g	0,380		
8	Samochód samowyładowczy	m-g	0,416		
9	Spawarka transformatorowa do 500A	m-g	0,728		
10	Sprężarka spalinowa przewożna	m-g	0,445		
11	Środek transportowy	m-g	1,477		
12	Żuraw samochodowy	m-g	0,221		
		Razem	<b>6,145</b>		