

# PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Gminny Ośrodek Kultury w Wilczynie**

Obiekt : **GDK w Wilczynie**

Adres : 62-550 Wilczyn, Rynek 14

**PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNIE - roboty  
elektryczne**

Jednostka autorska : Biuro Obsługi Inwestycji "INNOWATOR-PLUS" w Koninie, ul. Poznańska 74  
Opracował : inż. Paweł Sulkowski  
Sprawdził : mgr inż. Piotr Żywica

**PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNIE - roboty elektryczne**

Budowa : Gminny Ośrodek Kultury w Wilczynie  
Obiekt : GDK w Wilczynie  
Adres : 62-550 Wilczyn, Rynek 14

**SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU**

Lp.	Kod CPV	Opis działu
-----	---------	-------------

--- Koniec wydruku ---

**PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNIE - roboty elektryczne**

Budowa: Gminny Ośrodek Kultury w Wilczynie

Obiekt: GDK w Wilczynie

Adres: 62-550 Wilczyn, Rynek 14

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	<b>KNR 403-1201-03-00</b> Analogia. Rozpoznanie istn. obwodów elektrycznych z zasilaniem  4.0 = 4,000 Razem = 4,000	4,000	r-g
2	<b>KNR 403-1101-01-00</b> Demontaż stalowych uchwytów wsporczych dla rur instalacyjnych, zamontowanych w kanałach lub na ścianach, z wykuciem otworów w podłożu ceglanym lub betonowym, przy średnicy rury: do 21 mm  16 = 16,000 Razem = 16,000	16,000	r-g
3	<b>KNR 005-0719-02-00 MRRiB</b> Rozębranie ręczne nawierzchni: z brukowca o grubości od 16 do 20 cm  4 = 4,000 Razem = 4,000	4,000	m2
4	<b>KNR 231-0505-01-00 IGM Warszawa</b> Analogia. Odtworzenie nawierzchni j.w.  4.00 = 4,000 Razem = 4,000	4,000	m2
5	<b>KNR 005-0701-02-00 MRRiB</b> Ręczne kopanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. III  30 * 0.4 * 0.8 = 9,600 Razem = 9,600	9,600	m3
6	<b>KNR 005-0706-01-00 MRRiB</b> Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0,4 m  60 = 60,000 Razem = 60,000	60,000	m
7	<b>KNR 005-0705-01-00 MRRiB</b> Ułożenie rury osłonowej karbowanej giętkiej fi 50  16 = 16,000 Razem = 16,000	16,000	m
8	<b>KNR 005-0713-02-00 MRRiB</b> Ułożenie w rurze osłonowej j. w. kabla YKYżo 5 x 25 mm2 z folią i oznacznikami  44 = 44,000 Razem = 44,000	44,000	m
9	<b>KNR 005-0702-02-00 MRRiB</b> Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. III  30 * 0.4 * 0.6 = 7,200 Razem = 7,200	7,200	m3
10	<b>KNR 005-1207-15-00 MRRiB</b> Analogia. Wykucie bruzd dla przewodów LZ w podłożu: ceglanym  12 = 12,000 Razem = 12,000	12,000	m
11	<b>KNR 005-1207-01-00 MRRiB</b> Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych: w cegle  137 = 137,000 Razem = 137,000	137,000	m
12	<b>KNR 005-1209-05-00 MRRiB</b> Analogia. Przebijanie w podłożu ceglanym otworów w ścianach lub stropach, o średnicy i długości przebicia: 25 mm - 15 cm  3 = 3,000 Razem = 3,000	3,000	otwór

PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNIE - roboty elektryczne

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
13	<b>KNNR 005-1209-07-40 MRRiB</b> Przebijanie w podłożu ceglany otworów w ścianach lub stropach, o średnicy i długości przebicia: 100 mm - ponad 1 1/2 do 2 cegieł  2 = 2,000 Razem = 2,000	<b>2,000</b> 2,000 2,000	otwór otwór
14	<b>KNNR 005-0205-01-00 MRRiB</b> Przewody kabelkowe układane w p/t inst. typu YDYpżo 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> ; 750V  45 = 45,000 Razem = 45,000	<b>45,000</b> 45,000 45,000	m m
15	<b>KNNR 005-0205-01-00 MRRiB</b> j. w. lecz 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>  138 = 138,000 Razem = 138,000	<b>138,000</b> 138,000 138,000	m m
16	<b>KNNR 005-0205-01-00 MRRiB</b> j. w. lecz 4 x 1,5 mm <sup>2</sup>  177 = 177,000 Razem = 177,000	<b>177,000</b> 177,000 177,000	m m
17	<b>KNNR 005-0205-01-00 MRRiB</b> j. w. lecz YDYżo 5 x 1,5 mm <sup>2</sup>  11 = 11,000 Razem = 11,000	<b>11,000</b> 11,000 11,000	m m
18	<b>KNNR 005-0205-03-00 MRRiB</b> j. w. lecz 5 x 6,0 mm <sup>2</sup>  65 = 65,000 Razem = 65,000	<b>65,000</b> 65,000 65,000	m m
19	<b>KNNR 005-0205-01-00 MRRiB</b> j.w. lecz DYżo (LYżo) 2,5 mm <sup>2</sup>  2 = 2,000 Razem = 2,000	<b>2,000</b> 2,000 2,000	m m
20	<b>KNNR 005-0301-02-00 MRRiB</b> Przygotowanie podłoża pod umocowanie osprzętu instalacyjnego n/t i p/t  15 = 15,000 Razem = 15,000	<b>15,000</b> 15,000 15,000	szt szt
21	<b>KNNR 005-0301-11-00 MRRiB</b> Umocowanie osprzętu instalacyjnego na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w podłożu: z cegły  15 = 15,000 Razem = 15,000	<b>15,000</b> 15,000 15,000	szt szt
22	<b>KNNR 005-0302-01-00 MRRiB</b> Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy do 60 mm: pojedyncze lecz pogłębionych  15 = 15,000 Razem = 15,000	<b>15,000</b> 15,000 15,000	szt szt
23	<b>KNNR 005-0302-04-00 MRRiB</b> j. w. lecz fi 80 mm 4 -wyl.  24 = 24,000 Razem = 24,000	<b>24,000</b> 24,000 24,000	szt szt
24	<b>KNNR 005-0308-03-00 MRRiB</b> Gniazda wtyczkowe instalacyjne, ze stykiem ochronnym, podtynkowe, 2-biegunowe, o obciążalności w amperach/przekrój przewodu w mm <sup>2</sup> do 10/2,5 - podwójne  8 = 8,000 Razem = 8,000	<b>8,000</b> 8,000 8,000	szt szt
25	<b>KNNR 005-0306-03-00 MRRiB</b> j. w. lecz łącznika świecznikowego niepodświetlanego  7 = 7,000 Razem = 7,000	<b>7,000</b> 7,000 7,000	szt szt

PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNIE - roboty elektryczne

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
26	<b>KNNR 005-1208-01-00 MRRiB</b> Zaprawianie bruzd gotową zaprawą cement.-wapienną, o szerokości: do 25 mm  125 = 125,000 Razem = 125,000	125,000	m
27	<b>KNNR 005-1208-03-00 MRRiB</b> Zaprawianie bruzd gotową zaprawą cement.-wapienną, o szerokości: ponad 50 do 100 mm  12 + 12 = 24,000 Razem = 24,000	24,000	m
28	<b>KNNR 005-0502-01-10 MRRiB</b> Analogia. Montaż kompl. oprawy na podłożu n/t IP-20 z pełnym kloszem mlecznym LED 1x52W; 4000K PLANO II LED 600 Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet  36 = 36,000 Razem = 36,000	36,000	kpl
29	<b>KNNR 005-0502-01-10 MRRiB</b> Analogia. j. w. lecz PLANO II LED 1200 Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet  16 = 16,000 Razem = 16,000	16,000	kpl
30	<b>KNNR 005-0502-01-10 MRRiB</b> Analogia. j. w. lecz kinkietu 24W; 4000K INTEGRA LED P2 Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet  13 = 13,000 Razem = 13,000	13,000	kpl
31	<b>KNNR 005-0502-01-10 MRRiB</b> Analogia. j. w. lecz awaryjny 1h LOVATON LED3W Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet  10 = 10,000 Razem = 10,000	10,000	kpl
32	<b>KNNR 005-0502-01-10 MRRiB</b> Analogia. j. w. lecz ewakuacyjnej z piktogramem wyjścia LED2W 1h Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet  2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	kpl
33	<b>KNNR 005-0403-01-00 MRRiB</b> Analogia. Montaż rozdzielnic 3x18M "E-piętro" wg rys. E-0  1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
34	<b>KNNR 005-0403-01-00 MRRiB</b> Analogia. j. w. lecz 1x12M w rozd. głównej wg rys. E-02 IP65  1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
35	<b>KNNR 005-0405-01-00</b> Analogia. j. w. lecz szafek S1 i S2 n/t wg rys. E-01  2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	kpl
36	<b>KNNR 005-0726-10-00 MRRiB</b> Obróbka z połączeniem kabla 5x25  2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	szt
37	<b>KNNR 005-1301-01-00 MRRiB</b> Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 1-fazowego  6 = 6,000 Razem = 6,000	6,000	pomiar

PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNIE - roboty elektryczne

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
38	<b>KNNR 005-1301-02-00 MRRiB</b> Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 3-fazowego  2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	pomiar
39	<b>KNNR 005-1302-04-00 MRRiB</b> Badanie linii kablowej: niskiego napięcia  1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	odc
40	<b>KNNR 005-1304-05-00 MRRiB</b> Badania i pomiary skuteczności szybkiego wyłączenia: - pierwszy pomiar  1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
41	<b>KNNR 005-1304-06-00 MRRiB</b> j. w. lecz każdy następny pomiar  10 = 10,000 Razem = 10,000	10,000	szt
42	<b>KNNR 005-1305-01-00 MRRiB</b> Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego: - pierwsza próba  1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	próba
43	<b>KNNR 005-1305-02-00 MRRiB</b> j. w. lecz następna próba  2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	próba

--- Koniec wydruku ---