

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: ROZBUDOWA BUDYNKU PUBLICZNEGO GIMNAZJUM PRZY
ULICY WRONIECKIEJ 136 W CZARNKOWIE

Inwestor: GMINA MIASTA CZARNKÓW
PL. Wolności 6, 64700 Czarnków

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: ROZBUDOWA BUDYNKU PUBLICZNEGO GIMNAZJUM PRZY
ULICY WRONIECKIEJ 136 W CZARNKOWIE

Zamawiający: GMINA MIASTA CZARNKÓW
PL. Wolności 6, 64700 Czarnków

PRZEDMIAR

Strona 1

SYKAL-002489

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU
-------	--------------

- 1 Zasilanie i rozdzielnie
 - 2 Instalacja oświetlenia podsatwowego, awaryjnego i ewakuacyjnego
 - 3 Instalacja wyrównawcza i gniazd wtykowych
 - 4 Instalacja komputerowa
 - 5 Instalacja dzwonekowa
 - 6 Monitoring
 - 7 Badania i pomiary
 - 8 Instalacja odgromowa
-

PRZEDMIAR ROBÓTNazwa robót: **ROZBUDOWA BUDYNKU PUBLICZNEGO GIMNAZJUM PRZY
ULICY WRONIECKIEJ 136 W CZARNKOWIE**Inwestor: **GMINA MIASTA CZARNKÓW
PL. Wolności 6, 64700 Czarnków**

PRZEDMIAR

Strona 1

SYKAL-002489

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Zasilanie i rozdzielnie				
1	10	KNNR N003-03-04-01-00	Wykucie wnęki w ścianie z cegły z otynkowaniem na zaprawie wapiennej	m ³	3,840
1	20	KNNR N005-04-04-02-00	Montaż tablicy elektrycznej o masie do 20 kg - TG, T0, T1, T2	szt	4,000
1	30	KNNR N005-04-06-01-00	Montaż aparatu elektrycznego o masie do 2,5 kg - wyłącznik p.poż	szt	1,000
1	40	KNNR N005-12-07-01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	metr	2450,000
1	50	KNNR N005-02-05-01-00	Przewód kabelkowy o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowym HDGs 2x1,5	metr	18,000
1	60	KNNR N005-02-05-01-00	Przewód kabelkowy o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowym YdY 3x2mm	metr	370,000
1	70	KNNR N005-01-01-06-00	Rura winidurowa o średnicy do 28 P.T. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	metr	350,000
1	80	KNNR N005-07-15-01-00	Układanie kabli o masie do 0,5kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem YKY 5x25	szt	120,000
1	90	KNNR N005-02-05-03-00	Przewód kabelkowy o łącznym przekroju żył do 30mm ² w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowym YdY 5x4	metr	95,000
1	100	KNNR N005-07-26-02-00	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju do 16 mm ² na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzywa sztucznego	szt	78,000
1	110	KNNR N005-07-26-02-00	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju do 50 mm ² na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzywa sztucznego	szt	20,000
2	Instalacja oświetlenia podsztatowego, awaryjnego i ewakuacyjnego				
2	120	KNNR N005-02-05-01-00	Przewód kabelkowy o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowym YdY 3x1,5	metr	1850,000
2	130	KNNR N005-05-02-04-00	Oprawy oświetleniowe przykręcane Led A1, A2, A3	kmpl	101,000
2	140	KNNR N005-05-02-04-00	Oprawy oświetleniowe przykręcane Led A7	kmpl	13,000
2	150	KNNR N005-05-02-04-00	Oprawy oświetleniowe przykręcane Led A6, A8	kmpl	32,000
2	160	KNNR N005-05-02-04-00	Oprawy oświetleniowe przykręcane AW, EXIT A4, A5	kmpl	39,000
2	170	KNNR N005-03-01-11-00	Mocowanie osprzętu na zaprawie w otworach w podłożu ceglanym - Wykonanie ślepych otworów	szt	136,000
2	180	KNNR N005-03-01-02-00	Mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w cegle	szt	136,000
2	190	KNNR N005-03-02-01-00	Puszka instalacyjna p.t. fi do 60 pojedyncza	szt	136,000
2	200	KNNR N005-03-06-02-00	Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej	szt	52,000
3	Instalacja wyrównawcza i gniazd wtykowych				
3	210	KNNR N005-02-05-01-00	Przewód kabelkowy o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowym YdY 3x2,5	metr	1750,000
3	220	KNNR N005-03-01-11-00	Mocowanie osprzętu na zaprawie w otworach w podłożu ceglanym - Wykonanie ślepych otworów	szt	69,000
3	230	KNNR N005-03-02-01-00	Puszka instalacyjna p.t. fi do 60 pojedyncza	szt	69,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3	240	KNNR N005-03-08-02-00	Gniazdo wtyczk p.t. 16A/2,5 PT przelot pojedyn	szt	69,000
3	250	KNNR N005-03-08-02-00	Gniazdo wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe PEL	szt	9,000
3	260	KNNR N005-02-02-02-00	Przewód izolowany jednożyłowy o przekroju do 10mm2 układany w gotowych korytkach LGY 4	metr	170,000
3	270	KNNR N005-02-02-02-00	Przewód izolowany jednożyłowy o przekroju do 10mm2 układany w gotowych korytkach LGY 10	metr	45,000
3	280	KNNR N005-12-04-01-00	Montaż końcówek kablowych do 6 mm2 przez zaciskanie	szt	14,000
3	290	KNNR N005-12-04-02-00	Montaż końcówek kablowych do 16 mm2 przez zaciskanie	szt	10,000
<hr/>					
4	Instalacja komputerowa				
4	300	KNNR N005-02-03-01-00	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur przewód FTP 5E	metr	470,000
4	310	KNNR N005-03-08-01-00	Montaż gniazda RJ 45	szt	9,000
4	320	Kalkulacja własna	Szafa RACK kompletnie wyposażona zgodnie z dokumentacją	szt	1,000
4	330	Kalkulacja własna	Router WIFI	szt	4,000
<hr/>					
5	Instalacja dzwonekowa				
5	340	Kalkulacja własna	Montaż dzwonek szkolnego	szt	4,000
5	350	KNNR N005-02-05-01-00	Przewód kabelkowy o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowym	metr	72,000
<hr/>					
6	Monitoring				
6	360	Kalkulacja własna	Montaż kamer monitoringu zgodnie z dokumentacją	szt	6,000
6	370	KNNR N005-02-05-01-00	Przewód kabelkowy o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowym	metr	145,000
<hr/>					
7	Badania i pomiary				
7	380	Kalkulacja własna	Badania i pomiary instalacji elektrycznych	kmpl	1,000
<hr/>					
8	Instalacja odgromowa				
8	390	KNR 5-08 0604-01	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. 8mm	metr	140,000
8	400	KNR 508-06-22-01-00	Montaż iglicy 1,5m	szt	6,000
8	410	KNR 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt	10,000
8	420	Kalkulacja własna	Montaż puszek odgromowych	kmpl	4,000