

## KOSZTORYS PRZETARGOWY

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45000000-7 000000-7

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa z rozbudową i zmianą sposobu użytkowania budynku gospodarczego  
ADRES INWESTYCJI : P ZOZ MSWiA Centrum Rehabilitacji w Górznie, Górzno 63 64-120 Krzemieniewo  
INWESTOR : SP ZOZ MSWiA Centrum Rehabilitacji w Górznie  
ADRES INWESTORA : Górzno 63 64-120 Krzemieniewo  
WYKONAWCA ROBÓT : NEW HOME JAKUB PRZYBYŁA  
ADRES WYKONAWCY : ul.Rydzyńska 4 64-130 Rydzyna  
BRANŻA : elektrycza

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : JAKUB PRZYBYŁA

Poziom cen : 2025

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	207848.76 zł
Podatek VAT	:	47805.21 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	255653.97 zł

**Słownie: dwieście pięćdziesiąt pięć tysięcy sześćset pięćdziesiąt trzy i 97/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	INSTALACJA OŚWIETLE- NIOWA	14298.89	66719.67		10726.65	8007.35	3754.10	103506.66
2	INSTALACJA ZASILAŃ I GNIAZD	11717.31	46249.90	83.90	8853.55	5551.47	3098.61	75554.74
3	INSTALACJA ODGROMO- WA I POŁĄCZEŃ WYRÓW- NAWCZYCH	5492.82	11669.95	297.00	4342.55	1400.64	1520.08	24723.04
4	POZOSTAŁE		2750.00		0.00	330.00	0.00	3080.00
5	ROZBUDOWA ROZDZIEL- NIC O DODATKOWE ELE- MENTY	166.32	580.00		124.74	69.60	43.66	984.32
	RAZEM netto	31675.34	127969.52	380.90	24047.49	15359.06	8416.45	207848.76
	VAT							47805.21
	Razem brutto							255653.97

Słownie: dwieście pięćdziesiąt pięć tysięcy sześćset pięćdziesiąt trzy i 97/100 zł

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>INSTALACJA OŚWIETLENIOWA</b>				
1 d.1	<b>KNNR 5 0301-11</b>	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.	102	6.070	619.14
2 d.1	<b>KNNR 5 0302-01</b>	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	102	6.751	688.60
3 d.1	<b>KNNR 5 0306-02</b>	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	40	39.769	1590.76
4 d.1	<b>KNNR 5 0306-03</b>	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	6	54.707	328.24
5 d.1	<b>KNNR 5 0306-03</b>	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	11	46.510	511.61
6 d.1	<b>KNNR 5 0306-02</b>	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	43	63.188	2717.08
7 d.1	<b>KNNR 5 0406-01</b>	analogia. Montaż czujnika ruchu	szt.	2	103.440	206.88
8 d.1	<b>KNNR 5 0205-01</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYp 3x1,5mm2	m	2913	7.209	20999.82
9 d.1	<b>KNNR 5 0205-01</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYp 4x1,5mm2	m	394	8.403	3310.78
10 d.1	<b>KNNR 5 0502-01</b>	Oprawa Kaw np KWADRA LED - RO-3W-CW	kpl.	39	243.594	9500.17
11 d.1	<b>KNNR 5 0502-01</b>	Oprawa E1 np CRYSTAL LED ATJ	kpl.	13	168.974	2196.66
12 d.1	<b>KNNR 5 0502-01</b>	Oprawa E2 np PRIMOS LED ATJ	kpl.	5	168.974	844.87
13 d.1	<b>KNNR 5 0502-01</b>	Oprawa Pawt np PRIMOS ATJ TERMOSTAT 7W	kpl.	7	197.674	1383.72
14 d.1	<b>KNNR 5 0504-02</b>	Oprawa C1 np COBRA 1 100W_90ST	kpl.	0	240.207	0.00
15 d.1	<b>KNNR 5 0502-01</b>	Oprawa Oaw np OWA FL LED - RP-3W-CW-9016	kpl.	14	220.634	3088.88
16 d.1	<b>KNNR 5 0502-03</b>	Oprawa T1 np TORENT LED 40W PM	kpl.	16	214.457	3431.31
17 d.1	<b>KNNR 5 0502-04</b>	Oprawa K1 np KOSMOS W 45E 45W PM UHR	kpl.	4	198.860	795.44
18 d.1	<b>KNNR 5 0502-04</b>	Oprawa J1 np JOWISZ SLIM 32W 40E UGR IP20	kpl.	117	302.180	35355.06
19 d.1	<b>KNNR 5 0503-01</b>	Oprawa D1 np DL200 24W PMIP44	kpl.	24	275.235	6605.64
20 d.1	<b>KNNR 5 0502-04</b>	Oprawa O1 np OPAL 60/60 36W IP20	kpl.	40	233.300	9332.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>INSTALACJA ZASILAŃ I GNIAZD</b>				
21 d.2	<b>KNNR 5 0301-11</b>	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.	264	6.070	1602.48
22 d.2	<b>KNNR 5 0302-01</b>	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	264	6.751	1782.26
23 d.2	<b>KNNR 5 0308-01</b>	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.	118	30.623	3613.51
24 d.2	<b>KNNR 5 0308-01</b>	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.	42	32.965	1384.53
25 d.2	<b>KNNR 5 0308-07</b>	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 4 mm2	szt.	1	194.970	194.97
26 d.2	<b>KNNR 5 0406-01</b>	analogia. Montaż zestawu gniazd PEL	szt.	25	81.040	2026.00
27 d.2	<b>KNNR 5 0308-01</b>	analogia. Montaż gniazd komputerowych	szt.	4	44.675	178.70
28 d.2	<b>KNNR 5 0406-01</b>	analogia. Montaż wyłącznika p-poz	szt.	1	433.840	433.84
29 d.2	<b>KNNR 5 0205-01</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYp 3x2,5mm2	m	2180	8.403	18318.54
30 d.2	<b>KNNR 5 0205-01</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe - UTP kat.6	m	1135	10.791	12247.79
31 d.2	<b>KNNR 5 0205-01</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe - HDGS 5x1,5mm2	m	49	15.566	762.73
32 d.2	<b>KNNR 5 0205-01</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYżo 5x2,5mm2	m	26	11.984	311.58
33 d.2	<b>KNNR 5 0205-03</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYżo 5x10mm2 - zasilanie RK	m	15	36.621	549.32
34 d.2	<b>KNNR 5 0205-03</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYżo 5x10mm2 - zasilanie RE	m	10	36.621	366.21
35 d.2	<b>KNNR 5 0205-03</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYżo 5x10mm2 - zasilanie	m	0	36.621	0.00
36 d.2	<b>KNNR 5 0205-03</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYżo 5x4mm2 - centrala wentylacyjna na dachu	m	50	18.712	935.60
37 d.2	<b>KNNR 5 0205-03</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYżo 5x4mm2 - zasilanie windy	m	39	18.712	729.77
38 d.2	<b>KNNR 5 0205-03</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe - YKYżo 5x6mm2	m	50+50+50 = 150.000	24.682	3702.30
39 d.2	<b>KNNR 5 0101-04</b>	Rury winidurowe o śr.do 47 mm układane p.t. w gotowych brzdach w betonie	m	43	18.216	783.29

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
40 d.2	<b>KNNR 5 0713-03</b>	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKYżo 5x25mm <sup>2</sup> - zasilanie RW	m	43	86.486	3718.90
41 d.2	<b>KNNR 5 0101-04</b>	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m	43	18.216	783.29
42 d.2	<b>KNNR 5 0713-03</b>	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKYżo 4x95mm <sup>2</sup> - zasilanie RG	m	43	130.661	5618.42
43 d.2	<b>KNNR 5 0205-01</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - HDGs 3x2,5mm <sup>2</sup> - do systemu ODDYMIANIA	m	25	14.372	359.30
44 d.2	<b>KNNR 5 0405-02</b>	Rozdzielnica RK	szt.	1	1033.474	1033.47
45 d.2	<b>KNNR 5 0405-04</b>	Rozdzielnica RE	szt.	1	2615.231	2615.23
46 d.2	<b>KNNR 5 0405-04</b>	Rozdzielnica RG	szt.	1	1383.231	1383.23
47 d.2	<b>KNNR 5 0405-02</b>	Rozdzielnica RW	szt.	1	921.474	921.47
48 d.2	<b>KNNR 5 0405-01</b>	Rozdzielnica TPWP	szt.	1	848.207	848.21
49 d.2	<b>KNNR 5 0401-02</b>	Montaż ZK1-1Pp (pomiar półpośredni)	kpl.	1	397.800	397.80
50 d.2	<b>kalkulacja własna</b>	demontaż i ponowny montaż inwentera instalacji fotowoltaicznej	kpl	1	5600.000	5600.00
51 d.2	<b>kalkulacja własna</b>	Montaż obudowy istniejącego SZR	kpl	1	672.000	672.00
52 d.2	<b>kalkulacja własna</b>	Demontaż i ponowny montaż agregatu	kpl	1	1680.000	1680.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		<b>INSTALACJA ODGROMOWA I POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH</b>				
53 d.3	<b>KNNR 5 0605-02</b>	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III - podłączenie do istniejącego uziomu fundamentowego	m	6*6 = 36.000	80.507	2898.25
54 d.3	<b>KNNR 5 0103-02</b>	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t. na betonie - rurka instalacji odgromowej	m	66	79.483	5245.88
55 d.3	<b>KNNR 5 0601-01</b>	Przewody instalacji odgromowej nienaprężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych	m	250	46.647	11661.75
56 d.3	<b>KNNR 5 0201-08</b>	analogia. Przewody instalacji odgromowej wciągane do rur.	m	66	8.760	578.16
57 d.3	<b>KNNR 5 0406-01</b>	analogia. Montaż złącza kontrolnego na elewacji budynku	szt.	6	114.640	687.84
58 d.3	<b>KNNR 5 0615-01</b>	Iglite typu IO-2.5 montowane na żerdzi, wieży stalowej w pozycji leżącej	kpl.	4	167.882	671.53
59 d.3	<b>KNNR 5 0406-01</b>	analogia. Montaż głównej szyny uziemiającej GSU	szt.	1	103.440	103.44
60 d.3	<b>KNNR 5 0406-01</b>	analogia. Montaż miejscowej szyny wyrównawczej MSW	szt.	8	115.760	926.08
61 d.3	<b>KNNR 5 0201-04</b>	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 10 mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m	255	5.535	1411.43
62 d.3	<b>KNNR 5 0201-06</b>	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 35 mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m	25	21.547	538.68

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		<b>POZOSTAŁE</b>				
63 d.4	kalkulacja własna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej wraz z po- miarami	kpl	1	3080.000	3080.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5		<b>ROZBUDOWA ROZDZIELNIC O DODATKOWE ELEMENTY</b>				
64 d.5	<b>KNNR 5 0406-01</b>	analogia. Dołożenie w rozdzielni wyłącznika różnicowo-prądowego	szt.	1+2 = 3.000	137.040	411.12
65 d.5	<b>KNNR 5 0406-01</b>	analogia. Dołożenie w rozdzielni wyłącznika nadprądowego B16A	szt.	2+3 = 5.000	114.640	573.20
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>207848.76</b>
<b>Podatek VAT</b>						<b>47805.21</b>
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						<b>255653.97</b>

**Słownie:** dwieście pięćdziesiąt pięć tysięcy sześćset pięćdziesiąt trzy i 97/100 zł