

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Prace elektryczne - zasilanie, instalacja adm, WLZ  
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul. Gryfińska 142  
INWESTOR : STBS Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : ul. Bohaterów Getta Warszawskiego 1a, 70-302 Szczecin  
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Sławomir Subzda (ELEKTRYCZNA)  
DATA OPRACOWANIA : 11.02.2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
11.02.2026

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>zasilanie + rozdzielnia</b>			
1	KNR-W 4-03	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
d.1	1129-01	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
2	KNR-W 4-03	Demontaż i ponowny montaż jednofazowych liczników energii elektrycznej	szt.		
d.1	0509-01	6	szt.	6.000	
	analogia			RAZEM	6.000
3	KNR 4-03	Demontaż tablic licznikowych	szt.		
d.1	1129-03	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNR-W 4-03	Wymiana haka na elewacji	przy- łącz.		
d.1	0810-02	1	przy- łącz.	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
5	KNR-W 5-08	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowa- niem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	m		
d.1	0101-03	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
6	KNR-W 5-08	Rury winidurkowe o średnicy do 47 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
d.1	0110-04	poz.5	m	20.000	
				RAZEM	20.000
7	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 wciągane do rur	m		
d.1	0203-03	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
8	KNNR 5	Wykucie bruzd dla rur RS47 w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
d.1	1207-14	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
9	KNNR 5	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m		
d.1	0101-04	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
10	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 wciągane do rur	m		
d.1	0203-03	12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KNR-W 4-01	Wykucie wnęk o głębokości do 1/4 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie ce- mentowo-wapiennej - na rozdzielnie	m <sup>2</sup>		
d.1	0332-05	0.5*0.5	m <sup>2</sup>	0.250	
				RAZEM	0.250
12	KNR-W 5-08	Montaż Szafki wyłącznika głównego	szt		
d.1	0405-08	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 4-03	Obrobienie wnęki z zamontowaną skrzynką	szt		
d.1	1013-02	1	szt	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
14	KNR-W 4-01	Wykucie wnęk o głębokości do 1/4 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie ce- mentowo-wapiennej - na rozdzielnie	m <sup>2</sup>		
d.1	0332-05	1*1	m <sup>2</sup>	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg - Zestaw licznikowy parter	szt.		
d.1	0404-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebiecia do 1 cegły - śr. rury do 25 mm	otw.		
d.1	1003-06	9	otw.	9.000	
				RAZEM	9.000
17	KNR-W 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebiecia do 1 cegły - śr. rury do 40 mm	otw.		
d.1	1003-07	2	otw.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNNR 5	Wykucie bruzd dla rur RKL21, RS28 w cegle	m		
d.1	1207-09	40	m	40.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 5 d.1 0101-02	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m	RAZEM	40.000
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
20	KNNR 5 d.1 1209-0501	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		5	otw.	5.000	
				RAZEM	5.000
21	KNNR 5 d.1 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDY 5x6 mm2	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
22	KNNR 5 d.1 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		2	m <sup>3</sup>	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR-W 5-08 d.1 0405-01	Montaż skrzynki rozdzielni - w mieszkaniach	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
24	KNR 5-08 d.1 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm2) wciągane do rur - Przewód HDGs 300/500V 5x1,5mm2	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
25	KNR-W 5-08 d.1 0401-03	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podłożu z cegły - aparat o 1-2 otworach mocujących	aparat		
		1	aparat	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR-W 5-08 d.1 0402-01 analogia	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia - 2 otwory mocujące - Ręczny ostrzegacz poż. ROP-63H zewn IP55	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2</b>		<b>uziom, połączenia wyrównawcze</b>			
27	KNR 5-08 d.2 0613-04	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - długość uziemiacza do 3m - grunt kat. III	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 5-08 d.2 0607-10	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu ręcznie - bednarka do 200 mm2	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
29	KNR 5-08 d.2 0619-05	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-drut w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR-W 4-03 d.2 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>3</b>		<b>instalacja na klatce, oświetlenie</b>			
31	KNR-W 4-03 d.3 1120-06	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 4 mm2	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
32	KNR-W 4-03 d.3 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
33	KNR-W 4-01 d.3 0706-01 analogia	Zaślepienie miejsc wyłącznikach i puszkach	szt.		
		poz.32+poz.31	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
34	KNR-W 4-03 d.3 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
35	KNR 5-08 d.3 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
36	KNR-W 4-01 d.3 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.34	m	40.000	
				RAZEM	40.000
37	KNR-W 4-03 d.3 0606-01 analogia	Wymiana opraw oświetleniowych na klatce	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
38	KNR-W 4-03 d.3 0606-01 analogia	Wymiana opraw oświetleniowych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
39	KNR-W 4-03 d.3 0606-01 analogia	Wymiana opraw oświetleniowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>4</b>		<b>strych</b>			
40	KNR-W 5-08 d.4 0101-03	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowa- niem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły - piwnica	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
41	KNR-W 5-08 d.4 0110-01	Rury winidurkowe o średnicy do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
		poz.40	m	25.000	
				RAZEM	25.000
42	KNR-W 5-08 d.4 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
43	KNR-W 4-03 d.4 0308-06	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżo- wego na cegle - przedsionek	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR-W 4-03 d.4 0602-03	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na cegły - przedsionek	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
45	KNR-W 4-03 d.4 0402-02	Wymiana puszek uniwersalnych z tworzyw sztucznych o wymiarach do 75x75 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm2 (4 odgałęzienia)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
46	KNR-W 4-03 d.4 0902-02	Wykonanie połączeń przewodów do 2.5 mm2 w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. z zadławianiem przewodów (4 odgałęzienia)	kpl.		
		16	kpl.	16.000	
				RAZEM	16.000
<b>5</b>		<b>inne</b>			
47	d.5 wycena indy- widualna	Wykonanie schematu jednokreskowego instalacji.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
48	d.5 wycena indy- widualna	Wywóz i utylizacja materiałów z demontażu i gruzu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR-W 4-03 d.5 1208-03	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 3-fazo- wym	pomiar		
		7	pomiar	7.000	
				RAZEM	7.000
50	KNR-W 4-03 d.5 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazo- wym	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
51	KNR-W 4-03 d.5 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar		
		6	pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	zasilanie + rozdzielnia				0.00
2	uziom, połączenia wyrównawcze				0.00
3	instalacja na klatce, oświetlenie				0.00
4	strych				0.00
5	inne				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

## TABELA NARZUTÓW

KOSZTORYS

Lp.	Nazwa	Skrót	Grupa	Wartość	Od robocizny	Od materiałów	Od sprzętu
<b>narzuty wspólne dla wszystkich działań</b>							
1	Koszty pośrednie	Kp	wszystkie	0%	wszystkie		wszystkie
2	Zysk	Z	wszystkie	0%	wszystkie		wszystkie
3	Koszty zakupu	Kz	wszystkie	0%		bezpośrednie	
<b>narzuty kosztorysu</b>							
1	VAT	V	wszystkie	0%	wszystkie		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	----	-------	------------	---------

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- wa- ny
---------	-------	----	-------	----------	----------	---------------	--------------	-------	--------------------	------------------------------	---	--

Słownie: zero i 00/100 zł



Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	----	-------	------------	---------

Słownie: zero i 00/100 zł