

Szczecinek, ul. Szkolna 19; Id: 321501_1.0013.989

Budowa : Remont instalacji elektrycznej
Budowa : INSTALACJE ELEKTRYCZNE

PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 24.03.2026

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	INSTALACJA ELEKTRYCZNA LOKAL NR 2		
1	KNR 403 0204-02 WACETOB Warszawa Wymiana przewodów kabelkowych YDY 3x6 mm2	10,000	m
	10 = 10,000		
	Razem = 10,000		m
2	tablica mieszkaniowa TM Numer specyfikacji : 00		
2	KNR 508 0401-11 WACETOB Warszawa Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów, z kuciem mechanicznym otworów pod kołki kotwiące M10 - rodzaj podłoża : ceglane - 2 otwory	1,000	szt
	1 = 1,000		
	Razem = 1,000		szt
3	KNR-W 5-08 0405-05 wyd.I 1997 Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni do 0,50m2	1,000	szt
	1 = 1,000		
	Razem = 1,000		szt
4	KNR 508 0407-03 WACETOB Warszawa Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: wyłącznik różnicowo-prądowy P 302 25-30 mA	1,000	szt
	1 = 1,000		
	Razem = 1,000		szt
5	KNR 508 0407-04 WACETOB Warszawa Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: ogranicznik mocy ETIMAT 20A	1,000	szt
	1 = 1,000		
	Razem = 1,000		szt
6	KNR 508 0407-01 WACETOB Warszawa Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: wyłącznik nadprądowy 1-bieg. B 10A	2,000	szt
	2 = 2,000		
	Razem = 2,000		szt
7	KNR 508 0407-01 WACETOB Warszawa Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: wyłącznik nadprądowy 1-bieg. B 16A	6,000	szt
	6 = 6,000		
	Razem = 6,000		szt
8	KNR 508 0407-01 WACETOB Warszawa Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: wyłącznik nadprądowy 1-bieg. B32 A	1,000	szt
	1 = 1,000		
	Razem = 1,000		szt
9	KNR 508 0407-04 WACETOB Warszawa Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: ogranicznik przepięć ON T1+T2-8-1P nr ref. 4122 50	1,000	szt
	1 = 1,000		
	Razem = 1,000		szt
3	Instalacja oświetleniowa i gniazd wtykowych		
10	KNR 508 0502-06 IZOIEPB ORGBUD W-wa Przygotowanie podłoża ceglano pod oprawy oświetleniowe przykręcane za pomocą: 4 kołków kotwiących	3,000	kpl
	3 = 3,000		
	Razem = 3,000		kpl
11	KNR 508 0504-03 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż na gotowym podłożu i podłączenie opraw oświetleniowych żarowych, rodzaju: przykręcane, końcowe	3,000	szt
	3 = 3,000		
	Razem = 3,000		szt

Szczecinek, ul. Szkolna 19; Id: 321501_1.0013.989

3. Instalacja oświetleniowa i gniazd wtykowych

Data: 24.03.2026

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
12	KNR 403 1003-16 IZOIEPB ORGBUD W-wa Mechaniczne przebijanie w ścianach lub stropach z cegły, otworów o długości przebicia do 2 cegieł i średnicy: do 25 mm 4 = 4,000 Razem = 4,000	4,000	szt
13	KNR 403 1001-05 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtykowe w podłożu: z cegły 150 = 150,000 Razem = 150,000	150,000	m
14	KNR 508 0210-01 WACETOB Warszawa Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach na podłożu różnym od betonu, YDYp 3x1,5 mm2 35 = 35,000 Razem = 35,000	35,000	m
15	KNR 508 0210-02 IZOIEPB ORGBUD W-wa Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. na podłożu różnym od betonu, w gotowych bruzdach bez ich zaprawiania - - łączny przekrój żył: do 12 mm2 Cu - YDY 3x2,5 750V 140 = 140,000 Razem = 140,000	140,000	m
16	KNR-W 4-01 0705-07 WACETOB wyd.I 1997 Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi 150 = 150,000 Razem = 150,000	150,000	m
17	KNR 508 0302-02 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy 60 mm , mocowanych na zaprawie gipsowej lub cementowej, przy przekroju dołączanego przewodu i ilości wylotów: do 2,5 mm2 - 3 wyloty 31 = 31,000 Razem = 31,000	31,000	szt
18	KNR 5-08 0309-03 Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem 24 = 24,000 Razem = 24,000	24,000	szt.
19	KNR 508 0301-02 WACETOB Warszawa Przygotowanie podłoża, pod umocowanie osprzętu instalacyjnego, przez osadzenie : kołków plast. w cegle 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	szt
20	KNR 508 0309-05 WACETOB Warszawa Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych z uziemieniem o przekroju przewodu 2,5 mm2 przykręcanych 2-bieg.16A, 250V 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	szt
21	KNR 508 0307-03 WACETOB Warszawa Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik świecznikowy 3 = 3,000 Razem = 3,000	3,000	szt
22	KNR 508 0307-02 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik klawiszowy 1-bieg. 3 = 3,000 Razem = 3,000	3,000	szt
23	KNR 508 0307-02 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: przycisk dzwonka 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt

Szczecinek, ul. Szkolna 19; Id: 321501_1.0013.989

3. Instalacja oświetleniowa i gniazd wtykowych

Data: 24.03.2026

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
24	KNR 508 0307-02 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej : dzwonek 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
4	Pomiary		
25	KNR 4-03 1202-01 Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	miar.
26	KNR 4-03 1205-05 Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	miar.
27	KNR 403 1205-06 IZOIEPB ORGBUD W-wa Badanie i pomiar skuteczności zerowania: następny pomiar po pierwszym 25 = 25,000 Razem = 25,000	25,000	miar
28	KNR 508 0902-05 WACETOB Warszawa Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego pierwsza 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	miar
5	INSTALACJA ELEKTRYCZNA LOKAL NR 2a		
6	Szafka pomiarowa		
29	KNR 508-0401-08-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów, z kuciem mechanicznym otworów pod kołki rozporowe plastikowe - rodzaj podłoża : ceglane - 4 otwory 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
30	KNR 508-0405-05-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Montaż obudów tablic rozdzielczych licznikowej 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
31	KNR 508-0408-01-01 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Montaż elementów rozdzielnic skrzynkowych modułowych: szyna nośna TH 35-7,5 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
32	KNR 508-0402-04-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Mocowanie na gotowym podłożu tablicy licznikowej 1 faz.. 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
33	KNR 508-0407-01-01 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: ogranicznik mocy ETIMAT T 1p 20A p 20A 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
34	KNR 403 0204-02 WACETOB Warszawa Wymiana przewodów kabelkowych YDY 3x6 mm2 5 = 5,000 Razem = 5,000	5,000	m

Szczecinek, ul. Szkolna 19; Id: 321501_1.0013.989

7. tablica mieszkaniowa TM

Data: 24.03.2026

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
7	tablica mieszkaniowa TM Numer specyfikacji : 00		
35	KNR 508 0401-11 WACETOB Warszawa Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów, z kuciem mechanicznym otworów pod kołki kotwiące M10 - rodzaj podłoża : ceglane - 2 otwory 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
36	KNR-W 5-08 0405-05 wyd.I 1997 Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni do 0,50m2 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
37	KNR 508 0407-03 WACETOB Warszawa Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: wyłącznik różnicowo-prądowy P 302 25-30 mA 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
38	KNR 508 0407-04 WACETOB Warszawa Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: ogranicznik mocy ETIMAT 20A 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
39	KNR 508 0407-01 WACETOB Warszawa Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: wyłącznik nadprądowy 1-bieg. B 10A 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	szt
40	KNR 508 0407-01 WACETOB Warszawa Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: wyłącznik nadprądowy 1-bieg. B 16A 6 = 6,000 Razem = 6,000	6,000	szt
41	KNR 508 0407-01 WACETOB Warszawa Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: wyłącznik nadprądowy 1-bieg. B 32 A 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
42	KNR 508 0407-04 WACETOB Warszawa Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: ogranicznik przepięć ON T1+T2-8-1P nr ref. 4122 50 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
8	Instalacja oświetleniowa i gniazd wtykowych		
43	KNR 508 0502-06 IZOIEPB ORGBUD W-wa Przygotowanie podłoża ceglano-podłazowego pod oprawy oświetleniowe przykręcane za pomocą: 4 kołków kotwiących 3 = 3,000 Razem = 3,000	3,000	kpl
44	KNR 508 0504-03 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż na gotowym podłożu i podłączenie opraw oświetleniowych żarowych, rodzaju: przykręcane, końcowe 3 = 3,000 Razem = 3,000	3,000	szt
45	KNR 403 1003-16 IZOIEPB ORGBUD W-wa Mechaniczne przebijanie w ścianach lub stropach z cegły, otworów o długości przebiccia do 2 cegieł i średnicy: do 25 mm 4 = 4,000 Razem = 4,000	4,000	szt
46	KNR 403 1001-05 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtykowe w podłożu: z cegły 150 = 150,000 Razem = 150,000	150,000	m

Szczecinek, ul. Szkolna 19; Id: 321501_1.0013.989

8. Instalacja oświetleniowa i gniazd wtykowych

Data: 24.03.2026

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
47	KNR 508 0210-01 WACETOB Warszawa Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach na podłożu różnym od betonu, YDYp 3x1,5 mm2 35 = 35,000 Razem = 35,000	35,000	m
48	KNR 508 0210-02 IZOIEPB ORGBUD W-wa Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. na podłożu różnym od betonu, w gotowych bruzdach bez ich zaprawiania - - łączny przekrój żył: do 12 mm2 Cu - YDY 3x2,5 750V 140 = 140,000 Razem = 140,000	140,000	m
49	KNR-W 4-01 0705-07 WACETOB wyd.I 1997 Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi 150 = 150,000 Razem = 150,000	150,000	m
50	KNR 508 0302-02 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy 60 mm , mocowanych na zaprawie gipsowej lub cementowej, przy przekroju dołączanego przewodu i ilości wylotów: do 2,5 mm2 - 3 wyloty 29 = 29,000 Razem = 29,000	29,000	szt
51	KNR 5-08 0309-03 Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem 22 = 22,000 Razem = 22,000	22,000	szt.
52	KNR 508 0301-02 WACETOB Warszawa Przygotowanie podłoża, pod umocowanie osprzętu instalacyjnego, przez osadzenie : kołków plast. w cegle 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	szt
53	KNR 508 0309-05 WACETOB Warszawa Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych z uziemieniem o przekroju przewodu 2,5 mm2 przykręcanych 2-bieg. 16A, 250V 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	szt
54	KNR 508 0307-03 WACETOB Warszawa Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik świecznikowy 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	szt
55	KNR 508 0307-03 WACETOB Warszawa Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik schodowy 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	szt
56	KNR 508 0307-02 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik klawiszowy 1-bieg. 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	szt
57	KNR 508 0307-02 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: przycisk dzwonka 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
58	KNR 508 0307-02 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej : dzwonek 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt

Szczecinek, ul. Szkolna 19; Id: 321501_1.0013.989

9. Pomiary

Data: 24.03.2026

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
9	Pomiary		
59	KNR 4-03 1202-01 Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	1,000	pomiar.
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	pomiar.
60	KNR 4-03 1205-05 Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	1,000	pomiar.
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	pomiar.
61	KNR 403 1205-06 IZOIEPB ORGBUD W-wa Badanie i pomiar skuteczności zerowania: następny pomiar po pierwszym	23,000	pomiar
	23 =	23,000	
	Razem =	23,000	pomiar
62	KNR 508 0902-05 WACETOB Warszawa Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego pierwsza	1,000	pomiar
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	pomiar

--- Koniec wydruku ---