

---

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

---

Cena kosztorysowa

---

Słownie:

---

## **Przedmiar robót**

Obiekt	Zmiana sposobu użytkowania części szkoły podstawowej w Suchorzu na dwa punkty przedszkolne.
Rodzaj robót	Instalacje elektryczne
Kod CPV	45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne
Lokalizacja	Suchorze, gm. Trzebielino ,dz. nr 37, obręb Suchorze 0011
Inwestor	Gmina Trzebielino, 77- 235 Trzebielino ul. Wiejska 15
Biuro kosztorysowe	ARCH-ERS Pracownia Projektowa Sp. z o.o. Pręsin 20 M 77-200 Miastko

---

Sporządził Roman Sobolewski

---

Miastko, 02.09.2022 r.

**Spis treści**

1. Przedmiar robót ..... 3

**Przedmiar**

Zmiana sposobu użytkowania części szkoły podstawowej w Suchorzu na dwa punkty przedszkolne.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	Kalkulacja indywidualna	Wymiana wyłącznika głównego pakietowego 100A w rozdzielnicy głównej RG na wyłącznik główny FRX 303 100A z wyzwalaczem wzrostowym	kpl	1
2	KNNR 5 0407/04	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika przeciwporażeniowego 4-biegunowego (ochronnik przepięciowy kl 1+2 B+C)	szt	1
3	KSNR 5 0302/02	Linie zasilające prowadzone na tynku wykonywane przewodem kabelkowym o przekroju żył do 24mm <sup>2</sup> Cu (40mm <sup>2</sup> Al) układanym pojedynczo na podłożu z cegły	m	106
4	KSNR 5 0201/06	Montaż obudowy o powierzchni do 0,2m <sup>2</sup>	szt	2
5	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego	szt	6
6	KNNR 5 0407/04	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika przeciwporażeniowego 4-biegunowego	szt	2
7	KNNR 5 0407/04	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika 3-biegunowego	szt	1
8	KNR 4-03 1001/01	Mechaniczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglany	m	300
9	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe	m	150
10	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe	m	220
11	KNNR 5 0204/05	Układanie przewodów kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> na podłożu innym niż betonowe HGDs	m	160
12	KNNR 5 0301/11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w cegle	szt	28
13	KNNR 5 0302/01	Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm	szt	28
14	KNNR 5 0306/02	Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej przycisku 1-biegunowego	szt	1
15	KNNR 5 0307/01	Montaż przycisku jednobiegunowego	szt	1
16	KNNR 5 0306/03	Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego	szt	1
17	KNNR 5 0306/04	Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika krzyżowego, 2-biegunowego	szt	8
18	KNNR 5 0308/03	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym podtynkowych przelotowych podwójnych 2-biegunowych do 10A/2,5mm <sup>2</sup>	szt	15
19	KNNR 5 0308/05	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym brygoszczelnych przykręcanych 2-biegunowych do 16A/2,5mm <sup>2</sup>	szt	2
20	KNNR 5 0301/02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w cegle	szt	7
21	KNNR 5 0304/01	Montaż odgałęźników brygoszczelnych 3-włotowych z tworzywa sztucznego mocowanych bezśrubowo (puszki z przyciskiem PWP)	szt	7
22	KNR-W 5-08 0511/06	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym, względnie z tworzyw sztucznych, przykręcanych o mocy źródła światła do 2x20W z podłączeniem przelotowym (oprawy LED 40W, 60x60 cm . 4000K,	kpl	38
23	KNR-W 5-08 0511/02	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym, względnie z tworzyw sztucznych, przykręcanych o mocy źródła światła do 1x20W z podłączeniem przelotowym (oprawy awaryjne , ewakuacyjne i kierunkowe)	kpl	33
24	KNNR 5 1301/01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	5
25	KNNR 5 1301/02	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 3-fazowego niskiego napięcia	pomiar	1
26	KNNR 5 1304/01	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	1
27	KNNR 5 1304/05	Pomiary skuteczności zerowania - pierwszy pomiar	szt	1
28	KNNR 5 1304/06	Pomiary skuteczności zerowania - każdy następny pomiar	szt	17