

# Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Telekomunikacyjna

**Inwestycja** System domofonowy w przedszkolu nr 17  
Przedszkole nr 17 ,

Adres: ul. Krzyżowa 12  
44-200 RYBNIK

Kody CPV: 45311200-2 - Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

**Inwestor:** URZĄD MIASTA RYBNIK  
BOLESŁAWA CHROBREGO  
44-200 RYBNIK

**Wykonawca:**

Sporządził: HENRYK KATARZYŃSKI

Sprawdził:

Data opracowania: luty 2019

Inwestor

Wykonawca

## Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	45311200-2 CPV	Roboty w zakresie instalacji elektrycznych Instalacja Domofonowa.			
1.1	KALKULACJA INDYWIDUALNA	Demontaż istniejących urządzeń domofonowych 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.2	KNNR 5 1209-1001	Przebijanie otworów o średnicy 40 mm w ścianach lub stropach, w podłożu betonowym, długość przebiccia do 20 cm 10	szt. szt.	10,000	10,000
1.3	KNNR 5 0110-0500	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do podłoża betonowego-wymiana istniejących listew na listwy o wymiarach 20x12 60	m m	60,000	60,000
1.4	KNNR 5 0212-0100	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm <sup>2</sup> układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych-układanie przewodu UTP kat 5e w listwach PVC 20x12 200	m m	200,000	200,000
1.5	KNR AL-01 0301-0200	Montaż elementów systemu kontroli dostępu - czytnik identyfikujący PIN-kod_dostawa i instalacja 6-cio abonamentowego panelu wejściowego o następujących minimalnych parametrach: kamera 6 – przyciskowa,metalowa,podtynkowa; kąt widzenia w pionie: min 50 st., w poziomie: 65 st. ; doświetlenie optyki diodami ;reg. ustawienia kąta widzenia (pion - poziom: min 10 stopni); zasilanie 12VDC; sterowanie elektrozaczepem (NO); wbudowany czytnik RFID – UNIQUE 125KHz; zasilanie 12V DC; ster. elektrozaczepem z reg. czasu otwarcia. 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.6	KNNR 5 0406-01	Montaż zasilacza systemu domofonowego 2A 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.7	KNNR 5 0406-01	Montaż aparatu domofonowego o następujących minimalnych parametrach:Monitor analogowy słuchawkowy , kolorowy; wyświetlacz 7" Color 16:9; zasilanie 230 V lub z zasilacza; reg. głośności wywołania, reg. kontrastu; rozdzielczość. ekranu min. 760x460px. 6	szt. szt.	6,000	6,000
1.8	KNR AL-01 0304-0100	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - Dostawa i instalacja elektrozaczepu do metalowych drzwi wejściowych, instalacja przewodu do elektrozaczepu 10m, giętka osłona ochronna przewodu prowadzonego pomiędzy drzwiami a ramą drzwi. 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.9	KNNR 5 0308-0600	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, bryzgoszczelne 3-biegunowe przykręcane. Obciążalność 16 A, przekrój przewodu do 2,5 mm <sup>2</sup> -wykonanie instalacji zasilania systemu domofonowego. Ułożenie przewodu w korytkach, zabezpieczenie nadprądowe, itp. 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.10	KNR AL-01 0604-0100	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 24 elementów liniowych 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.11	KALKULACJA INDYWIDUALNA	Dostawa i oprogramowanie breloków RFID 125kHz z numerem 30*1	szt. szt.	30,000	30,000
1.12	KALKULACJA INDYWIDUALNA	Szkolenie obsługi w zakresie systemów bezpieczeństwa + dokumentacja powykonawcza 1	system system system	1,000	1,000