

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Grunwaldzka 111 Montaż instalacji domofonowej

### UWAGA:

1. Instalacja domofonowa obejmuje 10 lokali w budynku frontowym, 4 lokale w budynku oficyny nr 1 oraz 2 lokale w budynku oficyny nr 2. Planuje się montaż dwóch paneli wejściowych wzajemnie skomunikowanych. Dla budynku frontowego i oficyny nr 2 wywołanie odbywa się z panelu przy wejściu do budynku frontowego, a dla lokali w budynku oficyny nr 1 z panelu przy wejściu do budynku frontowego i oficyny nr 2.

2. Użyte w zestawieniu nazwy własne urządzeń stanowią jedynie wzorzec jakościowy i są podane w celu określenia wymagań jakościowych im stawianych. Dopuszcza się stosowanie innych, równoważnych urządzeń pod warunkiem zachowania tożsamyh lub wyższych parametrów technicznych. Zamiana na równorzędne o tych samych parametrach i wartościach użytkowych wymaga ponadto zgody Zamawiającego i inspektora nadzoru inwestorskiego.

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość
1	KNR-W 5-08 0401-03	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów	aparat	4
2	KNR-W 5-08 0406-01	Montaż urządzeń łączności wewnętrznej - instalacji przyzywowej (domofonu) - tablica przyzywowa OP 255 RS (bud. frontowy, oficyna 1)	szt	2
3	KNR-W 5-08 0406-01	Montaż urządzeń łączności wewnętrznej - instalacji przyzywowej (domofonu) - lista lokatorów	szt	2
4	KNR-W 5-08 0406-02		szt	16
5	KNR-W 5-08 0407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - zasilacz 12V	szt	2
6	KNR AL-01 0208-02	Montaż elementów obsługowych - elektrozaczep 12V	szt.	2
7	KNR AL-01 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi	szt	2
8	KNR 4-01 0920-19 analogia	Demontaż klamki i montaż gałki drzwiowej przykręcanej	szt.	2
9	analiza indywidualna	Dostawa kluczy elektronicznych (breloczków)	szt	16
10	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m	45
11	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - przewód YTDY 4x0,5	m	75
12	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - przewód YDY 3x1,5	m	38
13	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m	45
14	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3	1,125
15	KNR 5-08 0101-03	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	m	37
16	KNR 5-08 0110-01	Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m	37
17	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekr. żył Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> ) wciągane do rur	m	38
18	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekr. żył Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> ) wciągane do rur	m	20
19	KNR AL-01 0306-01	Uruchomienie systemu domofonowego	szt	2
20	KNR AL-01 0307-04	Praca próbna systemu- elektromechanicznych elementów blokujących	szt	2
21	KNR AL-01 0307-01	Praca próbna systemu - unifonów	szt	16
22	kalk. własna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej i i protokołów z pomiaru przewodu zasilającego	szt	1

RAZEM Kosztorys (netto)

VAT (8 %)

RAZEM (brutto)

### Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	panel wejściowy OP 255 RS	szt	2
2.	Unifon OP-U7	szt	16
3.	Panel z listą lokatorów	szt	2
4.	samoamykacz do drzwi	szt	2
5.	Klucz elektroniczny (breloczek)	szt	16
6.	obudowa podtynkowa OP-OP1	szt	2
7.	złączka ZCL 18	szt	18,5
8.	elektrozaczep rewersyjny 12V	szt	2
9.	gałka stała na szyldzie	szt	2
10.	piasek do betonów zwykłych	m3	1,2375
11.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,2149
12.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	0,18
13.	śruby podkładki i nakrętki	kg	0,48
14.	zasilacza 14V	szt	2
15.	rury PCV 18	m	38,48
16.	uchwyty UZ-18	szt	77,7
17.	przewód YTDY 4x0,5	m	117,52
18.	przewód YDY 3x1,5	m	39,52
19.	przewód UTP kat. 5A	m	20,8
20.	śruby kotwiące	szt	16
21.	kołki rozporowe plastikowe	szt	109,7

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Bogusław Płotnicki

upr. bud. GP-KZ-7342/11 93

Strona 1

29 STY 2020

do nadzorowania i kierowania robotami budowlanymi  
 bez ograniczenia w specjalności instalacyjno-inżynierskiej  
 w zakresie instalacji elektrycznych i ograniczonym  
 zakresie do projektowania w ww. specjalności  
 KUP.IE.0038/03