

PRZEDMIAR ROBÓT

Grunwaldzka 153 Montaż instalacji domofonowej

Uwaga:

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 | 2 |
| 2 | KNR-W 5-08 0406-01 | Montaż urządzeń łączności wewnętrznej - instalacji przyzywowej (domofonu) - tablica przyzywowa OP 255 RS | szt | 1 |
| 3 | KNR-W 5-08 0406-01 | Montaż urządzeń łączności wewnętrznej - instalacji przyzywowej (domofonu) - lista lokatorów | szt | 1 |
| 4 | KNR-W 5-08 0406-02 | | szt | 7 |
| 5 | KNR-W 5-08 0407-02 | Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - zasilacz 12V | szt | 1 |
| 6 | KNR AL-01 0208-02 | Montaż elementów obsługowych - elektrozaczep 12V | szt. | 1 |
| 7 | KNR AL-01 0304-06 | Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi | szt | 1 |
| 8 | KNR 4-01 0920-19 analogia | Demontaż klamki i montaż gałki drzwiowej przykręcanej | szt. | 1 |
| 9 | analiza indywidualna | Dostawa kluczy elektronicznych (breloczków) | szt | 7 |
| 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 ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - przewód YTDY 4x0,5 | m | 65 |
| 12 | KNNR 5 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - przewód YDY 3x1,5 | m | 7 |
| 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 | 0,045 |
| 15 | KNR 5-08 0101-03 | Montaż uchwyty pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły | m | 11 |
| 16 | KNR 5-08 0110-01 | Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytych | m | 12 |
| 17 | KNR 5-08 0207-01 | Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekr. żył Cu-6/Al-12 mm ²) wciągane do rur | m | 12 |
| 18 | KNR AL-01 0306-01 | Uruchomienie systemu domofonowego | szt | 1 |
| 19 | KNR AL-01 0307-04 | Praca próbna systemu- elektromechanicznych elementów blokujących | szt | 1 |
| 20 | KNR AL-01 0307-01 | Praca próbna systemu - unifonów | szt | 7 |
| 21 | 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 | 1 |
| 2. | Unifon OP-U7 | szt | 7 |
| 3. | Panel z listą lokatorów | szt | 1 |
| 4. | samozamykacz do drzwi | szt | 1 |
| 5. | Klucz elektroniczny (breloczek) | szt | 7 |
| 6. | obudowa podtynkowa OP-OP1 | szt | 1 |
| 7. | elektrozaczep rewersyjny 12V | szt | 1 |
| 8. | gałka stała na szyldzie | szt | 1 |
| 9. | piasek do betonów zwykłych | m3 | 0,0495 |
| 10. | cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 | t | 0,0086 |
| 11. | ciasto wapienne (wapno gaszone) | m3 | 0,0072 |
| 12. | śruby podkładki i nakrętki | kg | 0,24 |
| 13. | zasilacza 14V | szt | 1 |
| 14. | rury PCV 18 | m | 12,48 |
| 15. | uchwyty UZ-18 | szt | 23,1 |
| 16. | przewód YTDY 4x0,5 | m | 80,08 |
| 17. | przewód YDY 3x1,5 | m | 7,28 |
| 18. | śruby kotwiące | szt | 8 |
| 19. | kołki rozporowe plastikowe | szt | 37,1 |
| 20. | złączka ZCL 18 | szt | 6 |

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Bogusław Płotnicki
upr. bud. GP-KZ 7342-11-93

do nadzorowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczenia w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej
w zakresie instalacji elektrycznych i ograniczonym
zakresie do projektowania w ww. specjalności
KUP-IE-0039-03