
KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego nr4. Instalacja domofonowa.
ADRES INWESTYCJI : 63-300 Pleszew, ul.Malinie (dz. nr 2986/18, 2986/21)
INWESTOR : Pleszewskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego
ADRES INWESTORA : 63-000 Pleszew, ul. Fabryczna 5
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż.Ludwik Kubiak
DATA OPRACOWANIA : 01.2009

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen :

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45314000-1 Instalowanie urządzeń telekomunikacyjnych
45314300-4 Instalowanie infrastruktury okablowania

WYKONAWCA :

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
KOSZTORYS ŚLEPY Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego nr2. Instalacja domofonowa.					
1	KNR 5-08 0401-04	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących 8	aparat aparat	8.000	
				RAZEM	8.000
2	KNR 5-08 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
3	KNR 4-03 1003-01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg. - śr.rury do 25 mm 6	otw. otw.	6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNR 4-03 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr.rury do 25 mm 24	otw. otw.	24.000	
				RAZEM	24.000
5	KNR 4-03 1001-09	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur: RIP16,RIS16,RL22 o śr.do 47 mm w cegle 220	m m	220.000	
				RAZEM	220.000
6	KNR 5-08 0109-05	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd (śr.do 19mm podłoże inne niż beton) 15	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
7	KNR 5-08 0109-05	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd (śr.do 19mm podłoże inne niż beton) 205	m m	205.000	
				RAZEM	205.000
8	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekr.żył Cu-6/Al-12 mm2) wciągane do rur 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
9	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekr.żył Cu-6/Al-12 mm2) wciągane do rur 223	m m	223.000	
				RAZEM	223.000
10	KNR 5-08 0214-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm2) układane na gotowych uchwytach bezśrubowych, w korytkach i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KNR 5-06 0709-04	Montaż wtyków 10-stykowych na kablach wielożyłowych bez ekranu 44	szt. szt.	44.000	
				RAZEM	44.000
12	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
13	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
14	KNR 5-08 0805-06	Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle objęt.do 1dm3 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 5-08 0805-06	Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle objęt.do 1dm3 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR AL-01 0112-03	Montaż zasilacza do 12 V DC/32 W 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR AL-01 0301-03	Montaż elementów systemu kontroli dostępu - czytnika identyfikujący PIN-kod z wbudowaną klawiaturą 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR AL-01 0304-01	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - elektrozaczep w wykonaniu standard 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR AL-01 0113-05	Montaż modułu do 16 adresów 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 5-06 1701-04	Zainstalowanie aparatów telefonicznych abonenckich MB ściennych na podłożu z cegły lub drewna 22	szt. szt.	 22.000	
				RAZEM	22.000
21	KNR 5-06 1707-03	Sprawdzanie działania aparatów Unifon 22	szt. szt.	 22.000	
				RAZEM	22.000

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS ŚLEPY Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego nr2. Instalacja domofonowa.						
1	KNR 5-08 0401-04	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat	8	0.00	0.00
2	KNR 5-08 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.	8	0.00	0.00
3	KNR 4-03 1003-01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg. - śr.rury do 25 mm	otw.	6	0.00	0.00
4	KNR 4-03 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr.rury do 25 mm	otw.	24	0.00	0.00
5	KNR 4-03 1001-09	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur: RIP16,RIS16, RL22 o śr.do 47 mm w cegle	m	220	0.00	0.00
6	KNR 5-08 0109-05	Rury winidurkowe karbowane (giętke) układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd (śr.do 19mm podłoże inne niż beton)	m	15	0.00	0.00
7	KNR 5-08 0109-05	Rury winidurkowe karbowane (giętke) układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd (śr.do 19mm podłoże inne niż beton)	m	205	0.00	0.00
8	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączy przekr.żył Cu-6/Al-12 mm2) wciągane do rur	m	20	0.00	0.00
9	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączy przekr.żył Cu-6/Al-12 mm2) wciągane do rur	m	223	0.00	0.00
10	KNR 5-08 0214-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączy przekrój żył Cu-6/Al-12 mm2) układane na gotowych uchwytach bezśrubowych, w korytkach i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo	m	12	0.00	0.00
11	KNR 5-06 0709-04	Montaż wtyków 10-stykowych na kablach wielożyłowych bez ekranu	szt.	44	0.00	0.00
12	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m	5	0.00	0.00
13	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton.	m	5	0.00	0.00
14	KNR 5-08 0805-06	Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle objęt.do 1dm3	szt.	2	0.00	0.00
15	KNR 5-08 0805-06	Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle objęt.do 1dm3	szt.	2	0.00	0.00
16	KNR AL-01 0112-03	Montaż zasilacza do 12 V DC/32 W	szt.	2	0.00	0.00
17	KNR AL-01 0301-03	Montaż elementów systemu kontroli dostępu - czytnika identyfikujący PIN-kod z wbudowaną klawiaturą	szt.	2	0.00	0.00
18	KNR AL-01 0304-01	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - elektrozaczep w wykonaniu standard	szt.	2	0.00	0.00
19	KNR AL-01 0113-05	Montaż modułu do 16 adresów	szt.	2	0.00	0.00
20	KNR 5-06 1701-04	Zainstalowanie aparatów telefonicznych abonenckich MB ściennych na podłożu z cegły lub drewna	szt.	22	0.00	0.00
21	KNR 5-06 1707-03	Sprawdzanie działania aparatów Unifon	szt.	22	0.00	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	231.7493	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	elektrozaczep 12V	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
2.	farba olejna nawierzchniowa szara	dm ³	0.0800		0.0800	0.00	0.00	
3.	kaseta elektroniki	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
4.	obudowy piętrowe nr 2503 z łącznikami ZUG-G2,5	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00	
5.	panel zewnętrzny z wyświetlaczem cyfrowym	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
6.	przewody kabelkowe YDY 2x1mm ² ,750V	m	5.2000		5.2000	0.00	0.00	
7.	przewody UTP 4x2x0,5 kat 5e	m	244.4000		244.4000	0.00	0.00	
8.	przewody YTKSY 21x2x0,8	m	20.8000		20.8000	0.00	0.00	
9.	rury winidurkowe karbowane RVKL 15	m	213.2000		213.2000	0.00	0.00	
10.	rury winidurkowe karbowane RVKL 18	m	15.6000		15.6000	0.00	0.00	
11.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 z topnikiem TLR 157	kg	0.2200		0.2200	0.00	0.00	
12.	śruby, podkładki, nakrętki	kg	1.9200		1.9200	0.00	0.00	
13.	Unifon LT8	szt	22.0000		22.0000	0.00	0.00	
14.	wtyk WK	szt	44.0000		44.0000	0.00	0.00	
15.	zasilacz 12V	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
16.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł