
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45314310-7 Instalowanie okablowania komputerowego

NAZWA INWESTYCJI : Projekt budowlano-wykonawczy odbudowy Zamku w Stopnicy\Sieć RTV/SAT
ADRES INWESTYCJI : ul. Kościuszki 2, 28-130 Stopnica
INWESTOR : ul. Kościuszki 2, 28-130 Stopnica
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 2, 28-130 Stopnica
BRANŻA : Teletechniczna

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 5-06 0901-01	Montaż i ustawienie metalowych masztów rurowych o wys. 12 m z 3 kierunkami odciągów o 2 segment. 1	maszt. maszt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
2	KNR 5-06 1003-01/02	Montaż i pozycjonowanie anten RTV 3	anten. anten.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
3	KW	Montaż i podwieszenie oraz pozycjonowanie anteny satelitarnej 1	anten. anten.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
4	KNR 5-06 1208-03	Montaż konstrukcji wsporczych o masie do 7 kg na zewn.ścianach budynków z cegły - 4 punkty mocowania 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
5	KNR 5-06 0203-01/02	montaż wzmacniaczy antenowych - analogia 2	wzm. wzm.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
6	KNR 5-06 0404-01/02	Instalowanie skrzyni naściennej montażowej 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
7	KNNR 5 0406-07	Montaż stacji czołowej - VDH-6 analogia 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
8	KNNR 5 0406-01	Montaż rozgałęźników satelitarnych FVSC 3PL 8	szt. szt.	8.000	8.000
				RAZEM	8.000
9	KNNR 5 0406-01	Montaż rozgałęźników multitap 6	szt. szt.	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
10	KNNR 5 0301-12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym 16	szt. szt.	16.000	16.000
				RAZEM	16.000
11	KNNR 5 0302-04	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm pod gniazda RJ45 16	szt. szt.	16.000	16.000
				RAZEM	16.000
12	KNR AT-13 0101-05	Osadzenie w podłożu betonowym kołków plastikowych rozporowych; średnica otworu do 10 mm 32	szt. szt.	32.000	32.000
				RAZEM	32.000
13	KNR 5-06 0605-01	Instalowanie gniazd antenowych 16	szt. szt.	16.000	16.000
				RAZEM	16.000
14	KNNR 5 1209-11	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w ścianach z betonu 16	otw. otw.	16.000	16.000
				RAZEM	16.000
15	KNNR 5 1209-12	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 40 cm w stropach z betonu Krotność = 2.5 3	otw. otw.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
16	KNNR 5 1207-10	Wykucie bruzd dla rur RKL21, RS28 w betonie 180	m m	180.000	180.000
				RAZEM	180.000
17	KNNR 5 0101-02	Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie 220	m m	220.000	220.000
				RAZEM	220.000
18	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych 244	szt. szt.	244.000	244.000
				RAZEM	244.000
19	KNNR 5 0203-04	Przewody kabelkowe CTF-113 wciągane do rur 580	m m	580.000	580.000
				RAZEM	580.000
20	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe CTF-113 wciągane do rur(od anten do stacji czołowej)	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		226	m	226.000	
				RAZEM	226.000
21	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		180	m	180.000	
				RAZEM	180.000
22	KW	Programowanie stacji czołowej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KW	Strojenie wzmacniaczy RTV	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KW	Wykonanie pomiarów sygnałów RTV w gniazdach abonenckich	kpl		
		16	kpl	16.000	
				RAZEM	16.000
25	KW	Dostawa przewodów abonenckich	kpl		
		16	kpl	16.000	
				RAZEM	16.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1015.0145		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	antena UHF	szt	3.0000		
2.	antena radiowa	szt	1.0000		
3.	Antena offset 90cm	szt	1.0000		
4.	konwerter Quatro	szt	2.0000		
5.	mutifeed	szt	1.0000		
6.	wzmacniacz AMIGO M865 A30WWK-860	szt	1.0000		
7.	Wzmacniacz wielowejściowy RTV MEGA VP5	szt	1.0000		
8.	montażowa skrzynia naścienna	szt	1.0000		
9.	Stacja czołowa VDH6	szt	1.0000		
10.	Multitap FAC 8/12	szt	2.0000		
11.	Multitap FAC2/8	szt	2.0000		
12.	Multitap FVC 2	szt	1.0000		
13.	przewód abonencki	szt	16.0000		
14.	benzyna ekstrakcyjna	dm ³	0.9000		
15.	śruby, podkładki, nakrętki	kg	0.4800		
16.	farba olejna do gruntowania przeciwrdzewna miniowa 60 %	dm ³	2.0000		
17.	emalia chlorokauczukowa ogólnego stosowania	dm ³	0.2000		
18.	emalia chlorokauczukowa ogólnego stosowania szara	dm ³	1.2000		
19.	rozgałęźnik satelitarny FVSC 3PL	szt	8.0000		
20.	rozgałęźnik FAC 4/10	szt	1.0000		
21.	panele satelitarne FTA - VDH723	szt	6.0000		
22.	gniazdo antenowe GAR 621110	szt	60.0000		
23.	puszki izolacyjne podtynkowe	szt	16.3200		
24.	rura winidurowa karbowana 28mm	m	228.8000		
25.	złączki	szt	90.2000		
26.	kółko stalowe wykonane wg rysunku śr. 50 ocynkowane	szt	6.0000		
27.	zacisk do liny śr. 8 mm	szt	2.2000		
28.	przewody wtynkowe- CTF-113	m	235.0400		
29.	przewody kabelkowe CTF-113	m	603.2000		
30.	drut miedziany wyżarzony śr. 1.2 mm	kg	1.8000		
31.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60 z topnikiem TLR 157	kg	0.0040		
32.	konstrukcja masztu	kpl	1.0000		
33.	szekla okrągła B1 ocynkowana	szt	4.0000		
34.	konstrukcja wsporcza	kg	7.0000		
35.	wkręty	szt	8.0000		
36.	kołki rozporowe plastikowe	szt	251.3200		
37.	kołki rozporowe plastikowe z wkrętami	szt	32.9600		
38.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	miernik poziomu sygnału RTV	m-g	55.0000		
2.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.4000		
				RAZEM	

Słownie: