

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT I TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU GOSPODARCZEGO I BUDYNKU KOTŁOWNI ORAZ
INWENTARYZACJA BUDYNKU PRZYCHODNI LEKARZY RODZINNYCH W KRYNKACH POD CELE
WYKONANIA PRAC RENOWACJI ELEWACJI BUDYNKU

ADRES INWESTYCJI : Krynki

INWESTOR : Związek Powiatowo Gminny Dolina Krynki

ADRES INWESTORA : ul. Marsz. J. Piłsudskiego 8, 16-100 Sokółka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Robert Onopa (Budowlana)
inż. Robert Onopa (sanitarna)
mgr inż. Michał Kuczyński (elektryczna)

DATA OPRACOWANIA : 03.09.2024

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
03.09.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Pompa ciepła - Przychodnia Lekarzy Rodzinnych w Krynkach					
1		Roboty ziemne - ułożenie rurociągów			
d.1	analiza indywidualna	Zabezpieczenie terenu budowy i istniejącego budynku na czas realizacji prac budowlanych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m³		
d.1	0310-02	40	m³	40.000	
				RAZEM	40.000
3	KSNR 4	Montaż sieci z rur preizolowanych o śr. 50 - ciepło z kotłowni do bud gospodarczego	m		
d.1	2301-01	35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
4	KSNR 4	Montaż sieci z rur preizolowanych o śr. 32 - c.o. z bud gospodarczego do przychodni	m		
d.1	2301-01	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
5	KSNR 4	Montaż sieci z rur preizolowanych o śr. 25 - c.t. do nagrzewnicy wentylacyjnej z bud gospodarczego do przychodni	m		
d.1	2301-01	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
6	KSNR 4	Montaż sieci z rur preizolowanych o śr. 20 - cwu z bud gospodarczego do przychodni	m		
d.1	2301-01	15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
7	KSNR 4	Montaż sieci z rur preizolowanych o śr. 20 - wz z bud gospodarczego do przychodni	m		
d.1	2301-01	15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
8	KSNR 4	Montaż sieci z rur preizolowanych o śr. 15 - cyrkulacja z bud gospodarczego do przychodni	m		
d.1	2301-01	15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
9	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m³		
d.1	0320-0201	poz.2	m³	40.000	
				RAZEM	40.000
10	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m³		
d.1	0236-03	poz.9	m³	40.000	
				RAZEM	40.000
2		Instalacje sanitarne			
2.1	45331000-6	Instalacje grzewcze			
11	d.2. analogia	Dostawa i montaż pompa solanka-woda o mocy 12kW, bufora 950 litrów, regulatora różnicowego wraz z osprzętem.	kpl.		
1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	d.2. analogia	Wykonanie dolnego źródła ciepła - odwierty	kpl.		
1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	45310000-3	Zasilanie pompy ciepła			
3.1	45310000-3	Rozdzielnica RWC			
13	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m³		
d.3.	0701-05	0.8*0.4*(42)	m³	13.440	
1	L - długość rowu				
				RAZEM	13.440
14	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.3.	0706-01	42	m	42.000	
1				RAZEM	42.000
15	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.3.	0705-01	11	m	11.000	
1				RAZEM	11.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNNR 5 d.3. 0713-01 1	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 7+9	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
17	KNNR 5 d.3. 0707-01 1	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie 20+34	m m	 54.000	
				RAZEM	54.000
18	KNNR 5 d.3. 0702-05 1	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 0.8*0.4*(42)	m ³ m ³	 13.440	
				RAZEM	13.440
19	KNNR 2-01 d.3. 0236-01 1	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 0.8*0.4*(42)	m ³ m ³	 13.440	
				RAZEM	13.440
20	KNNR 5 d.3. 0726-06 1	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNNR 5 d.3. 1203-05 1	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce 12	szt.żył szt.żył	 12.000	
				RAZEM	12.000
22	KNNR 5 d.3. 0405-07 1	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 20 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNNR 5 d.3. 1201-04 1	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M10 w ścianie 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
24	KNNR 5 d.3. 0405-07 1	Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 20kg przez przykręcenie do gotowego podłoża - rozdzielnice typu RWC 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNNR-W 2-15 d.3. 0503-01 1	Montaż pompy ciepła 22kW, oprzewodowanie, programowanie i uruchomienie 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000