

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres prac obejmuje:

- ocieplenie styropianem ścian budynku (budynek o wysokości do 12 m)
- wymiana okien w istniejących otworach
- docieplenie stropu
- montaż zaworów termostatycznych

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Termomodernizacja budynku biblioteki gminnej w Samsonowie					
1 45200000-9 Wymiana stolarki					
1	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m ²	m ²		
d.1	0929-03	1.64	m ²	1.640	
				RAZEM	1.640
2	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m ²	m ²		
d.1	0929-09	10.8	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
2 45200000-9 Docieplenie fundamentów poniżej poziomu zero					
3	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złozeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³		
d.2	0310-02	35	m ³	35.000	
				RAZEM	35.000
4	KNR-W 2-02	Docieplenie ścian pełnych i z otworami z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki /grubość styropianu 14cm/tynk sylikatowy o fakturze 2mm lub podobny/	m ²		
d.2	2601-02	89.60	m ²	89.600	
				RAZEM	89.600
5	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m ²		
d.2	0603-03	89.60	m ²	89.600	
				RAZEM	89.600
3 45200000-9 Docieplenie ścian piwnicy ponad terenem					
6	KNR-W 2-02	Docieplenie ścian pełnych i z otworami z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - powierzchnia z fakturą grysową / grubość styropianu 13cm/	m ²		
d.3	2601-02	50.08	m ²	50.080	
				RAZEM	50.080
4 45200000-9 Docieplenie ścian zewnętrznych					
7	KNR-W 2-02	Docieplenie ścian pełnych i z otworami z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - powierzchnia z fakturą grysową / grubość styropianu 13cm/	m ²		
d.4	2601-02	242.44	m ²	242.440	
				RAZEM	242.440
8	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
d.4	1604-01	242.44+50.08	m ²	292.520	
				RAZEM	292.520
5 45200000-9 Ocieplenie stropu					
9	KNR 4-04	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 10 cm	m ³		
d.5	0305-01	129.56*0.05	m ³	6.478	
				RAZEM	6.478
10	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.5	0609-03	129.56	m ²	129.560	
				RAZEM	129.560
11	KNR 2-02	Podkłady betonowe na stropie	m ³		
d.5	1101-02	129.56*0.05	m ³	6.478	
				RAZEM	6.478
12	KNR 2-02	Pokrycie dachów papą na podłożu betonowym lepik asfaltowy na gorąco, dwie warstwy papy bez folii aluminiowej, budynku przem.	m ²		
d.5	0502-05	129.56	m ²	129.560	
				RAZEM	129.560
6 45300000-0 Montaż zaworów termostatycznych					
13	KNR INSTAL	Zawór termostatyczny do regulacji c.o.o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.6	0309-07	23	szt.	23.000	
				RAZEM	23.000
7 Roboty towarzyszące					
14	KNR 4-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie III kondygnacji/ analogia kraty w oknach/	m		
d.7	0804-03	7.5	m	7.500	
				RAZEM	7.500
15	KNR-W 4-01	Wymiana zużytych rur spustowych z blachy na rury okrągłe stalowe ocynkowane w kolorze brązowym o średnicy 110 mm - odcinki pionowe	m		
d.7	0536-02	38	m	38.000	
				RAZEM	38.000
16	KNR-W 4-01	Wymiana rynien z blachy na rynny półokrągłe o średnicy 125 mm z blachy ocynkowanej	m		
d.7	0544-03	47	m	47.000	
				RAZEM	47.000
17	KNR-W 4-01	Wymiana obróbek z wykonaniem i montażem podokienników o szerokości 25 - 50 cm z blachy	m ²		
d.7	0543-02	37.20	m ²	37.200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	37.200
18 d.7		Demontaż i ponowny montaż klimatyzatorów typu Split 1	zesp zesp	1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.7		Naprawa kominów 1	zesp zesp	1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.7	KNR 0-19 0928-03	Demontaż i montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV o pow. do 1.0 m2 2.6	m ² m ²	2.600	
				RAZEM	2.600
21 d.7	KNR 4-03 0704-08	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej z pręta o przekroju do 120 mm2 w ciągu pionowym na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach 38	m m	38.000	
				RAZEM	38.000
22 d.7	KNR 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 6	miar miar	6.000	
				RAZEM	6.000
23 d.7	KNR-W 2-02 1037-02	Drzwi piwniczne deskowe pełne 1.8	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800