

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Kosztorys inwestorski- remont pomieszczeń świetlicy w Biedrzychowicach.</b>					
1		<b>ROBOTY BUDOWLANE.</b>			
1.1		<b>ROBOTY WEWNĘTRZNE</b>			
1	KNR 0-19 d.1. 0929-09 1	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2  1.43*1.80*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.15	
				RAZEM	5.15
2	KNR-W 4- d.1. 01 0353-03 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - okno drewniane  1	szt.  szt.	  1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR-W 4- d.1. 01 0325-04 1 analogia	Zamurowanie otworu po wyjęciu ościeżnicy okna okrągłego w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.  1	szt.  szt.	  1.00	
				RAZEM	1.00
4	KALKULA- d.1. CJA INDY- 1 WIDUALNA	Osadzenie parapetów wewnętrznych PCV w kolorze marmurek jasny. szerokość parapetów do 40 cm.  1.43*2	m  m	  2.86	
				RAZEM	2.86
5	KALKULA- d.1. CJA INDY- 1 WIDUALNA	Osadzenie parapetów zewnętrznych ALU w kolorze brązowym szerokość parapetów do 40 cm.  1.43*2	m  m	  2.86	
				RAZEM	2.86
6	KNR-W 2- d.1. 02 1025-02 1	Drzwi wewnętrzne drewniane fabrycznie wykonane o wym. 0,80x2,00 wraz z ościeżnicami drewnianymi  1	szt.  szt.	  1.00	
				RAZEM	1.00
7	KNR-W 2- d.1. 02 1025-02 1	Drzwi wewnętrzne drewniane fabrycznie wykonane o wym. 0,70x2,00 wraz z ościeżnicami drewnianymi  1	szt.  szt.	  1.00	
				RAZEM	1.00
8	KNR-W 2- d.1. 02 1027-02 1	Drzwi zewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m2  0.90*2.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.80	
				RAZEM	1.80
9	KNR-W 4- d.1. 01 1204-01 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów  6.97*4.83+1.86*1.98+1.95*3.03+1.79*1.36	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  45.69	
				RAZEM	45.69
10	KNR-W 4- d.1. 01 1204-02 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  3.16*(6.97*2+4.83*2+1.86*2+1.98*2+1.95*2+3.03*2+1.79*2+1.36*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  150.23	
				RAZEM	150.23
11	KNR-W 4- d.1. 01 0320-02 1 analogia	Obsadzenie ościeżnic drzwi drewnianych do pomieszczenia WC o wym. skrzydła 0,80x2,00 m jako komplet. Skrzydła wykończone fabrycznie laminowane w kolorze naturalnym drewna. Ościeżnica drewniana systemowa. Całość wyposażona w zamki łazienkowe.  1	szt.  szt.	  1.00	
				RAZEM	1.00
12	RYCZAŁT d.1. analiza in- 1 dywidualna	Dostarczenie i montaż grzejników elektrycznych konwentorowych o mocy 750 W  4	kpl.  kpl.	  4.00	
				RAZEM	4.00
13	RYCZAŁT d.1. analiza in- 1 dywidualna	Dostarczenie i montaż podgrzewacza pojemnościowego wody. V=60 l.  1	kpl.  kpl.	  1.00	
				RAZEM	1.00
14	RYCZAŁT d.1. analiza in- 1 dywidualna	Obcięcie palnikiem istniejących krat metalowych  1	kpl.  kpl.	  1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2		<b>ROBOTY ZEWNĘTRZNE</b>		RAZEM	1.00
1.2.1		<b>ELEWACJA</b>			
15	KNR-W 2- d.1. 02 2601-01 2.1 analogia	Docieplenie i pokrycie wyprawami elewacyjnymi ścian pełnych z otworami z przyklejeniem styropianu gr. 15 cm i 1 warstwy siatki. Założenie wyprawy elewacyjnej z maszt tynkarskiej akrylowej. 8.48*3.20*2+7.50*3.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	78.27	
				RAZEM	78.27
16	KNR-W 4- d.1. 01 0545-08 2.1	Rozebranie obróbek owych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 8.48*0.50*2+7.50*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.23	
				RAZEM	12.23
17	KNR-W 2- d.1. 02 0515-02 2.1	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku 8.48*0.70*2+7.50*0.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17.12	
				RAZEM	17.12
18	KNR-W 2- d.1. 02 0519-04 2.1	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 7.50	m m	7.50	
				RAZEM	7.50
1.2.2		<b>INNE ROBOTY ZEWNĘTRZNE.</b>			
19	KNR 2-31 d.1. 0815-01 2.2	Rozebranie chodników, wysepki przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 17.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17.00	
				RAZEM	17.00
20	KNR 2-31 d.1. 0107-01 2.2	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 8 cm Krotność = 0.8 17.00*0.08	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.36	
				RAZEM	1.36
21	KNR 2-31 d.1. 0401-04 2.2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 10.00	m m	10.00	
				RAZEM	10.00
22	KNR 2-31 d.1. 0402-03 2.2	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 10.0*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.50	
				RAZEM	0.50
23	KNR 2-31 d.1. 0407-03 2.2	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 10.00	m m	10.00	
				RAZEM	10.00
24	KNR 2-31 d.1. 0511-02 2.2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 5.30*2.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.84	
				RAZEM	14.84
25	KNR-W 2- d.1. 01 0301-02 2.2	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III)- wykop dla wykonania opaski przy budynku 8.48*0.60*2+7.50*0.60	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	14.68	
				RAZEM	14.68
26	KNR 2-31 d.1. 0202-03 2.2	Opaska zwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm 14.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.68	
				RAZEM	14.68