
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY
TERMOMODERNIZACJA ELEWACJI
ADRES INWESTYCJI : 21-040 ŚWIDNIKUL. SŁOWACKIEGO14
GMINA: ŚWIDNIK-1 ŚWIDNIK
OBRĘB: 061701-1.0001 MIASTO ŚWIDNIK
NUMER EWIDENCYJNY DZIAŁKI: 1195/3
INWESTOR : PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE "PEGIMEK" SP. Z O.O.
ADRES INWESTORA : 21-040 ŚWIDNIK ul. KONOPNICKIEJ 3
BRANŻA : Roboty budowlane
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Elżbieta Matlakowska
DATA OPRACOWANIA : 05.2015 r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		WYMIANA OKIEN			
1 d.1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 <o wym. 125x74 cm> 4.0 <o wym. 48x48 cm> 20.0	szt. szt. szt.	 4.00 20.00	
				RAZEM	24.00
2 d.1	NNRNKB 202 1025-01	(z.IV) Okna o pow.do 0.6 m2 z PCW 0.48*0.48*20	m ² m ²	 4.61	
				RAZEM	4.61
3 d.1	NNRNKB 202 1025-02	(z.IV) Okna o pow.do 1.0 m2 z PCW 1.25*0.74*4	m ² m ²	 3.70	
				RAZEM	3.70
2		DOCIEPLENIE STROPU PODDASZA			
4 d.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 71.73*0.03	m ³ m ³	 2.15	
				RAZEM	2.15
5 d.2	KNR 4-01 0429-01	Rozebranie polepy gr. 10 cm 71.73	m ² m ²	 71.73	
				RAZEM	71.73
6 d.2	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km (1.25*0.74*4+0.48*0.48*20)*0.05+2.15+71.73*0.10	m ³ m ³	 9.74	
				RAZEM	9.74
7 d.2	KNR 4-01 0619-09	Oczyszczenie pow. stropu przy użyciu szczotek stalowych 71.73	m ² m ²	 71.73	
				RAZEM	71.73
8 d.2	KNR 2-02 0607-01	Izolacja z folii paroizolacyjnej 71.73	m ² m ²	 71.73	
				RAZEM	71.73
9 d.2	KNR 2-02 0609-01	Izolacje z płyt styropianowych EPS 100-038 gr. 18 cm o współczynniku przewodzenia ciepła 0,038 [W/m.K] poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku 71.73	m ² m ²	 71.73	
				RAZEM	71.73
10 d.2	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm za- tarte na gładko 71.73	m ² m ²	 71.73	
				RAZEM	71.73
3		DOCIEPLENIE ŚCIAN WEWNĘTRZNYCH			
11 d.3	KNR K-58 0101-07	Przygotowanie podłoża - zmycie mechaniczne 42.18	m ² m ²	 42.18	
				RAZEM	42.18
12 d.3	KNR K-10 0101-02	Uzupełnienie ubytków tynków w ścianach 42.18*0.05	m ² m ²	 2.11	
				RAZEM	2.11
13 d.3	KNR K-58 0101-10	Dwukrotne gruntowanie ścian preparatem Bolix N 42.18	m ² m ²	 42.18	
				RAZEM	42.18
14 d.3	KNR K-58 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych ekspandowanych EPS 80-038 o współczynniku przewodzenia ciepła 0,038 W/m.K gr. 11 cm 42.18	m ² m ²	 42.18	
				RAZEM	42.18
15 d.3	KNR K-58 0104-01	Mocowanie styropianu za pomocą łączników mechanicznych np EJOTHERM STR U 175 42.18	m ² m ²	 42.18	
				RAZEM	42.18
16 d.3	KNR K-58 0105-01	Wykonanie warstwy zbrojonej z jednej warstwy siatki z włókna szklanego zaprawą BOLIX U na ścianach 42.18	m ² m ²	 42.18	
				RAZEM	42.18
17 d.3	KNR K-58 0109-01	Nałożenie preparatu gruntującego BOLIX SG KOLOR 42.18	m ² m ²	 42.18	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		602.08	m ²	602.08	
				RAZEM	602.08
30 d.4	KNR K-58 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych ekspandowanych EPS 80-038 o współczynniku przewodzenia ciepła 0,038 W/m.K gr. 8 cm na ścianach, klej BOLIX U 51.37	m ² m ²	51.37	
				RAZEM	51.37
31 d.4	KNR K-58 0102-04	Przyklejenie płyt styropianowych ekspandowanych EPS 80-038 o współczynniku przewodzenia ciepła 0,038 W/m.K gr. 2 cm na ościeżach, klej BOLIX U (1.14*2+2.14*4)*0.56 (1.43*34+1.65*68)*0.29 (1.43*8+2.50*16)*0.47 (1.43*4+2.50*8)*0.49 (1.43*10+1.65*20)*0.31	m ² m ² m ² m ² m ²	6.07 46.64 24.18 12.60 14.66	
				RAZEM	104.15
32 d.4	KNR K-58 0104-01	Mocowanie styropianu za pomocą łączników mechanicznych np EJOTHERM STR U 175 56.49+137.08+602.08	m ² m ²	795.65	
				RAZEM	795.65
33 d.4	KNR K-58 0105-01	Wykonanie warstwy zbrojnej z jednej warstwy siatki z włókna szklanego zaprawą BOLIX U na ścianach 795.65	m ² m ²	795.65	
				RAZEM	795.65
34 d.4	KNR K-58 0105-04	Wykonanie warstwy zbrojnej z jednej warstwy siatki z włókna szklanego zaprawą BOLIX U na ościeżach i gzymsie 104.15+26.18	m ² m ²	130.33	
				RAZEM	130.33
35 d.4	KNR K-58 0105-05	Wykonanie warstwy zbrojnej siatki z włókna szklanego zaprawą BOLIX U - dodatkowa warstwa siatki (31.92+11.70+11.73-1.14*2)*2.0	m ² m ²	106.14	
				RAZEM	106.14
36 d.4	KNR K-58 0113-01	Nałożenie podkładu tynkarskiego na ścianach Bolix OP 56.49	m ² m ²	56.49	
				RAZEM	56.49
37 d.4	KNR K-58 0113-03	Wyprawa akrylowa mozaikowa tynkarska Bolix TM na cokole 56.49	m ² m ²	56.49	
				RAZEM	56.49
38 d.4	KNR K-58 0109-01	Nałożenie preparatu gruntującego BOLIX SG KOLOR 137.08+602.08+51.37+26.18+9.60+104.15	m ² m ²	930.46	
				RAZEM	930.46
39 d.4	KNR K-58 0109-03	Nałożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowego BOLIX S1,5-KA na ścianach 137.08+602.08+51.37+9.60	m ² m ²	800.13	
				RAZEM	800.13
40 d.4	KNR K-58 0109-03	Nałożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowego BOLIX S1,5-KA na ościeżach i gzymsie 130.33	m ² m ²	130.33	
				RAZEM	130.33
41 d.4	kalkulacja wykon.	Wykonanie boni w styropianie. 3.20*36-1.43*12-1.25*2 14.90*18-1.43*26 3.30*18*2-1.43*16	m m m m	95.54 231.02 95.92	
				RAZEM	422.48
42 d.4	KNR K-58 0102-05	Montaż listwy cokołowej 31.92+11.70+11.73-1.14*2	m m	53.07	
				RAZEM	53.07
43 d.4	KNR K-58 0102-08	Montaż narożnika ochronnego 1.14*2+2.14*4+1.43*58+1.65*88+2.50*24+0.80*4+1.25*6+0.75+0.70+0.74*8+0.48*60+12.0*4+31.92*2+11.70+11.73	m m	481.12	
				RAZEM	481.12
44 d.4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (31.92*2+11.70+11.73)*0.70 (31.92*2+11.70+11.73)*0.50 (12.20+24.10)*0.50 (1.45*57+1.25*2+0.70)*0.40	m ² m ² m ² m ²	61.09 43.64 18.15 34.34	
				RAZEM	157.22
45 d.4	KNR 2-02 0508-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej - rynny istniejące	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12.20+24.10	m	36.30	
				RAZEM	36.30
46	KNR 2-02 d.4 0508-05	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm z blachy ocynkowanej - rynny istniejące	m		
		31.92*2+11.70+11.73	m	87.27	
				RAZEM	87.27
47	KNR 2-02 d.4 0510-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm z blachy powlekanej	m		
		1.60*6	m	9.60	
				RAZEM	9.60
48	KNR 2-02 d.4 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy powlekanej	m		
		11.0*7	m	77.00	
				RAZEM	77.00
49	KNR 4-01 d.4 1212-25	Dwukrotne malowanie farbą olejną rynien	m		
		36.30+87.27	m	123.57	
				RAZEM	123.57
50	KNR 4-01 d.4 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów prostych	m ²		
		(1.60*12+0.50*24)*1.10	m ²	34.32	
				RAZEM	34.32
51	KNR 4-01 d.4 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych - element kratki przykleić do ramki obudowy za pomocą kleju metakrylowego np MONOLITH 315-1	szt.		
		12.00	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
52	KNR 2-02 d.4 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²		
		665.0	m ²	665.00	
				RAZEM	665.00