
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : SZYB WINDY OSOBOWEJ
ADRES INWESTYCJI : ŚWIDNIK ul. KOŚCIUSZKI 3
INWESTOR : WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA W ŚWIDNIKU UL. KOŚCIUSZKI 3
ADRES INWESTORA : 21-040 ŚWIDNIKUL. KOŚCIUSZKI 3

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Anna Marczevska
DATA OPRACOWANIA : 5.06.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
5.06.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Inwestorski					
1		SZYB ŻELBETOWY			
1	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm-posadzka piwnicy	m ³		
d.1	0212-02	(2.85+0.6+0.6)*(2.0+0.6+0.6)*0.20	m ³	2.59	
				RAZEM	2.59
2	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³		
d.1	0106-01	(2.80+0.6+0.6)*(2.0+0.6+0.6)*(3.20-1.42-0.2)	m ³	20.22	
				RAZEM	20.22
3	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku	m ³		
d.1	0106-05	- usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³	0.66	
	podkład	3.0*2.20*0.1	m ³	1.68	
	plyta	2.80*2.0*0.30	m ³	5.58	
	obj. szybu	(2.60*1.82)*(2.80-1.42-0.2)	m ³		
		A (suma częściowa)			
	gruz posadzka	2.59	m ³	7.92	
			m ³	2.59	
				RAZEM	10.51
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-09	2.59	m ³	2.59	
				RAZEM	2.59
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-10	Krotność = 9	m ³		
		2.59	m ³	2.59	
				RAZEM	2.59
6	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-06	grunt.kat. III	m ³	7.92	
		7.92		RAZEM	7.92
7	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-08	Krotność = 9	m ³		
		7.92	m ³	7.92	
				RAZEM	7.92
8	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0105-02	20.22-7.92	m ³	12.30	
				RAZEM	12.30
9	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.1	1101-01	3.0*2.20*0.1	m ³	0.66	
				RAZEM	0.66
10	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe beton C25/30	m ³		
d.1	0205-01	2.80*2.0*0.30	m ³	1.68	
				RAZEM	1.68
11	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 15 cm -beton C25/30	m ²		
d.1	0207-01 +		m ²		
	KNR 2-02				
	0207-07	(2.60+1.52)*2*(2.80-1.42)	m ²	11.37	
				RAZEM	11.37
12	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu ponad 0.5 do 1.0 m3-uzupełnienie posadzki wokół	m ³		
d.1	0203-08 z.sz.	szybu		12.80	
	2.6. 9905-02	(2.80+0.6+0.6)*(2.0+0.6+0.6)		-4.73	
	rozkucie	-2.60*1.82			
	minus obrys	A (obliczenia pomocnicze)			
	szybu	8.07*0.20	m ³	8.07	
				RAZEM	1.61
				RAZEM	1.61
13	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia	kg		
d.1	0290-02	259	kg	259.00	
				RAZEM	259.00
2		KONSTRUKCJA STALOWA			
14	KNR 2-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg-konstrukcja stalowa szybu windy- z kosztem konstrukcji stalowej	t		
d.2	0208-04				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(2643+3.70)/1000	t	2.65	
				RAZEM	2.65
15	KNR 5-08	Wywiercenie otworów w betonie i wklejenie kotew M 12 na żywicę HILTI	szt.		
d.2	0806-01 + KNR 5-08 0809-04	20*4	szt.	80.00	
		7*5	szt.	35.00	
				RAZEM	115.00
16	KNR 7-12	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
d.2	0103-03	2.65*35	m ²	92.75	
				RAZEM	92.75
17	KNR 7-12	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych - robota w pasach ochronnych	m ²		
d.2	0105-03 z.o.3.3.	poz.16	m ²	92.75	
				RAZEM	92.75
18	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania ftalowymi konstrukcji szkieletowych - robota w pasach ochronnych	m ²		
d.2	0202-03 z.o.3.3.	Krotność = 2 poz.16	m ²	92.75	
				RAZEM	92.75
19	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami poliuretanowymi konstrukcji szkieletowych - robota w pasach ochronnych	m ²		
d.2	0206-03 z.o.3.3.	Krotność = 2 poz.16	m ²	92.75	
				RAZEM	92.75
20	KNR 2-02	Przekrycia wejścia-kraty pomostowe -5 szt	m ²		
d.2	0702-09 analogia	1.20*0.50*5	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
21	kalk. własna	Przeróbka balustrad w miejscu wejścia do windy: wycięcie balustrady na dł. 1, 20 m, wstawienie balustrad bocznych przy kracie pomostowej (wykorzystanie zdemontowanych odcinków)	m		
d.2	nowe odcinki	0.50*2*5	m	5.00	
				RAZEM	5.00
22	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów prostych	m ²		
d.2	1212-05	0.50*2*5	m ²	5.00	
				RAZEM	5.00