

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ			
1 d.1	KNR 0-19 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 - U=1,10 W/m2*K	m2		
		0,40 * 0,80 * 14 {strych}	m2	4,48	
		0,95 * 0,60 * 4 {pom. gosp.}	m2	2,28	
		1,20 * 0,55 * 1 {pom. gosp.}	m2	0,66	
				RAZEM	7,42
2 d.1	KNR 0-19 0929-08	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 - U=1,10 W/m2*K	m2		
		0,90 * 1,50 * 4 {strych}	m2	5,40	
		0,95 * 1,65 * 4 {kl. sch.}	m2	6,27	
				RAZEM	11,67
3 d.1	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - U=1,10 W/m2*K	m2		
		1,60 * 1,35 * 1 {pom. gosp.}	m2	2,16	
				RAZEM	2,16
2		WYMIANA I RENOWACJA STOLARKI DRZWIOWEJ			
4 d.2	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
5 d.2	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi aluminiowych zewn. z obróbką obsadzenia - U=1,30W/m2*K	m2		
		0,95 * 1,80	m2	1,71	
				RAZEM	1,71
6 d.2		Renowacja wraz z poprawą parametrów cieplnych drzwi drewnianych zdobionych - klatka schodowa U=1,30	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3		REMONT I DOCIEPLENIE ELEWACJI FRONTOWEJ			
7 d.3	KNR AT-05 1651-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 15 m	m2		
		18,10 * 14,30	m2	258,83	
				RAZEM	258,83
8 d.3	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenową	m2		
		0,40 * 0,80 * 7 {strych}	m2	2,24	
		29,93 {0.95*1.75*18}	m2	29,93	
		0,80 * 1,55 * 2	m2	2,48	
		2,93 {1.30*2.25*1 (drzwi)}	m2	2,93	
		1,60 * 1,35 * 1 {pom. gosp.}	m2	2,16	
		1,20 * 0,55 * 1 {pom. gosp.}	m2	0,66	
		0,95 * 1,80 * 1 {drzwi pom. gosp.}	m2	1,71	
				RAZEM	42,11
9 d.3	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		Parapety			
		0,25 * 0,95 * 10	m2	2,38	
				RAZEM	2,38
10 d.3	KNR-W 4-01 0545-05	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku	m		
		15,00 + 16,00	m	31,00	
				RAZEM	31,00
11 d.3		Demontaż i ponowny montaż anten satelitarnych, kominków wentylacyjnych, etc.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.3	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		18,10 * 14,30	m2	258,83	
		Potrącenie stolarki budowlanej			
		-0,40 * 0,80 * 7 {strych}	m2	-2,24	
		-29,93 {-0.95*1.75*18}	m2	-29,93	
		-0,80 * 1,55 * 2	m2	-2,48	
		-2,93 {-1.30*2.25*1 (drzwi)}	m2	-2,93	
		-1,60 * 1,35 * 1 {pom. gosp.}	m2	-2,16	
		-1,20 * 0,55 * 1 {pom. gosp.}	m2	-0,66	
		-0,95 * 1,80 * 1 {drzwi pom. gosp.}	m2	-1,71	
				RAZEM	216,72
13 d.3	KNR-W 4-01 0702-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - Ościeża	m		
		(0,40 + 0,80 * 2) * 7 {strych}	m	14,00	
		(0,95 + 1,75 * 2) * 18	m	80,10	
		(0,80 + 1,55 * 2) * 2	m	7,80	
		(1,30 + 2,25 * 2) * 1 {drzwi}	m	5,80	
		(1,60 + 1,35 * 2) * 1 {pom. gosp.}	m	4,30	
		(1,20 + 0,55 * 2) * 1 {pom. gosp.}	m	2,30	
		(0,95 + 1,80 * 2) * 1 {drzwi pom. gosp.}	m	4,55	
				RAZEM	118,85
14 d.3	KNR-W 4-01 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		18,10 * 4	m	72,40	
				RAZEM	72,40
15 d.3	KNR-W 4-01 1303-01	Wykonanie i montaż ściągów z prętów średnicy 24mm	kg		
		Pręty fi20mm, waga 2,47kg/mb			
		poz.14 * 3,55	kg	257,02	
		Blachy czołowe 200x200x10mm, waga ok.3,15kg/szt.			
		3,15 * 8	kg	25,20	
				RAZEM	282,22
16 d.3	KNR-W 4-01 0207-02 analogia	Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.030 m2 w podłożach, stropach i ścianach - Wypełnienie bruzd zaprawą cementową M12	m		
		poz.14	m	72,40	
				RAZEM	72,40
17 d.3	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		240,49 {poz.12+poz.13*0.20}	m2	240,49	
				RAZEM	240,49
18 d.3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją głęboko penetrującą na bazie żywicy polimerowej	m2		
		240,49 {poz.17}	m2	240,49	
				RAZEM	240,49
19 d.3	TZKNBK VIII 03-80	Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 20 cm z przygotowaniem zaprawy - Odtworzenie rysunku detalu architektonicznego przy użyciu zapraw sztukatorskich (przyjęto gr. 25mm zaprawy)	m		
		Gzyms międzykondygnacyjny			
		17,50	m	17,50	
		Gzymsy podokienne			
		17,50 * 4	m	70,00	
		Gzymsy nadokienne			
		1,40 * 14 + 1,60 * 2 + 1,80 * 2	m	26,40	
		Opaski okienne			
		(1,20 + 1,85 * 2) * 18	m	88,20	
				RAZEM	202,10

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20 d.3	KNR K-04 0402-01	Wykonanie ręczne tynku na ściennych podłożach ceramicznych zewnętrznych - Tynk ciepłochronny ($\lambda=0,07$) gr. 30mm (zużycie 11dm ³ /10mm warstwy tynku)	m ²		
		216,72 {poz.12}	m ²	216,72	
				RAZEM	216,72
21 d.3	KNR K-04 0402-05	Wykonanie ręczne tynku na ściennych podłożach ceramicznych - tynki ościeży otworów - Tynk ciepłochronny ($\lambda=0,07$) gr. 25mm (zużycie 11dm ³ /10mm warstwy tynku)	m ²		
		poz.13 * 0,20	m ²	23,77	
				RAZEM	23,77
22 d.3	KNR 0-33 0101-05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) - Mineralna masa szpachlowa wzmacniania włóknami	M ²		
		240,49 {poz.17}	M ²	240,49	
				RAZEM	240,49
23 d.3	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		Ościeża poz.13	m	118,85	
		Inne 10,35 + 14,30	m	24,65	
				RAZEM	143,50
24 d.3	KNR 0-33 0125-01	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m ²		
		240,49 {poz.17}	m ²	240,49	
				RAZEM	240,49
25 d.3	KNR 0-33 0125-02	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o strukturze baranek lub kornik - StoSilko o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m ²		
		240,49 {poz.17}	m ²	240,49	
				RAZEM	240,49
26 d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy tytan-cynk gr. 0,7mm o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		Parapety 0,25 * (1,60 * 1 + 1,20 * 1 + 0,80 * 2)	m ²	1,10	
		Gzyms międzykondygnacyjny 0,25 * 17,50	m ²	4,38	
		Gzymsy podokienne wraz z parapetami 0,25 * 17,50 * 4	m ²	17,50	
		Gzymsy nadokienne 0,25 * (1,40 * 14 + 1,60 * 2 + 1,80 * 2)	m ²	6,60	
				RAZEM	29,58
27 d.3	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej - Ponowny montaż rur spustowych	m		
		poz.10	m	31,00	
				RAZEM	31,00
28 d.3	KNR AT-40 0203-03	Iniekcja ciśnieniowa jednorzędowa jednostronna w ścianach o grubości 2 cegły	m		
		18,00 + 12,60 * 2	m	43,20	
				RAZEM	43,20
29 d.3	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³		
		(poz.12 + poz.13 * 0,20 + poz.14 * 0,06 * 0,12) * 0,02	m ³	4,82	
				RAZEM	4,82
30 d.3		Składowanie i utylizacja gruzu	t		
		poz.29 * 1,6	t	7,71	
				RAZEM	7,71

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR 2-02	Odcieplenie elewacji bocznych i tylnej			
34 d.4	1651-02	Posadowienie ramy elewacji bocznej i tylnej 15,26 m i 19,20 m o wys. do 15 m	m2		
		Elewacja boczna prawa 11,70 * 14,60	m2	170,82	
		Elewacja tylna (5,80 + 1,80) * 13,85 + (3,40 + 1,80 + 9,00) * 12,90	m2	288,44	
		Elewacja boczna lewa 11,70 * 11,00	m2	128,70	
				RAZEM	587,96
33	KNR-W 2-02	Ostony okien folią polietylenową	m2		
33 d.4	0923-01				
		Elewacja boczna prawa 0,95 * 1,70 * 6	m2	9,69	
		0,90 * 1,50 * 2 {strych}	m2	2,70	
		Elewacja tylna 0,40 * 0,80 * 7 {strych}	m2	2,24	
		0,95 * 1,70 * 9	m2	14,54	
		0,95 * 1,65 * 4 {kl. sch.}	m2	6,27	
		0,95 * 0,60 * 4 {pom. gosp.}	m2	2,28	
		Elewacja boczna lewa 0,90 * 1,50 * 2 {strych}	m2	2,70	
				RAZEM	40,42
34	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - Parapety	m2		
34 d.4	0545-08				
		0,25 * 0,95 * 21	m2	4,99	
				RAZEM	4,99
35	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku	m		
35 d.4	0545-05				
		13,00 * 2	m	26,00	
				RAZEM	26,00
36		Demontaż i ponowny montaż anten satelitarnych, kominków wentylacyjnych, etc.	kpl.		
36 d.4					
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
37		Demontaż i ponowny montaż przewodów wentylacyjnych na elewacji bocznej lewej	kpl.		
37 d.4					
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
38	KNR-W 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
38 d.4	0701-05				
		Elewacja boczna prawa 11,70 * 14,60	m2	170,82	
		Potrącenie stolarki budowlanej -0,95 * 1,70 * 6	m2	-9,69	
		-0,90 * 1,50 * 2 {strych}	m2	-2,70	
		Elewacja tylna (5,80 + 1,80) * 13,85 + (3,40 + 1,80 + 9,00 - 0,85) * 12,90	m2	277,48	
		Potrącenie stolarki budowlanej -0,40 * 0,80 * 7 {strych}	m2	-2,24	
		-0,95 * 1,70 * 9	m2	-14,54	
		-0,95 * 1,65 * 4 {kl. sch.}	m2	-6,27	
		-0,95 * 0,60 * 4 {pom. gosp.}	m2	-2,28	
		Elewacja boczna lewa 11,70 * 11,00	m2	128,70	
		Potrącenie stolarki budowlanej -0,90 * 1,50 * 2 {strych}	m2	-2,70	
				RAZEM	536,58
39	KNR-W 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - Ościeża	m		
39 d.4	0702-05				

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Elewacja boczna prawa (0,95 + 1,70 * 2) * 6 (0,90 + 1,50 * 2) * 2 {strych} (0,95 + 1,70 * 2) * 6 {blendy} (0,95 + 1,20 * 2) * 2 {blendy}	m m m m	26,10 7,80 26,10 6,70	
		Elewacja tylna (0,40 + 0,80 * 2) * 7 {strych} (0,95 + 1,70 * 2) * 9 (0,95 + 1,65 * 2) * 4 {kl. sch.} (0,95 + 0,60 * 2) * 4 {pom. gosp.} (0,95 + 1,70 * 2) * 6 {blendy}	m m m m m	14,00 39,15 17,00 8,60 26,10	
		Elewacja boczna lewa (0,90 + 1,50 * 2) * 2 {strych}	m	7,80	
				RAZEM	179,35
40 d.4	KNR-W 4-01 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		11,70 * 7 + 6,30 * 4 + 8,30 * 4	m	140,30	
				RAZEM	140,30
41 d.4	KNR-W 4-01 1303-01	Wykonanie i montaż ściągów z prętów średnicy 24mm	kg		
		Pręty fi20mm, waga 2,47kg/mb 498,07 {poz.41*3.55}	kg	498,07	
		Blachy czołowe 200x200x10mm, waga ok.3,15kg/szt. 3,15 * (14 + 8 * 2)	kg	94,50	
				RAZEM	592,57
42 d.4	KNR-W 4-01 0207-02 analogia	Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.030 m2 w podłóżach, stropach i ścianach - Wypełnienie bruzd zaprawą cementową M12	m		
		poz.40	m	140,30	
				RAZEM	140,30
43 d.4	KNR-W 4-01 0308-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt.	szt.		
		100	szt.	100,00	
				RAZEM	100,00
44 d.4	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		poz.38 + poz.39 * 0,20	m2	572,45	
				RAZEM	572,45
45 d.4	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie koncentratem na bazie mikroemulsji silikonowej	m2		
		poz.44	m2	572,45	
				RAZEM	572,45
46 d.4	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych	m		
		11,90 * 2 + 5,80 + 1,80 * 2 + 3,40 + 9,00	m	45,60	
				RAZEM	45,60
47 d.4	KNR 0-33 0101-02	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm (roboty wykonywane ręczne) - Likwidacja blend okiennych	m2		
		0,95 * 1,60 * 12	m2	18,24	
		0,95 * 1,20 * 2	m2	2,28	
				RAZEM	20,52
48 d.4	KNR 0-33 0108-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 14 cm (lambda=0,031) klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie - tynk silikonowy, uziarnienie 1,5mm	m2		
		Elewacja boczna prawa 12,10 * 14,60	m2	176,66	
		Potrącenie stolarki budowlanej -0,95 * 1,70 * 6	m2	-9,69	
		-0,90 * 1,50 * 2 {strych}	m2	-2,70	
		Elewacja tylna			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(5,80 + 1,80) * 13,85 + (3,80 + 1,80 + 9,20 + 0,70 * 2) * 12,90$ Potrącenie stolarki budowlanej -0,40 * 0,80 * 7 {strych} -0,95 * 1,70 * 9 -0,95 * 1,65 * 4 {kl. sch.} -0,95 * 0,60 * 4 {pom. gosp.}	m2 m2 m2 m2	314,24 -2,24 -14,54 -6,27 -2,28	
		Elewacja boczna lewa 12,10 * 11,00 Potrącenie stolarki budowlanej -0,90 * 1,50 * 2 {strych}	m2 m2	133,10 -2,70	
				RAZEM	583,58
49 d.4	KNR 0-23 2614-08	Ocieplenie ościeży o szer. 35 cm z cegły płytami styropianowymi gr. 2-3cm ($\lambda=0,031$) - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - tynk silikonowy, uziarnienie 1,5mm	m2		
		Elewacja boczna prawa $0,35 * (0,95 + 1,70 * 2) * 6$ $0,35 * (0,90 + 1,50 * 2) * 2$ {strych}	m2 m2	9,14 2,73	
		Elewacja tylna $0,35 * (0,40 + 0,80 * 2) * 7$ {strych} $0,35 * (0,95 + 1,70 * 2) * 9$ $0,35 * (0,95 + 1,65 * 2) * 4$ {kl. sch.} $0,35 * (0,95 + 0,60 * 2) * 4$ {pom. gosp.}	m2 m2 m2 m2	4,90 13,70 5,95 3,01	
		Elewacja boczna lewa $0,35 * (0,90 + 1,50 * 2) * 2$ {strych}	m2	2,73	
				RAZEM	42,16
50 d.4	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian	szt.		
		poz.48 * 5	szt.	2 917,90	
				RAZEM	2 917,90
51 d.4	KNR 0-33 0121-02	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniem - wklejenie drugiej warstwy siatki do wys. 2,50m ponad terenem	m2		
		$(12,10 + 5,80 + 1,80 * 2 + 3,80 + 8,90 + 0,90 * 2) * 2,50$	m2	90,00	
				RAZEM	90,00
52 d.4	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		Ościeża Elewacja boczna prawa $(0,95 + 1,70 * 2) * 6$ $(0,90 + 1,50 * 2) * 2$ {strych}	m m	26,10 7,80	
		Elewacja tylna $(0,40 + 0,80 * 2) * 7$ {strych} $(0,95 + 1,70 * 2) * 9$ $(0,95 + 1,65 * 2) * 4$ {kl. sch.} $(0,95 + 0,60 * 2) * 4$ {pom. gosp.}	m m m m	14,00 39,15 17,00 8,60	
		Elewacja boczna lewa $(0,90 + 1,50 * 2) * 2$ {strych}	m	7,80	
		Naroża $13,90 + 13,20 + 12,40 * 4$	m	76,70	
				RAZEM	197,15
53 d.4	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej gr. 0,7mm	m2		
		Szczyty $0,35 * 6,00 * 4$	m2	8,40	
				RAZEM	8,40
54 d.4	KNR-W 2-02 2104-03	Parapety, półki i ludy zewnętrzne okładzinowe - elementy grubości do 6 cm i szerokości do 50 cm - skały wybuchowe i przeobrażeniowe - Parapety granitowe, gr. 3cm, polerowane	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Elewacja boczna prawa 0,95 * 8	m	7,60	
		Elewacja tylna 0,40 * 7	m	2,80	
		0,95 * 17	m	16,15	
		Elewacja boczna lewa 0,95 * 2	m	1,90	
				RAZEM	28,45
55 d.4	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - Ponowny montaż rur spustowych	m		
		poz.35	m	26,00	
				RAZEM	26,00
56 d.4	kalk. własna	Przerobienie wpięcia rur spustowych do kanalizacji deszczowej wraz z przeczyszczaniem podejść kanalizacyjnych	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
57 d.4	KNR AT-40 0203-03	Iniekcja ciśnieniowa jednorzędowa jednostronna w ścianach o grubości 2 cegły	m		
		11,70 + 10,80 + 8,40 + 2,50 + 5,30	m	38,70	
				RAZEM	38,70
58 d.4	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		(poz.38 + poz.39 * 0,20 + poz.40 * 0,06 * 0,12) * 0,02	m3	11,47	
				RAZEM	11,47
59 d.4		Składowanie i utylizacja gruzu	t		
		poz.58 * 1,6	t	18,35	
				RAZEM	18,35
60 d.4	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 33, 34, 35, 36, 38, 39, 43, 44, 45, 46, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 55, 56)			
5		DOCIEPLENIE STROPU POD PODDASZEM NIEOGRZEWANYM			
61 d.5	KNR-W 4-01 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych	m2		
		174,00	m2	174,00	
				RAZEM	174,00
62 d.5	KNR-W 4-01 0440-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypki	m2		
		poz.61	m2	174,00	
				RAZEM	174,00
63 d.5	KNR-W 4-01 0440-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepe pułapy	m2		
		poz.61	m2	174,00	
				RAZEM	174,00
64 d.5	KNR 2-02 0409-03	Nadbitki, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3		
		0,10 * 0,07 * 10,80 * 22	m3	1,66	
				RAZEM	1,66
65 d.5	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe- Folia PE gr. 0,2mm	m2		
		poz.61	m2	174,00	
				RAZEM	174,00
66 d.5	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.12cm (lambda=0,033) poziome z płyt układanych na sucho - pierwsza warstwa	m2		
		poz.61	m2	174,00	
				RAZEM	174,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67 d.5	KNR-W 2-02 0612-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 10cm ($\lambda=0,033$) poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa	m2		
		poz.61	m2	174,00	
				RAZEM	174,00
68 d.5	KNR-W 4-01 0819-03 analogia	Przykręcenie do belek stropowych płyt OSB-3 gr. 22mm	m2		
		poz.61	m2	174,00	
				RAZEM	174,00
69 d.5	KNR AT-05 1664-02	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 20 m	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
70 d.5	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.61 * 0,15	m3	26,10	
				RAZEM	26,10
71 d.5		Składowanie i utylizacja gruzu	t		
		poz.70 * 1,6	t	41,76	
				RAZEM	41,76
6		ROBOTY DODATKOWE			
72 d.6	analiza indywidualna	Zabezpieczenia dla osób niepełnosprawnych: Numer budynku z alfabetem Braille'a;	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
73 d.6	kalk. własna	Montaż tablicy informacyjnej - materiał inwestora	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00