

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI : **BUDOWA SZYBU DŹWIGOWEGO WRAZ Z WIATROŁAPEM ORAZ PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ SPO-
SOBU UŻYTKOWANIA CZĘŚCI BUDYNKU FUNKCJONALNIE POWIĄZANEJ**
ADRES INWESTYCJI : Przychodnia Specjalistyczna SPZOZ, ul. Wiejska 13, 21-560 Międzyrzec Podlaski, dz. nr ewid. 804/4
INWESTOR : SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ W MIĘDZYRZECU PODLASKIM
ADRES INWESTORA : ul. Warszawska 2-4, 21-560 Międzyrzec Podlaski
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2020 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2020 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNNR 5 d.1 0721-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm 3.22+10.12+2.70+1.25+3.82	m m	 21.11	
				RAZEM	21.11
2	KNR 2-31 d.1 0803-01 0803-02	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm 50.58	m ² m ²	 50.58	
				RAZEM	50.58
3	KNR 4-04 d.1 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15cm 50.58*0.25	m ³ m ³	 12.65	
				RAZEM	12.65
4	KNNR 6 d.1 0803-08 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej. Do wykorzystania przy ponownym ułożeniu - 50% 6.00*1.30	m ² m ²	 7.80	
				RAZEM	7.80
5	KNR 2-31 d.1 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej Do wykorzystania przy ponownym ułożeniu - 30% 6.00	m m	 6.00	
				RAZEM	6.00
6	KNR 2-31 d.1 0818-02 analogia	Rozebranie istniejących balustrad wykonanych z profili stalowych zamkniętych 30x30mm oraz wypełnieniem z płaskowników 1.40+5.90+2.32+3.29+6.00	m m	 18.91	
				RAZEM	18.91
7	KNNR 5 d.1 0721-03	Cięcie nawierzchni z betonu na głębokość 5 cm	m		
	płyta schodowa	1.40	m	1.40	
	belka żelbetowa	0.30	m	0.30	
	słup żelbetowy	0.30	m	0.30	
				RAZEM	2.00
8	KNNR 5 d.1 0721-04	Cięcie nawierzchni z betonu - za każdy dalszy 1 cm głębokości Krotność = 14	m		
	płyta żelbetowa	1.40	m	1.40	
				RAZEM	1.40
9	KNNR 5 d.1 0721-04	Cięcie nawierzchni z betonu - za każdy dalszy 1 cm głębokości Krotność = 20	m		
	belka żelbetowa	0.30	m	0.30	
	słup żelbetowy	0.30	m	0.30	
				RAZEM	0.60
10	KNNR 5 d.1 0721-04	Cięcie nawierzchni z betonu - za każdy dalszy 1 cm głębokości Krotność = 14	m		
	płyta schodowa	1.40	m	1.40	
				RAZEM	1.40
11	KNR 4-01 d.1 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody zewnętrzne	m ³		
	płyta schodowa	1.36*4.02*0.19+0.5*0.30*0.15*1.36*6+2.00*1.36*0.22+3.61*1.36*0.20	m ³	2.80	
	belka policzkowa	(5.37+2.34+3.76)*0.25*0.30	m ³	0.86	
	słup żelbetowy	(1.96+1.06)*0.30*0.30	m ³	0.27	
				RAZEM	3.93
12	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek terakotowych na części schodów zewnętrznych, której konstrukcja zostanie wykorzystania do połączenia z projektowanymi schodami.	m ²		
	płyta schodowa	1.81*1.36	m ²	2.46	
	policzki schodów	(1.81+1.36)*0.19	m ²	0.60	
				RAZEM	3.06
13	KNR AT-05 d.1 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 10 m 2.57*10.00	m ² m ²	 25.70	
				RAZEM	25.70

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 4-01 d.1 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
15	KNR 9-29 d.1 0206-03	Usunięcie izolacji termicznej z płyt styropianowych wyprawionych tynkiem w miejscu lokalizacji windy zewnętrznej oraz po rozbiórce schodów zewnętrznych 2.03*2.25*2+1.88*2.25-0.81*1.72*3+5.22*2.26	m ²		
			m ²	20.98	
				RAZEM	20.98
16	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - podokienniki zewnętrzne 0.88*0.34*3*3+0.88*0.34	m ²		
			m ²	2.99	
				RAZEM	2.99
17	KNR 4-01 d.1 0535-06 analogia	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		12.18	m	12.18	
				RAZEM	12.18
18	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3.50	m	3.50	
				RAZEM	3.50
19	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie gzymsu 3.00*0.12*0.25	m ³		
			m ³	0.09	
				RAZEM	0.09
20	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - okiennych i drzwiowych	szt.		
		1	szt.	1.00	
		9	szt.	9.00	
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	17.00
21	KNR 4-01 d.1 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi stalowe do łącznika 1.25*2.00	m ²		
			m ²	2.50	
				RAZEM	2.50
22	KNP 01 d.1 0107-01.02	Ręczne przenoszenie ładunków niedogodnych o ciężarze do 50 kg na odległość do 10 m w jednym poziomie	t		
		40.00	t	40.00	
		12.00*6	t	72.00	
				RAZEM	112.00
23	KNR 4-01 d.1 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 0.88*9	m		
			m	7.92	
				RAZEM	7.92
24	KNR 4-01 d.1 0354-13 analogia	Demontaż krtek wentylacyjnych w kanałach wentylacji grawitacyjnej	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
25	KNR 4-01 d.1 0348-02 analogia	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1.50*0.76	m ²		
			m ²	1.14	
				RAZEM	1.14
26	KNR 4-01 d.1 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (3.16+1.28+2.02+1.60+1.54+1.96+1.47+1.18+0.53+2.06+2.41+2.01+2.42)* 2.93-0.95*2.00-1.37*1.44-0.90*2.00-1.00*1.96-1.00*2.00-0.88*1.95*3	m ²		
			m ²	54.48	
				RAZEM	54.48
27	KNR 4-01 d.1 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej pod otwory drzwiowe 0.62*2.70*0.43*4+(1.61+1.48+3.15)*2.10*0.27-1.00*1.96*0.27-0.88*1.96*0.27* 3	m ³		
			m ³	4.49	
				RAZEM	4.49
28	KNR 4-01 d.1 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 0.88*0.91*6	m ²		
			m ²	4.80	
				RAZEM	4.80

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek terakotowych Objaśnienia: rozbiórka posadzek dotyczy m.in. części holu głównego na parterze przy klatce schodowej w miejscu rozbiórki ścianki muruwanej i luksferów w celu wykonanie połączenia z pozostałą częścią przychodni. 5.00*3.10	m ²		
	wysoki parter - hol		m ²	15.50	
	I piętro	2.67*1.97+4.39*2.45+1.63*2.06	m ²	19.37	
	II piętro	2.61*1.92+4.39*2.50+1.69*2.01	m ²	19.38	
				RAZEM	54.25
30	KNR 4-01 d.1 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach 5.00*3.10	m ²		
			m ²	15.50	
				RAZEM	15.50
31	KNR 4-01 d.1 0819-15	Skucie warstwy okładzinowej ścian z płytek glazurowanych wraz z podkładem cementowym (1.31+0.35+0.18+1.25+1.31+0.28+0.23+1.32)*1.60	m ²		
			m ²	9.97	
				RAZEM	9.97
32	KNR 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych Objaśnienia: Posadzki do zerwania tylko z uwagi na rozbiórkę ścian działowych. Należy wykonać nowe wykładziny o takich samych parametrach jak istniejące - połączenia zostaną ustalone podczas nadzoru 12.37	m ²		
	sala chorych + WC		m ²	12.37	
	aneks kuchenny	2.71+2.71*50%	m ²	4.07	
				RAZEM	16.44
33	KNR 2-02 d.1 1113-06 analogia	Demontaż cokołów przyściennych z polichloru winylu. R=0,4 ; M=0 1.54+1.92+0.27+0.29+2.21+0.19+4.51+0.14+0.10+1.87+1.45	m		
			m	14.49	
				RAZEM	14.49
34	KNR 4-01 d.1 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu i rzeczy z rozbiórek poz.25*0.09+poz.26*0.09+poz.27+poz.28+poz.29*0.008+poz.30*0.01+poz.31*0.012	m ³		
			m ³	15.00	
				RAZEM	15.00
35	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km poz.34+50.58*0.04+12.65+poz.4*0.08*50%+poz.5*0.30*0.15*70%+poz.11+poz.12*0.012+poz.15*0.16+poz.19+poz.23*0.04*0.31	m ³		
			m ³	37.69	
				RAZEM	37.69
36	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5 poz.35	m ³		
			m ³	37.69	
				RAZEM	37.69
2	ROBOTY REMONTOWE - dla istniejącego budynku w ramach przebudowy				
37	KNR 4-01 d.2 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego (0.93+0.87+0.95+0.95+1.03)*1.76*0.43+(0.87+0.73)*0.28	m ³		
			m ³	4.03	
				RAZEM	4.03
38	KNR K-02 d.2 0104-06	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) 4.51*3.03	m ²		
			m ²	13.67	
				RAZEM	13.67
39	KNR 4-01 d.2 0422-03	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
	niski parter	3	szt.	3.00	
	wysoki parter	3*2	szt.	6.00	
	I piętro	3*2	szt.	6.00	
	II piętro	3*2	szt.	6.00	
				RAZEM	21.00
40	KNR 4-01 d.2 0313-04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C200 wg rys. konstr. nadproże NS-1 1.96*3	m		
			m	5.88	
				RAZEM	5.88
41	KNR 4-01 d.2 0313-04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C180 wg rys. konstr. nadproże NS-2 1.96*2	m		
			m	3.92	
				RAZEM	3.92
42	KNR 4-01 d.2 0313-04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C180 wg rys. konstr. nadproże NS-3 2.38	m		
			m	2.38	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2.38
43	KNR 4-01 d.2 0313-04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C200 wg rys. konstr. nadproże NS-4 1.50	m m	1.50	
				RAZEM	1.50
44	KNR 4-06 d.2 0102-01	Wiercenie otworów o śr.powyżej 16 do 20 mm i głębokości 10 mm do 10 szt.na jednym stanowisku na wys.do 22 m 5*2*3+5*3*2+6*3+4*2	szt szt	86.00	
				RAZEM	86.00
45	KNR 4-01 d.2 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2.14*2*3+2.14*2*2+2.56*2+1.68*2	m m	29.88	
				RAZEM	29.88
46	KNR 7-12 d.2 0101-01	Czyszczenie przez szcztokowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) 0.66*1.96*2*3+0.61*1.96*3*2+0.61*2.38*3+0.66*1.50*2	m ² m ²	21.27	
				RAZEM	21.27
47	KNR 7-12 d.2 0105-01	Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennych poz.46	m ² m ²	21.27	
				RAZEM	21.27
48	KNR 7-12 d.2 0201-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych poz.46	m ² m ²	21.27	
				RAZEM	21.27
49	KNR 4-06 d.2 0112-01	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m 5*3+5*2+6+4	szt. szt.	35.00	
				RAZEM	35.00
50	KNR 4-01 d.2 0313-07	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych C180-200mm - jako oddzielna robota 4*3+4*2+4+4	koniec koniec	28.00	
				RAZEM	28.00
51	KNR 4-01 d.2 0705-02 analogia	Uzupełnienie ubytków między belką stalową, a wykutą bruzdą z zaprawy np. Ceresit CX-5 lub równoważnej 1.96*3+1.96*2+2.38+1.50	m m	13.68	
				RAZEM	13.68
52	KNR 4-01 d.2 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitzta' na belkach stalowych [M=3] poz.51	m m	13.68	
				RAZEM	13.68
53	KNR 4-01 d.2 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 2.00*(0.27+0.25+0.25)*3+2.00*(0.43+0.25+0.25)*2+2.50*(0.43+0.25+0.25)+1.50*(0.27+0.25+0.25)	m ² m ²	11.82	
				RAZEM	11.82
54	KNR 4-01 d.2 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.53	m ² m ²	11.82	
				RAZEM	11.82
55	KNR AT-12 d.2 0101-01 z.o. 4.1.	Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych typu VK FIREBOARD podwójne na zaprawie z kleju gipsowego (suche tynki) na ścianach. Okładziny o pow.mniejszej niż 5 m2. 5.0*3.00	m ² m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
56	KNR 0-19 d.2 1024-08 D-01	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych D-01 EI60 (drzwi wewnętrzne aluminiowe, ramy z profili nieocieplonych, wypełnienie szkłem bezpiecznym P2, - drzwi w kolorze RA9010 lub do uzgodnienia z Inwestorem, - samozamykacz, - odbojniki 1szt., - trzy zawiasy, - zamek z wkładką patentową, - klamka: INOX stal nierdzewna DRZWI PO OTWARCIU DWÓCH SKRZYDEŁ O SZEROKOŚCI 130cm, BEZ PROFILU PIONOWEGO, POŚREDNIEGO) 1.46*2.10*3	m ² m ²	9.20	
				RAZEM	9.20
57	KNR 0-19 d.2 1024-08 D-02	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych D-02 (drzwi wewnętrzne aluminiowe, ramy z profili nieocieplonych, wypełnienie panelem pełnym, - drzwi w kolorze RAL9010 lub do uzgodnienia z Inwestorem, - odbojniki 1szt., - trzy zawiasy, - zamek wpuszczany rolkowy, - klamka zwykła powlekana. 1.20*2.10	m ² m ²	2.52	
				RAZEM	2.52
58	KNNR 2 d.2 1104-02 D-03	Ościeżnice drewniane MDF regulowane opaskowe 1.00*2.10	m ² m ²	2.10	
				RAZEM	2.10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
59	KNNR 2 d.2 1103-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne - drzwi wewnętrzne pływowe, - rama skrzydła z klejony z drewna iglastego, - rama opaskowa regulowana, - wypełnienie skrzydła płyta wiórowa otworowa wzmacniana wewnętrznym ramiakiem ze sklejki, - pokrycie skrzydła HDF w okleinie w kolorze białym, - klamka: zwykła powlekana.	m ²		
	D-03	0.90*2.0	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
60	NNRNKB 7 d.2 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 (zaprawa EVI - sucha mieszanka)	m ²		
		12.57+3.87	m ²	16.44	
				RAZEM	16.44
61	KNNR 2 d.2 1206-02	Posadzki z tworzyw sztucznych rulonowe bez warstwy izolacyjnej	m ²		
		poz.60	m ²	16.44	
				RAZEM	16.44
62	KNNR 2 d.2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		poz.60	m ²	16.44	
				RAZEM	16.44
63	NNRNKB 6 d.2 2805-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m ²		
		11.90+13.70+5.00*3.10	m ²	41.10	
	uzupełnienia płytek	10.00	m ²	10.00	
				RAZEM	51.10
64	NNRNKB 6 d.2 2809-02	Cokoliki na zaprawach klejowych ATLAS z płytek kamionkowych GRES 12, 5x25cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2	m		
		15.14+15.77	m	30.91	
				RAZEM	30.91
65	KNR-W 2-02 d.2 2702-01	Sufity powieszzone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych.	m ²		
		12.57+11.90+13.70	m ²	38.17	
				RAZEM	38.17
66	KNR 4-01 d.2 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścianach	m ²		
		(10.70+15.14+15.77)*2.80	m ²	116.51	
				RAZEM	116.51
67	KNR 9-03 d.2 0502-04	Różne roboty uzupełniające przy wykonywaniu tynków z suchych mieszanek fabrycznych - nałożenie na powierzchnię ścian warstwy szpęgnej	m ²		
		5.00*2.80*2	m ²	28.00	
				RAZEM	28.00
68	KNR 9-03 d.2 0106-04	Wyprawy tynkarskie jednowarstwowe grubości 15mm gładzone, wapienne, cementowo-wapienne lekkie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym	m ²		
		poz.67	m ²	28.00	
				RAZEM	28.00
69	KNR K-46 d.2 0301-02	Malowanie dwukrotne z jednokrotnym gruntowaniem wewnętrznych podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych	m ²		
		poz.66	m ²	116.51	
				RAZEM	116.51
3		ROBOTY BUDOWLANE - szyb dźwigowy, wiatrołap			
3.1		Stan surowy			
70	KNR 2-01 d.3. 0307-01	Wykopy pod płytę fundamentową oraz pod sieć ciepłowniczą (w celu wykonania zabezpieczenia istniejących rur ciepłowniczych rurami ochronnymi dwudzielnymi) - ręczne odszpaianie i przewóz taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m ³		
	1	(4.32*5.27+5.60*2.69+4.52*3.22)*(1.70-0.30)	m ³	73.34	
				RAZEM	73.34
71	KNR 4-01 d.3. 0108-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m ³		
	1	poz.70	m ³	73.34	
				RAZEM	73.34
72	KNNR-W 3 d.3. 0201-02	Podbicie betonem o grubości do 50 cm istniejących ław fundamentowych odcinkami co 1 m z wykopaniem i zasypaniem wykopu nienawodnionego z odwozem nadmiaru ziemi samochodem samowładoczym na odległość do 1 km	m ³		
	1	UWAGA!!! Istniejące fundamenty należy podbić na całej szerokości projektowanego szybu dźwigowego oraz po 1m poza obrys płyty fundamentowej.	m ³	2.50	
		[(1.00+3.15+1.00)*0.90*0.45]*120%			
				RAZEM	2.50
73	KNR 2-02 d.3. 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu klasy C8/10 gr. 10cm pod płytę fundamentową	m ³		
	1	5.67*3.35	m ³	18.99	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	18.99
74	KNR 2-02 d.3. 0205-01 1	Płyty fundamentowe żelbetowe z betonu C20/25 (B25) - ręczne układanie betonu 5.47*3.15	m ³ m ³	 17.23	
				RAZEM	17.23
75	KNR 2-02 d.3. 0290-02 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazowane o śr. 8-14 mm 770.51	kg kg	 770.51	
				RAZEM	770.51
76	KNR 2-02 d.3. 1913-01 1 analogia	Montaż taśm uszczelniających do przerw roboczych - uszczelnienie połączenia płyta fundamentowa - ściana; przy pomocy pęczniającej taśmy bentonitowej do uszczelnienia przerw roboczych o wym. 25x20mm 16.95	m m	 16.95	
				RAZEM	16.95
77	KNR 2-02 d.3. 0609-12 1 analogia	Dylatacja pomiędzy istniejącym fundamentem, a projektowaną płytą fundamentową - styropianem EPS-70 o grubości 2cm 3.15*0.40	m ² m ²	 1.26	
				RAZEM	1.26
78	KNR 2-02 d.3. 0609-12 1 analogia	Dylatacja pomiędzy istniejącym budynkiem, a projektowanych szybem dźwigowym - styropianem EPS-75 o grubości 5cm 2.60*14.06-1.46*2.25*2-1.88*2.25	m ² m ²	 25.76	
				RAZEM	25.76
79	kalk. własna d.3. 1 1	Pomiary geodezyjne pionowości szybu windowego przed rozpoczęciem betonowania ścian żelbetowych 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
80	KNR-W 2-02 d.3. 0245-01 1 analogia	Ściany betonowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą z rurą 20m, pozostałych materiałów wyciągiem ściany szybu dźwigowego (2*2.60+2*3.35)*14.07-1.88*2.30-1.46*2.30*3 ściany fund. (1.47+2.60+1.47)*1.10 wiatrołapu	m ² m ² m ²	 153.04 6.09	
				RAZEM	159.13
81	KNR-W 2-02 d.3. 0245-03 1 analogia	Ściany betonowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny cm grubości tj. do grubości 20cm - transport betonu pompą z rurą 20m, pozostałych materiałów wyciągiem Krotność = 10 poz.80	m ² m ²	 159.13	
				RAZEM	159.13
82	KNR 2-02 d.3. 0126-02 1 analogia	Dodatek za wykonanie otworów drzwiowych - w otwartym szalunku. [R=2,0] 4	szt szt	 4.00	
				RAZEM	4.00
83	KNR-W 2-02 d.3. 0249-01 1 analogia	Gzymsy w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu pompą o długości rory 20m. ściany szybu dźwigowego 0.20*0.20*1.48*2+0.20*0.20*1.88	m ³ m ³	 0.19	
				RAZEM	0.19
84	KNR-W 2-02 d.3. 0247-01 1 analogia	Słupy żelbetowe o wysokości do 4 m w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 6 - transport betonu w pojemniku, słupy wiatrołapu 0.18*0.25*2.52*2	m ³ m ³	 0.23	
				RAZEM	0.23
85	KNR-W 2-02 d.3. 0246-02 1 analogia	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między ścianami do 10 m ² w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą z rurą 20m. strop szybu dźwigowego 2.60*3.35	m ² m ²	 8.71	
				RAZEM	8.71
86	KNR-W 2-02 d.3. 0246-04 1 analogia	Stropy w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty do grubości 20cm - transport betonu pompą z rurą 20m. Krotność = 10 strop szybu dźwigowego 2.60*3.35	m ² m ²	 8.71	
				RAZEM	8.71

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
87	KNK 2-06 d.3. 0115-02 1	Podbudowa pod posadzki w wiatrołapie z kruszywa zagęszczonego mechanicznie (Is-0,98) 2.24*1.54*1.00*115%	m ³ m ³	 3.97	
				RAZEM	3.97
88	KNNR 2 d.3. 1201-01 1	Podkłady betonowe z betonu C8/10 (B-10) pod podłogi i posadzki - na gruncie 2.24*1.54*0.10	m ³ m ³	 0.34	
				RAZEM	0.34
89	ZKNR C-2 d.3. 0302-02 1	Gruntowanie podłoża przy użyciu emulsji bitumicznej - powierzchnie poziome i pionowe - strona wewnętrzna i zewnętrzna chudy beton 5.67*3.35 ściany fundamentowe (5.07+2.60+5.07)*1.25+(2.24*2+1.54*2)*1.10+2.60*1.70	m ² m ² m ²	 18.99 28.66	
				RAZEM	47.65
90	ZKNR C-2 d.3. 0304-05 1	Wykonanie 2x izolacji wewnętrznej i zewnętrznej przeciwwodzie bez ciśnienia na powierzchni pionowej i poziomej przy użyciu jednoskładnikowej masy asfaltowo-kauczukowej typu Dysperbit poz.89	m ² m ²	 47.65	
				RAZEM	47.65
91	ZKNR C-2 d.3. 0304-05 1	Wykonanie izolacji przeciwwodzie bez ciśnienia na powierzchni poziomej przy użyciu jednoskładnikowej masy hydroizolacyjnej typu Superflex D1 z siatką 2.20*2.95	m ² m ²	 6.49	
				RAZEM	6.49
92	KNR K-35 d.3. 0107-01 1	Izolacja termiczna ścian fundamentowych XPS 10cm (2.60+5.06+5.06)*1.25	m ² m ²	 15.90	
				RAZEM	15.90
93	KNNR-W 3 d.3. 0207-01 1	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni (2.60+5.06)*1.00	m ² m ²	 7.66	
				RAZEM	7.66
94	KNR 9-01 d.3. 0104-01 1 z.sz. 2.3.	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków komórkowych o gr. 18cm. Budynek jednokondygnacyjny o wysokości ścian do 4.5 m (1.26+2.60+1.26)*2.57-1.60*2.10	m ² m ²	 9.80	
				RAZEM	9.80
95	KNR 2-02 d.3. 0126-02 1	Dodatek za wykonanie otworów drzwiowych w trakcie murowania 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
96	KNR 2-02 d.3. 0126-05 1	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproża prefabrykowanego L-19 x 2szt. 2.10	m m	 2.10	
				RAZEM	2.10
97	KNR-W 2-02 d.3. 0246-02 1 analogia strop wiatrołapu	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między ścianami do 10 m ² w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą z rurą 20m. 2.60*1.70	m ² m ²	 4.42	
				RAZEM	4.42
98	KNR-W 2-02 d.3. 0246-04 1 analogia strop wiatrołapu	Stropy w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty do grubości 12cm - transport betonu pompą z rurą 20m. 2.60*1.70	m ² m ²	 4.42	
				RAZEM	4.42
99	KNR 2-02 d.3. 0290-02 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 8-14 mm 2704	kg kg	 2704.00	
				RAZEM	2704.00
100	KNR 2-01 d.3. 0610-06 1	Podsypka z gotowego piasku grubości 15cm - pod rury osłonowe dwudzielne na istniejącej sieci ciepłowniczej 2.40*7.50*0.10	m ³ m ³	 1.80	
				RAZEM	1.80

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
101	KNR 2-19 d.3. 0119-06 1	Rury ochronne dwudzielne stalowe o śr. nominalnej 350 mm, gr. 5mm - na istniejącej sieci ciepłowniczej 7.50*2	m m	 15.00	 15.00
				RAZEM	15.00
102	KNR 2-01 d.3. 0320-0402 1 analogia	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 3,0 m, szerokość 1,6-2,5 m - pospółka o frakcji żwirowej od 30-40% 1.45*5.27*1.30+5.89*2.69*1.30+4.23*3.20*1.30	m ³ m ³	 48.13	 48.13
				RAZEM	48.13
103	d.3. 1	Dostawa pospółki o frakcji żwirowej od 30-40% poz.102	m ³ m ³	 48.13	 48.13
				RAZEM	48.13
104	KNR 9-01 d.3. 0104-01 1	Ścianki attykowe o wys. 50cm z bloczków komórkowych SILKA M18 usztywnione trzpieniami żelbetowymi zbrojonymi 4#10mm. [R=2,5] (3.32+2.24+3.32)*0.50	m ² m ²	 4.44	 4.44
				RAZEM	4.44
105	KNR K-29r09 d.3. 0103-01 1	Przyklejenie płyt z elewacyjnych z wełny mineralnej gr. 5cm na ścianach attykowych (3.32+2.24+3.32)*0.58	m ² m ²	 5.15	 5.15
				RAZEM	5.15
106	KNNR 2 d.3. 0604-01 1	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa dach nad wiatrolapem 2.60*1.72 dach nad szybem 2.24*3.32 dźwig.	m ² m ² m ²	 4.47 7.44	 4.47 7.44
				RAZEM	11.91
107	KNNR 2 d.3. 0602-04 1	Izolacje poziome termiczne z płyt z wełny mineralnej gr. 20cm mocowane przy użyciu kleju do wełny mineralnej i siatki - przyczepność do betonu >0,3 MPa, przyczepność do wełny mineralnej > 0,08 MPa dach nad wiatrolapem 2.60*1.72 dach nad szybem 2.24*3.32 dźwig.	m ² m ² m ²	 4.47 7.44	 4.47 7.44
				RAZEM	11.91
108	KNR 9-12 d.3. 0302-04 1	Izolacje cieplne dachów płaskich, wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi systemem jednowarstwowym - Kliny z wełny mineralnej od 3 do 14cm dach nad szybem 2.24*3.32 dźwig. 3.00*1.00 dach istniejący	m ² m ² m ²	 7.44 3.00	 7.44 3.00
				RAZEM	10.44
109	KNR 9-14 d.3. 0102-03 1	Dwuwarstwowe nowoprojektowane krycie dachów z wykorzystaniem papy podkładowej oraz pap wierzchniego krycia o grubości układu min. 9,2 mm dach nad szybem 2.24*3.32+(3.32+2.24+3.32)*0.58 dźwig. 3.00*1.00*150% dach istniejący	m ² m ² m ²	 12.59 4.50	 12.59 4.50
				RAZEM	17.09
110	KNR 2-02 d.3. 0410-01 1	Wykończenie attyk pod obróbki blacharskie płytą OSB wodoodporną gr. min. 18mm (3.76+3.00+3.76)*0.55	m ² m ²	 5.79	 5.79
				RAZEM	5.79
111	NNRNKB 6 d.3. 0541-02 1	Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej powlekanej gr. 0,55mm o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm (3.76+3.00+3.76)*0.63	m ² m ²	 6.63	 6.63
				RAZEM	6.63

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
112	KNR K-05r12 d.3. 0502-02 1	Montaż rur spustowych z blachy ocynkowanej powlekanej o średnicy 100mm 12.45	m m	 12.45	 12.45
				RAZEM	12.45
113	KNR 2-02 d.3. 0508-03 1	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 125 mm z blachy ocynkowanej powlekanej w kolorze RAL 8016 0.50+0.50	m m	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
114	KNR 2-02 d.3. 0409-01 1	Krokiewki, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej murlaty 0.08*0.20*2.80*2 krokwie 0.06*0.16*2.00*5	m ³ m ³ m ³	 0.09 0.10	 0.19
				RAZEM	0.19
115	KNR 0-15 d.3. 0519-01 1	Pokrycie dachów blachodachówką w arkuszach powlekanych dach nad wiatrolapem 3.02*2.02	m ² m ²	 6.10	 6.10
				RAZEM	6.10
116	NNRNKB 6 d.3. 0541-02 1	Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej powlekanej gr. 0,55mm o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm dach nad wiatrolapem 3.02*0.32+0.15*3.02+0.15*3.02	m ² m ²	 1.87	 1.87
				RAZEM	1.87
117	KNR 2-02 d.3. 0508-03 1	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 90 mm z blachy ocynkowanej powlekanej w kolorze RAL 8016 3.02	m m	 3.02	 3.02
				RAZEM	3.02
118	KNR K-05r12 d.3. 0502-02 1	Montaż rur spustowych z blachy ocynkowanej powlekanej o średnicy 63mm 2.77	m m	 2.77	 2.77
				RAZEM	2.77
3.2		Stan wykończeniowy			
119	KNR 0-19 d.3. 1024-08 2	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych Dz1 (- drzwi zewnętrzne aluminiowe, - rama ocieplona, - szklone szkłem bezpiecznym P4, - profile dwu komorowe o współczynniku przenikania ciepła <1, 30W/m ² K, - kolor RAL 8016, - uszczelki przyszybowe w kolorze czarnym, - samozamykacz, - odbojniki 1szt., - zawiasy trzyczęściowe z łożyskiem kulkowym, - drzwi bezprogowe z uszczelką opadającą zapewniającą uszczelnienie dolnej krawędzi, - zamek: z wkładką patentową, antywłamaniową - 2szt. - wyposażenie dodatkowe: bolec przeciwwyważeniowy - pochwyt: INOX stal nierdzewna DRZWI PO OTWARCIU DWÓCH SKRZYDEŁ O SZEROKOŚCI 140cm, BEZ PROFILU PIONOWEGO, POŚREDNIEGO) 1.60*2.10	m ² m ²	 3.36	 3.36
				RAZEM	3.36
120	KNR 2-02 d.3. 0803-03 2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach (1.54+2.24+1.54+2.24)*2.50-1.60*2.10-1.46*2.00	m ² m ²	 12.62	 12.62
				RAZEM	12.62
121	KNR 2-02 d.3. 0803-06 2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach 1.54*2.24	m ² m ²	 3.45	 3.45
				RAZEM	3.45
122	KNNR 2 d.3. 0602-03 2	Izolacje jednowarstwowe poziome z płyt styropianowych gr. 10cm układanych na wierzchu konstrukcji na sucho 3.44	m ² m ²	 3.44	 3.44
				RAZEM	3.44
123	KNNR 2 d.3. 0604-01 2	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa 3.44	m ² m ²	 3.44	 3.44
				RAZEM	3.44
124	NNRNKB 6 d.3. 1129-01 2	Posadzki cementowe o grubości 2,5cm zatarte na ostro wraz z cokolikami wykonywane z zastosowaniem ciasta wapiennego przy użyciu "Miksokreta" 3.44	m ² m ²	 3.44	 3.44
				RAZEM	3.44

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
125	NNRNKB 6 d.3. 1129-03 2	Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane z zastosowaniem ciasta wapiennego przy użyciu "Miksokreta" - dodatek za zmianę grubości o 1cm Krotność = 2.5 3.44	m ² m ²	 3.44	 3.44
				RAZEM	3.44
126	KNR 2-02 d.3. 1106-07 2	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową 3.44	m ² m ²	 3.44	 3.44
				RAZEM	3.44
127	NNRNKB 6 d.3. 2805-05 2	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m ² na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 3.44	m ² m ²	 3.44	 3.44
				RAZEM	3.44
128	NNRNKB 6 d.3. 2809-02 2	Cokoliki na zaprawach klejowych ATLAS z płytek kamionkowych GRES 12, 5x25cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m ² 1.54+2.24+1.54+2.24+0.15-1.60-1.46	m m	 4.65	 4.65
				RAZEM	4.65
129	KNR K-46 d.3. 0301-02 2	Malowanie dwukrotne z jednokrotnym gruntowaniem wewnętrznych podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych poz.120+poz.121	m ² m ²	 16.07	 16.07
				RAZEM	16.07
3.3		Elewacje			
130	KNR K-29r09 d.3. 0101-02 3	Gruntowanie wzmacniające podłoże (3.35+3.35)*13.52+2.60*10.88+(1.72+2.60+1.72)*2.64-1.60*2.10	m ² m ²	 131.46	 131.46
				RAZEM	131.46
131	KNR K-29r09 d.3. 0102-07 3	Montaż listwy startowej 5.27*2+0.44+0.86	m m	 11.84	 11.84
				RAZEM	11.84
132	KNR 0-23 d.3. 2613-01 3	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 15cm - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian (3.35+3.35)*13.52+2.60*10.88+(1.72+2.60+1.72)*2.64-1.60*2.10	m ² m ²	 131.46	 131.46
				RAZEM	131.46
133	KNR 0-23 d.3. 2613-08 3	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką 2.67*2+10.52*2+2.10*2+1.60	m m	 32.18	 32.18
				RAZEM	32.18
134	KNR 0-23 d.3. 2613-05 3	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych w ilości 6 szt./m ² do ścian z betonu poz.132*6	szt. szt.	 788.76	 788.76
				RAZEM	788.76
135	KNR 0-23 d.3. 2613-06 3	Przyklejenie warstwy siatki o gramaturze min. 150 na ścianach poz.132	m ² m ²	 131.46	 131.46
				RAZEM	131.46
136	KNR 0-23 d.3. 2613-07 3	Przyklejenie warstwy siatki o gramaturze min. 150 na ościeżach 2.10*0.16*2+1.60*0.16	m ² m ²	 0.93	 0.93
				RAZEM	0.93
137	KNR 0-23 d.3. 0933-02 3 0933-06	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych fakturze baranka gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome z dodatkiem za pasy o innej barwie o szerokości do 30 cm poz.132	m ² m ²	 131.46	 131.46
				RAZEM	131.46
138	KNR 0-23 d.3. 0933-03 3 KNR 2-02 z.sz. 5.6. 9911	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych fakturze baranka gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm Tynki na pow.do 5 m ² . poz.136	m ² m ²	 0.93	 0.93
				RAZEM	0.93
4		DOSTAWA WINDY			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
139 d.4		Dostawa windy dla niepełnosprawnych (dźwig elektryczny bez maszynowni, o wymiarach 140x240x220cm w wykonaniu szpitalnym, ściany kabiny ze stali nierdzewnej szlifowanej, odboje ze stali nierdzewnej - 2 rzędy, drzwi 2 panele-owe teleskopowe o wym. 120x200cm wykończone ze stali nierdzewnej szlifowanej, udźwig 1600 kg /21 osób, prędkość 1 m/s) - pozostałe parametry zgodnie ze specyfikacją w opisie technicznym. Uwaga: Cena musi zawierać odbiór oraz uzgodnienia z UDT, pełną dokumentację, montaż oraz transport podzespołów. 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
5		ROBOTY ZEWNĘTRZNE - schody, chodnik, opaska		RAZEM	1.00
140 d.5	KNR 4-01 0304-01	Zamurowanie otworu okiennego pod schodami zewnętrznymi. 0.81*0.50*0.36	m ³ m ³	 0.15	 0.15
				RAZEM	0.15
141 d.5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu klasy C8/10 gr. 10cm pod płytę fundamentową 1.50*1.50	m ³ m ³	 2.25	 2.25
				RAZEM	2.25
142 d.5	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m ³ - ręczne układanie betonu 1.10*1.10*0.4	m ³ m ³	 0.48	 0.48
				RAZEM	0.48
143 d.5	KNR-W 2-02 0247-01 analogia	Słupy żelbetowe o wysokości do 4 m w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 6 - transport betonu w pojemniku, 0.25*0.25*1.37	m ³ m ³	 0.09	 0.09
				RAZEM	0.09
144 d.5	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu (1.62+1.35+1.20+2.34+0.35)*0.25*0.25	m ³ m ³	 0.43	 0.43
				RAZEM	0.43
145 d.5	KNR 2-02 0218-05 0218-06	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 14 cm - ręczne układanie betonu 6.46*1.40+0.90*1.40	m ² m ²	 10.30	 10.30
				RAZEM	10.30
146 d.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 8-14 mm 204.4*120%	kg kg	 245.28	 245.28
				RAZEM	245.28
147 d.5	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych - wklejanie kotew #12mm L=500mm 8	szt. szt.	 8.00	 8.00
				RAZEM	8.00
148 d.5	ZKNR C-2 0703-05 analogia	Montaż kotew chemicznych - wklejanie kotew #10mm L=330mm 4	szt. szt.	 4.00	 4.00
				RAZEM	4.00
149 d.5	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie schodów zewnętrznych od spodu płytami styropianowymi gr. 2cm [R=1,30] (1.62+1.35+1.20+2.34+2.15)*1.40+(1.62+1.35+1.20+2.34+2.15)*0.25*2	m ² m ²	 16.45	 16.45
				RAZEM	16.45
150 d.5	KNR 0-23 2612-05	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu - 4 szt./m ² poz.149*4	szt. szt.	 65.80	 65.80
				RAZEM	65.80
151 d.5	KNR 0-23 2612-07 analogia	Przyklejenie warstwy siatki od spodu płyty schodowej i na belce policzkowej R=[1,30] poz.149	m ² m ²	 16.45	 16.45
				RAZEM	16.45
152 d.5	KNR 0-23 0933-03 KNR 2-02 z.sz. 5.6. 9911 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych fakturze baranka gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - płyta schodowa z belką policzkową poz.136	m ² m ²	 0.93	 0.93
				RAZEM	0.93

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
153	KNR 2-02 d.5 1121-05 z.sz. 5.8	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną Płytki gatunku II. Klej elastyczny S1 - morozoodporny W miejscach stopni należy zastosować płytki ryflowane schodowe. Antypoślizgowe R11. 8.27*1.40+0.90*1.40+0.15*1.40*11	m ²		
	stopnie, pod- stopnice, po- desty		m ²	15.15	
	boki scho- dów	1.70+1.40*0.20	m ²	1.98	
				RAZEM	17.13
154	KNR 2-02 d.5 1207-03	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 14 kg Balustrady malowane proszkowo w kolorze RAL 8016. Słupki mocujące z profili zamkniętych 30x30mm, wypełnienie płaskownik 30x10mm w rozstawie nie większym niż 12cm. 7.35+1.50	m		
			m	8.85	
				RAZEM	8.85
155	KNR AT-05 d.5 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 10 m 2.57*10.00	m ²		
			m ²	25.70	
				RAZEM	25.70
156	ZKNR C-2 d.5 0101-06	Przygotowanie podłoża - uzupełnienie ubytków w tynkach ponad 10 do 30% powierzchni. Uzupełnienie lub wymiana tynku cienkowarstwowego na ścianach. [R=1,50] - wymiana przy schodach 5.30*1.65	m ²		
			m ²	8.75	
				RAZEM	8.75
157	ZKNR C-2 d.5 0101-08	Przygotowanie podłoża - dwukrotne gruntowanie 5.30*1.65	m ²		
			m ²	8.75	
				RAZEM	8.75
158	ZKNR C-2 d.5 0119-09	Malowanie elewacji farbą silikatową CT 54 dwukrotnie; tynk fakturowy 5.30*1.65	m ²		
			m ²	8.75	
				RAZEM	8.75
159	KNR 0-23 d.5 2612-02	Uzupełnienie styropianu w zamurowanych oknach - przyklejenie płyt styropianowych grubości 16cm [R=2,0] 0.94*1.73*3*3	m ²		
			m ²	14.64	
				RAZEM	14.64
160	KNR 0-23 d.5 2612-05	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu - 4 szt./m ² 14.64*4	szt.		
			szt.	58.56	
				RAZEM	58.56
161	KNR 0-23 d.5 2612-07 analogia	Uzupełnienie warstwy siatki po zamurowanych oknach. R=[2,00] poz.159	m ²		
			m ²	14.64	
				RAZEM	14.64
162	KNR 0-23 d.5 0933-03 KNR 2-02 z.sz. 5.6. 9911 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych fakturze baranka gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - płyta schodowa z belką policzkową 0.50*9.50+0.50*11.69	m ²		
			m ²	10.60	
				RAZEM	10.60
163	KNR 2-31 d.5 0109-03	Podbudowa pomocnicza z piasku stabilizowanego cementem o Rm=2, 5 MPa z węzła o grubości 10cm 1.45*2.92+5.60*2.70+4.52*3.22-0.60*1.00	m ²		
			m ²	33.31	
				RAZEM	33.31
164	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej kształtu prostokątnego, o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.163	m ²		
			m ²	33.31	
				RAZEM	33.31
165	KNR 2-31 d.5 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej. [M=0,15] - krawężniki z rozbiórki 4.00	m		
			m	4.00	
				RAZEM	4.00
166	d.5 kalk. własna	Dostawa i obsadzenie karty czyszczącej do obuwia (ocynkowanej) o wym. 60x100cm - przed wejściem do wiatrołapu. Oczka 34x19mm, wysokość kątownika nośnego 35x35x4mm 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00