

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont i adaptacja (przebudowa) istniejących pomieszczeń byłego ośrodka zdrowia z przeznaczeniem na Środowiskowy Dom Samopomocy.  
ADRES INWESTYCJI : Piecki, ul. Zwycięstwa 20 - działka nr 205/10 obręb Piecki.  
INWESTOR : Gmina Piecki  
ADRES INWESTORA : 11-710 Piecki, ul. Zwycięstwa 34.  
BRANŻA : budowlana - 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne, - 1 CPV 45111300-1 Roboty rozbiórkowe, 2 CPV 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : A.Fomiczuk.

DATA OPRACOWANIA : 29.10.2012

---

OPRACOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania  
29.10.2012

Data zatwierdzenia

## PODSTAWA OPRACOWANIA KOSZTORYSU

- a) - Stan techniczny na dzień 22.10.2012 r.
- b) - Dokumentacja budowlana wykonana przez Biuro Usług Projektowych i Budowlanych "ARKADA" w Mragowie, ul. Królewiecka 28/5.
- c) - Pomiary i oględziny.
- d) - Warunki techniczne wykonania robót budowlano-remontowych, przepisy szczegółowe sporządzania kosztorysów .

## KRÓTKI OPIS ROBÓT- CPV 4545453000-7 ROBOTY REMONTOWE I RENOWACYJNE.

## 1 - CPV 45111300-1 Roboty rozbiórkowe:

- rozbiórka ścian i ścianek działowych - zgodnie z dokumentacją budowlaną.
- demontaż stolarki drzwiowej - zgodnie z dokumentacją budowlaną.
- demontaż części okien - zgodnie z dokumentacją.
- demontaż posadzek, podłóg i części podłoża - zgodnie z dokumentacją.
- częściowa rozbiórka schodów zewnętrznych - zgodnie z dokumentacją
- częściowa rozbiórka chodników i opaski betonowej - zgodnie z dokumentacją.

## 2 - CPV 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych.

## 2.1 CPV 45262522-6 Roboty murarskie:

- wybrukowanie nowych ścianek o gr. 6 i 12 cm. - zgodnie z dokumentacją budowlaną.
- wykonanie nadproży żelbetonowych i z ceownika stalowego nad otworami drzwiowymi - zgodnie z dokumentacją.

## 2.2 CPV 45410000-4 Tynkowanie:

- wykonanie tynków kt II i III cementowo-wapiennych.
- wykonanie gładzi gipsowych cienkowarstwowych ścian, sufitów i ościeży.
- wykonanie nowych przewodów wentylacyjnych - zgodnie z dokumentacją.
- zabudowy pionów i kanałów wentylacyjnych z płyty GKF.
- osadzenie nowych krętek wentylacyjnych.

## 2.2 CPV 45431200-9 Kładzenie glazury:

- wykonanie izolacji z folii płynnej pod wykładziny z glazury w pomieszczeniach "mokrych".
- ułożenie glazury o wym 20x15 na klej - zgodnie z dokumentacją.

## 2.2 CPV 45442100-8 Roboty malarskie:

- pomalowanie sufitów farbą emulsyjną na biało.
- pomalowanie ścian farbą lateksową na jasny kolor.

## 2.3 CPV 45421000-4 Stolarka okienna i drzwiowa:

- dostarczenie i montaż drzwi zew. aluminiowych szklonych szbą bezpieczną - zgodnie z dokumentacją.
- jak wyżej lecz drzwi wewnętrznych - zgodnie z dokumentacją.
- osadzenie ościeżnic drzwiowych drewnianych oklejonowanych, kątowych, systemowych.
- montaż skrzydeł drzwiowych plyninowych oklejonowanych - zgodnie z dokumentacją.
- montaż drzwi wewnętrznych wraz z ościeżnicą EI60 - sztuk 1 - zgodnie z dokumentacją.
- montaż drzwi zewnętrznych wraz z ościeżnicą EI60 - sztuk 1 - zgodnie z dokumentacją.
- montaż okien uchylnych PCV - zgodnie z dokumentacją.
- montaż wewnętrznych naswietli okiennych EI15 szklonych szybą bezpieczną - zgodnie z dokumentacją.
- osadzenie progów drzwiowych i odboji.

## 2.4 CPV 45262321-1 Wyrównanie podłoża pod posadzki i podłogi:

- wykonanie podłoża z zaprawy samopoziomującej o gr. do 5 mm na całym obiekcie.

## 2.4 CPV 45431100-8 Kładzenie terakoty:

- wykonanie izolacji z płynnej folii pod podadzki ceramiczne w pomieszczeniach "mokrych".
- ułożenie posadzki z płytek typu gres antypoślizgowy - zgodnie z dokumentacją.
- ułożenie cokolków z płytek gress o wysokości do 10 cm.

## 2.4 CPV 45432111-5 Kładzenie wykładzin elastycznych:

- ułożenie posadzki z wykładziny kauczukowej - zgodnie z dokumentacją.
- ułożenie cokolków o wysokości do 12 cm z wykładziny kauczukowej.

## 2.5 CPV 45112700-2, CPV 45233262-3 i CPV 45443000-4 - Wykonanie nowych schodów zewnętrznych na podbudowie istniejących oraz uzupełnienie chodników przy schodach i platformie dla osób niepełnosprawnych:

- wykonanie nowych schodów betonowych.
  - obłożenie schodów płytką typu gres mrozoodporną i antypoślizgową.
  - osadzenie nowych balustrad schodowych i wycieraczki do obuwia.
  - remont daszku nad wejściem do budynku.
  - przełożenie rury spustowej.
  - uzupełnienie chodników z kostki typu polbruk przy schodach i platformie - zgodnie z dokumentacją.
- 2.5 CPV 45313100-5 Instalowanie wind:
- wykonanie płyty żelbetonowej pod platformę dla osób niepełnosprawnych - zgodnie z dokumentacją producenta platformy.
  - dostarczenie i montaż platformy - zgodnie z dokumentacją budowlaną.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 CPV - 45111300-1 Roboty rozbiórkowe</b>					
<b>1.1 Ściany i ścianki - CPV 45111300-1 Roboty rozbiórkowe.</b>					
d.1.1	02	1 KNR 4-01 0348- Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
	1,14	[3.27*2.78]-[0.83*1.98]	m <sup>2</sup>	7.447	
	1,6	4.90*2.78	m <sup>2</sup>	13.622	
	1,9	{[3.47+0.92]*2.78}-[0.78*2.06]	m <sup>2</sup>	10.597	
	1,10	{[3.47+1.03]*2.78}-[0.80*2.06]	m <sup>2</sup>	10.862	
				RAZEM	42.528
d.1.1	03	2 KNR 4-01 0348- Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
	1,3	[3.51*2.78]-{[1.49*0.89]+[0.97*2.06]}	m <sup>2</sup>	6.434	
	1,15	{[4.82+0.08+1.97+0.17+2.74]*2.78}-{[4.50*0.65]+[0.88*2.06]}	m <sup>2</sup>	22.451	
	1,16	[1.23*2.78]-[1.00*2.06]	m <sup>2</sup>	1.359	
	1,1	[2.22*2.78]-[0.99*1.98]	m <sup>2</sup>	4.211	
	1,8	2.08*2.78	m <sup>2</sup>	5.782	
				RAZEM	40.237
d.1.1	12	3 KNR 4-01 0354- Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		1.50+1.50+1.50+1.50+1.50+1.00+1.30+1.56+1.56+1.56+0.70	m	15.180	
				RAZEM	15.180
d.1.1	03	4 KNR 4-01 0354- Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2 - okienka 0,60x0,60 - 3 sztuki	szt.		
	analogia	3.00	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
d.1.1	04	5 KNR 4-01 0354- Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych PCV - Uwaga - niezniszczone, oczyszczone drzwi przekazać	szt.		
	analogia	Inwestorowi	szt.	3.000	
		3.00	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
d.1.1	07	6 KNR 4-01 0354- Wykucie z muru ościeżnic stalowych - drzwi stalowe - Uwaga - niezniszczone i oczyszczone	szt.		
	analogia	drzwi przekazać Inwestorowi	szt.	2.000	
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
d.1.1	07	7 KNR 4-01 0354- Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o pow.do 2 m2 - Uwaga - skrzydła drzwiowe przekazać In-	szt.		
		westorowi	szt.	9.000	
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
d.1.1	07	8 KNR 4-01 0354- Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o pow.do 2 m2 - w ściankach demontowanych - "R"x 0,20 -	szt.		
		Uwaga - skrzydła drzwiowe przekazać Inwestorowi	szt.	6.000	
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
d.1.1	03	9 KNR 4-01 0329- Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cemento-	m <sup>3</sup>		
	analogia	wo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworów drzwiowych dostosowa-	m <sup>3</sup>	0.136	
		nanych do nowej stolarki drzwiowej	m <sup>3</sup>	0.136	
		0.44*0.15*2.06	m <sup>3</sup>	0.136	
		0.44*0.15*2.06	m <sup>3</sup>	0.136	
		0.44*0.15*2.06	m <sup>3</sup>	0.136	
		0.44*0.25*2.06*2	m <sup>3</sup>	0.453	
		0.44*0.50*2.30	m <sup>3</sup>	0.506	
		0.08*0.15*2.06	m <sup>3</sup>	0.025	
	korytarz	0.44*0.30*2.70	m <sup>3</sup>	0.356	
				RAZEM	1.884
d.1.1	01	10 KNR 4-01 0210- Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elem.z betonu żwirowego - w	m		
		istniejących nadprożach drzwiowych w celu wzmocnienia nadproż ceownikiem "C"-120 i 140 z	m	10.000	
		dwóch stron w ścianach nośnych [gr. 44 cm]	m	5.400	
		1.25*2*4	m	3.400	
		2.70*2*1	m	3.400	
		1.70*2*1	m	3.400	
				RAZEM	18.800
d.1.1	03	11 KNR 4-01 0310- Wykucie otworów na nowe kratki wentylacyjne	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
d.1.1	11	12 KNR 4-01 0333- Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - na no-	szt.		
		wa wentylację	szt.	1.000	
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	02	13 KNR 4-01 1208- Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		[0.42+3.47+0.84+1.07+1.25+0.20]*1.60	m <sup>2</sup>	11.600	
				RAZEM	11.600
14	KNR 4-01 0108-d.1.1 11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
		[15.18*0.30*0.05]+[42.528*0.08]+[40.237*0.14]+1.884+[18.80*0.023]	m <sup>3</sup>	11.580	
				RAZEM	11.580
15	Wycena własna d.1.1	Koszt składowani i utylizacji gruzu budowlanego	m <sup>3</sup>		
		11.58	m <sup>3</sup>	11.580	
				RAZEM	11.580
<b>1.2 Podłoża i posadzki - CPV 45111300-1 Roboty rozbiórkowe.</b>					
16	KNR 4-01 0818-d.1.2 05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		23.70+18.20+12.90+7.90+9.60+10.10	m <sup>2</sup>	82.400	
				RAZEM	82.400
17	KNR 4-04 0504-d.1.2 01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych	m <sup>2</sup>		
		1.00+3.10+3.60+0.90	m <sup>2</sup>	8.600	
				RAZEM	8.600
18	KNR 4-04 0504-d.1.2 03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
		3.0+25.90+13.20+2.30+23.50+10.80	m <sup>2</sup>	78.700	
				RAZEM	78.700
19	KNR 4-04 0301-d.1.2 01	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 5 cm	m <sup>3</sup>		
		[2.30+23.50]*0.05	m <sup>3</sup>	1.290	
				RAZEM	1.290
20	KNR AT-17 d.1.2 0105-01	Cięcie piłą diamentową betonu niezbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - posadzka - pod nowe ścianki działowe	m <sup>2</sup>		
		3.51*0.15	m <sup>2</sup>	0.527	
		[2.10+2.84]*0.15	m <sup>2</sup>	0.741	
		[3.47+0.50]*0.08	m <sup>2</sup>	0.318	
		3.47*0.15	m <sup>2</sup>	0.521	
		9.61*0.15	m <sup>2</sup>	1.442	
		2.94*0.15	m <sup>2</sup>	0.441	
				RAZEM	3.990
21	KNR 4-01 0212-d.1.2 01 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - położa betonowe-go po nacięciu	m <sup>3</sup>		
		3.99*0.08	m <sup>3</sup>	0.319	
				RAZEM	0.319
22	KNR 4-01 0108-d.1.2 11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
		[82.40*0.003]+[8.60*0.015]+[78.70*0.013]+1.29+0.319	m <sup>3</sup>	3.008	
				RAZEM	3.008
23	Wycena własna d.1.2	Koszt składowani i utylizacji gruzu budowlanego	m <sup>3</sup>		
		3.008	m <sup>3</sup>	3.008	
				RAZEM	3.008
<b>1.3 Elementy zewnętrzne - CPV 45111300-1 Roboty rozbiórkowe.</b>					
24	KNR 4-01 0535-d.1.3 08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,okolnierzy,gzysów itp.z blachy nie nadającej się do użytku - daszek nad wejściem	m <sup>2</sup>		
		[3.00+1.00+1.00]*0.15	m <sup>2</sup>	0.750	
		3.00*0.2*1	m <sup>2</sup>	0.600	
				RAZEM	1.350
25	KNR 4-01 0519-d.1.3 06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		3.00*1.00	m <sup>2</sup>	3.000	
				RAZEM	3.000
26	KNR 4-01 1306-d.1.3 01	Demontaż balustrad schodowych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
27	KNR 4-01 0811-d.1.3 07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m <sup>2</sup>		
		3.08*1.19	m <sup>2</sup>	3.665	
				RAZEM	3.665
28	KNR 2-31 0803-d.1.3 01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm	m <sup>2</sup>		
		[2.85*3.01]+[2.00*2.25]	m <sup>2</sup>	13.079	
				RAZEM	13.079
29	KNR 2-31 0803-d.1.3 02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grub. Krotność = 2	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		13.079	m <sup>2</sup>	13.079	
				RAZEM	13.079
30	KNR 2-31 0806- d.1.3.01 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki polbruk rzędowej o wys. 14 cm na podsypce piaskowej - kostka do ponownego wbudowania	m <sup>2</sup>		
		0.76*2.02	m <sup>2</sup>	1.535	
				RAZEM	1.535
31	KNR 4-01 0212- d.1.3.01 analogia	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - opaska betonowa	m <sup>3</sup>		
		0.80*4.76*0.10	m <sup>3</sup>	0.381	
				RAZEM	0.381
32	KNR 4-01 0108- d.1.3.11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
		0.30+[3.665*0.015]+[13.079*0.05]+0.381	m <sup>3</sup>	1.390	
				RAZEM	1.390
33	Wycena własna d.1.3	Koszt składowani i utylizacji gruzu budowlanego	m <sup>3</sup>		
		1.39	m <sup>3</sup>	1.390	
				RAZEM	1.390
<b>2 CPV 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych</b>					
<b>2.1 Ściany i ścianki działowe - CPV 45262522-6 Roboty murarskie</b>					
34	KNR 4-01 0313- d.2.1.04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz. i obsadz.belek stalowych do I NP 120 mm - osadzenie belek nadprożowych z dwóch stron i skręcenie śrubami [ minimum 4 śrub fi 12 na jedno nadproże]	m		
		1.20*2*4	m	9.600	
				RAZEM	9.600
35	KNR 4-01 0313- d.2.1.04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz. i obsadz.belek stalowych do I NP 140 mm - osadzenie belek nadprożowych z dwóch stron i skręcenie śrubami [ minimum 5 śrub fi 12 na jedno nadproże]	m		
		2.66*2*1	m	5.320	
		1.60*2*1	m	3.200	
				RAZEM	8.520
36	KNR 4-01 0703- d.2.1.02	Umocowanie siatki cięto-ciagnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych - nowe nadproża	m <sup>2</sup>		
		[0.15+0.44+0.15]*1.20*4	m <sup>2</sup>	3.552	
		[0.18+0.44+0.18]*[2.66+1.60]	m <sup>2</sup>	3.408	
				RAZEM	6.960
37	KNR 4-01 0704- d.2.1.01	Powlekanie siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
		9.96	m <sup>2</sup>	9.960	
				RAZEM	9.960
38	KNR 4-01 0303- d.2.1.02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - zamurowanie wnęk grzejnikowych	m <sup>2</sup>		
		[0.70+1.06+1.06+0.68+1.80+1.54+0.64]*0.96	m <sup>2</sup>	7.181	
				RAZEM	7.181
39	KNR 4-01 0304- d.2.1.01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - otwory drzwiowe - 2szt	m <sup>3</sup>		
		0.80*2.06*0.43	m <sup>3</sup>	0.709	
		1.03*2.06*0.43	m <sup>3</sup>	0.912	
				RAZEM	1.621
40	KNR 2-02 0120- d.2.1.01	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/4ceg. - cegła wapienno-piaskowa - ścianki "6"	m <sup>2</sup>		
		[3.47+0.40]*2.78	m <sup>2</sup>	10.759	
		[(1.35+0.98)*2.28]-[0.98*2.08*2]	m <sup>2</sup>	1.236	
		[1.53*2.78]-[0.98*2.08]	m <sup>2</sup>	2.215	
				RAZEM	14.210
41	KNR K-02 d.2.1.0105-06	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) - ścianki "12"	m <sup>2</sup>		
		[3.51*2.78]-[1.10*2.08]	m <sup>2</sup>	7.470	
		[(2.10+2.84)*2.78]-[2.10*0.60]	m <sup>2</sup>	12.473	
		3.47*2.78	m <sup>2</sup>	9.647	
		[9.61*2.78]-[(1.20*0.60*2)+[1.10*2.08*2]]	m <sup>2</sup>	20.700	
		[(0.75+2.22)*2.78]-[1.20*2.08]	m <sup>2</sup>	5.761	
				RAZEM	56.051
42	KNR 2-02 0210- d.2.1.06 analogia	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - nadproża drzwiowe ścianek "6" i "12"	m <sup>3</sup>		
		0.10*0.06*1.00*3	m <sup>3</sup>	0.018	
		0.16*0.12*1.20*4	m <sup>3</sup>	0.092	
				RAZEM	0.110
43	KNR 4-01 0202- d.2.1.03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o śr. 10-14 mm - na nadproża drzwiowe	kg		

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		18.00	kg	18.000	
				RAZEM	18.000
44	KNR 4-01 0331-d.2.1 05	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - dodatek za łączenie nowych ścianek ze starymi murami 2.78*13	m m	36.140	
				RAZEM	36.140
<b>2.2 Tynki wewnętrzne, okładziny ściennie i malowania - CPV 45410000-4 Tynkowania, CPV 45442100-8 Roboty malarskie, CPV 45431200-9 Kładzenie glazury.</b>					
45	KNR 4-01 0705-d.2.2 01 analogia	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu - bruzdy na ścianach po zdemontowanych ściankach 2.70*13	m m	35.100	
				RAZEM	35.100
46	KNR 4-01 0705-d.2.2 01 analogia	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu - bruzdy na sufitach po zdemontowanych ściankach - "R" x 1,20 [3.47*3]+[1.25+0.78]+3.50+2.22+9.61+1.50	m m	29.270	
				RAZEM	29.270
47	KNR 4-01 0710-d.2.2 02	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.II z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) - zamurwane wnęki grzejnikowe 7.181*1.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.899	
				RAZEM	7.899
48	KNR 4-01 0710-d.2.2 02	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.II z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) - zamurwane otwory drzwiowe [0.80*2.06*2*1.10]+[1.03*2.06*2*1.10]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.294	
				RAZEM	8.294
49	KNR 2-02 0810-d.2.2 05	Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III na ościeżach otworów o pow.ponad 3m2 - poszerzonych otworów drzwiowych [0.18+0.43+0.18]*[7.20+1.60] [0.18+0.43+0.18]*2.08*10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.952 16.432	
				RAZEM	23.384
50	KNR 2-02 0803-d.2.2 02	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon.ręcznie na ścianach i słupach - nowych ścianek [3.50*2.70*2]*[1.00*2.06] {[2.10+2.72]*2.70}+{[2.22+2.84]*2.70}-[2.10*0.60] [3.47+0.40]*2.70*2 {[0.97+1.33]*2.30*2}-[0.90*2.06*2] 3.47*2.70*2 [1.53*2.70*2]-[0.90*2.06] [9.78*2.70*2]-[1.00*2.06*2]+[1.20*0.60*2] {[2.90*2.70]+[3.02*2.70]}-[1.10*2.06]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	38.934 25.416 20.898 6.872 18.738 6.408 47.252 13.718	
				RAZEM	178.236
51	KNR 2-02 2009-d.2.2 06	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na belkach i pasach stropowych na podłożu betonowym - zatynkowane bruzdy sufitowe 29.270*0.20*1.06	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.205	
				RAZEM	6.205
52	KNR 2-02 2009-d.2.2 05	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym zatynkowane bruzdy na ścianach 35.10*0.20*1.06	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.441	
				RAZEM	7.441
53	KNR 2-02 2009-d.2.2 02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku - zamurwane wnęki grzejnikowe i otwory drzwiowe [8.295+7.899]*1.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17.813	
				RAZEM	17.813
54	KNR 2-02 2009-d.2.2 05	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach i pasach ściennych - ościeża drzwiowe 23.384*1.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.722	
				RAZEM	25.722
55	KNR 2-02 2009-d.2.2 02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku - nowych ścianek 179.496-38.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	141.036	
				RAZEM	141.036
56	KNR 2-17 0122-d.2.2 02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kolowe,typ S(Spiro) o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 % - rura spiro fi 150mm [2.60+1.20+1.70]*2*3.14*0.075	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.591	
				RAZEM	2.591
57	KNR 4-01 0322-d.2.2 02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł wraz z usunięciem starych 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
58	KNR 0-14 2011-d.2.2 07	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 - przewodów wentylacyjnych [0.18+0.18+0.18]*[2.60+1.20+1.70]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.970	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.970
59	KNR 0-14 2011-d.2.2 02	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 75 - 01 - pionowe wodne i sanitarne [0.16+0.25+0.16]*2.70*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.078	
				RAZEM	3.078
60	KNR 2-02 1215-d.2.2 01 analogia	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o pow.elem.do 0.1 m2 - maskownica o wym. 20x15 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNR-W 2-02 d.2.2 0840-03	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 15x20 cm na zaprawie klejowej 1,11 1,10 1,9 1,12 1,14 1,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.404 9.300 10.442 3.243 13.243 1.248 9.497 10.063	
				RAZEM	79.440
62	KNR K-04 d.2.2 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit - pod glazurę 79.440-[1.248+9.497+10.063]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58.632	
				RAZEM	58.632
63	KNR K-04 d.2.2 0602-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej 32.40	m m	32.400	
				RAZEM	32.400
64	KNR 4-01 1204-d.2.2 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności - sufity pom. 1,11+1,10+1,9+1,13+1,12 1.20+9.30+3.70+4.30+8.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.000	
				RAZEM	27.000
65	KNR 4-01 1204-d.2.2 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności - ściany pom. 1,11+1,10+1,9+1,13+1,12 [3.47+1.68]*2*0.64 [1.33+3.47]*2*0.64 [3.47+2.45]*2*0.64 [3.41+2.74]*2*2.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.592 6.144 7.578 33.210	
				RAZEM	53.524
66	KNR 4-01 1204-d.2.2 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - na biało 170.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	170.800	
				RAZEM	170.800
67	KNR 4-01 1204-d.2.2 02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi w kolorach jasnych starych tynków wewnętrznych ścian 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8 1,9 1,10 1,11 1,12 1,13 1,14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.349 59.126 38.790 47.021 47.505 27.384 51.540 58.588 27.707 25.824 31.850 12.428 33.087 55.306 -79.440	
				RAZEM	460.065
<b>2.3 Stolarka okienna i drzwiowa - CPV 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej.</b>					
68	KNR 0-19 1023-d.2.3 01	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 0.4 m2 - białe 0, 60x0,60 - sztuk 3 - współczynnika przenikania ciepła <1,1 Wm2/K 0.60*0.60*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.080	
				RAZEM	1.080
69	KNR 0-19 1024-d.2.3 08 analogia	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - drzwi zewnętrzne ["ciepłe"]w kolorze białym z podziałem 2/3 na 1/3 - 2/3 szklone panelem szybowym (szkło bezpieczne) + 1/3 wypełnione panelem pełnym [PCV "ciepłym"] - drzwi wyposażone w dwa zamki i samozamykacz - o wymiarach 1,40x2,27 - sztuk 1 wraz z "obróbką" osadzenia 1.40*2.27*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.178	
				RAZEM	3.178

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70	KNR 0-19 1024- d.2.3 06 analogia	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych - drzwi wewnętrzne "zimne" w kolorze białym szklone 2/3 szybą bezpieczną, dół wypełniony panelem z PCV - drzwi wyposażone w jeden zamek i samozamykacz - 1,10x2,06 - sztuk 1 wraz z "obróbką" osadzenia 1.40*2.06*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.884	
				RAZEM	2.884
71	KNR 0-19 1023- d.2.3 04 analogia	Montaż naświetli jednodzielnych z PCV - EI15 - białego z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m <sup>2</sup> - naświetle wewnętrzne "zimne" stałe szklone szybą bezpieczną - 2,10 x 0,60 - sztuk 1 - 1,20 x 0,60 - sztuk 2 [2.10*0.60*1]+[1.20*0.60*2]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.700	
				RAZEM	2.700
72	KNR-W 2-02 d.2.3 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o pow. ponad 1.5 m <sup>2</sup> - drzwi EI 60 (wejście na klatkę) - drzwi w okleinie jasnej wraz z ościeżnicą wyposażone w dwa zamki (anty-włamaniowe) - 1,00 x 2,06 - sztuk 1. 1.00*2.06*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.060	
				RAZEM	2.060
73	KNR-W 2-02 d.2.3 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o pow. ponad 1.5 m <sup>2</sup> - drzwi do sali komputerowej - drzwi w okleinie jasnej wraz z ościeżnicą wyposażone w dwa zamki (anty-włamaniowe) - 1,00 x 2,06 - sztuk 1. 1.00*2.06*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.060	
				RAZEM	2.060
74	KNR-W 2-02 d.2.3 1027-02 analogia	Drzwi zewnętrzne pełne jednoskrzydłowe bez naświetli EI60 o pow. ponad 1.5 m <sup>2</sup> - drzwi(wejście na klatkę) - drzwi w okleinie jasnej wraz z ościeżnicą wyposażone w samozamykacz i zamek elektromagnetyczny sprzężony z domofonem - 1,00 x 2,06 - sztuk 1. 1.00*2.06*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.060	
				RAZEM	2.060
75	KNR 2 1104- d.2.3 02	Montaż ościeżnic drewnianych - drzwiowe systemowe (narożne jednostronnie kryjąca - "półskrzynka") - "100" - sztuk 8 - "90" - sztuk 5 [1.06*2.06*8]+[0.96*2.06*5]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.357	
				RAZEM	27.357
76	KNR 2 1104- d.2.3 04	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych wykończonych pełnych - skrzydła pełne w jasnej okleinie zamykane na klucz 1.00*2.06*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.480	
				RAZEM	16.480
77	KNR 2 1104- d.2.3 05	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych wykończonych szklonych - mała szyb + kratka nawiewna - sztuk 5 (jednoskrzydło zamykane na klucz) 0.90*2.06*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.270	
				RAZEM	9.270
78	KNR 4-01 0321- d.2.3 02 analogia	Dostarczenie i obsadzenie podokienników z płyty typu MDF (kolorem i kształtem podobne do już istniejących] ponad 1.5 w ścianach z cegieł o szerokości 35/45 cm - o dł. 1,50 - sztuk 5 - o dł. 0,95 - sztuk 1 - o dł. 1,55 - sztuk 2 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
79	KNR 4-01 0321- d.2.3 03 analogia	Obsadzenie podokienników betonowych do 1.5 w ścianach z cegieł - w pomieszczeniu 1,9 i 1,10 podokiennik wykonać z glazury. 2.00	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
80	KNR 4-01 0321- d.2.3 04 analogia	Obsadzenie podokienników ponad 1.5 w ścianach z cegieł - w pom 1,11 podokiennik wykonać z glazury. 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
81	Wycena własna d.2.3	Dostarczenie i montaż narożników ochronnych nie gorszych jak SM-20 (C/S Acrovyn) o dł. 1,50 m - sztuk 4 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
82	Wycena własna d.2.3	Dostarczenie i montaż odbojnic ochronnych nie gorszych jak SCR80 model 32X203mm (C/S Acrovyn) 0.90+2.85+1.10+1.20+1.40+0.55+0.90+3.55+2.85+1.50	m m	16.800	
				RAZEM	16.800
83	Wycena własna d.2.3	Dostarczenie i montaż poręczy i siedziska dla osób niepełnosprawnych : - poręcz prysznicowa poziomo-pionowa - sztuk 1. - poręcz umywalkowa o wysięgu l=500mm - sztuk 2 - poręcz WC uchylna-łukowa l=850mm - sztuk 1 - poręcz WC stała łukowa l=850mm - sztuk 1 - siedzisko prysznicowa bez oparcia - sztuk 1 7	kpl. kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000



Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>2.4 Podłoża i posadzki - CPV 45262321-1 Wyrównywanie podłóg, CPV 45431100-8 Kładzenie terakoty, CPV 45432111-5 Kładzenie wykładzin elastycznych</b>					
84	KNR 4-01 0803-d.2.4 01	Uzupełnienie posadzki cementowej o pow. 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro - po zdemontowanych ściankach działowych [4.82+0.08+1.97+0.17+0.92+0.88+0.94]*0.14 3.47*0.12*2 4.90*0.12*1 2.22*0.16*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.369 0.833 0.588 0.355	
				RAZEM	3.145
85	KNR 4-01 0804-d.2.4 01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o pow.do 0.25 m2 w jednym miejscu - przy ościeżach drzwiowych po poszerzeniu 15	miejsc. miejsc.	15.000	
				RAZEM	15.000
86	NNRNKB 202 d.2.4 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 170.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	170.800	
				RAZEM	170.800
87	NNRNKB 202 d.2.4 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 4.70+6.00+3.70+4.30+1.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.900	
				RAZEM	19.900
88	NNRNKB 202 d.2.4 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 170.80-19.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	150.900	
				RAZEM	150.900
89	KNR 2-02 1118-d.2.4 08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 4.70+15.90+3.70+4.30+8.50+1.20+23.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	62.100	
				RAZEM	62.100
90	KNR K-04 d.2.4 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit 3.70+4.30+8.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.500	
				RAZEM	16.500
91	KNR K-04 d.2.4 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej 16.50*1.08	m m	17.820	
				RAZEM	17.820
92	KNR 2-02 1120-d.2.4 05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 62.10*1.03	m m	63.963	
				RAZEM	63.963
93	KNR 2-02 1112-d.2.4 01 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina kauczukowa wg projektu wielokolorowa (kolory ustalić z Inwestorem) 170.80-62.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	108.700	
				RAZEM	108.700
94	KNR 2-02 1112-d.2.4 09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin kauczukowych 108.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	108.700	
				RAZEM	108.700
95	KNR 2-02 1113-d.2.4 07 analogia	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne zgrzewane z wykładziny kauczukowej wywinięte na ścianę na wysokość do 12 cm . 108.70	m m	108.700	
				RAZEM	108.700
96	KNR 4-01 0411-d.2.4 08 analogia	Wymiana elementów podłóg - progi - Osadzenie progów z listwy aluminiowej (połączenie posadzek ceramicznych z wykładziną kauczukową) 8.00	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
97	KNP 02 1507-d.2.4 07.01	Umocowanie odbojów drzwiowych 16	szt. szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
<b>2.5 Roboty zewnętrzne - CPV 45112700-2 Robty w zakresie kształtowania terenu, CPV 45233262-3 Roboty budowlane w zakresie stref ruchu pieszego, CPV 45313100-5 Instalowanie wind, CPV 45443000-4 Roboty elewacyjne.</b>					
98	KNR 4-01 0104-d.2.5 02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III - pod płytę platformy i fundament schodów zewnętrznych i pod place z kostki polbruk 3.08*0.25*0.80 {(2.00*5.53)+[2.85*2.40]+[0.76*3.01]}*0.30 1.60*1.60*0.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.616 6.056 1.280	
				RAZEM	7.952

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
99	KNR 4-01 0108-d.2.5 06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>		
		8.032	m <sup>3</sup>	8.032	
				RAZEM	8.032
100	KNR 2-02 1101-d.2.5 07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - pod platformę o gr. 20 cm	m <sup>3</sup>		
		1.60*1.60*0.75	m <sup>3</sup>	1.920	
				RAZEM	1.920
101	KNR 2-02 0205-d.2.5 01	Płyty fundamentowe żelbetowe - pod platformę - B25	m <sup>3</sup>		
		1.60*1.60*0.30	m <sup>3</sup>	0.768	
				RAZEM	0.768
102	KNR 2-02 0290-d.2.5 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone fi 10 mm - siatka platformy 18*2*1.50*0.617*0.001	t		
			t	0.033	
				RAZEM	0.033
103	KNR 2-02 0201-d.2.5 01	Lawy fundamentowe betonowe, prostokątne szer. do 0,6 m - B12,5 - fundament schodów	m <sup>3</sup>		
		0.25*3.08*0.80	m <sup>3</sup>	0.616	
				RAZEM	0.616
104	KNR 2-02 1101-d.2.5 02	Podkłady betonowe na stropie - na istniejących schodach - B12,5	m <sup>3</sup>		
		3.08*3.95*0.22	m <sup>3</sup>	2.677	
				RAZEM	2.677
105	KNR 2-02 0218-d.2.5 01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewn. na gotowym podłożu - B25	m <sup>3</sup>		
		0.15*0.35*0.50*3.08*8	m <sup>3</sup>	0.647	
				RAZEM	0.647
106	KNR K-04 d.2.5 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit	m <sup>2</sup>		
		[3.08*1.50]+[7*0.35*3.08]	m <sup>2</sup>	12.166	
				RAZEM	12.166
107	KNR K-04 d.2.5 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit	m <sup>2</sup>		
		3.08*0.15*8	m <sup>2</sup>	3.696	
				RAZEM	3.696
108	NNRNKB 202 d.2.5 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - gres antypoślizgowy mrozoodporny na zaprawie elastycznej - układany metodą "klej - pełna warstwa" 1.50*3.08	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.620	
				RAZEM	4.620
109	NNRNKB 202 d.2.5 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - gres mrozoodporny antypoślizgowy układany metodą "klej - pełna warstwa" [0.50*3.08*7]+[0.15*3.08*1]	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	11.242	
				RAZEM	11.242
110	KNR 2-02 1207-d.2.5 02	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg - balustrady typowe fabrycznie wykończone malowane proszkowo - jedna balustrada z furtką przy platformie 2.90*2	m		
			m	5.800	
				RAZEM	5.800
111	KNR 2-02 1219-d.2.5 03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
112	NNRNKB 202 d.2.5 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 6.905	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6.905	
				RAZEM	6.905
113	KNR 2-02 0904-d.2.5 01	Tynki zewn.cementowe kat.III wyk.ręcznie na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) - boki schodów zew. [1.50*1.24*2]+[2.45*0.65*2]	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6.905	
				RAZEM	6.905
114	KNR K-04 d.2.5 0107-03	Wykonanie tynków silikatowych na gotowym podłożu z zaprawy Silikatynk o uziarnieniu 2,0 mm i fakturze baranek - kolor cokołu 6.905	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6.905	
				RAZEM	6.905
115	KNR 4-01 0722-d.2.5 02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. III na ścianach,loggiach i balkonach - daszek od spodu 3.00+[5.00*0.10]	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.500	
				RAZEM	3.500
116	NNRNKB 202 d.2.5 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - daszek od spodu 3.500	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.500	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.500
117	KNR K-04 d.2.5 0107-01	Wykonanie tynków silikatowych na gotowym podłożu z zaprawy Siliikatynk o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek - daszek od spodu 3.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.500	
				RAZEM	3.500
118	NNRNKB 202 d.2.5 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - daszek 1.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.350	
				RAZEM	1.350
119	KNR-W 4-01 d.2.5 0519-02	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie - daszek 3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.000	
				RAZEM	3.000
120	KNR 2-31 0407- d.2.5 05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem. 2.00+5.53+1.00+1.40+1.40+0.76	m m	12.090	
				RAZEM	12.090
121	KNR 2-31 0103- d.2.5 01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II [5.53*2.00]+[3.08*2.40]+[2.02*0.76]+[1.00*1.00*0.50*2]-[1.60*1.60]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18.427	
				RAZEM	18.427
122	KNR 2-31 0104- d.2.5 01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm 18.427	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18.427	
				RAZEM	18.427
123	KNR 0-11 0321- d.2.5 03	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 70/6 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoim piaskiem 18.427	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18.427	
				RAZEM	18.427
124	KNR 4-01 0213- d.2.5 01	Wykonanie opaski betonowej o szer. 50 cm, grub. 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 1.31*0.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.035	
				RAZEM	1.035
125	KNR 4-01 0529- d.2.5 03	Sprawdzenie, wyprostowanie, polutowanie uszkodzeń rur spustowych, umocowanie obruszonych uchwytów - wstawienie 2 kolanek 7.00	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
126	KNR 4-01 0529- d.2.5 10	Wymiana uchwytów do rur spustowych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
127	Wycena własna d.2.5	Dostarczenie i montaż platformy dla osób niepełnosprawnych kątowej typu n.p. B900 firmy 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000