

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU ZAMIESZKANIA ZBIOROWEGO -SCHRONISKA , WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU
UŻYTKOWANIA NA BUDYNEK PRZYSZŁEJ SIEDZIBY POWIATOWEGO URZĘDU PRACY- ODDZIAŁ
ZAMIEJSCOWY W MIĘDZYRZECU PODLASKIM-ETAP I
ADRES INWESTYCJI : Międzyrzec Podlaski, ul. Czysta 25, działka geod. Nr. 554
INWESTOR : Powiatowy Urząd Pracy w Białej Podlaskiej
ADRES INWESTORA : ul. Brzeska 101, 21-500 Biała Podlaska
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Tomasz Siedlanowski
DATA OPRACOWANIA : 28.09.2013

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.09.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - rozebranie posadzek z paneli	m ²		
d.1	0816-06				
	analogia				
		pom. 15			
		38.67	m ²	38.670	
		pom. 19			
		38.45	m ²	38.450	
				RAZEM	77.120
2	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m ²		
d.1	0816-06				
		pom. 1			
		6.38	m ²	6.380	
		pom. 2			
		93.60	m ²	93.600	
		pom. 3			
		19.26	m ²	19.260	
		pom. 4			
		18.88	m ²	18.880	
		pom. 5			
		18.90	m ²	18.900	
		pom. 10			
		18.48	m ²	18.480	
		pom. 11			
		19.07	m ²	19.070	
		pom. 12			
		18.98	m ²	18.980	
		pom. 13			
		18.79	m ²	18.790	
		pom. 14			
		18.88	m ²	18.880	
		pom. 16			
		19.46	m ²	19.460	
		pom. 17			
		4.67	m ²	4.670	
		pom. 18			
		19.69	m ²	19.690	
		pom. 20			
		19.02	m ²	19.020	
				RAZEM	314.060
3	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m ²		
d.1	0811-07				
		pom. 6			
		1.93	m ²	1.930	
		pom. 7			
		16.48	m ²	16.480	
		pom. 8			
		11.62	m ²	11.620	
		pom. 9			
		4.43	m ²	4.430	
				RAZEM	34.460
4	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.1	0804-07				
		pom. 1			
		6.38	m ²	6.380	
		pom. 2			
		93.60	m ²	93.600	
		pom. 3			
		19.26	m ²	19.260	
		pom. 4			
		18.88	m ²	18.880	
		pom. 5			
		18.90	m ²	18.900	
		pom. 6			
		1.93	m ²	1.930	
		pom. 7			
		16.48	m ²	16.480	
		pom. 8			
		11.62	m ²	11.620	
		pom. 9			
		4.43	m ²	4.430	
		pom. 10			
		18.48	m ²	18.480	
		pom. 11			
		19.07	m ²	19.070	
		pom. 12			
		18.98	m ²	18.980	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		pom. 13 18.79	m ²	18.790	
		pom. 14 18.88	m ²	18.880	
		pom. 15 38.67	m ²	38.670	
		pom. 16 19.46	m ²	19.460	
		pom. 17 4.67	m ²	4.670	
		pom. 18 19.69	m ²	19.690	
		pom. 19 38.45	m ²	38.450	
		pom. 20 19.02	m ²	19.020	
				RAZEM	425.640
5	KNR 4-01	Wykucie z muru parapetów wewnętrznych	m		
d.1	0354-12	pom. 19 1.80*2	m	3.600	
				RAZEM	3.600
6	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-03	(1.13+1.13+2.12+1.02+2.40)*3.00 minus otwory -0.70*2.00*5	m ² m ²	23.400 -7.000	
				RAZEM	16.400
7	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0349-02	- poszerzenie otworów drzwiowych 0.28*0.61*3.00	m ³	0.512	
				RAZEM	0.512
8	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.do 2 m2 wraz	szt.		
d.1	0354-09	z demontażem skrzydeł drzwiowych 1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9		Skucie istniejącej glazury w sanitariatach	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 4-01	Demontaż i ponowny montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych wraz z dopa-	szt.		
d.1	0903-01	sowaniem 17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
11		Demontaż i ponowny montaż ościeżnic drzwiowych wewnętrznych	szt.		
d.1	kalk. własna	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej	m ²		
d.1	0329-02	lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.00*2.10*1	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
13	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wa-	m ³		
d.1	0329-03	piennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.00*2.10*2*0.28	m ³	1.176	
				RAZEM	1.176
14		Wywiezienie gruzu	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2 ROBOTY MURARSKIE					
15	KNR 2-02	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego gr.12cm - WC i zamurowanie	m ²		
d.2	0121-03	drzwi pomiędzy pom. 15 i pom. 16 (3.62+2.62+2.93)*3.00-1.00*2.00*2 1.10*2.00	m ² m ²	23.510 2.200	
				RAZEM	25.710
16	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla	m ³		
d.2	0313-03	belek 1.40*0.25*2 1.40*0.12*1	m ³ m ³	0.700 0.168	
				RAZEM	0.868
17	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.be-	m		
d.2	0313-04	lek stalowych do I NP 140 mm 7.00	m	7.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	7.000
3 TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE					
18 d.3	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewn.zwykle kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 2.93*3.00*2 2.62*3.00*2 4.08*3.00*2	m ² m ² m ² m ²	 17.580 15.720 24.480	
				RAZEM	57.780
19 d.3	KNR 4-01 0711-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) 0.45*2.20*2 otynkowanie zamurowanego otworu pomiędzy 15/16 1.10*2.20*2	m ² m ² m ²	 1.980 4.840	
				RAZEM	6.820
20 d.3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników PCV, dl. 1,50 m 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
21 d.3	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża pom. 6 (0.87+2.40)*2*2.20-0.90*2.00*1 pom. 7 (3.03+2.40)*2*2.20-1.00*2.00*2-0.90*2.00*1 (4.03+2.28)*2*2.20-1.00*2.00*1 pom. 8 (4.07+2.07)*2*2.20-1.00*2.00*1 (1.68+2.62)*2*2.20-1.00*2.00*2 pom. 9 (1.63+2.62)*2*2.20-1.00*2.00*1	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 12.588 18.092 25.764 25.016 14.920 16.700	
				RAZEM	113.080
22 d.3	KNR 2-02 0829-07	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną przedmiar j.w. 113.080	m ² m ²	 113.080	
				RAZEM	113.080
23 d.3	KNR 2-02 2004-01	Obud.instalacji i wypełnienie otworów z płyt gips.-karton.na rusztach metal.po-jedyn.jednowarstw.55-01 2.77*3.00 0.90*2.00*2*1	m ² m ² m ²	 8.310 3.600	
				RAZEM	11.910
24 d.3	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho 2.77*3.00 0.90*2.00*1	m ² m ² m ²	 8.310 1.800	
				RAZEM	10.110
4 POSADZKI					
25 d.4	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 425.640	m ² m ²	 425.640	
				RAZEM	425.640
26 d.4	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za pogrubienie o 30mm Krotność = 3 425.640	m ² m ²	 425.640	
				RAZEM	425.640
27 d.4	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną - płytki antypoślizgowe R10, odp. na ścieranie PEI 5 pom. 1 6.38 pom. 2 93.60 pom. 3 19.26 pom. 4 18.88 pom. 5 18.90 pom. 6 1.93 pom. 7 16.48 pom. 8	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 6.380 93.600 19.260 18.880 18.900 1.930 16.480	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		11.62	m ²	11.620	
		pom. 9			
		4.43	m ²	4.430	
		pom. 10			
		18.48	m ²	18.480	
		pom. 11			
		19.07	m ²	19.070	
		pom. 12			
		18.98	m ²	18.980	
		pom. 15			
		38.67	m ²	38.670	
		pom. 16			
		19.46	m ²	19.460	
		pom. 17			
		4.67	m ²	4.670	
		pom. 18			
		19.69	m ²	19.690	
		pom. 19			
		38.45	m ²	38.450	
		pom. 20			
		19.02	m ²	19.020	
				RAZEM	387.970
28 d.4	kalk. własna	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 8 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża, wykucie bruzdy, uzupełnienie tynku po ułożeniu cokołu, wraz z pomalowaniem	m		
		pom. 1 (3.73+1.71)*2-1.60*2	m	7.680	
		pom. 2 (35.23+2.46)*2-17*1.00-1.60*1-1.50*1+1.84*2	m	58.960	
		pom. 3 (4.04+4.80)*2-1.00	m	16.680	
		pom. 4 (3.96+4.80)*2-1.00*1	m	16.520	
		pom. 5 (3.97+4.80)*2-1.00*1	m	16.540	
		pom. 10 (3.85+4.80)*2-1.00*1	m	16.300	
		pom. 11 (4.00+4.80)*2-1.00*1	m	16.600	
		pom. 12 (3.98+4.80)*2-1.00*1	m	16.560	
		pom. 15 (8.11+4.80)*2-1.00*2	m	23.820	
		pom. 16 (4.08+4.80)*2-1.00*1	m	16.760	
		pom. 17 (1.90+2.46)*2-1.60*1-1.50*1	m	5.620	
		pom. 18 (4.17+4.80)*2-1.00*1	m	16.940	
		pom. 19 (8.02+4.80)*2-1.00*1	m	24.640	
		pom. 20 (3.99+4.80)*2-1.00*1	m	16.580	
				RAZEM	270.200
29 d.4	KNR 2-02 1120-06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 8 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
		270.200	m	270.200	
				RAZEM	270.200
30 d.4	KNR 2-02 1113-03	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe układane luzem (bez kleju)	m ²		
		pom. 13			
		18.79	m ²	18.790	
		pom. 14			
		18.88	m ²	18.880	
				RAZEM	37.670
31 d.4	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone	m		
		pom. 13 (3.93+4.80)*2-1.00*2	m	15.460	
		pom. 14 (3.96+4.80)*2-1.00*2	m	15.520	
				RAZEM	30.980
5 ROBOTY MALARSKIE					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.5	KNNR 3 0605-05 analogia	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych sufitów farbą akrylową z przetarciem tynków (w tym zeszkrobienie farby i poszpachlowanie nierówności)	m ²		
		pom. 6	m ²	1.930	
		1.93			
		pom. 7	m ²	16.480	
		16.48			
		pom. 8	m ²	11.620	
		11.62			
		pom. 9	m ²	4.430	
		4.43			
				RAZEM	34.460
33 d.5	KNNR 3 0605-05 analogia	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian farbą akrylową z przetarciem tynków (w tym zeszkrobienie farby i poszpachlowanie nierówności)	m ²		
		pom. 6	m ²	5.232	
		(0.87+2.40)*2*0.80			
		pom. 7	m ²	8.688	
		(3.03+2.40)*2*0.80	m ²	10.096	
		(4.03+2.28)*2*0.80			
		pom. 8	m ²	9.824	
		(4.07+2.07)*2*0.80	m ²	6.880	
		(1.68+2.62)*2*0.80			
		pom. 9	m ²	6.800	
		(1.63+2.62)*2*0.80			
		malowanie zamurowanego otworu pomiędzy 15/16	m ²	4.840	
		1.10*2.20*2			
		malowanie zabudowanego otworu pomiędzy 18/19	m ²	3.600	
		0.90*2.00*2			
				RAZEM	55.960
6 STOLARKA DRZWIOWA					
34 d.6	kalk. własna	Drzwi wewnętrzne z płyty wiórowej pokryte laminatem HPL, pełne, wraz z ościeżnicą regulowaną	m ²		
		1.00*2.10*3	m ²	6.300	
		0.90*2.10*1	m ²	1.890	
				RAZEM	8.190
35 d.6	kalk. własna	Drzwi wewnętrzne płycinowe drewniane lakierowane pełne z podcięciem wentylacyjnym	m ²		
		kąt otwarcia 180°, wraz z ościeżnicą regulowaną			
		1.00*2.10*1	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
36 d.6	KNNR 7 0703-01	Przegrody z tworzyw sztucznych z drzwiami - powierzchnia do 7 m2 - kabiny ustępowe z drzwiami D5 kompletne	m ²		
		(2.07+2.28+1.04+1.12+1.15+1.17)*2.20	m ²	19.426	
				RAZEM	19.426