

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakiady	Koszt jedn.	R	M	S
Starostwo - budowa archiwum w piwnicy								
BUDOWA POMIESZCZENIA ARCHIWUM w PIWNICY BUDYNKU STAROSTWA								
ROBOTY REMONTOWO- BUDOWLANE - PIWNICA								
1								
1.1								
1	KNR 4-01	Wykucie z muru krat drzewiowych i przegród stalowych osiatkowanych o powierzchni ponad 2 m2 obmiar = 9.500 m ²	m ²					
d.1.1	0354-10	analogia						
1*		-- R -- robocizna 0.63 r-g/m ²	r-g	5.9850	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 obmiar = 2.520 m ²	m ²					
d.1.1	0354-10							
1*		-- R -- robocizna 0.63 r-g/m ²	r-g	1.5876	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
3	NNRNKB 202	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 obmiar = 0.360 m ²	m ²					
d.1.1	0618-03							
1*		-- R -- robocizna 0.13 r-g/m ²	r-g	0.0468	0.000	0.00		
2*		-- M -- Papa zgrzew.modyf.SBS podkl.Zdunbit PF 1.15 m ² /m ²	m ²	0.4140	0.000		0.00	
3*		Gaz propanowo-butanowy płynny 0.1 kg/m ²	kg	0.0360	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.002 m-g/m ²	m-g	0.0007	0.000			0.00
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.003 m-g/m ²	m-g	0.0011	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
4	NNRNKB 202	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem obmiar = 7.200 m ²	m ²					
d.1.1	0190a-04							
1*		-- R -- robocizna 0.71 r-g/m ²	r-g	5.1120	0.000	0.00		
2*		-- M -- Płytki z bet.komórk.M 500-700 59x24x12cm 7.18 szt/m ²	szt	51.6960	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejowa "ATLAS KB-15" - sucha mieszanka 3.68 kg/m ²	kg	26.4960	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.06 m-g/m ²	m-g	0.4320	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5 d.1.1	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - po wykutych drzwiach stalowych obmiar = 0.162 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 7.14 r-g/m ³	r-g	1.1567	0.000	0.00		
2*		-- M -- Bloczek z bet.komórk.M 500-700 59x24x24cm 28.5 szt/m ³	szt	4.6170	0.000		0.00	
3*		Cement portl,zw.z dod.CEM III/A-V 32,5 work 0.01795 t/m ³	t	0.0029	0.000		0.00	
4*		Wapno hydratyzowane workowane 0.0106 t/m ³	t	0.0017	0.000		0.00	
5*		Piasek uziar.0-4mm 0.093 m ³ /m ³	m ³	0.0151	0.000		0.00	
6*		woda z rurociągu 0.043 m ³ /m ³	m ³	0.0070	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
8*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.13 m-g/m ³	m-g	0.0211	0.000			0.00
9*		Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.9 m-g/m ³	m-g	0.1458	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
6 d.1.1	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.45 r-g/szt.	r-g	1.4500	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania 0.083+0.094=0.177 dm ³ /szt.	dm ³	0.1770	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik 0.042 dm ³ /szt.	dm ³	0.0420	0.000		0.00	
4*		papier ścierny 0.6 ark/szt.	ark	0.6000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M2+M3+M4)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		Ościeżnice drzwiowe stalowe typu FD 1 1 szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
7*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.03 m-g/szt.	m-g	0.0300	0.000			0.00
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.02 m-g/szt.	m-g	0.0200	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
7 d.1.1	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone obmiar = 1.800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37 r-g/m ²	r-g	0.6660	0.000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnętrzlokalowe 90x200 (dostawca: STB) 1 szt	szt	1.0000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.01 m-g/m ²	m-g	0.0180	0.000			0.00
4*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.02 m-g/m ²	m-g	0.0360	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0.00					0.000	0.000	0.000	0.000
8 d.1.1	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu kłamek z sztyldami obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.44 r-g/szt.	r-g	0.4400	0.000	0.00		
2*		-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych 1 szt./szt.	szt.	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0.00					0.000	0.000	0.000	0.000
9 d.1.1	KNR 4-01 0403-01	Uzupełnienie przepierzeń piwnicznych z dwóch warstw desek o grubości 25 mm - zadaskowanie otworu do pomieszczenia gaszenia żużla obmiar = 2.520 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37 r-g/m ²	r-g	0.9324	0.000	0.00		
2*		-- M -- deski iglaste wymiarowe nasycone 19-25 mm kl.II 0.055 m ³ /m ²	m ³	0.1386	0.000		0.00	
3*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.3 kg/m ²	kg	0.7560	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0.00					0.000	0.000	0.000	0.000
10 d.1.1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach obmiar = 44.880 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5729 r-g/m ²	r-g	25.7118	0.000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa wapienna m. 4 0.0027 m ³ /m ²	m ³	0.1212	0.000		0.00	
3*		zaprawa cementowo wapienna m. 15 0.0206 m ³ /m ²	m ³	0.9245	0.000		0.00	
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.0021 m ³ /m ²	m ³	0.0942	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0378 m-g/m ²	m-g	1.6965	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0.00					0.000	0.000	0.000	0.000
11 d.1.1	KNR 4-01 0716-07	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z betonów żwirowych, zagrun- towanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na ścianach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = 1.350 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.79 r-g/m ²	r-g	1.0665	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		Cement portl,zw.z dod.CEM III/A-V 32,5 work 0.0061 t/m ²	t	0.0082	0.000		0.00	
3*		Wapno hydratyzowane workowane 0.0076 t/m ²	t	0.0103	0.000		0.00	
4*		Piasek uziar.0-4mm 0.0308 m ³ /m ²	m ³	0.0416	0.000		0.00	
5*		woda z rurociagu 0.0078 m ³ /m ²	m ³	0.0105	0.000		0.00	
6*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 0.03 szt./m ²	szt.	0.0405	0.000		0.00	
7*		narożniki ochronne typ 'Wema' 0.04 szt./m ²	szt.	0.0540	0.000		0.00	
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
9*		Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.05 m-g/m ²	m-g	0.0675	0.000			0.00
10*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.05 m-g/m ²	m-g	0.0675	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
12 d.1.1	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm obmiar = 5.000 m	m					
		-- R --						
1*		robocizna 0.75 r-g/m	r-g	3.7500	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		Cement portl,zw.z dod.CEM III/A-V 32,5 work 0.0013 t/m	t	0.0065	0.000		0.00	
3*		Wapno hydratyzowane workowane 0.0017 t/m	t	0.0085	0.000		0.00	
4*		Piasek uziar.0-4mm 0.0067 m ³ /m	m ³	0.0335	0.000		0.00	
5*		woda z rurociagu 0.0017 m ³ /m	m ³	0.0085	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
7*		Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.01 m-g/m	m-g	0.0500	0.000			0.00
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.02 m-g/m	m-g	0.1000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
13 d.1.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania obmiar = 47.130 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		robocizna 0.1391 r-g/m ²	r-g	6.5558	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0.2891 dm ³ /m ²	dm ³	13.6253	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
4*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.0141	0.000			0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0.000		
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
14	KNR 2-02 d.1.1 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B-10 - rownanie podłoża pod posadzki obmiar = 3.684 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 5.26 r-g/m ³	r-g	19.3778	0.000	0.00		
2*		-- M -- Beton zwykły C8/10 (B-10) 1.03 m ³ /m ³	m ³	3.7945	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0.000		
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
15	KNR 2-02 d.1.1 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 30 mm zatarte na ostro obmiar = 24.560 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.428 r-g/m ²	r-g	10.5117	0.000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0.0206+1*0.0105=0.0311 m ³ /m ²	m ³	0.7638	0.000		0.00	
3*		masa asfaltowa 0.07 kg/m ²	kg	1.7192	0.000		0.00	
4*		drewno opałowe 0.12 kg/m ²	kg	2.9472	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0309+1*0.0158=0.0467 m-g/m ²	m-g	1.1470	0.000			0.00
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.0074	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0.000		
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
16	KNR 2-02 d.1.1 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układa- ne na klej - przygotowanie podłoża obmiar = 24.560 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2192 r-g/m ²	r-g	5.3836	0.000	0.00		
2*		-- M -- Zapr.klej.sucha odkształcalna ATLAS PLUS 4.75 kg/m ²	kg	116.6600	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0093 m-g/m ²	m-g	0.2284	0.000			0.00
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0001 m-g/m ²	m-g	0.0025	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0.000		
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
17	KNR 2-02 d.1.1 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą obmiar = 24.560 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.9521 r-g/m ²	r-g	23.3836	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Płytki gresowe nieszkliwione tech. 30x30cm 1.02 m ² /m ²	m ²	25.0512	0.000		0.00	
3*		Zapr.klej.sucha odkształcalna ATLAS PLUS 4.75 kg/m ²	kg	116.6600	0.000		0.00	
4*		Sucha zaprawa do spoin. wąska 1-6 mm, koło 0.4 kg/m ²	kg	9.8240	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0315 m-g/m ²	m-g	0.7736	0.000			0.00
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.027 m-g/m ²	m-g	0.6631	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
18 d.1.1	KNR 2-02 1120-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża obmiar = 31.940 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0303 r-g/m	r-g	0.9678	0.000	0.00		
2*		-- M -- Zapr.klej.sucha odkształcalna ATLAS PLUS 0.48 kg/m	kg	15.3312	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.001 m-g/m	m-g	0.0319	0.000			0.00
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0001 m-g/m	m-g	0.0032	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
19 d.1.1	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą obmiar = 31.940 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.4649 r-g/m	r-g	14.8489	0.000	0.00		
2*		-- M -- Płytki gresowe nieszkliwione tech. 30x30cm 0.1035 m ² /m	m ²	3.3058	0.000		0.00	
3*		Zapr.klej.sucha odkształcalna ATLAS PLUS 0.48 kg/m	kg	15.3312	0.000		0.00	
4*		Sucha zaprawa do spoin. wąska 1-6 mm, koło 0.12 kg/m	kg	3.8328	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0035 m-g/m	m-g	0.1118	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.002 m-g/m	m-g	0.0639	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
20 d.1.1	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm - pod kratkę ściekową obmiar = 1.000 szt.	szt.					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 1.43*0.955=1.36565 r-g/szt.	r-g	1.3656	0.000	0.00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW 110 mm 3 szt./szt.	szt.	3.0000	0.000		0.00	
3*		Uchwyt do rur PVC/PP fi 110mm 1 szt./szt.	szt.	1.0000	0.000		0.00	
4*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm 4 szt./szt.	szt.	4.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 0.2 %(od M)	%	0.2000	0.000		0.00	
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01 m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
21 d.1.1	KNR 2-15 0212-02	Montaż wpustów żeliwnych piwnicznych o śr. 100 mm obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.63*0.955=0.60165 r-g/szt.	r-g	0.6016	0.000	0.00		
2*		-- M -- wpusty ściekowe piwniczne z koszem 1 szt./szt.	szt.	1.0000	0.000		0.00	
3*		sznur konopny smołowany 0.06 kg/szt.	kg	0.0600	0.000		0.00	
4*		sznur konopny surowy 0.03 kg/szt.	kg	0.0300	0.000		0.00	
5*		cement murarski '15' 0.00013 t/szt.	t	0.0001	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 0.2 %(od M)	%	0.2000	0.000		0.00	
7*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.05 m-g/szt.	m-g	0.0500	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
22 d.1.1	KNR 0-31 0103-01	Rurociagi z polibutyleny PB o śr. 15 mm układa- ne na przegrodach budowlanych w budynkach niemieszkalnych - odprowadzenie kropli z urządzeń chłodzących od sufitu do kratki ścieko- wej obmiar = 5.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1192 r-g/m	r-g	0.5960	0.000	0.00		
2*		-- M -- Rura PP-R 2,0 MPa fi 16/2,7mm 1.03 m/m	m	5.1500	0.000		0.00	
3*		Uchwyt do rurociąg,fi 10-15mm 2.67 szt/m	szt	13.3500	0.000		0.00	
4*		Kolek rozporowy z wkrętem fi 6mm 2.67 szt/m	szt	13.3500	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 5.1 %(od M)	%	5.1000	0.000		0.00	
6*		-- S -- samochód dostawczy do 0,9 t 0.0011 m-g/m	m-g	0.0055	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

ROBOTY REMONTOWO- BUDOWLANE - PIWNICA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

BUDOWA POMIESZCZENIA ARCHIWUM w PIWNICY BUDYNKU STAROSTWA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 23% od ($\Sigma(R+M+S)$)				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Starostwo - budowa archiwum w piwnicy					
1		BUDOWA POMIESZCZENIA ARCHIWUM w PIWNICY BUDYNKU STAROSTWA			
1.1		ROBOTY REMONTOWO- BUDOWLANE - PIWNICA			
d.1.1	1 KNR 4-01 0354-10 analogia	Wykucie z muru krat drzwiowych i przegród stalowych osiatkowanych o powierzchni ponad 2 m2 3.80*2.50	m ² m ²	 9.500	 9.500
				RAZEM	9.500
d.1.1	2 KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 1.20*2.10	m ² m ²	 2.520	 2.520
				RAZEM	2.520
d.1.1	3 NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 1.80*0.20	m ² m ²	 0.360	 0.360
				RAZEM	0.360
d.1.1	4 NNRNKB 202 0190a-04	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem 1.80*4.00	m ² m ²	 7.200	 7.200
				RAZEM	7.200
d.1.1	5 KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - po wykutych drzwiach stalowych 1.20*2.10*0.24-0.90*2.05*0.24	m ³ m ³	 0.162	 0.162
				RAZEM	0.162
d.1.1	6 KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzno-lokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 1.00	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
d.1.1	7 KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone 0.90*2.00	m ² m ²	 1.800	 1.800
				RAZEM	1.800
d.1.1	8 KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 1.00	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
d.1.1	9 KNR 4-01 0403-01	Uzupełnienie przepierzeń piwnicznych z dwóch warstw desek o grubości 25 mm - zadeskowanie otworu do pomieszczenia gaszenia żużla 1.20*2.10	m ² m ²	 2.520	 2.520
				RAZEM	2.520
d.1.1	10 KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 1.80*4.00 (1.95+3.57+3.90)*4.00	m ² m ² m ²	 7.200 37.680	 44.880
				RAZEM	44.880
d.1.1	11 KNR 4-01 0716-07	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na ścianach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (1.20*2.10-0.90*2.05)*2	m ² m ²	 1.350	 1.350
				RAZEM	1.350
d.1.1	12 KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm 2.05*2+0.90	m m	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
d.1.1	13 KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 44.88+1.35+5.00*0.18	m ² m ²	 47.130	 47.130
				RAZEM	47.130
d.1.1	14 KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B-10 - rownanie podłoża pod posadzki 3.92*5.37*0.15 1.80*1.95*0.15	m ³ m ³ m ³	 3.158 0.526	 3.684
				RAZEM	3.684
d.1.1	15 KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 30 mm zartarte na ostro 3.92*5.37 1.80*1.95	m ² m ² m ²	 21.050 3.510	 24.560
				RAZEM	24.560
d.1.1	16 KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 24.56	m ² m ²	 24.560	 24.560
				RAZEM	24.560

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 24.56	m ² m ²	 24.560	 24.560
				RAZEM	24.560
18 d.1.1	KNR 2-02 1120-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża (5.37*2+5.73)*2 -1.00	m m m	 32.940 -1.000	 31.940
				RAZEM	31.940
19 d.1.1	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 31.94	m m	 31.940	 31.940
				RAZEM	31.940
20 d.1.1	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm - pod kratkę ściekową 1.00	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
21 d.1.1	KNR 2-15 0212-02	Montaż wpustów żeliwnych piwnicznych o śr. 100 mm 1.00	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
22 d.1.1	KNR 0-31 0103-01	Rurociągi z polibutyleny PB o śr. 15 mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach niemieszkalnych - odprowadzenie skroplin z urządzeń chłodzących od sufitu do kratki ściekowej 5.00	m m	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000