

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA I ARANŻACJA WNĘTRZ PAŁACU KRASIŃSKICH  
(PAŁAC RZECZYPOSPOLITEJ)  
PRZY PLACU KRASIŃSKICH 3/5 W WARSZAWIE  
ADRES INWESTYCJI: 00-207 WARSZAWA; PLAC KRASIŃSKICH 3/5; dz. nr ew.4, obręb 5-  
02-07  
NAZWA INWESTORA: BIBLIOTEKA NARODOWA W WARSZAWIE  
ADRES INWESTORA: AL.NIEPODLEGŁOŚCI 213; WARSZAWA 02-086

BRANŻE: Architektoniczno-budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:  
Sebastian Tomala

DATA OPRACOWANIA: 27 stycznia 2020

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
27 stycznia 2020

Data zatwierdzenia

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBIAR:</b>						
1			<b>Dostawa, montaż ramy stalowej, wzmacniającej, typu "H" wraz z robotami towarzyszącymi.</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0202-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 8 mm	kg		
			11,340	kg	11,340	
					<b>RAZEM</b>	<b>11,340</b>
2 d.1	TZKNBK IV - 543		Ręczne rozebranie muru z cegły o grub. 1 i więcej ceg. na zapr. cem.-wap. - wykucie bruzdy dla słupów, naroży i belki - jedna strona	m3		
			3,099	m3	3,099	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,099</b>
3 d.1	TZKNBK I 0806-01+ TZKNBK I 0806-04 + TZKNBK I 0806-02		Ręczne przenoszenie elem. konstrukcyjnych o ciężarze do 300 kg - wniesienie słupów na poziom montażu - 4 słupy, 4 naroża, 2 belki	t		
			3,976	t	3,976	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,976</b>
4 d.1	KNR 2-05 0208-05		Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 250 kg - montaż ramy (słupy, naroża, belka) - jedna strona	t		
			1,988	t	1,988	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,988</b>
5 d.1	KNR 4-01 0203-02		Wypełnienie styku belka-strop z zaprawy wysokiej wytrzymałości, bezskurczowej - jedna strona	dm3		
			79,275	dm3	79,275	
					<b>RAZEM</b>	<b>79,275</b>
6 d.1	TZKNBK IV - 543		Ręczne rozebranie muru z cegły o grub. 1 i więcej ceg. na zapr. cem.-wap. - wykucie bruzdy dla słupów, naroży i belki - druga strona	m3		
			3,099	m3	3,099	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,099</b>
7 d.1	KNR 2-05 0208-05		Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 250 kg - montaż ramy (słupy, naroża, belka) - druga strona	t		
			1,988	t	1,988	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,988</b>
8 d.1	KNR 4-01 0203-02		Wypełnienie styku belka-strop z zaprawy wysokiej wytrzymałości, bezskurczowej - druga strona	dm3		
			79,275	dm3	79,275	
					<b>RAZEM</b>	<b>79,275</b>
9 d.1	KNR 4-01 1303-01		Wykonanie i montaż ściągów - śruby M24 z nakrętkami	m		
			30,550	m	30,550	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,550</b>
10 d.1	TZKNBK VIII 06-11+ TZKNBK VIII 07-51+ TZKNBK VIII 05-141+ TZKNBK III-15+KNR4-01 0203-02		Wzmocnienie ścian II piętra, prętami wstawionymi w spoiny: rozkucie tynku, wykucie spoiny wstawie- nie prętów na zaprawę pezscurczową, uzupełnienie tynków	m		
			93,000	m	93,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>93,000</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1	TZKNBK VIII 06-11+ TZKNBKVIII 07-51+ TZKNBKVIII 05-141+ TZKNBKIII-15+KNR4-01 0203-02		Wzmocnienie ścian pod poduszkami betonowymi, prętami wstawionymi w spoiny: rozkucie tynku, wykucie spoiny wstawienie prętów na zaprawę pezs-kurczową, uzupełnienie tynków	m		
			108,000	m	108,000	
					RAZEM	108,000
12 d.1	TZKNBK IV - 543		Ręczne rozebranie muru z cegły o grub. 1 i więcej ceg.na zapr. cem.-wap. - cała ściana	m3		
			16,526	m3	16,526	
					RAZEM	16,526
13 d.1	TZKNBK I 0504-01+ TZKNBK I 0504-02 + TZKNBK I 0504-05		Wynoszenie na bieżąco gruzu z robiórki w wiadrach	m3		
			33,088	m3	33,088	
					RAZEM	33,088
14 d.1	KNR 7-12 0103-01		Czyszczenie przez szcietkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji pełnościen-nych (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
			73,590	m2	73,590	
					RAZEM	73,590
15 d.1	KNR 7-12 0205-01		Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
			73,590	m2	73,590	
					RAZEM	73,590
16 d.1	KNR 7-12 0211-01		Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
			73,590	m2	73,590	
					RAZEM	73,590
17 d.1	KNR-W 2-02 2004-04		Obudowa słupów i belek płytami gipsowo-kartonowymi GKFI na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo 50-02	m2		
			56,075	m2	56,075	
					RAZEM	56,075
18 d.1	TZKNBK V- 242c		Rozbiórka stemplowania	m		
			135,900	m	135,900	
					RAZEM	135,900
2			<b>Poddasze - wykonanie kompletu prac remontowych niezbędnych dla naprawy konstrukcji ścian stropów, więźby dachowej.</b>			
19 d.2	analiza indywidualna		Wykonanie kompletu robót remontowych, niezbędnych dla naprawy konstrukcji ścian, stropów, więźby dachowej - poddasze, wraz z drugą warstwą izolacji termicznej	m2		
			628	m2	628,000	
					RAZEM	628,000
3			<b>Naprawa tynków i powłok malarskich po robotach instalacyjnych</b>			
20 d.3	KNR 4-03 1012-02		Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
			500,000 - 20	m	480,000	
					RAZEM	480,000

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>4</b>			<b>Naprawa tynków i powłok malarskich po robotach instalacyjnych</b>			
21 d.4	TZKNBK IV - 295 interpolacja		Zamurowanie bruzd z przewodami ścianką z cegły bud.na zaprawie cem.-wap.o grub. 1/4 ceg. i szer. do 110 cm.	m		
			341,100	m	341,100	
					RAZEM	<b>341,100</b>
22 d.4	TZKNBK VIII 07-30		Uzup.i napr.tynku wewn.kat.III z zapr.wap.lub cem.-wap.na ścianach ceram.o pow.do 5 m2	m2		
			375,210	m2	375,210	
					RAZEM	<b>375,210</b>
23 d.4	TZKNBK IV-69+ TZKNBKVIII06-11+ TZKNBKVIII07-51+ TZKNBKVIII05-141+ TZKNBKIII-15+KNR4-010203-02		Uzup.brakuj.frag.w murach grubych z cegły z zachow.wiąz.na zapr.cem.-wap.do 1 m3 w jednym msc mur gr. 1 ceg.;gzymy,attyki,portale - uzupełnienie gzymśów wewnętrznych wraz ze wzmocnieniem prętami	m3		
			1,389	m3	1,389	
					RAZEM	<b>1,389</b>
24 d.4	TZKNBK IX 020-7f		Listwy dekoracyjne o rysunku prostym - odtworzenie listwowania na ścianach w miejscach wykonywania kanałów wentylacji	m		
			23,200	m	23,200	
					RAZEM	<b>23,200</b>
25 d.4	TZKNBK IX 0407f/040-7e		Gzymy dekoracyjne o rysunku złożonym - odtworzenie gzymśów na ścianach w miejscach wykonywania kanałów wentylacji	m2		
			5,384	m2	5,384	
					RAZEM	<b>5,384</b>
26 d.4	TZKNBK IX m-B		Zestaw materiałów na wykonanie montażu i odtworzenia elementów gzymśu i listew	m3		
			0,710	m3	0,710	
					RAZEM	<b>0,710</b>
<b>5</b>			<b>Roboty zabezpieczające</b>			
27 d.5	analiza indywidualna		Roboty zabezpieczające -wykonanie podłogi podniesionej na czas budowy w miejscach występowania docelowej podłogi podniesionej wylewanej na szalunku traconym z blachy trapezowej	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
<b>6</b>			<b>Podłogi podniesione</b>			
28 d.6	analiza indywidualna		Podłoga podniesiona w poziomie piwnic, na ruszcie, rozbieralna	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>