

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe wewnętrzne i zewnętrzne
ADRES INWESTYCJI : 06-400 Ciechanów, ul. Okrzei 27 A
INWESTOR : Powiatowa Biblioteka Publiczna
ADRES INWESTORA : 06-400 Ciechanów, ul. Okrzei 27 A
BRANŻA : budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. bud. Teresa Praśniewska
DATA OPRACOWANIA : 06.09.2019 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.09.2019 r.

Data zatwierdzenia

tech. TERESA PRAŚNIEWSKA
Uprawniony kierownik budowy i robót
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Upr. bud. Nr Cie-33/86
06-400 CIECHANÓW, ul. Putuska 66/8

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty remontowe w Powiatowej Bibliotece Publicznej w Ciechanowie					
1		ROBOTY WEWNĘTRZNE			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych	szt.		
d.1.1	0354-13	10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
2	analiza własna	Przestawienie regałów książkowych na czas robót remontowych oraz ponowne ich przesunięcie po zakończeniu robót	kpl.		
d.1.1		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR-W 2-02	Ostony okien, drzwi, podłóg, regałów z książkami oraz innych mebli i sprzętów folią polietylenową na czas robót remontowych	m ²		
d.1.1	0923-01	250	m ²	250.00	
				RAZEM	250.00
4	KNR-W 4-01	Demontaż listew przyściennych z drewna liściastego - wokół podbitki z boazerii - klatka schodowa	m		
d.1.1	0815-08	1.26+2.83+1.3+2.83+8.0*2+1.26	m	25.48	
	analogia			RAZEM	25.48
5	KNR-W 4-01	Rozebranie podbitki z boazerii - klatka schodowa	m ²		
d.1.1	0819-05	1.3*(2.83+1.26)+1.26*8.0	m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
6	KNR-W 4-01	Rozebranie izolacji cieplnej z płyt z wełny mineralnej - klatka schodowa	m ²		
d.1.1	0604-03	15.4	m ²	15.40	
	analogia			RAZEM	15.40
7	KNR 2-02	Demontaż werticali okiennych	m ²		
d.1.1	1211-06	5.38*2.05+4.08*2.05	m ²	19.39	
	analogia			RAZEM	19.39
8	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny z płytek - parapety wewnętrzne - przyjęto około 30%	m ²		
d.1.1	0812-05	(5.38+4.08)*0.35*0.3	m ²	0.99	
				RAZEM	0.99
9	KNR-W 4-01	Ręczne zeszkobanie farby olejnej z elementów metalowych - grzejniki, rurki c.o., oraz fragmenty zawilgoconych lamperii na klatce schodowej	m ²		
d.1.1	1214-02	2.65*0.7*2+0.5*0.9*2+5.5*0.3*2*2+43*0.1+5.0	m ²	20.51	
				RAZEM	20.51
10	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni odbicia do 5 m ² - skucie fragmentów zawilgoconych tynków na klatce schodowej	m ²		
d.1.1	0701-02	5	m ²	5.00	
				RAZEM	5.00
11	KNR 4-01	Zeszkobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - ściany i sufity	m ²		
d.1.1	1202-09	122.12+346.56	m ²	468.68	
				RAZEM	468.68
12	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.1	0108-09	7.16	m ³	7.16	
				RAZEM	7.16
13	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - do 8 km	m ³		
d.1.1	0108-10	Krotność = 7 7.16	m ³	7.16	
				RAZEM	7.16
1.2		Roboty remontowe wewnętrzne			
14	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach - klatka schodowa	m ²		
d.1.2	0711-03	5	m ²	5.00	
				RAZEM	5.00
15	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany, ościeża i sufity	m ²		
d.1.2	1204-08	122.12+346.56	m ²	468.68	
				RAZEM	468.68
16	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie ścian, ościeży i sufitów przed malowaniem	m ²		
d.1.2	202 1134-02	122.12+346.56	m ²	468.68	
				RAZEM	468.68
17	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany i ościeża - kolor pastelowy	m ²		
d.1.2	1510-01	346.56	m ²	346.56	
				RAZEM	346.56

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR-W 2-02 d.1.2 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity - kolor biały 122.12	m ² m ²	 122.12	 122.12
				RAZEM	122.12
19	KNR 4-01 d.1.2 1212-18	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników żeliwnych 12.74	m ² m ²	 12.74	 12.74
				RAZEM	12.74
20	KNR 4-01 d.1.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur c.o. o średnicy do 50 mm 43	m m	 43.00	 43.00
				RAZEM	43.00
21	KNR 4-01 d.1.2 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną drzwi drewnianych wraz z ościeżnicą 4.5+1.65	m ² m ²	 6.15	 6.15
				RAZEM	6.15
22	KNR 4-01 d.1.2 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych - ościeżnice stalowe drzwiowe 6*5.0*0.2	m ² m ²	 6.00	 6.00
				RAZEM	6.00
23	KNR 4-01 d.1.2 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 10	szt. szt.	 10.00	 10.00
				RAZEM	10.00
24	NNRNKB d.1.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży ścian preparatami gruntującymi - przed położeniem gresu na parapetach - przyjęto około 30 % 3.31*0.3	m ² m ²	 0.99	 0.99
				RAZEM	0.99
25	KNR 0-12 d.1.2 0829-04	Licowanie parapetów wewn. płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej - przyjęto około 30 % 3.31*0.3	m ² m ²	 0.99	 0.99
				RAZEM	0.99
26	KNR 0-14 d.1.2 2011-10	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi ognioodpornymi na rusztach metalowych, dwuwarstwowa 50 - 02 - sufity na klatce schodowej 16	m ² m ²	 16.00	 16.00
				RAZEM	16.00
27	KNR 2-02 d.1.2 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 20 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 16	m ² m ²	 16.00	 16.00
				RAZEM	16.00
2		ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
2.1		Roboty rozbiórkowe			
28	KNR-W 4-01 d.2.1 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - schody i murek oporowy 11.5*(2.35+0.35*2+0.30*2)*0.1+3.5*0.33*1.8	m ³ m ³	 6.28	 6.28
				RAZEM	6.28
29	KNR 4-01 d.2.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 6.28*1.3	m ³ m ³	 8.16	 8.16
				RAZEM	8.16
30	KNR 4-01 d.2.1 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - do 8 km Krotność = 7 8.16	m ³ m ³	 8.16	 8.16
				RAZEM	8.16
2.2		Roboty remontowe zewnętrzne			
31	KNR-W 2-02 d.2.2 0101-06	Ściana z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - murek oporowy przy schodach 3.5*0.3*2.0	m ³ m ³	 2.10	 2.10
				RAZEM	2.10
32	NNRNKB d.2.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży ścian preparatami gruntującymi - przed położeniem tynków zewnętrznych na murkach oporowych (3.5*1.5)*2+0.3*(1.5+3.5)+6.0	m ² m ²	 18.00	 18.00
				RAZEM	18.00
33	KNR-W 2-02 d.2.2 0903-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. IV na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - murek oporowy nowy oraz uzupełnienie tynków na murku oporowym od strony sąsiadów (3.5*1.5)*2+0.3*(1.5+3.5)+6.0	m ² m ²	 18.00	 18.00
				RAZEM	18.00
34	KNR-W 2-02 d.2.2 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową - murki oporowe 18	m ² m ²	 18.00	 18.00
				RAZEM	18.00
35	KNR 2-31 d.2.2 0107-02 analogia	Wyrównanie istniejącej podbudowy gruzem betonowym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu - 30 cm	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		11.5*3.0*0.3	m ³	10.35	
				RAZEM	10.35
36 d.2.2	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym - pod taras wejściowy - gr. 80 cm, pod stopnie schodów odpowiednio 60 cm i 40 cm 11.5*2.35*0.8+11.5*0.35*0.6+11.5*0.35*0.4	m ³		
			m ³	25.65	
				RAZEM	25.65
37 d.2.2	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 11.5*3.65	m ²		
			m ²	41.98	
				RAZEM	41.98
38 d.2.2	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 41.98	m ²		
			m ²	41.98	
				RAZEM	41.98
39 d.2.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 43.13	m ²		
			m ²	43.13	
				RAZEM	43.13
40 d.2.2	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 11.5*5	m		
			m	57.50	
				RAZEM	57.50

tech. TERESA PRASNIEWSKA
 Uprawniony kierownik budowy i robót
 w swej specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 Up. bud. Nr Ciel. 33/06
 02-400 GIECINÓW, ul. Pułuska 66/3