

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe - STWiORB SST B.01.00
45111200-0 Roboty ziemne - STWiORB SST B.02.00
45262300-4 Roboty betonowe - STWiORB SST B.03.00
45320000-6 Izolacje - STWiORB SST B.04.00
45410000-4 Tynkowanie - STWiOR SST B.05.00
45442100-8 Roboty malarskie - STWiOR SST B.06.00
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian - STWiOR SST B.07.00
45421000-4 Stolarka - STWiORB SST B.08.00
45262420-1 Montaż konstrukcji stalowych - STWiORB SST B.09.00
45332000-3 Roboty sanitarne - STWiOR SST B.10.00
45262100-2 Rusztowania - STWiORB SST B.11.00

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku kontroli fitosanitarnej oraz budowa fundamentu i montaż rampy nożycowej przy istniejącym budynku kontroli fitosanitarnej
ADRES INWESTYCJI : Międzynarodowe Przejście Graniczne Bobrowniki - Bierestowica
INWESTOR : Wojewoda Podlaski
ADRES INWESTORA : ul. Mickiewicza 3, 15-213 Białystok.
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Szleszyński
DATA OPRACOWANIA : 30.03.2022 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.03.2022 r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111300-1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe - STWiORB SST B.01.00			
d.1	kalkulacja własna - STWiORB SST B.01.00	Zabezpieczenie i oznakowanie terenu prac z zachowaniem stref bezpieczeństwa (BIOZ)	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	2 kalkulacja własna - STWiORB SST B.01.00	Demontaż bramy magazynowej	szt.		
		Pom. 0.5	szt.	1.00	
		1		RAZEM	1.00
d.1	3 KNR 4-01 0337-07 - STWiORB SST B.01.00	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
		Nadproże N1	m	2.99	
		2.99		RAZEM	2.99
d.1	4 KNR 4-04 0102-02 - STWiORB SST B.01.00	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej - rozebranie ściany - nowa brama	m ³		
		3.00*1.30*0.25	m ³	0.98	
				RAZEM	0.98
d.1	5 KNR 4-04 0504-03 - STWiORB SST B.01.00	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych - uszkodzonych w trakcie rozbiórki ściany	m ²		
		3.00	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
d.1	6 kalkulacja własna - STWiORB SST B.01.00	Uprzątnięcie i zabezpieczenie terenu po robotach budowlanych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
2	45111200-0	Roboty ziemne - STWiORB SST B.02.00			
d.2	7 KNR 2-01 0126-01 - STWiORB SST B.02.00	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
		4.00*4.00	m ²	16.00	
				RAZEM	16.00
d.2	8 KNR 2-01 0126-02 - STWiORB SST B.02.00	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
		poz.7	m ²	16.00	
				RAZEM	16.00
d.2	9 KNR 2-01 0205-04 - STWiORB SST B.02.00	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		Skrzynia na podnośnika (4.00*4.00)*1.15	m ³	18.40	
				RAZEM	18.40
d.2	10 KNR 2-01 0307-02 - STWiORB SST B.02.00	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III) - ręczne wyrownanie płaszczyzny wykopu	m ³		
		Skrzynia na podnośnika (4.00*4.00)*0.10	m ³	1.60	
				RAZEM	1.60
d.2	11 KNR 2-01 0230-01 - STWiORB SST B.02.00	Zasypywanie fundamentów skrzyni podnośnika	m ³		
		(4.00*1.37+4.00*1.17)*1.35	m ³	13.72	
				RAZEM	13.72
d.2	12 analiza indywidualna - STWiORB SST B.02.00	Dowóz piasku do zasypiania fundamentów	m ³		
		poz.11	m ³	13.72	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I- III	m ³	RAZEM	13.72
d.2	0236-03 - STWiORB SST B.02.00	poz.12	m ³	13.72	
				RAZEM	13.72
3	45262300-4	Roboty betonowe - STWiORB SST B.03.00			
14	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.3	1101-07 - STWiORB SST B.03.00	Skrzynia na podnośnika (4.00*4.00)*0.30	m ³	4.80	
				RAZEM	4.80
15	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
d.3	1101-01 - STWiORB SST B.03.00	Skrzynia na podnośnika (3.00*3.30)*0.05	m ³	0.50	
				RAZEM	0.50
16	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 0.5m3	m ³		
d.3	0204-01 - STWiORB SST B.03.00	Skrzynia na podnośnika (2.83*0.30)*0.30+(2.83*2.63)*0.30+(2.83*0.55)*0.25+(2.83*0.35)*0.15	m ³	3.03	
				RAZEM	3.03
17	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli	t		
d.3	0290-04 - STWiORB SST B.03.00	Skrzynia na podnośnika 0.21	t	0.21	
				RAZEM	0.21
18	KNR 2-02	Podkłady betonowe na stropie - poduszki betonowe pod Nadproże N1 - beton B25	m ³		
d.3	1101-02 analogia - STWiORB SST B.03.00	(0.20*0.25*0.23)*2	m ³	0.02	
				RAZEM	0.02
4	45320000-6	Izolacje - STWiORB SST B.04.00			
19	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.gęstych - pierwsza warstwa	m ²		
d.4	0603-05 - STWiORB SST B.04.00	Skrzynia na podnośnika (2.83+2.63)*2*1.10	m ²	12.01	
				RAZEM	12.01
20	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.gęstych - druga i nast.warstwa	m ²		
d.4	0603-06 - STWiORB SST B.04.00	Skrzynia na podnośnika poz.19	m ²	12.01	
				RAZEM	12.01
21	KNR 2-02	Izolacje z folii kubelkowej	m ²		
d.4	0605-07 - STWiORB SST B.04.00	Skrzynia na podnośnika poz.19	m ²	12.01	
				RAZEM	12.01
22	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - gr 10 cm - wypełnienie ścianek działowych	m ²		
d.4	0613-06 - STWiORB SST B.04.00	25.65	m ²	25.65	
				RAZEM	25.65
5	45410000-4	Tynkowanie - STWiOR SST B.05.00			
23	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.5	0713-01 - STWiOR SST B.05.00	Pom 0.5a			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(1.60+1.11+2.22+1.23+0.58)*3.27	m ²	22.04	
		Pom 0.5b			
		(0.62+1.00+1.60+1.50)*3.27	m ²	15.43	
		In minus drzwi			
		-[(0.90*2.05)*1]	m ²	-1.85	
				RAZEM	35.62
24 d.5	KNR-W 4-01 0708-01 - STWiOR SST B.05.00	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 15 cm po wykuciacz	m		
		Brama			
		3.00+3.00+3.00	m	9.00	
		Okna			
		(1.80+0.90+1.80)*2	m	9.00	
				RAZEM	18.00
25 d.5	KNR 2-02 2003-04 - STWiOR SST B.05.00	Ścianki działowe GR z płyt gips.-kart. na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02	m ²		
		Ścianki			
		(1.60+0.30+2.37+3.67+0.97)*3.27	m ²	29.14	
		In minus drzwi			
		-[(0.90*2.05)*1+(0.80*2.05)]	m ²	-3.49	
				RAZEM	25.65
26 d.5	NNRNKB 202 2702-02 - STWiOR SST B.05.00	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 i 120 cm - zgodnie z projektem	m ²		
		Magazyn Pom 0.5			
		31.85	m ²	31.85	
				RAZEM	31.85
6 45442100-8 Roboty malarskie - STWiOR SST B.06.00					
27 d.6	NNRNKB 202 1134-02 - STWiOR SST B.06.00	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami	m ²		
		Ściany			
		poz.23+poz.24+poz.25	m ²	79.27	
		Sufity			
		7.12+1.86	m ²	8.98	
				RAZEM	88.25
28 d.6	KNR 2-02 1505-01 - STWiOR SST B.06.00	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - akrylowa farba lateksowa - ściany	m ²		
		poz.27	m ²	88.25	
				RAZEM	88.25
7 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian - STWiOR SST B.07.00					
29 d.7	NNRNKB 202 1134-01 - STWiOR SST B.07.00	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami	m ²		
		Podłogi			
		6.00	m ²	6.00	
		Ściany			
		(4.70+1.60+0.30+2.37+3.67+2.48+0.86+2.67+0.39+0.90+2.55)*3.27	m ²	73.54	
		In minus okna i drzwi			
		-[(0.90*1.80)*2+(2.67*3.00)*1+(0.90*2.05)]	m ²	-13.10	
				RAZEM	66.44
30 d.7	ZKNR C-3 0501-05 - STWiOR SST B.07.00	Wyrównanie podłoża Na posadzkach Warstwa kontaktowa	m ²		
		6.00	m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
31 d.7	NNRNKB 202 0838-05 - STWiOR SST B.07.00	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi	m ²		
		Ściany			
		(4.70+1.70+0.30+2.30+3.70+2.48+0.86+2.67+0.39+0.90+2.55)*3.27	m ²	73.74	
		In minus okna i drzwi			
		-[(0.90*1.80)*2+(2.67*3.00)*1+(0.90*2.05)]	m ²	-13.10	
				RAZEM	60.64

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.7	NNRNKB 202 1119-11 - STWiORB SST B.07.00	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x60 cm lu- zem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		
		6.00	m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
8	45421000-4	Stolarka - STWiORB SST B.08.00			
33 d.8	NNRNKB 202 1026-04 - STWiORB SST B.08.00	(z.VI) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50	m ²		
		(0.90*1.80)*2	m ²	3.24	
				RAZEM	3.24
34 d.8	KNR-W 2-02 1032-01 - STWiORB SST B.08.00	Bramy szybkobieżna - wg Opisu technicznego i Projektu	m ²		
		2.70*3.00	m ²	8.10	
				RAZEM	8.10
35 d.8	NNRNKB 202 2143-03 - STWiORB SST B.08.00	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 40 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym - parapety wewnętrzne w lokalu nr 4	m		
		0.95+0.95	m	1.90	
				RAZEM	1.90
36 d.8	KNR 2-02 0126-05 ana- logia - STWiORB SST B.08.00	Montaż wzmocnień nadprożowych w ściankach GK	m		
		1.10+1.00	m	2.10	
				RAZEM	2.10
37 d.8	KNR-W 2-02 1022-01 - STWiORB SST B.08.00	Drzwi drewniane okleina naturalna	m ²		
		0.80*2.05+0.90*2.05	m ²	3.49	
				RAZEM	3.49
9	45262420-1	Montaż konstrukcji stalowych - STWiORB SST B.09.00			
38 d.9	kalkulacja własna - STWiORB SST B.09.00	Dostawa konstrukcji stalowej - wraz z elementami mocownia - zgodnie z pro- jektem	kg		
		Nadproże N1 - Ceownik 240 198	kg	198.00	
				RAZEM	198.00
39 d.9	KNR 2-05 0208-05 - STWiORB SST B.09.00	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - montaż konstrukcji metalowych	t		
		0.2	t	0.20	
				RAZEM	0.20
10	45332000-3	Roboty sanitarne - STWiORB SST B.10.00			
40 d.10	KNR-W 2-15 0230-02 - STWiORB SST B.10.00	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
41 d.10	KNR-W 2-15 0137-02 - STWiORB SST B.10.00	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
42 d.10	Kalkulacja własna - STWiORB SST B.10.00	Montaż akcesoriów łazienkowych - suszarkę do rąk	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
11	45262100-2	Rusztowania - STWiORB SST B.11.00			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43 d.11	NNRNKB 202 1621a- 02 - STWiORB SST B.11.00 analogia	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemowe o wysokości do 15 m	m ²		
		50	m ²	50.00	
				RAZEM	50.00
12		Wyposażenie			
44 d.12	kalkulacja własna	Paleciak elektryczny - zgodnie z projektem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
45 d.12	kalkulacja własna	Podnośnik nożycowy - zgodnie z projektem i specyfikacją urządzenia - wraz ze sterowaniem, montażem i badaniem UDT	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00