
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45220000-5

Roboty inżynierskie i budowlane

NAZWA INWESTYCJI: WYKONANIE DODATKOWEJ OSŁONY RADIOLOGICZNEJ
BUNKRÓW W BUDYNKU 90B NA TERENIE NARODOWEGO
CENTRUM BADAŃ JĄDROWYCH

ADRES INWESTYCJI: Kompleksu naukowo-produkcyjnego Narodowego Centrum Badań
Jądrowych (NCBJ) w Otwocku-Świerku, na działce nr 17, obręb 257,
Powiat Otwocki.

NAZWA INWESTORA: NARODOWE CENTRUM BADAŃ JĄDROWYCH

ADRES INWESTORA: UL. ANDRZEJA SOŁTANA 7
05-400 OTWOCK

BRANŻE: BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA: październik 2021 r. (aktualizacja cen - luty 2022 r.)

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

październik 2021 r. (aktualizacja
cen - luty 2022 r.)

Data zatwierdzenia

Działy kosztorysu

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:			

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1	STB-01	KNR 4-01 0701-06	Usunięcie z istniejącej ściany fragmentu warstwy ocieplenia 27,78 * (4,00 + 1,13)	m2 m2	 142,511	
					RAZEM	142,511
2	STB-01	KNR 4-01 0104-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II (27,78 + 2 * 0,60) * (1,25 + 0,60) * (1,05 + 0,10)	m3 m3	 61,655	
					RAZEM	61,655
3	STB-01	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym ława FL.1 (1,25 * 13,78 - 0,88 * 0,20) * 0,10 ława FL.2 (1,25 * 13,98 - 0,39 * 0,20) * 0,10	m3 m3 m3	 1,705 1,740	
					RAZEM	3,445
4	STB-01	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy podkładowej poz.3 / 0,10	m2 m2	 34,450	
					RAZEM	34,450
5	STB-01	KNR 2-02 0202-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m ława FL.1 (1,25 * 13,78 - 0,88 * 0,20) * 0,25 ława FL.2 (1,25 * 13,98 - 0,39 * 0,20) * 0,25	m3 m3 m3	 4,262 4,349	
					RAZEM	8,611
6	STB-01	KNR 2-02 0207-03 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 60 cm wysokości do 6 m ściana SC.1 13,58 * 1,03 ściana SC.2 14,18 * 1,03	m2 m2 m2	 13,987 14,605	
					RAZEM	28,592
7	STB-01	KNR-W 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa ława FL.1 (1,25 * 13,78 - 0,88 * 0,20) ława FL.2 (1,25 * 13,98 - 0,39 * 0,20) ściana SC.1 -13,58 * 0,60 ściana SC.2 -14,18 * 0,60	m2 m2 m2 m2 m2 m2	 17,049 17,397 -8,148 -8,508	
					RAZEM	17,790
8	STB-01	KNR-W 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa poz.7	m2 m2	 17,790	
					RAZEM	17,790
9	STB-01	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa ściana SC.1 (13,58 * 2 + 0,60 * 2) * 1,03 ściana SC.2 (14,18 * 2 + 0,60 * 2) * 1,03	m2 m2 m2	 29,211 30,447	
					RAZEM	59,658
10	STB-01	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa poz.9	m2 m2	 59,658	
					RAZEM	59,658

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	STB-01	KNR 2-02 0207-03 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 75 cm wysokości do 6 m ściana SC.1 13,58 * 4,00 ściana SC.2 14,18 * 4,00	m2 m2 m2	 54,320 56,720	
					RAZEM	111,040
12	STB-01	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli ława FL.1 1,079 ława FL.2 1,113 ściana SC.1 3,435 + 0,650 ściana SC.2 3,565 + 0,673	t t t t t	 1,079 1,113 4,085 4,238	
					RAZEM	10,515
13	STB-01	KNR 2-02 0609-10	Montaż styropianu gr. 2cm w szczelinie dylatacyjnej (0,65 + 0,235 + 0,20 + 0,29 + 0,10 + 0,225) * (1,03 + 4,00)	m2 m2	 8,551	
					RAZEM	8,551
14	STB-01	KNR 0-40 0109-01 analiza indywidualna	Izolacja termiczna ścian fundamentowych - styropian ekstrudowany XPS gr. 10cm (28 + 0,75 * 2) * 1,13	m2 m2	 33,335	
					RAZEM	33,335
15	STB-01	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi gr. 14cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej (28 + 0,75 * 2) * 4,00	m2 m2	 118,000	
					RAZEM	118,000
16	STB-01	KNR 4-01 0627-02	Impregnowanie płyty OSB środkiem antygrzybicznym poz.17 * 2	m2 m2	 49,448	
					RAZEM	49,448
17	STB-01	KNR 2-02 0410-01	Montaż płyt OSB gr. 25mm (27,50 + 2 * 0,14) * 0,89	m2 m2	 24,724	
					RAZEM	24,724
18	STB-01	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (27,78 + 2 * 0,10) * 0,90	m2 m2	 25,182	
					RAZEM	25,182
19	STB-01	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 27,78 * 0,20	m2 m2	 5,556	
					RAZEM	5,556
20	STB-01	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła poz.21 * 0,05	m3 m3	 1,475	
					RAZEM	1,475
21	STB-01	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 0,30 + 28,15 + 1,05	m m	 29,500	
					RAZEM	29,500
22	STB-01	KNR 2-02 1101-07	Opaska żwirowa (27,70 + 1,05) * 0,30 * 0,30	m3 m3	 2,588	
					RAZEM	2,588
23	STB-01	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II poz.2	m3 m3	 61,655	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			-poz.3	m3	-3,445	
			-poz.5	m3	-8,611	
			-0,60 * 27,78 * 0,80	m3	-13,334	
					RAZEM	36,265
24	STB-01	KNR 4-01 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na wysypisko (wraz z kosztami składowania)	m3		
			poz.2 - poz.23	m3	25,390	
			-poz.14 * 0,10	m3	-3,334	
			-poz.20	m3	-1,475	
			-poz.21 * 0,30 * 0,08	m3	-0,708	
			-poz.22	m3	-2,588	
					RAZEM	17,285
25	STB-01	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na wysypisko (wraz z kosztami składowania)	m3		
			poz.1 * 0,15	m3	21,377	
					RAZEM	21,377