
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI: Remont Stacji Kontroli Pojazdów wraz z zakupem sprzętu.

ADRES INWESTYCJI: Ul. Pogodna 22
15-354 Białystok

NAZWA INWESTORA: SP ZOZ WSPR w Białymstoku

ADRES INWESTORA: ul. Poleska 89
15-874 Białystok

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Małgorzata Jaworska - Stepaniuk

DATA OPRACOWANIA: 2025-02-10

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2025-02-10

Data zatwierdzenia

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1	45100000-8	PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ	1	1
2	45110000-1	ROBOTY W ZAKRESIE BURZENIA I ROZBIÓRKI OBIEKTÓW BUDOWLANYCH	2	8
3	45400000-1	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE W ZAKRESIE OBIEKTÓW BUDOWLANYCH	9	32
4	45310000-3	ROBOTY INSTALACYJNE ELEKTRYCZNE	33	40

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1	4510000-8		PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ			
1 d.1	KNR-W 4-01 1216-01 analogia	ST-I	Zabezpieczenie podłóg oraz istniejących urządzeń folią	m2		
			91,18	m2	91,18	
					RAZEM	91,18
2	4511000-1		ROBOTY W ZAKRESIE BURZENIA I ROZBIÓRKI OBIEKTÓW BUDOWLANYCH			
2 d.2	kalk. własna	SST - I	Demontaż istniejących płyt wymuszenia szarpnięć	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
3 d.2	KNR 4-04 0504-06	SST - I	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m2		
			23,69 + 26,56	m2	50,25	
					RAZEM	50,25
4 d.2	KNR 4-04 0504-03	SST - I	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
	Ława pomiarowa		17,33	m2	17,33	
	Dojazd do ławy pomiarowej		19,63 + 3,30	m2	22,93	
	Dno kanału diagnostycznego		5,99	m2	5,99	
	Rezerwa		5,00	m2	5,00	
					RAZEM	51,25
5 d.2	KNR 4-04 0504-03	SST - I	Rozebranie okładziny ścian z płytek ceramicznych	m2		
	Ściany kanału diagnostycznego		1,81 * 7,40 * 2 + 1,13 * 2	m2	29,05	
					RAZEM	29,05
6 d.2	KNR AT-17 0104-04	SST - I	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm z zabezpieczeniem istniejącej wykładziny PCV; miejsce cięcia - posadzka	m2		
			0,92 * 1,40 * 2	m2	2,58	
					RAZEM	2,58
7 d.2	kalk. własna	SST - I	Wykucie bruzdy do przeprowadzenia instalacji hydraulicznej i elektrycznej w ilości sztuk 2 pod montaż urządzenia do wymuszenia szarpnięć kołami jezdnyimi pojazdu. Otwory przewidzieć i wykonać na etapie wykonywania żelbetowych płyt pod montaż płyt wymuszenia szarpnięć.	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					RAZEM	2,00
8 d.2	kalk. własna	SST - I	Utylizacja gruzu	m3		
			(poz.3 * 0,005 + poz.4 * 0,02 + poz.5 * 0,02 + poz.6 * 0,4) * 1,4	m3	4,04	
					RAZEM	4,04

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3	45400000-1		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE W ZAKRESIE OBIEKTÓW BUDOWLANYCH			
9 d.3	kalk. własna	ST-I	Przełożenie na dno kanału przeglądowego instalacji wentylacji nawiewno - wywiewnej wykończonej kratką wentylacyjną.	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					RAZEM	2,00
10 d.3	kalk. własna	ST-I	Wyprostowanie i ustabilizowanie, w jednym narożu, stalowego kształownika, tworzącego tor jazdy dla podnośnika kanałowego, zabetonowanego w ławie pomiarowej - wykucie betonu, wyprostowanie kształownika stalowego, ustabilizowanie, uzupełnienie betonu.	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
11 d.3	KNR 4-01 0304-04 analogia	SST - V	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej bloczkami betonowymi	m3		
			$(0,24 * 0,49 * 1,5) * 4$	m3	0,71	
					RAZEM	0,71
12 d.3	KNR-W 2- 02 0606-04	SST - III	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej przymocowane do konstrukcji drewnianej	m2		
			$(0,95 * 1,4 + 0,4 * 0,92 * 2 + 0,4 * 1,4) * 2$	m2	5,25	
					RAZEM	5,25
13 d.3	KNR 2-02 0205-01	SST - II	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu	m3		
			$(0,92 * 1,40 * 0,4) * 2$	m3	1,03	
					RAZEM	1,03
14 d.3	KNR 2-02 0290-06	SST - II	Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów pod maszyny - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			$41,74 / 1000 * 2$	t	0,08	
					RAZEM	0,08
15 d.3	KNR 4-01 0203-03 z.sz. 2.6. 9905-01	SST - II	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości ponad 20 cm z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3	m3		
			$0,40 * 0,60 * 2,00$	m3	0,48	
					RAZEM	0,48
16 d.3	KNR 2-02 0804-01	SST - VI	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m2		
			poz.5	m2	29,05	
					RAZEM	29,05
17 d.3	KNR 2-02 0829-01	SST - VII	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej	m2		
			poz.5	m2	29,05	
					RAZEM	29,05
18 d.3	NNRNKB 202 1134-02	SST - VII	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe - ściany kanału	m2		
			poz.5	m2	29,05	
					RAZEM	29,05
19 d.3	KNNR 2 0803-02	SST - VII	Licowanie ścian wewnętrznych płytkami glazurowanymi o wymiarach i w kolorach płytek istniejących, mocowanymi na klej	m2		
			poz.5	m2	29,05	
					RAZEM	29,05

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20 d.3	KNNR 2 1402-03 analogia	SST - VIII	Dwukrotne malowanie farbą epoksydową (żywica epoksydowa dwuskładnikowa) wraz z gruntowaniem pod farbę epoksydową	m2		
			poz.5	m2	29,05	
					RAZEM	29,05
21 d.3	KNR 2-02 1118-01	SST- IV	Przygotowanie podłoża pod posadzki płytkowe z kamieni sztucznych (gres) układanych na klej	m2		
			poz.3	m2	50,25	
					RAZEM	50,25
22 d.3	NNRNKB 202 1134-01	SST - IV	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome - posadzki	m2		
			poz.3	m2	50,25	
					RAZEM	50,25
23 d.3	NNRNKB 202 2806-05	SST - IV	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej. Gres antypoślizgowy - poślizg R11, klasa ścieralności PEI 5, kolor do uzgodnienia z Zamawiającym	m2		
			poz.3	m2	50,25	
					RAZEM	50,25
24 d.3	KNR AT-23 0218-02	SST - IV	Listwy zakończeniowe metalowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej po krawędzi płytek	m		
			17,64 * 2	m	35,28	
					RAZEM	35,28
25 d.3	TZKBNK X VIII II B-41	ST-I	Wymiana kratki żeliwnej na dnie kanału diagnostycznego - kratka żeliwna ażurowa okrągła	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
26 d.3	KNR 7-12 0102-03	SST - VIII	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) - kształtownik stalowy toru jezdnego	m2		
			0,41 * 7,40 * 2	m2	6,07	
					RAZEM	6,07
27 d.3	KNR 7-12 0205-03	SST - VIII	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji szkieletowych - kształtownik stalowy toru jezdnego	m2		
			0,41 * 7,40 * 2	m2	6,07	
					RAZEM	6,07
28 d.3	KNR 7-12 0211-03	SST - VIII	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji szkieletowych - kształtownik stalowy toru jezdnego	m2		
			0,41 * 7,40 * 2	m2	6,07	
					RAZEM	6,07
29 d.3	KNR 2-02 1112-05	SST - IX	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW z wywinieciem na ścianę - antypoślizgowa, klasa ścieralności T	m2		
			poz.3	m2	50,25	
					RAZEM	50,25
30 d.3	KNR 4-01 0818-02 analogia	SST - IX	Naprawa posadzki o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu z wykładziny PCV	m2		
			2	m2	2,00	
					RAZEM	2,00
31 d.3	KNR 2-02 1217-03	ST - I	Narożniki z kątownika 40x40x5 mm	m		
			1,78 * 2	m	3,56	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	3,56
32 d.3	kalk. własna	ST - I	Zakup i montaż urządzeń do wymuszania szarpnięć (osadzenie ram pod szarpaki oraz montaż szarpaków z przeprowadzeniem przewodów hydraulicznych w przepuście kablowym PCV fi 150 (Arot) od szarpaków do agregatu i montaż agregatu pod istniejącymi schodami) Dane techniczne: Minimalny nacisk na oś: 3,5 T Prędkość przesuwu płyt min: 100 mm/s Przesuw płyt badawczych min: 50 mm Pilot bezprzewodowy z wbudowaną latarką	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
4	45310000-3		ROBOTY INSTALACYJNE ELEKTRYCZNE			
33 d.4	KNNR 9 0501-06	ST-I	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych z kloszem	szt.		
			6	szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
34 d.4	KNNR 5 0502-03	ST-I	Montaż oprawy oświetleniowej z kloszem przykręcanej świetlówkowej LED 30-40 W	kpl.		
			6	kpl.	6,00	
					RAZEM	6,00
35 d.4	KNNR 5 1207-16 analogia	ST-I	Wykucie bruzd dla rur Arot 40 mm w betonie	m		
			20 * 2	m	40,00	
					RAZEM	40,00
36 d.4	KNNR 5 0102-04 analogia	ST-I	Rury arot o śr.do 40 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m		
			20 * 2	m	40,00	
					RAZEM	40,00
37 d.4	KNNR 5 0103-07	ST-I	Rury winidurowe o śr.do 37 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
			15	m	15,00	
					RAZEM	15,00
38 d.4	KNNR 5 0203-07	ST-I	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 wciągane w kanały zamknięte - YKY 5x4 mm	m		
			35	m	35,00	
					RAZEM	35,00
39 d.4	KNR 5-08 0309-09	ST-I	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych wodoszczelnych z uziemieniem przykręcanych 16A/4 mm2 lub 32A/4 mm2 (gniazdo siłowe 3f 32A/400V IP 44 z przełącznikiem) z podłączeniem - rodzaj gniazda w zależności od specyfikacji zamontowanego szarpaka hydraulicznego	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
40 d.4	KNNR 5 1303-03	ST-I	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pierwszy pomiar)	pomi ar		
			1	pomi ar	1,00	
					RAZEM	1,00