

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45410000-4 Tynkowanie
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Remont bud. nr 310
ADRES INWESTYCJI : Skład Nowogród Bobrzański
INWESTOR : 45 WOJSKOWY ODDZIAŁ GOSPODARCZY
ADRES INWESTORA : WĘDRZYN

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : kpr. Karolina LENC
DATA OPRACOWANIA : 17.02.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.02.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Ściany i sufity			
1.1			Przygotowanie elementów			
1 d.1. 1	KNR 4-01 0701-04		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 2,5 m*6 m * 40% 2.5*6*0.4	m ² m ²	 6.000	
					RAZEM	6.000
2 d.1. 1	KNR 2-02 0617-02		Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych taśmą dylatacyjną PCW szerokości 200 mm '3' 8*3.35+7*1.6	m m	 38.000	
					RAZEM	38.000
3 d.1. 1	KNR-W 2- 02 0108-01 analogia		Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 49 cm - zwiększono normę (wstawienie połączenia nowej ściany ze starą za pomocą pręta stalowego fi 6 - na przelot) 8*(3.33*4.1+1.4*1.6)+7*1.6*2.5	m ² m ²	 155.144	
					RAZEM	155.144
4 d.1. 1	KNR 2-02 0613-06		Izolacje cieplne z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho (8*(1.6*1.4+3.33*4.1))+7*1.6*2.5	m ² m ²	 155.144	
					RAZEM	155.144
5 d.1. 1	NNRNKB 202 1134- 02		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe ściana - 2,5m*6,0m dźwigar - 0,5m * 1,5m wnęki po bramach - 8 szt. * (1,6*1,40+3,33*4,1) wnęki po oknach - 7 szt. * (1,6*2,5) 2.5*6+0.5*1.5+8*(1.6*1.6+3.33*4.1)+7*1.6*2.5	m ² m ²	 173.454	
					RAZEM	173.454
6 d.1. 1	KNR 4-01 0710-01		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu) ściana 2,5m * 6,0m dźwigar - 0,5m * 1,5m wnęki po bramach - 8 szt. * (1,6*1,40+3,33*4,1) wnęki po oknach - 7 szt. * (1,6*2,5) 2.5*6+0.5*1.5+8*(1.6*1.4+3.33*4.1)+7*1.6*2.5	m ² m ²	 170.894	
					RAZEM	170.894
1.2			Malowanie			
7 d.1. 2	KNR-W 4- 01 1202-09 z.sz.2.2. 9912-01		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - 5-10 m ponad podłogą 2*17.5*7.15+2*48.5*7.15+48*1.2*17.5+48.5*17.5-((8*(1.6*1.4+3.33*4.1))+7*1.6*2.5+2*3.1*3.1)	m ² m ²	 2 626.186	
					RAZEM	2 626.186
8 d.1. 2	NNRNKB 202 1134- 02		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 2*17.5*7.15+2*48.5*7.15+48*1.2*17.5+48.5*17.5 - 2*3.1*3.1	m ² m ²	 2 781.330	
					RAZEM	2 781.330
9 d.1. 2	KNR 4-01 1204-01 z.sz. 2.2 9912-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - praca na wysokości 5-10 m 48*1.2*17.5+48.5*17.5	m ² m ²	 1 856.750	
					RAZEM	1 856.750
10 d.1. 2	KNR 4-01 1204-02 z.sz. 2.2 9912-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - praca na wysokości 5-10 m 48.5*7.15*2+17.5*7.15-2*3.1*3.1	m ² m ²	 799.455	
					RAZEM	799.455
2			Wymiana bram wjazdowych			
11 d.2	KNR 4-01 0354-05		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 2*3.1*3.1	m ² m ²	 19.220	
					RAZEM	19.220
12 d.2	KNR 2-02 1205-01		Bramy z ościeżnicą pełne stalowe 2*3.1*3.1	m ² m ²	 19.220	
					RAZEM	19.220
3			Podjazdy do magazynów			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR-W 2-01 0113-03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
			0.014	km	0.014	
					RAZEM	0.014
14	KNR-W 2-01 0120-09		Rozbieranie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetonowych pełnych o powierzchni 1 sztuki do 3 m ²	m ²		
			2*3.5*7	m ²	49.000	
					RAZEM	49.000
15	KNR 2-31 d.3 0101-01 0101-02		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 45 cm	m ²		
			(2*3.5*7)+4	m ²	53.000	
					RAZEM	53.000
16	KNR 2-31 d.3 0401-03		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. I-II	m		
			7*4+5.5*2	m	39.000	
					RAZEM	39.000
17	KNR 2-31 d.3 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
			(7*4+5.5*2)*0.3*0.3	m ³	3.510	
					RAZEM	3.510
18	KNR 2-31 d.3 0403-04 0403-07		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 10 m	m		
			(7*4)	m	28.000	
					RAZEM	28.000
19	KNR 2-31 d.3 0403-05		Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			(5.5*2)	m	11.000	
					RAZEM	11.000
20	KNR 2-31 d.3 0104-07		Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
			3.5*7*2+4	m ²	53.000	
					RAZEM	53.000
21	KNR 2-31 d.3 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			3.5*7*2+4	m ²	53.000	
					RAZEM	53.000
22	KNR 2-31 d.3 0114-07 0114-08		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
			3.5*7*2+4	m ²	53.000	
					RAZEM	53.000
23	KNR 2-31 d.3 0511-03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			3.5*7*2+4	m ²	53.000	
					RAZEM	53.000
24	KNR 4-01 d.3 0108-05 0108-08		Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 2 km grunt.kat. I-II	m ³		
			(3.5*7*2+4)*0.3	m ³	15.900	
					RAZEM	15.900
25	KNR 2-01 d.3 0234-01		Mechaniczne plantowanie terenu zgarniarkami o poj. skrzyni 8.0-10.0 m ³ w gruncie kat. I-II	m ²		
			2*7*1.5	m ²	21.000	
					RAZEM	21.000
26	KNR 4-01 d.3 0108-18 0108-20		Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 8 km	m ³		
			2*7*3.5*0.1	m ³	4.900	
					RAZEM	4.900
27	d.3 kalk. własna		Utylizacja gruzu	m ³		
			2*7*3.5*0.15	m ³	7.350	
					RAZEM	7.350