
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45300000-0 Roboty w zakresie instalacji budowlanych
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45340000-2 Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego

NAZWA INWESTYCJI : Pawilon handlowy - Krośnieńska Winoteka.
ADRES INWESTYCJI : Krosno Odrzańskie , działka nr 1075/3
INWESTOR : Gmina Krosno Odrzańskie , ul. Parkowa 1 , 66-600 Krosno Odrzańskie
ADRES INWESTORA : ul. Parkowa 1, 66-600 Krosno Odrzańskie
BRANŻA : budowlana oraz przyłącze wod.-kan,

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogdan Gregor
DATA OPRACOWANIA : 28.12.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.12.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Fundamenty pod kontener handlowy						
2	Fundamenty słupów zadaszenia tarasu						
3	Taras zadaszony						
4	Fundamenty pod nawierzchnię tarasu						
5	Przyłącze kanalizacji deszczowej						
6	Przyłącze kanalizacji sanitarnej						
7	Przyłącze wodociągowe						
8	Elementy zewnętrzne i mała architektura.						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Fundamenty pod kontener handlowy					
1 d.1	KNR-W 2-01 0114-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - analogia	ha		
		0.01	ha	0.010	
				RAZEM	0.010
2 d.1	KNR-W 2-01 0118-02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej z obszaru kontenera i tarasu	m ²		
		80	m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
3 d.1	KNR-W 2-01 0304-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II) - wykop pod stopy fundamentowe - analogia	m ³		
		3	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
4 d.1	KNR-W 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe 60x60cm , h=15cm - ręczne układanie betonu	m ³		
		0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
5 d.1	KNR-W 2-02 0208-01	Słupy fundamentowe żelbetowe prostokątne o wysokości 0,75 m - ręczne układanie betonu - analogia	m ³		
		0.9	m ³	0.900	
				RAZEM	0.900
6 d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne	t		
		0.07	t	0.070	
				RAZEM	0.070
7 d.1	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
		12	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
8 d.1	KNR 2-31 0407-01	Obramowanie zasypki żwirowej pod pawilonem i tarasem - z obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm na ławie betonowej - analogia	m		
		36	m	36.000	
				RAZEM	36.000
9 d.1	KNR-W 2-02 0606-01	Ułożenie agrowłókniny ogrodniczej pod kontenerami i pod tarasem - analogia	m ²		
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
10 d.1	KNR 2-31 0115-01	Zasypka z kruszywa naturalnego pod kontenerem i pod tarasem - żwir płukany 8/16mm grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - analogia	m ²		
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
2 Fundamenty słupów zadaszania tarasu					
11 d.2	KNR-W 2-01 0304-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)	m ³		
		1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
12 d.2	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m ³ - ręczne układanie betonu	m ³		
		0.9	m ³	0.900	
				RAZEM	0.900
3 Taras zadaszony					
13 d.3	KNR-W 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych słupków z papy termozgrzewalnej - analogia	m ²		
		3.7	m ²	3.700	
				RAZEM	3.700
14 d.3	KNR 0-21 4002-24	Legary z drewna modrzewiowego K-24 impregnowane ciśnieniowo, - 120x160mm na słupkach fundamentowych - analogia	mb		
		22.5	mb	22.500	
				RAZEM	22.500
15 d.3	KNR 0-21 4002-17	Kontrlegary z drewna modrzewiowego K24 - impregnowane ciśnieniowo - 80x120mm na legarach głównych - analogia	mb		
		57	mb	57.000	
				RAZEM	57.000
16 d.3	KNR 0-21 4007-01	Nawierzchnia tarasu z desek modrzewiowych 32x120 mm , impregnowanych ciśnieniowo, ryflowanych , mocowanych na wkręty ze stali nierdzewnej wraz z pionową opaską z desek 32x120mm - analogia	m ²		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
17 d.3	KNR-W 2-02 1514-01	Olejowanie nawierzchni tarasu - analogia	m ²		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
18 d.3	KNR-W 2-02 0401-01	Więźba dachowa tarasu z drewna sosnowego impregnowanego C24 - analogia	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		32	m ²	32.000	
				RAZEM	32.000
19	KNR 0-15	Pokrycie dachów płytami poliwęglanu gr.16mm - analogia	m ²		
d.3	0523-01		m ²	32.000	
		32			
				RAZEM	32.000
20	KNR-W 2-02	Malowanie więźby dachowej lakierobejcą dwukrotnie - analogia	m ²		
d.3	20203-03		m ²	36.000	
		36			
				RAZEM	36.000
21	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej powlekanej	m		
d.3	0519-03		m	14.000	
		14			
				RAZEM	14.000
22	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej powlekanej	m		
d.3	0526-02		m	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
23	KNR-W 2-02	Montaż attyki z blachy stalowej gr. 0,6 mm ocynkowanej i powlekanej w kolorze antracyt - analogia	m ²		
d.3	0517-03		m ²	9.800	
		9.8			
				RAZEM	9.800
24	KNP 02	Wykonanie i montaż balustrad tarasu z drewna modrzewiowego C24 impregnowanego, rygle 80x80mm, tralki 50x50mm co 15cm - analogia	m		
d.3	1501-01.01		m	11.000	
		11			
				RAZEM	11.000
4 Fundamenty pod nawierzchnię tarasu					
25	KNR-W 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m - wykopy pod słupki tarasu	m ³		
d.4	0304-01		m ³	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
26	KNR 2-02	Słupki fundamentowe betonowe pod legary fi 16cm h=0,8m, 27 sztuk, ręczne układanie betonu - analogia	m ³		
d.4	0203-01		m ³	1.800	
		1.8			
				RAZEM	1.800
27	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.4	0602-01		m ²	14.000	
		14			
				RAZEM	14.000
5 Przyłącze kanalizacji deszczowej					
28	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. I-II -	m ³		
d.5	0211-05		m ³	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000
29	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.5	0408-02		m	22.000	
		22			
				RAZEM	22.000
30	KNR-W 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.5	0222-01		m ³	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000
31	KNR-W 2-01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.5	0228-03		m ³	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000
6 Przyłącze kanalizacji sanitarnej					
32	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m ³		
d.6	0212-05		m ³	5.000	
		5.0			
				RAZEM	5.000
33	KNR-W 2-18	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt		
d.6	0517-02		szt	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
34	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.6	0408-02		m	7.000	
		7			
				RAZEM	7.000
35	KNR 2-18	Podłączenie instalacji kontenera do sieci kanalizacyjnej - rury pcv110 -	m		
d.6	0910-01		m	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.6	KNR-W 2-18 0706-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 160 mm - analogia 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
37 d.6	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 5	m ³ m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
38 d.6	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 5	m ³ m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
7 Przyłącze wodociągowe					
39 d.7	KNR-W 2-01 0212-05	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. I-II 39	m ³ m ³	39.000	
				RAZEM	39.000
40 d.7	KNR 0-13 0127-03	Rurociągi o śr. 32 mm w gotowym wykopie - analogia 26	m m	26.000	
				RAZEM	26.000
41 d.7	KNR-W 2-18 0801-01	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowych - trójniki wbudowane do istniejących rurociągów - analogia 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.7	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka systemowa wodomierzowa d=600mm - analogia 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
43 d.7	KNR-W 2-18 0217-01	Odwodnienie rurociągów sieci wodociągowych - montaż zaworu odwadniającego w studzience wodomierzowej 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
44 d.7	KNR-W 2-15 0132-04	Zawór przelotowy DN25 w studzience wodomierzowej - analogia 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
45 d.7	KNR-W 2-15 0132-04	Zawory zwrotne DN25 w studzience wodomierzowej - analogia 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
46 d.7	KNR-W 2-18 0801-01	Podłączenie instalacji kontenera do sieci wodociągowej - analogia 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
47 d.7	KNR-W 2-15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) 26	m m	26.000	
				RAZEM	26.000
48 d.7	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 26	m m	26.000	
				RAZEM	26.000
49 d.7	KNR-W 2-18 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej PE32 - analogia 1	odc.20 0m odc.20 0m	1.000	
				RAZEM	1.000
50 d.7	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 39	m ³ m ³	39.000	
				RAZEM	39.000
8 Elementy zewnętrzne i mała architektura.					
51 d.8	KNR-W 2-02 1803-02	Ogrodzenie systemowe z paneli drucianych (długość 2,5m , h=1,5m , słupki 60x40x2mm , L=2,0m wraz z cokołem prefabrykowanym żelbetowym - analogia 33	m m	33.000	
				RAZEM	33.000
52 d.8	KNR-W 2-02 1808-02	Furtka wysokości 1.5 m wbudowana w istniejące ogrodzenie , wraz z zamkiem na klucz patentowy - analogia 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53 d.8	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 17	m ² m ²	 17.000	
				RAZEM	17.000
54 d.8	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 17	m ² m ²	 17.000	
				RAZEM	17.000
55 d.8	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm - analogia 17	m ² m ²	 17.000	
				RAZEM	17.000
56 d.8	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
57 d.8	KNR 2-23 0112-03	Nawierzchnie chodników z mieszanki żwirowej o grubości warstwy 5 cm 15	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
58 d.8	KNR 2-21 0502-03	Układanie nawierzchni gruntowej piaskowo-żwirowej chodnika 15	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
59 d.8	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem 130	m ² m ²	 130.000	
				RAZEM	130.000