PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Utwardzenie placu pod chłodnie
ADRES INWESTYCJI: CHROSNO DZ. 6/9
NAZWA INWESTORA: NADLEŚNICTWO KUTNO
ADRES INWESTORA: CHROSNO 13, 99-306 ŁANIĘTA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
JAROSŁAW MARZEC

DATA OPRACOWANIA: 30.09.2026

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
30.09.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Plac pod chłodnie					
1		**Plac z kostki betonowej**			
1 d.1	KNR 2-01 0201-04	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyładowczymi	m3		
		93 * 0,37	m3	34,410	
				RAZEM	**34,410**
2 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		93	m2	93,000	
				RAZEM	**93,000**
3 d.1	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.2	m2	93,000	
				RAZEM	**93,000**
4 d.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.2	m2	93,000	
				RAZEM	**93,000**
5 d.1	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		
		15,5 * 2 + 6 * 2	m	43,000	
				RAZEM	**43,000**
6 d.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		37 * 0,04 + 6 * 0,08	m3	1,960	
				RAZEM	**1,960**
7 d.1	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	**6,000**
8 d.1	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm	m		
		37	m	37,000	
				RAZEM	**37,000**
9 d.1	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m2		
		37 * 1	m2	37,000	
				RAZEM	**37,000**
10 d.1	KNR 2-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu	m2		
		37	m2	37,000	
				RAZEM	**37,000**
2		**Odwodnienie**			
11 d.2	KNR 2-01 0201-04	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyładowczymi	m3		
		2 * 2,4 * 2 + 2 * 0,5 * 0,8	m3	10,400	
				RAZEM	**10,400**
12 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		2 * 2,4	m2	4,800	
				RAZEM	**4,800**
13 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod odwodnienie liniowe	m3		
		0,15 * 0,3 * 6	m3	0,270	
				RAZEM	**0,270**
14 d.2	KNR 9-26 0102-03	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu o szerokości w świetle 100 mm i wysokości ponad 100 do 150 mm; klasa obciążenia C250 ruszt żeliwny	m		

Plac pod chłodnie

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	m	6,000	
				RAZEM	**6,000**
15 d.2	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m2		
		2 * 0,5	m2	1,000	
				RAZEM	**1,000**
16 d.2	KNR-W 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	**2,000**
17 d.2	KNR 2-18 0504-02	Zbiornik prefabrykowany - podłoża betonowe o grubości 10 cm	m2		
		2 * 2,4	m2	4,800	
				RAZEM	**4,800**
18 d.2		Montaż bezodpływowego zbiornika prefabrykowanego o poj.4m3	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	**1,000**
19 d.2	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	**20,000**
20 d.2	KNR 2-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	**20,000**
3		**Ogrodzenie**			
21 d.3	KNR 2-25 0307-0100 analogia	Budowa ogrodzenia panelowego z drutu fi.5mm na podmurówce betonowej wys. całkowita 170cm na słupkach 4x6cm - kolor zielony	m2		
		35 * 1,7	m2	59,500	
				RAZEM	**59,500**
22 d.3	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 0.5m3	m3		
		17 * (0,3 * 0,3 * 0,8)	m3	1,224	
				RAZEM	**1,224**
23 d.3	KNR-W 2-02 1221-03	Osadzenie stalowych bram 2-skrzydłowych rozwieranych o powierzchni do 7 m2	m2		
		1,7 * 4	m2	6,800	
				RAZEM	**6,800**
24 d.3	KNR 2-02 0203-03	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 2.5m3	m3		
		0,5 * 0,5 * 1 * 2	m3	0,500	
				RAZEM	**0,500**
25 d.3	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III)	m3		
		poz.22 + poz.24	m3	1,724	
				RAZEM	**1,724**
4		**Przyłącze wodociągowe i elektryczne**			
26 d.4	kalk. własna	Wykonanie przyłącza wodociągowego	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	**15,000**
27 d.4	kalk. własna	Wykonanie przyłącza elektrycznego	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	**18,000**