

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA TARGOWISKA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W CHODCZU- zabezpieczenie skarpy  
ADRES INWESTYCJI : Miejscowość Chodecz, działki nr: 242/1, 243/1-3, 244/1, 245/1 i 246/1 obręb Chodecz, powiat włocławski, woj. kujawsko-pomorskie  
INWESTOR : Miasto i Gmina Chodecz  
ADRES INWESTORA : UL. KALISKA 2, 87-860 CHODECZ  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Podlaski  
DATA OPRACOWANIA : 24.01.2018 r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
24.01.2018 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>BUDOWA TARGOWISKA W MIEJSCOWOŚCI CHODECZ - ZABEZPIECZENIE SKARPY</b>					
1		<b>DODATKOWE</b>			
1	KNR 2-01 d.1 0109-04	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia	ha		
		0.3	ha	0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
2	KNR 2-01 d.1 0111-04	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie) z wywiezieniem i utylizacją	m <sup>2</sup>		
		127*2	m <sup>2</sup>	254.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>254.000</b>
3	KNR 2-01 d.1 0215-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III - nivelacja skarpy pod płyty wzmacniające (grunt pozyskany do ponownego wbudowania w skarpe)	m <sup>3</sup>		
		127*3*1.5	m <sup>3</sup>	571.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>571.500</b>
4	KNR 4-04 d.1 1103-04	Dostarczenie gruntu zagęszczalnego przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
		127*1.5*8/2	m <sup>3</sup>	762.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>762.000</b>
5	KNR 2-01 d.1 0520-01	Wzmocnienie skarp płytami prefabrykowanymi typu "L" h=300 na odcinku 127mb wg załącznika "wzmocnienie skarpy"	m <sup>2</sup>		
		127*3	m <sup>2</sup>	381.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>381.000</b>
6	KNR 2-01 d.1 0407-02	Formow.i zagęszcz.nasyków zapór ziemnych o wys.do 10 m z ziemi dostarczonej samochodami przy użyciu spycharki 74 kW (100 KM) kat.gr.III-IV	m <sup>3</sup>		
		127*3*8/4	m <sup>3</sup>	762.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>762.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>BUDOWA TARGOWISKA W MIEJSCOWOŚCI CHODECZ - ZABEZPIECZENIE SKARPY</b>								
1		<b>DODATKOWE</b>						
1	KNR 2-01 d.1 0109-04	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia obmiar = 0.3 ha	ha					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - inwestycyjne (DS) 624*0.955=595.92r-g/ha	r-g	178.7760				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2	KNR 2-01 d.1 0111-04	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie) z wywiezieniem i utylizacją obmiar = 127*2 = 254.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - inwestycyjne (DS) 0.018*0.955=0.01719r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.3663				
2*		-- S -- ciągnik kołowy 37 kW (50 KM) 0.006m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.5240				
3*		przyczepa skrzyniowa 3,5 t 0.006m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.5240				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
3	KNR 2-01 d.1 0215-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.25 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III - niwelacja skarpy pod płyty wzmacniające (grunt pozyskany do ponownego wbudowania w skarpe) obmiar = 127*3*1.5 = 571.500 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - inwestycyjne (DS) 0.1284r-g/m <sup>3</sup>	r-g	73.3806				
2*		-- S -- Kop.j-nacz.na p.gąs.0.25m3 (1) 0.0495m-g/m <sup>3</sup>	m-g	28.2893				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
4	KNR 4-04 d.1 1103-04	Dostarczenie gruntu zagęszczalnego przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km obmiar = 127*1.5*8/2 = 762.000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- M -- grunt zagęszczalny 1/m <sup>3</sup>		762.0000				
2*		-- S -- Samochód samowylad.15-20t (1) 0.177m-g/m <sup>3</sup>	m-g	134.8740				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
5	KNR 2-01 d.1 0520-01	Wzmocnienie skarp płytami prefabrykowanymi typu "L" h=300 na odcinku 127mb wg załącznika "wzmocnienie skarpy" obmiar = 127*3 = 381.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - inwestycyjne (DS) 1.29*0.955=1.23195r-g/m <sup>2</sup>	r-g	469.3730				
2*		-- M -- Pospółka - uziarnienie 0-63 mm 0.1654m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	63.0174				
3*		płyty żelbetowe prefabrykowane "L" 1.05m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	400.0500				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Kit asfaltowo-kauczukowy "Laterbit Bp" 1.1kg/m <sup>2</sup>	kg	419.1000				
5*		Zaprawa cementowa M-12 0.006m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	2.2860				
6*		-- S -- żuraw samochodowy 6 t 0.55m-g/m <sup>2</sup>	m-g	209.5500				
7*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.282m-g/m <sup>2</sup>	m-g	107.4420				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
6	KNR 2-01	Formow.i zagęszcz.nasypów zapór ziemnych o	m <sup>3</sup>					
d.1	0407-02	wys.do 10 m z ziemi dostarczonej samochodami przy użyciu spycharki 74 kW (100 KM) kat.gr.III-IV obmiar = 127*3*8/4 = 762.000 m <sup>3</sup>						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - inwestycyjne (DS) 0.378*0.955=0.36099r-g/m <sup>3</sup>	r-g	275.0744				
2*		-- S -- spycharka 74 kW (100 KM) 0.0386m-g/m <sup>3</sup>	m-g	29.4132				
3*		zagęszczarka wibracyjna spalinowa 70-90 m3/h 0.0193m-g/m <sup>3</sup>	m-g	14.7066				
4*		walec wibracyjny samojezdny 9 t 0.0193m-g/m <sup>3</sup>	m-g	14.7066				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
<b>Razem dział: DODATKOWE</b>								
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 DODATKOWE				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>BUDOWA TARGOWISKA W MIEJSCOWOŚCI CHODECZ - ZABEZPIECZENIE SKARPY</b>						
1		<b>DODATKOWE</b>				
1	KNR 2-01 0109-04	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia	ha	0.3		
d.1	04					
2	KNR 2-01 0111-04	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie) z wywiezieniem i utylizacją	m <sup>2</sup>	127*2 = 254.000		
d.1	04					
3	KNR 2-01 0215-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.25 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III - niwelacja skarpy pod płyty wzmacniające (grunt pozyskany do ponownego wbudowania w skarpe)	m <sup>3</sup>	127*3*1.5 = 571.500		
d.1	04					
4	KNR 4-04 1103-04	Dostarczenie gruntu zagęszczalnego przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowniczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>	127*1.5*8/2 = 762.000		
d.1	04					
5	KNR 2-01 0520-01	Wzmocnienie skarp płytami prefabrykowanymi typu "L" h=300 na odcinku 127mb wg załącznika "wzmocnienie skarpy"	m <sup>2</sup>	127*3 = 381.000		
d.1	01					

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
6 d.1	<b>KNR 2-01 0407-02</b>	Formow.i zagęszcz.nasypów zapór ziemnych o wys.do 10 m z ziemi dostarczonej samochodami przy użyciu spycharki 74 kW (100 KM) kat.gr.III-IV	m <sup>3</sup>	127*3*8/4 = 762.000		
<b>Razem dział: DODATKOWE</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	KZ	RAZEM
	Kosztorys netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: