

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie nawierzchni brukowych przy urządzeniach siłowni  
ADRES INWESTYCJI : Żory, Dzielnica Korfantego  
INWESTOR : Gmina Miejska Żory  
ADRES INWESTORA : ŻORY, AL.W.POLSKIEGO 25

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Wyrzykowski  
DATA OPRACOWANIA : marzec 2015r.

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
marzec 2015r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty pomiarowe:</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	m <sup>2</sup>		
d.1	0112-02	80.0	m <sup>2</sup>	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
<b>2</b>		<b>Roboty ziemne:</b>			
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>		
d.2	0218-02	8*3.00*4.50*0.35	m <sup>3</sup>	37.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.800</b>
3	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.IV	m <sup>3</sup>		
d.2	0218-03	poz.2	m <sup>3</sup>	37.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.800</b>
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wyk.koparkami chwytakowymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0213-03	poz.2	m <sup>3</sup>	37.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.800</b>
5	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m <sup>3</sup>		
d.2	0214-04	Krotność = 8	m <sup>3</sup>	37.800	
		poz.4		<b>RAZEM</b>	<b>37.800</b>
6		Koszt składowania mas z korytowania	t		
d.2	wycena indywidualna	poz.5*1.8	t	68.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.040</b>
<b>3</b>		<b>Nawierzchnia chodników - podesty przy urządzeniach siłowni:</b>			
7	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-04	8*3.00*4.50	m <sup>2</sup>	108.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.000</b>
8	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0104-05	poz.7	m <sup>2</sup>	108.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.000</b>
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-05	poz.8	m <sup>2</sup>	108.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.000</b>
10	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem	m		
d.3	0407-03	8*13.0	m	104.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>104.000</b>
11	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.3	0402-04	poz.10*0.05	m <sup>3</sup>	5.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.200</b>
12	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka typu farmerska szara lub grafitowa gr. 8cm, spoina wypełniona w całości grysem granitowym	m <sup>2</sup>		
d.3	0502-03	8*2.50*4.0	m <sup>2</sup>	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
13		Wypełnienie całkowite fugi przy kostce brukowej farmerskiej grysem granitowym	kpl.		
d.3	wycena indywidualna	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm - analogia, humusowanie terenu przyległego	m <sup>2</sup>		
d.3	0510-01	104.0*1.50	m <sup>2</sup>	156.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.000</b>
15	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu	m <sup>2</sup>		
d.3	0510-02	poz.14	m <sup>2</sup>	156.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.000</b>
16		Porządkowanie terenu po robotach budowlanych	kpl.		
d.3	wycena indywidualna	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.3	wycena indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza z naniesieniem na zasoby geodezyjne przez uprawnione służby	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>