

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Troszyn boisko ( dodatkowe roboty)  
ADRES INWESTYCJI : Troszyn  
INWESTOR : Gmina Troszyn  
ADRES INWESTORA : ul. J. Słowackiego 13, 07-405 Troszyn

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż.Grzegorz Konarzewski (budowlana)  
DATA OPRACOWANIA : 08.12..2023r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
08.12..2023r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Budowa boiska</b>					
<b>1</b>		<b>Zespół kontenerów</b>			
1	kalkulacja	Zakup , dostawa i montaż zespołu kontenerów	szt		
d.1	własna	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR-W 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu - fundament pod kontenery	m <sup>3</sup>		
d.1	0205-01	0,25*60,0	m <sup>3</sup>	15,000	
				RAZEM	15,000
<b>2</b>		<b>Przyłącza : wodociągowe i kanalizacyjne.</b>			
3	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.2	0209-04	390,0*1,2*0,9	m <sup>3</sup>	421,200	
				RAZEM	421,200
4	KNNR 1	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV	m <sup>3</sup>		
d.2	0214-02	390,0*1,2*0,9	m <sup>3</sup>	421,200	
				RAZEM	421,200
5	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0501-01	Krotność = 2	m <sup>2</sup>	39,000	
		390,0*0,1		RAZEM	39,000
6	KNNR 11	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 32-50 mm	m		
d.2	0307-01	390,0	m	390,000	
				RAZEM	390,000
7	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.2	0209-04	390,0*1,0*0,9	m <sup>3</sup>	351,000	
				RAZEM	351,000
8	KNNR 1	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat. gruntu I-II	m <sup>3</sup>		
d.2	0214-04	390,0*1,0*0,9	m <sup>3</sup>	351,000	
				RAZEM	351,000
9	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.2	1308-02	390,0	m	390,000	
				RAZEM	390,000
10	KNNR 11	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 425 mm i głębokości 2.0 m	szt.		
d.2	0406-03	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Beton zwykły C25/30 (B-30)	m <sup>3</sup>	15,2250		15,2250							
2.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m <sup>3</sup>	0,0300		0,0300							
3.	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III	m <sup>3</sup>	0,0150		0,0150							
4.	Gwoździe budowlane okr. gołe - różne rozm.	kg	0,3000		0,3000							
5.	kształtki PE	szt.	42,1200		42,1200							
6.	pospółka - kruszywo nienormowane	m <sup>3</sup>	9,5160		9,5160							
7.	rury do wody na ciśnienie 1.0 MPa	m	417,3000		417,3000							
8.	rury PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy N lub S o śr. zewn. 160 mm	m	397,8000		397,8000							
9.	studzienka kanalizacyjna kompletna	szt.	4,0000		4,0000							
10.	zespół kontenerów	szt.	1,0000		1,0000							
11.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie: