

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa obiektu stadionu sportowego w Myszyńcu - ETAP I
ADRES INWESTYCJI : Jednostka ewid. 141508_4 Myszyńiec, obręb ewid. 0007 Myszyńiec dz. nr 717/6; 717/33, 717/34, 717/35, 717/44, 717/1, 710/1, 717/45, 716/1
INWESTOR : Gmina Myszyńiec
ADRES INWESTORA : 07-430 Myszyńiec, Plac Wolności 60
BRANŻA : SANITARNA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Janusz Bałazy
AKTUALIZOWAŁ : inż. Leszek Piątkowski
DATA OPRACOWANIA : AKTUALIZACJA 20 listopada 2023r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
AKTUALIZACJA 20 listopada 2023r

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
Przebudowa stadionu sportowego w Myszyńcu				
1		Sieci zewnętrzne	1	21
1.1		Sieć kanalizacji deszczowej i odwodnienie bieżni stadionu	1	21

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa stadionu sportowego w Myszyncu						
1			Sieci zewnętrzne			
1.1			Sieć kanalizacji deszczowej i odwodnienie bieżni stadionu			
1	KNNR 1 d.1. 0210-02 1	STWiORB	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II W cenie uwzględniono zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia podziemnego. 416,20	m ³ m ³	 416,200	
					RAZEM	416,200
2	KNNR 1 d.1. 0307-03 1	STWiORB	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II z ręcznym wydobyciem urobku 21,90	m ³ m ³	 21,900	
					RAZEM	21,900
3	KNNR 1 d.1. 0318-03 z.o. 1 2.11.4. 9911-02	STWiORB	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III - współczynnik zagęszczenia Js=0.98) 21,90	m ³ m ³	 21,900	
					RAZEM	21,900
4	KNNR 1 d.1. 0214-04 z.o. 1 2.11.4. 9911-02	STWiORB	Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijkami (gr. warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat. gruntu I-II - współczynnik zagęszczenia Js=0.98) 180,55	m ³ m ³	 180,550	
					RAZEM	180,550
5	KNNR 1 d.1. 0206-02 + 1 KNNR 1 0208-02	STWiORB	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na miejsce składowania 123,65	m ³ m ³	 123,650	
					RAZEM	123,650
6	kalkulacja d.1. własna 1	STWiORB	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką typowymi obudowami stalowymi w gruntach suchych , głęb.do 4.0 m; grunt kat. I-IV 112,0	m ² m ²	 112,000	
					RAZEM	112,000
7	kalkulacja d.1. własna 1	STWiORB	Rozbiórka nawierzchni drogowej wraz z podbudową 260,0	m ² m ²	 260,000	
					RAZEM	260,000
8	kalkulacja d.1. własna 1	STWiORB	Roboty pomiarowe - tyczenie trasy sieci kanalizacji sanitarnej oraz wykonanie inwentaryzacji powykonawczej 1	kpl kpl	 1,000	
					RAZEM	1,000
9	KNNR 11 d.1. 0501-04 1	STWiORB	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych z wykopu 112,0	m ³ m ³	 112,000	
					RAZEM	112,000
10	KNNR 4 d.1. 1308-02 z. 1 sz.3.4. 9913-2	STWiORB	Kanały z rur PVC typ S (rura lita z wydłużonym kielichem) łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione 219,6	m m	 219,600	
					RAZEM	219,600
11	KNNR 4 d.1. 1308-01 z. 1 sz.3.4. 9913-2	STWiORB	Kanały z rur PVC typ S (rura lita z wydłużonym kielichem) łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm - wykopy umocnione 166,8	m m	 166,800	
					RAZEM	166,800
12	KNNR 4 d.1. 1321-01 1	STWiORB	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 110 mm 26	szt. szt.	 26,000	
					RAZEM	26,000
13	KNNR 4 d.1. 1321-02 1	STWiORB	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm 14	szt. szt.	 14,000	
					RAZEM	14,000
14	KNNR 4 d.1. 1322-02 1	STWiORB	Kształtki PVC kanalizacyjne dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm 6	szt. szt.	 6,000	
					RAZEM	6,000
15	KNNR 4 d.1. 1417-02 1	STWiORB	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr. 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową z włazem żeliwnym klasy C250 opartą na stożku odciążającym 4	szt. szt.	 4,000	
					RAZEM	4,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1. 1	kalkulacja własna	STWiORB	Odwodnienie liniowe bieżni z polimerobetonu o szer. wewn. 125 mm z rusztem z tworzywa sztucznego wraz ze skrzynkami osadnikowymi	m		
			529,0	m	529,000	
					RAZEM	529,000
17 d.1. 1	kalkulacja własna	STWiORB	Wykonanie podłoża i otuliny betonowej odwodnienia liniowego	m ³		
			59,8	m ³	59,800	
					RAZEM	59,800
18 d.1. 1	KNNR 11 0702-01 - analogia	STWiORB	Ułożenie geowłókniny	m ²		
			1081,64	m ²	1 081,640	
					RAZEM	1 081,640
19 d.1. 1	KNNR 4 1514-01 - analogia	STWiORB	Zabezpieczenie rurociągów przed zamarzaniem - izolacja keramzytem	m ³		
			115,89	m ³	115,890	
					RAZEM	115,890
20 d.1. 1	KNR-W 2-19 0102-01 - analogia	STWiORB	Oznakowanie trasy kanalizacji deszczowej ułożonej w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
			386,4	m	386,400	
					RAZEM	386,400
21 d.1. 1	kalkulacja własna	STWiORB	Włączenie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej do istniejącej sieci	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000