

PRZEDMIAR ROBÓT

nr ew. 2025-04-148

Obiekt	Budowa trybun sportowych przy Stadionie Miejskim im. Stanisława Ożoga w Sulęcinie
Branża	Konstrukcja
Kod CPV	45000000-7 - Roboty budowlane
Lokalizacja	ul. Stanisława Moniuszki 69-200 Sulęcín
	Identyfikator działki 080704_4.0048.94
Zamawiający	Gmina Sulęcín ul. Lipowa 18 69-200 Sulęcín
Biuro kosztorysowe	Biuro Kosztorysowe NORMAN sp. z o.o. ul. Fordońska 433a/33 85-790 Bydgoszcz, tel. 52 307 02 33 www.norman.net.pl, email: kosztorysy@norman.net.pl
Poziom cen	
Stawka robocizny	
Koszty pośrednie	
Zysk	

KLAUZULA O UZGODNIENIU OPRACOWANIA - Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

Sporządził mgr inż. Radosław Małek

Bydgoszcz, 30 kwietnia 2025 r.

Charakterystyka obiektu

Budowa trybun sportowych przy Stadionie Miejskim im. Stanisława Ożoga w Sulęcinie

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTÓW:

Przedmiotem opracowania jest konstrukcja trybun i zadaszenia przy Stadionie Miejskim im. Stanisława Ożoga w Sulęcinie.

Spis działów przedmiaru robót
Budowa trybun sportowych przy Stadionie Miejskim im. Stanisława Ożoga w Sulęcinie

Nr	Opis	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
1	Roboty ziemne				
2	Ścianki szczelne				
3	Fundamenty				
4	Konstrukcja stalowa zadaszenia				
	Razem				

Tabela przedmiaru robót
Budowa trybun sportowych przy Stadionie Miejskim im. Stanisława Ożoga w Sulęcinie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1 Roboty ziemne				
1	KNR-W 2-01 0115/01	Pomiary przy wykopach fundamentowych	m3	833,71
2	KNR-W 2-01 0212/11	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład lub bezpośrednio na środki transportowe wykop dla wymiany gruntów 1,00*13,66*42,88 wykop dla stóp fundamentowych z podkładem 2,00*2,40*(2,50+0,50)*16 wykop dla ściany oporowej (0,25+0,10)*(1,30+1,00)*(3,68*2+14,46)	m3 m3 m3 razem	585,74 230,4 17,57 833,71
3	KNR-W 2-01 0222/02	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi dowiezionym kruszywem wykop dla wymiany gruntów 1,00*13,66*42,88*50% wykop dla stóp fundamentowych z podkładem 2,00*2,40*2,50*16 wykop dla ściany oporowej (0,25+0,10)*(1,30+1,00)*(3,68*2+14,46) -(0,25+0,10)*1,30*(3,68*2+14,46)	m3 m3 m3 m3 razem	292,87 192 17,57 -9,93 492,51
<i>Wywóz i utylizacja urobku</i>				
4	KNR AT-06 0108/01 + KNR AT-06 0108/04	Przewóz urobku gruntowego na odległość do 10 km 833,71*1,6/20	kurs razem	67 67
5	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja urobku - Oplata za korzystanie ze środowiska i za składowanie odpadów na wysypisku zgodnie z Obwieszczeniem Ministra Środowiska z dnia 28.07.2024 r. w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska na 2025 r. 833,71*1,6	t razem	1 333,94 1 333,94
2 Ścianki szczelne				
6	KNR 2-10 0301/01	Umocnienie pod stopami fundamentowymi w postaci ścianek szczelnych (założono głębokość 6 m) (2,00*2+2,40*2)*16	m razem	140,8 140,8
3 Fundamenty				
7	KNR-W 2-02 1101/03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - C8/10 0,10*(1,30+0,20)*(3,68*2+14,46)	m3 razem	3,27 3,27
8	KNR-W 2-02 0204/03	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 2,5 m3 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy - C30/37 2,00*2,40*0,50*16	m3 razem	38,4 38,4
9	KNR-W 2-02 0228/01	Ściany oporowe żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - część pozioma prostokątna o stopie płaskiej gr. 25 cm - C30/37 17,06*1,3*0,25+2*(0,75*1*0,25+0,95*1,3*0,25)	m3 razem	6,54 6,54
10	KNR-W 2-02 0229/03	Ściany oporowe żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - część pionowa o wysokości do 3 m o przekroju prostokątnym grubości do 20 cm - C30/37 17,06*1,6*0,2+2*(0,95*1,15*0,2+0,75*0,66*0,2)	m3 razem	6,09 6,09
11	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej elementów budynków i budowli (założono wskaźnikowo) stopy fund. 38,4*80/1000 ściana oporowa (6,54+6,09)*120/1000	t t razem	3,07 1,52 4,59
4 Konstrukcja stalowa zadaszania				
12	KNR 2-05 0208/05	Konstrukcje stalowa zadaszania zabezpieczona antykorozyjnie słupy HEA160 (3,54*8+5,80*8)*30,4/1000 rygle HEA140 (5,23*8)*24,7/1000 płatwie HEA120 (40,64*5)*19,9/1000 teżnik (założono szacunkowo) 40,64*25/1000 dodatek na połączenia, stężenia itp. 8,36*5%	t t t t t razem	2,27 1,03 4,04 1,02 0,42 8,78

Zestawienie robocizny

Budowa trybun sportowych przy Stadionie Miejskim im. Stanisława Ożoga w Sulęcinie

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Maszyniści gr.II	r-g	303,28		
2	Maszyniści gr.III	r-g	151,64		
3	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	315,55		
4	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.III	r-g	146,71		
5	Palowi gr.III	r-g	303,28		
6	Robotnicy	r-g	680,21		
7	Spawacze gr.II	r-g	133,37		
8	Torowi gr.I	r-g	454,08		
9	Torowi gr.II	r-g	151,64		
		Razem	2 639,76		

Zestawienie materiałów

Budowa trybun sportowych przy Stadionie Miejskim im. Stanisława Ożoga w Sulęcinie

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10)	m3	3,37		
2	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C30/37 (B-37)	m3	51,86		
3	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,48		
4	Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m3	0,61		
5	Drewno na stemple	m3	0,32		
6	Elementy konstrukcji stalowych różnych zabezpieczonych antykorozyjnie	t	8,78		
7	Grodzice stalowe gięte na zimno, zgodnie z normą PN-EN 10249	kg	8 448		
8	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	11,96		
9	Klamry ciesielskie	kg	9,74		
10	Krawędziaki iglaste kl.II	m3	0,05		
11	Pospółka	m3	541,76		
12	Pręty zbrojeniowe żebrowane	t	4,68		
13	Słupki drewniane 7cm	m3	0,02		
14	Śruby podkładki i nakrętki	kg	10,35		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Ogółem				

Zestawienie sprzętu

Budowa trybun sportowych przy Stadionie Miejskim im. Stanisława Ożoga w Sulęcinie

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Ciągnik kołowy 29-37kW (40-50KM)	m-g	144,46		
2	Ciągnik kołowy 55-63kW (75-85KM)	m-g	16,68		
3	Giętarka do prętów mechaniczna do 40mm	m-g	22,03		
4	Kafar parowy na szynach 2,1-3t	m-g	207,82		
5	Koparka gąsienicowa 1,20m3	m-g	21,51		
6	Nożyce do prętów	m-g	26,62		
7	Pompa do betonu	m-g	0,33		
8	Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h z rurą 20m	m-g	4,07		
9	Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm	m-g	19,74		
10	Przyczepa skrzyniowa 10t	m-g	161,14		
11	Samochód samowyladowczy 15-20t	m-g	31,96		
12	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	167,7		
13	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	6,6		
14	Środek transportowy	m-g	9,46		
15	Tor pod kafar	m-g	207,82		
16	Wyciąg	m-g	3,67		
17	Żuraw samochodowy 5-6t	m-g	9,66		
18	Żuraw samojezdny kołowy 7-10t	m-g	114,89		
	Razem		1 176,16		