

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45223210-1 Roboty konstrukcyjne z wykorzystaniem stali

NAZWA INWESTYCJI : Budowa Tarasu Widokowego  
ADRES INWESTYCJI : Grzmiąca - Głuszycza, dz. nr.403/204, obręb Grzmiąca ,A.M.1  
INWESTOR : Gmina Głuszycza  
ADRES INWESTORA : ul. Parkowa 9 ; 58-340 Głuszycza  
WYKONAWCA ROBÓT : dane dostępne do przetargu  
ADRES WYKONAWCY : dane dostępne do przetargu  
BRANŻA : ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Lucja Jawulska  
DATA OPRACOWANIA : 05.03.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
05.03.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,	m <sup>3</sup>		
d.1	0310-04	5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu V-VI) 0.706*1.45*1.6*18	m <sup>3</sup>	29.483	
				RAZEM	29.483
2	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie podgórskim i górskim	m <sup>3</sup>		
d.1	0122-03	29.483	m <sup>3</sup>	29.483	
				RAZEM	29.483
3	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli pospółką	m <sup>3</sup>		
d.1	0502-03	29.483-5.21	m <sup>3</sup>	24.273	
				RAZEM	24.273
4	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km grunt kat.	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-07 0108-08	IV -współczynnik 1,6 za grunt kat V-VI 29.483	m <sup>3</sup>	29.483	
				RAZEM	29.483
<b>2</b>		<b>Fundamenty</b>			
5	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej	m <sup>3</sup>		
d.2	1101-01	z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 0.706*0.35*0.1*18	m <sup>3</sup>	0.445	
				RAZEM	0.445
6	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie	m <sup>2</sup>		
d.2	0207-01 0207-07	betonu 0.706*1.5*18	m <sup>2</sup>	19.062	
				RAZEM	19.062
7	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że-	t		
d.2	0290-02	browane o śr. 8-14 mm (159.41*2*0.89+3*159.41*0.62+82*3.32*0.4+41*0.36*0.4)/1000	t	0.695	
				RAZEM	0.695
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na	m <sup>2</sup>		
d.2	0603-01	zimno -dysperbit 0.75*1.5*18+0.662*1.2*18	m <sup>2</sup>	34.549	
				RAZEM	34.549
9	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na	m <sup>2</sup>		
d.2	0603-02	zimno - dysperbit - druga warstwa 34.549	m <sup>2</sup>	34.549	
				RAZEM	34.549
<b>3</b>		<b>Konstrukcja stalowa</b>			
10	KNR 2-05	Konstrukcja stalowe tarasu widokowego ze stali S235 ocynkowana ogniowo i	t		
d.3	0208-04	nawiercona. doliczyć śruby, nakrętki i podkładki 10,6 kg/t 2.250	t	2.250	
				RAZEM	2.250
11	KNR 7-12	Malowanie pędzlem emaliami poliwinylowymi konstrukcji kratowych	m <sup>2</sup>		
d.3	0214-02	Krotność = 2 (0.1+0.05)*143.4*2+0.05*2*43.5+(0.06+0.03)*2*57.7+(0.1+0.02)*2*21.6	m <sup>2</sup>	62.940	
				RAZEM	62.940
<b>4</b>		<b>Konstrukcja tarasu i elementy drewniane z modrzewia syberyjskiego z malowaniem</b>			
12	KNR 2-02	Podłoga z desek struganych ryflowanych grubości 45 mm na legarach	m <sup>2</sup>		
d.4	1110-02	72.0	m <sup>2</sup>	72.000	
				RAZEM	72.000
13	KNR-W 2-02	Poręcze profilowane 160x80 mm z drewna klejonego - modrzew syberyjski	m		
d.4	1035-01 analogia	20.0	m	20.000	
				RAZEM	20.000
14	Wycena indywidualna	Wykonanie siedziska z kantówek z drewna syberyjskiego 45x45 65,00 mb i	m		
d.4		70x45 mm 105,00 mb R= 0,5 r-g 170.0	m	170.000	
				RAZEM	170.000
15	KNR-W 2-02	Malowanie podłóg i elementów drewnianych dekoracyjną rozpuszczalnikową	m <sup>2</sup>		
d.4	20203-03	lazurową stosowaną na zewnątrz w kolorze modrzew 72.0*2+( 0.1+0.1)*45.0+(0.16+0.1)*46.8+(0.045+0.045)*65+(0.75+0.35)* 105.0+(0.16+0.08)*20.0	m <sup>2</sup>	291.318	
				RAZEM	291.318
<b>5</b>		<b>Wypełnienie balustrady siatką ze stali nierdzewnej</b>			
16	Wycena indywidualna	Ogrodzenie z siatki z lin o średnicy 3 mm ze stali nierdzewnej o oczkach 60/	m		
d.5		106 mm wysokości 1,03 m + linka napinająca ze stali nierdzewnej 6 mm + na- krętki mocujące ze stali nierdzewnej 16 szt/m 18.54	m	18.540	
				RAZEM	18.540
<b>6</b>		<b>Słup informacyjny</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-01 d.6 0310-04	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu V-VI) 1.3*1.3*0.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.521	
				RAZEM	1.521
18	KNR 2-01 d.6 0502-03	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli pospółką 1.521-0.3*0.3*0.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.440	
				RAZEM	1.440
19	KNR 4-01 d.6 0108-07 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km grunt kat. IV -współczynnik 1,6 za grunt kat V-VI 1.521	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.521	
				RAZEM	1.521
20	KNR 2-02 d.6 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m <sup>3</sup> - ręczne układanie betonu 0.3*0.3*0.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.081	
				RAZEM	0.081
21	KNR 2-02 d.6 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli 0.069	t t	0.069	
				RAZEM	0.069
22	KNR 2-02 d.6 0282-05	Gniazda do śrub kotwiących o głębokości 0,7 m 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR 7-28 d.6 0104-03	Osadzenie śrub fundamentowych z pręta oc. 16 mm w kotwach chemicznych w gotowych otworach o głębokości 25 cm - zestaw 4 śrub 1	zst.śr. zst.śr.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-02 d.6 1215-01	Montaż marek stalowych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNR 2-02 d.6 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej - drewno klejone ( BSH modrzew syberyjski obustronnie gładki , krawędzie frezowane 0.2*0.2*2.5	m <sup>3</sup> dREW. m <sup>3</sup> dREW.	0.100	
				RAZEM	0.100
26	wycena indywidualna d.6	Wyżłobienie i wypalanie w drewnie napisów ( Gomólnik Mały 809 m n.p.m.) 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR-W 2-02 d.6 20203-03	Malowanie słupa drewnianego dekoracyjną rozpuszczalnikową lazurą stosowaną na zewnątrz w kolorze modrzew (0.2+0.2)*2*2.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.000	
				RAZEM	2.000
28	wycena indywidualna d.6	Wykonanie mapy z aktualnym przebiegiem lokalnych turystycznych tras pieszych oraz rowerowych , widokiem panoramicznym wraz z opisem widocznych z tarasu okolicznych gór oraz logotypami wskazanymi przez Zamawiającego . (powierzchnia około 0,7 m <sup>2</sup> , płyta kompozytowa typu "dibond" gr. min. 3 mm matowa w ramie stalowej lub aluminiowej zabezpieczona laminatem UV przykręcona do blachy na siedzisku tarasu znajdującej się na jego wejściu.) 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000