
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych
lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45220000-5 Roboty inżynieryjne i budowlane

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH - KONSTRUKCJA STALOWA

ADRES INWESTYCJI: KAMIENICA POLSKA UL. J. DOMAGALSKIEJ
(DZ. NR. 1832 K.M. 11 OBR. KAMIENICA POLSKA)

INWESTOR: URZĄD GMINY KAMIENICA POLSKA

ADRES INWESTORA: UL. KONOPNICKIEJ 12 42-260 KAMIENICA POLSKA

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Budowlana

mgr inż. Piotr Szleper

DATA OPRACOWANIA: 2013-10-30

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiotem inwestycji jest budowa schodów zewnętrznych prowadzących do Sali sportowej znajdującej się u podnóża istniejącej skarpy – komunikacja ul. Domagalskiej z nowo powstałą halą sportową.

- Sposób użytkowania - dwustronne
- Szerokość schodów w świetle balustrad 1,80 m
- Rozpiętość – 26,50 m
- Różnica poziomów – 8,40 m
- Ilość stopni łącznie – 56 szt.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		SCHODY ZEWNĘTRZNE			
1 d.1	KNR-W 2-01 0114-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - wytyczenie schodów	m2		
		28,2 * 2	m2	56,400	
				RAZEM	56,400
2 d.1	KNR 2-01 0201-01 z.sz. 2.3.2. 9903	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - wykopy pod stopy fundamentowe	m3		
		2 * 1,05 * 0,6 + 2 * 1,05 * 1,2 + 2 * 1,6 * 0,6	m3	5,700	
				RAZEM	5,700
3 d.1	analiza indywidualna	Wywiercenie pali średnicy D400 - gł. 5 m	m		
		2 * 5	m	10,000	
				RAZEM	10,000
4 d.1	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.I-II) - ukształtowanie skarpy przed wykoaniem deskowania	m3		
		28,1 * 2 * 0,15	m3	8,430	
				RAZEM	8,430
5 d.1	KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		1,05 * 2 * 0,6 + 1,65 * 2 * 0,6 + 1,2 * 0,5 * 2	m3	4,440	
				RAZEM	4,440
6 d.1	KNR 2-02 0209-02	Słupy żelbetowe, okrągłe i owalne o wysokości do 4 m; obwód do 1,5 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B30 , W8, F150 N<5%	m3		
		2,65 * 3,14 * 0,3 * 0,3	m3	0,749	
				RAZEM	0,749
7 d.1	KNR 2-02 0209-05	Pale żelbetowe, okrągłe i owalne o wysokości ponad 4 m; obwód do 1,5 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		2 * 5 * 3,14 * 0,2 * 0,2	m3	1,256	
				RAZEM	1,256
8 d.1	KNR 2-02 0210-03	Belki i podciągry żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - belka B1 i oczep O1 - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B30 , W8, F150 N<5%	m3		
		0,4 * 2 * 0,9 * 2	m3	1,440	
				RAZEM	1,440
9 d.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		0,18	t	0,180	
				RAZEM	0,180
10 d.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0,45	t	0,450	
				RAZEM	0,450
11 d.1	analiza indywidualna	Konstrukcja stalowa schodów wraz z wklejeniem kotw montażowych	kg		
		4250	kg	4 250,000	
				RAZEM	4 250,000
12 d.1	analiza indywidualna	KRATY KOZ	kg		
		3550	kg	3 550,000	
				RAZEM	3 550,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		CHODNIK DO SCHODÓW			
13 d.2	KNKRB 6 0806-01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
14 d.2	KNR 2-01 0201-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - zdjęcie chumusu	m3		
		20 * 0,2	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
15 d.2	KNKRB 6 0402-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 8x3 cm na podsypce cem.-piaskowej	m		
		20 + 4	m	24,000	
				RAZEM	24,000
16 d.2	KNR 2-23 0110-01 0110-02	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 10 cm	m2		
		2 * 10	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
17 d.2	KNR 0-11 0316-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		2 * 10	m2	20,000	
				RAZEM	20,000

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Przedmiar	3
1 SCHODY ZEWNĘTRZNE	3
2 CHODNIK DO SCHODÓW	4
Spis treści	5

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	---------	---------	------------	---------