

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Zwiększenie dostępności architektonicznej UŚ w ramach projektu "DUO" część B- zabudowa platform schodowych celem dostępu osobom z niepełnosprawnościami do korytarza parteru, windy i baru studenckiego w bud. Wydz. Nauk Przyrodniczych przy ul. Jagiellońskiej 26-28

INWESTOR : Uniwersytet Śląski

ADRES INWESTORA : Katowice ul. Bankowa 12

BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

14.10.2020

ST. INSPEKTOR
Nadzoru inwestorskiego

mgr inż. Krzysztof Duda
nr uprawnień konstr. 548/86
nr uprawnień arch. 544/87

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
Dostosowanie budynków do potrzeb osób niepełnosprawnych					
1		zabudowa platform schodowych wraz z likwidacją barier architektonicznych celem zapewnienia dostępu osobom niepełnosprawnym do korytarza parteru , windy i baru studenckiego w budynku Wydziału Nauk Przyrodniczych UŚ w Katowicach przy ul. Jagiellońskiej 26-28			
1	kalkulacja własna	Platforma schodowa prostoliniowa o dł.toru jezdnego 3.5 mb i parametrach technicznych opisanych w OPZ zadanie III	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2	kalkulacja własna	Platforma schodowa prostoliniowa o dł. toru jezdnego 2.0 mb i parametrach technicznych opisanych w OPZ zadanie III	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Remont istniejącego chodnika od ul. Jagiellońskiej do wejścia głównego			
3	KNR 2-31 d.2 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		48.7	m	48.700	
				RAZEM	48.700
4	KNR 2-31 d.2 0806-04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej z oczyszczeniem , przygotowaniem do ponownego wbudowania -analogia	m ²		
		61.2	m ²	61.200	
				RAZEM	61.200
5	KNR 2-31 d.2 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
		61.2	m ²	61.200	
				RAZEM	61.200
6	KNR 2-31 d.2 0802-06	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 5	m ²		
		61.2	m ²	61.200	
				RAZEM	61.200
7	KNR 4-01 d.2 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirowbetonowych i żelbetonowych na odległość do 1 km	m ³		
		12.24	m ³	12.240	
				RAZEM	12.240
8	KNR 4-01 d.2 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m ³		
		12.24	m ³	12.240	
				RAZEM	12.240
9	KNR 2-31 d.2 0103-04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m ²		
		61.2	m ²	61.200	
				RAZEM	61.200
10	KNR 2-31 d.2 0104-06	Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1 cm zagęszczenia Krotność = 4	m ²		
		61.2	m ²	61.200	
				RAZEM	61.200
11	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		99	m ²	99.000	
				RAZEM	99.000
12	KNR 2-31 d.2 0404-05	Krawężniki kamienne granitowe o wymiarach 12x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej-analogia	m		
		48.7	m	48.700	
				RAZEM	48.700
13	KNR 2-31 d.2 0505-04	Chodnik z płyt kamiennych granitowych o wymiarach 20 x 25 cm o wysokości 7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - analogia	m ²		
		61.2	m ²	61.200	
				RAZEM	61.200
14	KNR 4-01 d.2 0316-10 z.sz. 2.5. 9907-01	Uzupełnienie ścian z kamienia o grubości ponad 70 cm lub zamurowanie otworów na zaprawie cementowej - materiały z rozbioru analogia naprawa murku ogrodzeniowego przy chodniku	m ³		
		1.75	m ³	1.750	
				RAZEM	1.750
15	KNR 4-01 d.2 0108-15	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi kostki granitowej z rozebranej nawierzchni chodnika na odległość do 1 km -analogia	m ³		
		9.18	m ³	9.180	
				RAZEM	9.180

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 4-01 d.2 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 4 9.18	m ³ m ³	 9.180	
				RAZEM	9.180
17	kalkulacja d.2 własna	wykonanie zasilania elektrycznego z podłączeniem i uruchomieniem 2 szt platform schodowych na Wydziale Nauk Przyrodniczych ul. Jagiellońska 26 - 28 w Katowicach 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
18	Kalkulacja d.2 własna	Wykonanie mapy do celów projektowych <i>Wykonanie mapy do celów projektowych</i> 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
19	Środow.Zas. d.2 Wyc.Prac Proj. 2016 Rozdz.1 tabl.1.9.2	Wykonanie projektu wielobranżowego zabudowy platform schodowych na Wydziale Nauk Przyrodniczych przy ul.Jagiellońskiej w Katowicach 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

OPISY PODSTAWY WYGENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996