

Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: **MONTAŻ PODNOŚNIKA W CELU DOSTOSOWANIA LOKALU NA POTRZEBY OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH UL. ZAMENHOFFA 4 W KIELCACH DZIAŁKA NE. EWID. 584/6, obręb 0010**

Nazwa obiektu lub robót: **UL. ZAMENHOFFA 4 W KIELCACH DZIAŁKA NE. EWID. 584/6, obręb 0010**

Nazwy i kody CPV: **45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
33196200-2 Sprzęt dla osób niepełnosprawnych**

Zamawiający: **MIEJSKI OŚRODEK POMOCY RODZINIE UL. STUDZIANNA 2 25-544 KIELCE**

Jednostka opracowująca: **BEATA MAZUREK -ARCHITEKT ul. Górna 19A/10, 25-415 Kielce**

Data opracowania:
2021-07-18

Kosztorys opracowany przez:
inz Urszula Dąbrowska, kosztorysant

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
	Kosztorys	MONTAŻ PODNOŚNIKA W CELU DOSTOSOWANIA LOKALU NA POTRZEBY OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH UL. ZAMENHOFFA 4 W KIELCACH DZIAŁKA NE. EWID. 584/6, obręb 001C		
1	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ZIEMNE, ŻELBETOWE		
1.1	KNR 401/354/9	Demontaż części istniejącej balustrady tarasowej	mb	1,0
1.2	KNR 231/815/2	Rozebranie chodników płyty betonowe 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 3,0*8,50 = 25,500000 Ogółem: 25,50	m2	25,50
1.3	KNR 401/102/3	Wykopy nieumocnione o szerokości dna do 1,5 m w gruncie suchym, grunt kategorii IV zasypaniem cz. ziemi wykop pod płytami chodnikowymi 0,15*(25,5-14,21) = 1,693500 pogłębienie wykopu pod fundament 1,05*2,5*2,14 = 5,617500 Ogółem: 7,31	m3	7,31
1.4		Kalkulacja własna: Załadunek z wywozem gruzu i ziemi na wysypisko	kpl	1
1.5	KNR 202/1101/7 (3)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka 0,1*(4,8*3,2-1,8*1,68) = 1,233600 (1,05)*2,5*2,14-0,1*2,0*1,78-0,3*1,8*1,68 = 4,354300 Ogółem: 5,59	m3	5,59
1.6	KNR 202/1101/1 (1)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły B15 wg SST nr 5 0,1*2,0*1,78 = 0,356000 Ogółem: 0,36	m3	0,36
1.7	KNR 202/205/1 (1)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, transport betonu taczkami, japonkami B20 wg SST nr 5 0,4*1,8*1,68 = 1,209600 Ogółem: 1,21	m3	1,21
1.8	KNR 202/1106/7	Dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową fi10 oczka 20x20cm góra+dół 1,8*1,68*2 = 6,048000 Ogółem: 6,05	m2	6,05
2	Element	OGRODZENIE		
2.1	KNR 202/1101/7 (4)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek pod słupki 0,25*0,25*0,2*6 = 0,075000 Ogółem: 0,08	m3	0,08
2.2	KNR 202/1804/11	Ogrodzenie z paneli 2d o oczkach 50x200 fi 5mm z furtką 95cm wysokość przęsła 1,23m na słupkach stalowych 60x60mm wysokość 1,85m z daszkiem z tworzywa sztucznego malowane proszkowo, kolor szary słupki obetonowane B20 0,3x0,3*1,0 szt6 2,28+2,56+2,53+1,19+1,06+0,03 = 9,650000 Ogółem: 9,65	m	9,65
2.3		Kalkulacja własna: Furtka zamykająca schody wejściowe na wżów istniejącej balustrady z zamknięciem na klucz oraz mocowaniem do podłoża za pomocą słupków	kpl	1
3	Element	NAWIERZCHNIA		
3.1	KNR 231/106/3 (2)	Warstwy odcinające, zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm-10cm 1,62*4,92 = 7,970400 Ogółem: 7,97	m2	7,97
3.2	KNR 231/106/2 (2)	Warstwy odcinające, zagęszczane ręcznie, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy	m2	7,97
3.3	KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	7,97
3.4	KNR 231/407/4	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	4,92
3.5	KNR 231/502/4	Chodniki z płyt betonowych, 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową -na istniejącej podbudowie -płytki z demontazu wsp. do R=0,6 R= 0,600 M= 1,000 S= 1,000 3,0*8,50 = 25,500000 -1,8*1,68-1,68*4,92 = -11,289600		

MONTAŻ PODNOŚNIKA W CELU
DOSTOSOWANIA LOKALU NA POTRZEBY
OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH UL.
ZAMENHOFFA 4 W KIELCACH DZIAŁKA NE.
EWID. 584/6, obręb 001C

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
		Ogółem: 14,21	m2	14,21
4	Element	PODNOŚNIK PIONOWY DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH		
4.1		Kalkulacja własna. Zakup i montaż podnośnika pionowego udźwig 385kg, moc silnika 1,5kW, prędkość 0,06m/s napęd śrubowy, zasilanie 3-fazowe, wys. podnoszenia 2,99m, sterowanie panel lub kaseta przywoławcza cd. opisu 1 = 1,000000 drzwi termoizolacyjne przeszklone, wymiary jeżdżącej platformy 1,1x1,50m, wysokość podnoszenia 9,340m 4 przystanki Ogółem: 1	kpl	1
4.2		ciąg dalszy opisu poz.4.1 furtka otwieranie ręczne szer0,9m h1,1m ,podszybie lub rampa 60mm , wymiary zewnętrzne 1,51x1,52m , wymiar podestu 1,10x1,40m+odbiór UDT	kpl	1