

KOSZTORYS ŚLEPY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45222000-9 Roboty budowlane w zakresie robót inżynieryjnych, z wyjątkiem mostów, tuneli, szybów i kolei podziemnej
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY OBIEKTU I OTOCZENIA WARSZTATU TERAPII
ZAJĘCIOWEJ PRZY STOWARZYSZENIU "RAZEM" W SULĘCINIE
ADRES INWESTYCJI : Sulęcín ul.Lipowa 16c gmina Sulęcín , jedn. ewid.4-Sulęcín - miasto nr ewid. gr. 319/
20, 318, 319/13 , 319/17 i 319/22 obręb 0046 - Sulęcín I
INWESTOR : Stowarzyszenie RAZEM w Sulęcinie , Warsztaty Terapii Zajęciowej w Sulęcinie
ADRES INWESTORA : SULĘCIN UL. LIPOWA 16c
WYKONAWCA ROBÓT : wg. przetargu
ADRES WYKONAWCY : wg. przetargu
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Ryszard Kamfonik Upr. Bud. 108 /87/Gw
DATA OPRACOWANIA : 03.08.2023 r.

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł
Poziom cen : wg badania rynku miejscowego w II kwartale 2023 r.

NARZUTY

VAT [V] 23,00 % $\Sigma(R, M, S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu:

KLAUZULA O UZGODNIENIU KOSZTORYSU :

Przy realizacji robót należy uwzględnić wszystkie niezbędne prace podstawowe , pomocnicze i dodatkowe konieczne do prawidłowego wykonania zleconego zadania zgodnie z całą dokumentacją projektową oraz sztuką budowlaną nawet jeżeli nie są ujęte w powyższym przedmiarze robót. Wykonawca jest zobowiązany do dokonania wizji lokalnej oraz we własnym zakresie sprawdzić ilość oraz zasadność zastosowania do warunków budowy przyjętej technologii robót. Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych , przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych.

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi , mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonywania robót. Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie .Každy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnić ewentualne konieczne roboty do wykonania a nie uwzględnione w przedmiarze robót , a wynikające z projektu budowlanego. . Przedmiar robót stanowi jedynie materiał pomocniczy do wyceny robót i należy go rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową.Wszystkie nazwy własne urządzeń lub materiałów których użyto w przedmiarze robót , kosztorysie i specyfikacjach technicznych należy interpretować jako definicje standardów , a nie jako nazwy konkretnych rozwiązań , które powinny zostać zastosowane . Urządzenia takie i materiały można zastąpić równoważnymi innych producentów pod warunkiem , że ich parametry techniczne , użytkowe i eksploatacyjne są co najmniej takie same lub lepsze od parametrów wymienionych w dokumentacji projektowej.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.08.2023 r.

Data zatwierdzenia

MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY OBIEKTU I OTOCZENIA WARSZTATU TERAPII ZAJĘCIOWEJ PRZY STOWARZYSZENIU "RAZEM" W SULECINIE :

- wykonanie rozbiórki istniejącej nawierzchni betonowej z trylinki i betonowych płyt monolitycznych o powierzchni 302,0 mkw.
- rozbiórka istniejącego krawężnika betonowego 114,00 mb.
- rozbiórka podbudowy betonowej gr. 12 cm - 302,0 mkw
- rozbiórka istniejących schodów zewn. terenowych wraz z podestem - 12,0 mkw
- wykonanie korytowania i niwelacji terenu na powierzchni 188,10+60,0 mkw
- podbudowa betonowa gr. 15 cm z betonu B 15 -188,10+60,0 mkw
- warstwa odsączająca z pozpółki zagęszczonej gr. 10 cm, - 188,10 + 60,0 mkw
- wykonanie rowka pod krawężniki po obu stronach drogi - 114+24,00 m,
- wykonanie ławy betonowej z oporem 0,3 x 0,2 m- 114,0 + 24,0 mb = 9,12 msześć
- osadzenie krawężnika betonowego 30 x 15 cm- 114,0+24,0 mb.
- wykonanie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm -188,10+24 mkw.
- wymiana istniejących drzwi wejściowych do budynku na drzwi aluminiowe 230 x 210 cm. - 1 szt. wraz z wykuciem istniejących drzwi.
- obłożenie schodów płytkami antypoślizgowymi - 12,0 mkw oraz obłożenie stopni schodowych płytkami z kamieni sztucznych 24,0 mb ,
- wykonanie podjazdu dla osób niepełnosprawnych z blaustradą obustronną długość podest 4,50 m wraz zwykonaiem balustrady obustronnej z rur stalowych i pochwytem dla osób niepełnosprawnych,.
- montaż bramy stalowej dwuskrzydłowej 4,0 x 1,8 m z furtka 1,2 x 1,8 m wraz ze słupkami.
- wykonanie niwelacji przy terenie utwardzonym wraz z ukształtowaniem terenu , wywozem i utylizacją gruzu powsatłego w trakcie robót rozbiórkowych

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY OBIEKTU I OTOCZENIA WARSZTATU TERAPII ZAJĘCIOWEJ PRZY STOWARZYSZENIU "RAZEM" W SUŁĘCINIE					
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03 z. sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych- analogia - pomiar geodezyjny powykonawczy	km		
		0,50	km	0,500	
				RAZEM	0,500
2	KNR-W 4- d.1 01 0101-06	Wyrównanie terenu z grubsza, ze ścięciem wypukłości do 30 cm w gruncie kat. III- wokół terenów utwardzonych (57,0+57,0)*1,5	m ²		
			m ²	171,000	
				RAZEM	171,000
3	KNR-W 4- d.1 01 0212-03	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm-schody betonowe zewnętrzne 4,00*4,00*0,4	m ³		
			m ³	6,400	
				RAZEM	6,400
4	KNNR 6 d.1 0805-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem 57,0*5,30	m ²		
			m ²	302,100	
				RAZEM	302,100
5	KNR 2-31 d.1 0814-05	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 57,0*2	m		
			m	114,000	
				RAZEM	114,000
6	KNR 2-31 d.1 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm 57,0*5,3	m ²		
			m ²	302,100	
				RAZEM	302,100
7	KNNR 1 d.1 0311-01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyladowczymi- obsypanie pobocza 57,0*2*0,30	m ³		
			m ³	34,200	
				RAZEM	34,200
8	KNR-W 4- d.1 01 0109-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. I-II) 114	m ³		
			m ³	114,000	
				RAZEM	114,000
9	KNR-W 4- d.1 01 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km- wywóz gruzu na odległość 4 km. Krotność = 4 114	m ³		
			m ³	114,000	
				RAZEM	114,000
10	kalkulacja d.1 własna	Utylizacja gruzu 114	m ³		
			m ³	114,000	
				RAZEM	114,000
2		Roboty ziemne			
11	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 57,0*3,3	m ²		
			m ²	188,100	
				RAZEM	188,100
12	KNR 2-31 d.2 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości- pogrubienie o 20,0 cm Krotność = 4 188,1	m ²		
			m ²	188,100	
				RAZEM	188,100
13	KNR 2-31 d.2 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 188,1	m ²		
			m ²	188,100	
				RAZEM	188,100
3		Wykonanie nawierzchni o konstrukcji pełnej wraz z podbudową.			
14	KNR 2-31 d.3 0106-01	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu 188,1	m ²		
			m ²	188,100	
				RAZEM	188,100
15	KNR 2-31 d.3 0106-02	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 4	m ²		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		188,1	m ²	188,100	
				RAZEM	188,100
16	KNR 2-31 d.3 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 188,1	m ²		
			m ²	188,100	
				RAZEM	188,100
17	KNR 2-31 d.3 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu- pogrubienie o 3 cm Krotność = 3 188,1	m ²		
			m ²	188,100	
				RAZEM	188,100
18	NNRNKB d.3 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m ² 188,1	m ²		
			m ²	188,100	
				RAZEM	188,100
4		Wykonanie krawężnika wraz z ławami i oporem.			
19	KNR 2-31 d.4 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV 57,0*2	m		
			m	114,000	
				RAZEM	114,000
20	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 114,0*(0,3*0,2+0,2*0,10)	m ³		
			m ³	9,120	
				RAZEM	9,120
21	KNR 2-31 d.4 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 114,0	m		
			m	114,000	
				RAZEM	114,000
5		PODJAZD DLA NIEOŚLOSPRAWNYCH			
22	KNR-W 2- d.5 01 0306-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II)- wykopy pod podjazd dla osób niepełnosprawnych (4,0+2*1,2)*0,9*0,5	m ³		
			m ³	2,880	
				RAZEM	2,880
23	KNR-W 2- d.5 01 0306-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II)- wykop pod podest wejściowy 2,20*1,5*0,8	m ³		
			m ³	2,640	
				RAZEM	2,640
24	KNR-W 2- d.5 02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym 2,20*1,5*0,5	m ³		
			m ³	1,650	
				RAZEM	1,650
25	KNR-W 2- d.5 02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 2,20*1,5*0,3	m ³		
			m ³	0,990	
				RAZEM	0,990
26	KNR AT-23 d.5 0301-04	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x30 cm 2,10*1,5	m		
			m	3,150	
				RAZEM	3,150
27	KNR-W 2- d.5 02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu (3,85+1,2*2)*0,25	m ³		
			m ³	1,563	
				RAZEM	1,563
28	KNR-W 2- d.5 02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym 3,85*1,2*0,5	m ³		
			m ³	2,310	
				RAZEM	2,310
29	KNR-W 2- d.5 02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 3,85*1,2*0,2	m ³		
			m ³	0,924	
				RAZEM	0,924
30	NNRNKB d.5 231 0511-02	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 11-20 elementów/m ² 3,85*1,2	m ²		
			m ²	4,620	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,620
31	KNR-W 2-d.5 02 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytem stalowym- wykonana z rur stalowych o średnicy 40 mm, wykonana z rur ocynkowanych dostosowana dla osób niepełnosprawnych (z pochwytem na wysokości 75 cm). 3,85*2	m m	 7,700	 7,700
				RAZEM	7,700
32	KNR-W 4-d.5 01 0109-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. I-II) 14	m ³ m ³	 14,000	 14,000
				RAZEM	14,000
33	KNR-W 4-d.5 01 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km- wywóz gruzu na odległość 4 km. Krotność = 4 14	m ³ m ³	 14,000	 14,000
				RAZEM	14,000
6		ROBOTY TOWARZYSZĄCE			
34	KNR-W 4-d.6 01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 2,3*2,1	m ² m ²	 4,830	 4,830
				RAZEM	4,830
35	KNR 0-19 d.6 1024-08 z sz. 2.3.	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - szkło 3 szybowe 2,3*2,1	m ² m ²	 4,830	 4,830
				RAZEM	4,830
36	KNR-W 2-d.6 02 1205-01	Bramy z ościeżnicą pełne stalowe z furtka 4,0*1,8+1,2*1,8	m ² m ²	 9,360	 9,360
				RAZEM	9,360
37	KNR-W 2-d.6 02 1807-02	Słupy o wysokości 1.8 m przybramowe z fundamentami żelbetowe 20x20 cm 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
38	KNR-W 4-d.6 01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm (2,3*2+2,1)*2	m m	 13,400	 13,400
				RAZEM	13,400
39	KNR-W 2-d.6 02 0203-04	Stopy fundamentowe betonowe o objętości ponad 2.5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu- analogia - wykonanie podestu betonowego przed wejściem 4,0 x 3,0 x 0,5 m 4,0*3,0*0,5	m ³ m ³	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000
40	KNR AT-23 d.6 0301-04	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x30 cm 4,0*3,0*3	m m	 36,000	 36,000
				RAZEM	36,000
41	kalkulacja d.6 własna	Utylizacja gruzu 14	m ³ m ³	 14,000	 14,000
				RAZEM	14,000
7		Wykonanie nawierzchni o konstrukcji pełnej wraz z podbudową - parking przy szczycie budynku			
7.1		Roboty przygotowawcze			
42	KNNR 6 d.7. 0805-02 1	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem 6,0*10,0	m ² m ²	 60,000	 60,000
				RAZEM	60,000
43	KNR 2-31 d.7. 0814-05 1	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 10,0*2	m m	 20,000	 20,000
				RAZEM	20,000
44	KNR 2-31 d.7. 0801-03 1	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm 60,00	m ² m ²	 60,000	 60,000
				RAZEM	60,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45	KNNR 1 d.7. 0311-01 1	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyladowczymi- obsypanie pobocza 22,0*0,30	m ³ m ³	 6,600	
				RAZEM	6,600
7.2		Roboty ziemne			
46	KNR 2-31 d.7. 0101-01 2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 60,00	m ² m ²	 60,000	
				RAZEM	60,000
47	KNR 2-31 d.7. 0101-02 2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości- pogrubienie o 20,0 cm Krotność = 4 60,0	m ² m ²	 60,000	
				RAZEM	60,000
48	KNR 2-31 d.7. 0103-01 2	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 60,00	m ² m ²	 60,000	
				RAZEM	60,000
7.3		Wykonanie krawężnika wraz z ławami i oporem.			
49	KNR 2-31 d.7. 0401-08 3	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV 24,00	m m	 24,000	
				RAZEM	24,000
50	KNR 2-31 d.7. 0402-04 3	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 24,0*(0,3*0,2+0,2*0,10)	m ³ m ³	 1,920	
				RAZEM	1,920
51	KNR 2-31 d.7. 0403-01 3	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 24,0	m m	 24,000	
				RAZEM	24,000
7.4		Utwardzenie terenu			
52	KNR 2-31 d.7. 0106-01 4	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu 60,00	m ² m ²	 60,000	
				RAZEM	60,000
53	KNR 2-31 d.7. 0106-02 4	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 4 60,00	m ² m ²	 60,000	
				RAZEM	60,000
54	KNR 2-31 d.7. 0109-01 4	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 60,00	m ² m ²	 60,000	
				RAZEM	60,000
55	KNR 2-31 d.7. 0109-02 4	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu- pogrubienie o 3 cm Krotność = 3 60,00	m ² m ²	 60,000	
				RAZEM	60,000
56	NNRNKB d.7. 231 0511- 4 03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m ² 60,0	m ² m ²	 60,000	
				RAZEM	60,000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY OBIKETU I OTOCZENIA WARSZTATU TERAPII ZAJĘCIOWEJ PRZY STOWARZYSZENIU "RAZEM" W SULĘCINIE								
1 Roboty przygotowawcze								
1*	KNR 2-01 d. 0119-03 z.sz. 1 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych-analogia - pomiar geodezyjny powykonawczy obmiar = 0,50 km -- R -- robocizna" 117*0,955*0,6=67,041 r-g/km -- M -- słupki drewniane iglaste śr.70mm 0,104 m³/km -- S -- samochód dostawczy 0.9 t 7,5*0,6=4,5 m-g/km	km					
1*			r-g	33,5205	0,000	0,00		
2*			m³	0,0520	0,000		0,00	
3*			m-g	2,2500	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
1*	2 KNR-W 4-01 d. 0101-06 1	Wyrównanie terenu z grubsza, ze ścięciem wypukłości do 30 cm w gruncie kat. III- wokół terenów utwardzonych obmiar = (57,0+57,0)*1,5 = 171,000 m² -- R -- robocizna" 0,12 r-g/m²	m²					
1*			r-g	20,5200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
1*	3 KNR-W 4-01 d. 0212-03 1	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm-schody betonowe zewnętrzne obmiar = 4,00*4,00*0,4 = 6,400 m³ -- R -- robocizna" 16,2 r-g/m³	m³					
1*			r-g	103,6800	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
1*	4 KNNR 6 d. 0805-02 1	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem obmiar = 57,0*5,30 = 302,100 m² -- R -- robocizna 0,231 r-g/m²	m²					
1*			r-g	69,7851	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
1*	5 KNR 2-31 d. 0814-05 1	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar = 57,0*2 = 114,000 m -- R -- robocizna" 0,3312 r-g/m	m					
1*			r-g	37,7568	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6 d. 1	KNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm obmiar = 57,0*5,3 = 302,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,6625 r-g/m ²	r-g	200,1413	0,000	0,00		
2*		-- S -- sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m ³ /min 0,3 m-g/m ²	m-g	90,6300	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
7 d. 1	KNNR 1 0311-01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyladowczymi- obsypanie pobocza obmiar = 57,0*2*0,30 = 34,200 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna" 0,2 r-g/m ³	r-g	6,8400	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
8 d. 1	KNR-W 4-01 0109-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. I-II) obmiar = 114 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0,82 r-g/m ³	r-g	93,4800	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,54 m-g/m ³	m-g	61,5600	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
9 d. 1	KNR-W 4-01 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km- wywóz gruzu na odległość 4 km. Krotność = 4 obmiar = 114 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,03*4=0,12 m-g/m ³	m-g	13,6800	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
10 d. 1	kalkulacja własna	Utylizacja gruzu obmiar = 114 m ³	m ³					
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000

		Roboty przygotowawcze		
	RAZEM	Robocizna	Materialy	Sprzęt
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Roboty ziemne						
11	KNR 2-31 d. 0101-01 2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm obmiar = 57,0*3,3 = 188,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,0376 r-g/m ²	r-g	7,0726	0,000	0,00		
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0,0035 m-g/m ²	m-g	0,6584	0,000			0,00
3*		walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0,0086 m-g/m ²	m-g	1,6177	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
12	KNR 2-31 d. 0101-02 2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości- pogrubienie o 20,0 cm Krotność = 4 obmiar = 188,1 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,0005*4=0,002 r-g/m ²	r-g	0,3762	0,000	0,00		
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0,0009*4=0,0036 m-g/m ²	m-g	0,6772	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
13	KNR 2-31 d. 0103-01 2	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II obmiar = 188,1 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,1315 r-g/m ²	r-g	24,7352	0,000	0,00		
2*		-- M -- woda 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,9405	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

		Roboty ziemne			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Wykonanie nawierzchni o konstrukcji pełnej wraz z podbudową.						
14	KNR 2-31 d. 0106-01 3	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu obmiar = 188,1 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,0628 r-g/m ²	r-g	11,8127	0,000	0,00		
2*		-- M -- piasek 0,138006 t/m ²	t	25,9589	0,000		0,00	
3*		woda 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,9405	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
15	KNR 2-31 d. 0106-02 3	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 4 obmiar = 188,1 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,0047*4=0,0188 r-g/m ²	r-g	3,5363	0,000	0,00		
2*		-- M -- piasek" 0,023001*4=0,092004 t/m ²	t	17,3060	0,000		0,00	
3*		woda 0,0008*4=0,0032 m ³ /m ²	m ³	0,6019	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
16	KNR 2-31 d. 0109-01 3	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm obmiar = 188,1 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,2608 r-g/m ²	r-g	49,0565	0,000	0,00		
2*		-- M -- krawędziaki iglaste kl.II 0,0005 m ³ /m ²	m ³	0,0941	0,000		0,00	
3*		papa asfaltowa izolacyjna 0,0305 m ² /m ²	m ²	5,7371	0,000		0,00	
4*		woda 0,01 m ³ /m ²	m ³	1,8810	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M2+M3+M4)	%	0,5000	0,000		0,00	
6*		mieszanka betonowa 0,1218 m ³ /m ²	m ³	22,9106	0,000		0,00	
7*		-- S -- walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0,0402 m-g/m ²	m-g	7,5616	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
17	KNR 2-31 d. 0109-02 3	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu- pogrubienie o 3 cm Krotność = 3 obmiar = 188,1 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,017*3=0,051 r-g/m ²	r-g	9,5931	0,000	0,00		
2*		-- M -- mieszanka betonowa B15 0,01015*3=0,03045 m ³ /m ²	m ³	5,7276	0,000		0,00	
3*		-- S -- walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0,0034*3=0,0102 m-g/m ²	m-g	1,9186	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000			0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
18	NNRNKB 231 d. 0511-03 3	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m ² obmiar = 188,1 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,8684 r-g/m ²	r-g	163,3460	0,000	0,00		
2*		-- M -- betonowa kostka brukowa gr. 8 cm 1,02 m ² /m ²	m ²	191,8620	0,000		0,00	
3*		piasek 0,0025 m ³ /m ²	m ³	0,4703	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- zagęszczarka spalinowa 0,0827 m-g/m ²	m-g	15,5559	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000			0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

Wykonanie nawierzchni o konstrukcji pełnej wraz z podbudową.

	RAZEM	Robocizna	Materialy	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		Wykonanie krawężnika wraz z ławami i oporem.						
19	KNR 2-31 d. 0401-08 4	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat. III-IV obmiar = 57,0*2 = 114,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna" 0,615 r-g/m	r-g	70,1100	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000			0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
20	KNR 2-31 d. 0402-04 4	Ława pod krawężniki betonowa z oporem obmiar = 114,0*(0,3*0,2+0,2*0,10) = 9,120 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna" 9,02 r-g/m ³	r-g	82,2624	0,000	0,00		
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,04 m ³ /m ³	m ³	0,3648	0,000		0,00	
3*		piasek 0,27 m ³ /m ³	m ³	2,4624	0,000		0,00	
4*		woda 0,47 m ³ /m ³	m ³	4,2864	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M2+M3+M4)	%	0,5000	0,000		0,00	
6*		mieszanka betonowa B 15 1,04 m ³ /m ³	m ³	9,4848	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000			0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
21	KNR 2-31 d. 0403-01 4	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej obmiar = 114,0 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,3838 r-g/m	r-g	43,7532	0,000	0,00		
2*		-- M -- krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm 1,02 m/m	m	116,2800	0,000		0,00	
3*		piasek 0,0128 m ³ /m	m ³	1,4592	0,000		0,00	
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,0003 t/m	t	0,0342	0,000		0,00	
5*		woda 0,0042 m ³ /m	m ³	0,4788	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000			0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

Wykonanie krawężnika wraz z ławami i oporem.

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		PODJAZD DLA NIEOŁNOSPRAWNYCH						
22	KNR-W 2-01 d. 0306-01 5	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II)- wykopy pod podjazd dla osób niepełnosprawnych obmiar = $(4,0+2*1,2)*0,9*0,5 = 2,880 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1,4 r-g/m ³	r-g	4,0320	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
23	KNR-W 2-01 d. 0306-01 5	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II)- wykop pod podest wejściowy obmiar = $2,20*1,5*0,8 = 2,640 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1,4 r-g/m ³	r-g	3,6960	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
24	KNR-W 2-02 d. 1103-01 5	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym obmiar = $2,20*1,5*0,5 = 1,650 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4,32 r-g/m ³	r-g	7,1280	0,000	0,00		
2*		-- M -- pospółka do betonów 1,944 t/m ³	t	3,2076	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
25	KNR-W 2-02 d. 1101-01 5	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym obmiar = $2,20*1,5*0,3 = 0,990 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 5,26 r-g/m ³	r-g	5,2074	0,000	0,00		
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B 10 1,03 m ³ /m ³	m ³	1,0197	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
26	KNR AT-23 d. 0301-04 5	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienko-warstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x30 cm obmiar = 2,10*1,5 = 3,150 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,57 r-g/m	r-g	1,7955	0,000	0,00		
2*		-- M -- kształtki schodowe (część pozioma) 30x30 cm 0,315 m ² /m	m ²	0,9923	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejąca (sucha mieszanka) 1,37 kg/m	kg	4,3155	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania 0,11 kg/m	kg	0,3465	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,02 m-g/m	m-g	0,0630	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m	m-g	0,0630	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
27	KNR-W 2-02 d. 0201-01 5	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu obmiar = (3,85+1,2*2)*0,25 = 1,563 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna" 6,2 r-g/m ³	r-g	9,6906	0,000	0,00		
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego' 1,015 m ³ /m ³	m ³	1,5864	0,000		0,00	
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0,006 m ³ /m ³	m ³	0,0094	0,000		0,00	
4*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0,008 m ³ /m ³	m ³	0,0125	0,000		0,00	
5*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0,005 m ³ /m ³	m ³	0,0078	0,000		0,00	
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,51 kg/m ³	kg	0,7971	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
8*		-- S -- środek transportowy 0,05 m-g/m ³	m-g	0,0782	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
28	KNR-W 2-02 d. 1103-01 5	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym obmiar = 3,85*1,2*0,5 = 2,310 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4,32 r-g/m ³	r-g	9,9792	0,000	0,00		
		-- M --						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		pospółka do betonów 1,944 t/m ³	t	4,4906	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
29	KNR-W 2-02 d. 1101-01 5	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym obmiar = 3,85*1,2*0,2 = 0,924 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 5,26 r-g/m ³	r-g	4,8602	0,000	0,00		
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B 10 1,03 m ³ /m ³	m ³	0,9517	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
30	NNRNKB 231 d. 0511-02 5	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 11-20 elementów/m ² obmiar = 3,85*1,2 = 4,620 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,6857 r-g/m ²	r-g	3,1679	0,000	0,00		
2*		-- M -- betonowa kostka brukowa gr. 8 cm 1,02 m ² /m ²	m ²	4,7124	0,000		0,00	
3*		piasek' 0,0027 t/m ²	t	0,0125	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- zagęszczarka spalinowa 0,0653 m-g/m ²	m-g	0,3017	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
31	KNR-W 2-02 d. 1209-02 5	Balustrady balkonowe proste z pochwytem stalowym- wykonana z rur stalowych o średnicy 40 mm, wykonana z rur ocynkowanych dostosowana dla osób niepełnosprawnych (z pochwytem na wysokości 75 cm). obmiar = 3,85*2 = 7,700 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2,48 r-g/m	r-g	19,0960	0,000	0,00		
2*		-- M -- balustrady stalowe 1 m/m	m	7,7000	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa M 12 0,003 m ³ /m	m ³	0,0231	0,000		0,00	
4*		farba olejna do gruntowania 0,06 dm ³ /m	dm ³ 3	0,4620	0,000		0,00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		farba olejna nawierzchniowa 0,06 dm ³ /m	dm ³	0,4620	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m	m-g	0,2310	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,01 m-g/m	m-g	0,0770	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
32	KNR-W 4-01 d. 0109-05 5	Wywóz ziemi samochodami samowład- dowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. I-II) obmiar = 14 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0,82 r-g/m ³	r-g	11,4800	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowładowczy 5 t 0,54 m-g/m ³	m-g	7,5600	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
33	KNR-W 4-01 d. 0109-08 5	Wywóz ziemi samochodami samowład- dowczymi na każdy następny 1 km- wy- wóz gruzu na odległość 4 km. Krotność = 4 obmiar = 14 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowładowczy 5 t 0,03*4=0,12 m-g/m ³	m-g	1,6800	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

PODJAZD DLA NIEOELNOSPRAWNYCH

	RAZEM	Robocizna	Materialy	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		ROBOTY TOWARZYSZĄCE						
34	KNR-W 4-01 d. 0353-08 6	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 obmiar = 2,3*2,1 = 4,830 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,84 r-g/m ²	r-g	4,0572	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
35	KNR 0-19 d. 1024-08 z sz. 6 2.3.	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - szkło 3 szybowe obmiar = 2,3*2,1 = 4,830 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,204 r-g/m ²	r-g	15,4753	0,000	0,00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 4,76 szt./m ²	szt.	22,9908	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,24 dm ³ /m ²	dm ₃	1,1592	0,000		0,00	
4*		szyby zespolone jednokomorowe (2-szybowe) ze szkła płaskiego 0,73 m ² /m ²	m ²	3,5259	0,000		0,00	
5*		podkładki pod szyby 6,35 szt./m ²	szt.	30,6705	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		drzwi aluminiowe 1 m ² /m ²	m ²	4,8300	0,000		0,00	
8*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ²	m-g	0,2415	0,000			0,00
9*		środek transportowy 0,06 m-g/m ²	m-g	0,2898	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
36	KNR-W 2-02 d. 1205-01 6	Bramy z ościeżnicą pełne stalowe z furtką obmiar = 4,0*1,8+1,2*1,8 = 9,360 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,61 r-g/m ²	r-g	33,7896	0,000	0,00		
2*		-- M -- bramy stalowe 1 m ² /m ²	m ²	9,3600	0,000		0,00	
3*		farba olejna do gruntowania 0,28 dm ³ /m ²	dm ₃	2,6208	0,000		0,00	
4*		farba olejna nawierzchniowa 0,26 dm ³ /m ²	dm ₃	2,4336	0,000		0,00	
5*		zaprawa cementowa M 12 0,01 m ³ /m ²	m ³	0,0936	0,000		0,00	
6*		papier ścierny 0,11 m ² /m ²	m ²	1,0296	0,000		0,00	
7*		elektrody 5 szt./m ²	szt.	46,8000	0,000		0,00	
8*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
		-- S --						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*		spawarka elektryczna wirująca	m-g	1,1232	0,000			0,00
10*		0,12 m-g/m ² środek transportowy	m-g	0,4680	0,000			0,00
		0,05 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
37	KNR-W 2-02 d. 1807-02 6	Słupy o wysokości 1.8 m przybramowe z fundamentami żelbetowe 20x20 cm obmiar = 4 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 5,56 r-g/szt.	r-g	22,2400	0,000	0,00		
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B15) 0,38 m ³ /szt.	m ³	1,5200	0,000		0,00	
3*		pręty do zbrojenia betonu 12,41 kg/szt.	kg	49,6400	0,000		0,00	
4*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III' 0,004 m ³ /szt.	m ³	0,0160	0,000		0,00	
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,09 kg/szt.	kg	0,3600	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- prościarka do prętów 0,04 m-g/szt.	m-g	0,1600	0,000			0,00
8*		nożyce do prętów 0,06 m-g/szt.	m-g	0,2400	0,000			0,00
9*		giętarka do prętów 0,05 m-g/szt.	m-g	0,2000	0,000			0,00
10*		środek transportowy 0,02 m-g/szt.	m-g	0,0800	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
38	KNR-W 4-01 d. 0708-02 6	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm obmiar = (2,3*2+2,1)*2 = 13,400 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,75 r-g/m	r-g	10,0500	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 1,3 kg/m	kg	17,4200	0,000		0,00	
3*		wapno suchogaszone 1,7 kg/m	kg	22,7800	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,0067 m ³ /m	m ³	0,0898	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m	m-g	0,1340	0,000			0,00
7*		betoniarka 150 dm ³ 0,01 m-g/m	m-g	0,1340	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
39	KNR-W 2-02 d. 0203-04 6	Stopy fundamentowe betonowe o objętości ponad 2.5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu- analogia - wykonanie podestu betonowego przed wejściem 4,0 x 3,0 x 0,5 m obmiar = 4,0*3,0*0,5 = 6,000 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1,6 r-g/m ³	r-g	9,6000	0,000	0,00		
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B 10 1,015 m ³ /m ³	m ³	6,0900	0,000		0,00	
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0,001 m ³ /m ³	m ³	0,0060	0,000		0,00	
4*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III' 0,006 m ³ /m ³	m ³	0,0360	0,000		0,00	
5*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0,005 m ³ /m ³	m ³	0,0300	0,000		0,00	
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,19 kg/m ³	kg	1,1400	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
8*		-- S -- środek transportowy 0,03 m-g/m ³	m-g	0,1800	0,000			0,00
9*		pompa do betonu na samochodzie 0,09 m-g/m ³	m-g	0,5400	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000			0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
40	KNR AT-23 d. 0301-04 6	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienko-warstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x30 cm obmiar = 4,0*3,0*3 = 36,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,57 r-g/m	r-g	20,5200	0,000	0,00		
2*		-- M -- kształtki schodowe (część pozioma) 30x30 cm 1,05 m/m	m	37,8000	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejąca (sucha mieszanka) 1,37 kg/m	kg	49,3200	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania 0,11 kg/m	kg	3,9600	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,02 m-g/m	m-g	0,7200	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m	m-g	0,7200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000			0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
41	kalkulacja d. własna 6	Utylizacja gruzu obmiar = 14 m ³	m ³					
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000			0,000	0,000	0,000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		Razem z narzutami:			0,000			
		Cena jednostkowa:	0,00			0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

		ROBOTY TOWARZYSZĄCE			
		RAZEM	Robocizna	Materialy	Sprzęt
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		Wykonanie nawierzchni o konstrukcji pełnej wraz z podbudową - parking przy szczycie budynku						
7.1		Roboty przygotowawcze						
42 d. 0805-02 7.1 1*	KNNR 6 0805-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem obmiar = 6,0*10,0 = 60,000 m ² -- R -- robocizna 0,231 r-g/m ²	m ² r-g		13,8600 0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
43 d. 0814-05 7.1 1*	KNNR 2-31 0814-05	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar = 10,0*2 = 20,000 m -- R -- robocizna" 0,3312 r-g/m	m r-g		6,6240 0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
44 d. 0801-03 7.1 1* 2*	KNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm obmiar = 60,00 m ² -- R -- robocizna" 0,6625 r-g/m ² -- S -- sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m ³ /min 0,3 m-g/m ²	m ² r-g m-g		39,7500 18,0000	0,000 0,000		0,00 0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
45 d. 0311-01 7.1 1*	KNNR 1 0311-01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowładowczymi- obsypanie pobocza obmiar = 22,0*0,30 = 6,600 m ³ -- R -- robocizna" 0,2 r-g/m ³	m ³ r-g		1,3200 0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

		Roboty przygotowawcze			
		RAZEM	Robocizna	Materialy	Sprzęt
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7.2		Roboty ziemne						
46	KNR 2-31 d. 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm obmiar = 60,00 m ²	m ²					
7.2								
1*		-- R -- robocizna" 0,0376 r-g/m ²	r-g	2,2560	0,000	0,00		
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0,0035 m-g/m ²	m-g	0,2100	0,000			0,00
3*		walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0,0086 m-g/m ²	m-g	0,5160	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000			0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
47	KNR 2-31 d. 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości- pogrubienie o 20,0 cm Krotność = 4 obmiar = 60,0 m ²	m ²					
7.2								
1*		-- R -- robocizna" 0,0005*4=0,002 r-g/m ²	r-g	0,1200	0,000	0,00		
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0,0009*4=0,0036 m-g/m ²	m-g	0,2160	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000			0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
48	KNR 2-31 d. 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II obmiar = 60,00 m ²	m ²					
7.2								
1*		-- R -- robocizna" 0,1315 r-g/m ²	r-g	7,8900	0,000	0,00		
2*		-- M -- woda 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,3000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000			0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

				Roboty ziemne			
				RAZEM	Robocizna	Materialy	Sprzęt
RAZEM							

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7.3		Wykonanie krawężnika wraz z ławami i oporem.						
49	KNR 2-31 d. 0401-08 7.3	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat. III-IV obmiar = 24,00 m	m					
1*		-- R -- robocizna" 0,615 r-g/m	r-g	14,7600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
50	KNR 2-31 d. 0402-04 7.3	Ława pod krawężniki betonowa z oporem obmiar = $24,0 * (0,3 * 0,2 + 0,2 * 0,10) = 1,920 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna" 9,02 r-g/m ³	r-g	17,3184	0,000	0,00		
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,04 m ³ /m ³	m ³	0,0768	0,000		0,00	
3*		piasek 0,27 m ³ /m ³	m ³	0,5184	0,000		0,00	
4*		woda 0,47 m ³ /m ³	m ³	0,9024	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M2+M3+M4)	%	0,5000	0,000		0,00	
6*		mieszanka betonowa B 15 1,04 m ³ /m ³	m ³	1,9968	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
51	KNR 2-31 d. 0403-01 7.3	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej obmiar = 24,0 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,3838 r-g/m	r-g	9,2112	0,000	0,00		
2*		-- M -- krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm 1,02 m/m	m	24,4800	0,000		0,00	
3*		piasek 0,0128 m ³ /m	m ³	0,3072	0,000		0,00	
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,0003 t/m	t	0,0072	0,000		0,00	
5*		woda 0,0042 m ³ /m	m ³	0,1008	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Wykonanie krawężnika wraz z ławami i oporem.

	RAZEM	Robocizna	Materialy	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7.4		Utwardzenie terenu						
52	KNR 2-31 d. 0106-01 7.4	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu obmiar = 60,00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,0628 r-g/m ²	r-g	3,7680	0,000	0,00		
2*		-- M -- piasek 0,138006 t/m ²	t	8,2804	0,000		0,00	
3*		woda 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,3000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
53	KNR 2-31 d. 0106-02 7.4	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 4 obmiar = 60,00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,0047*4=0,0188 r-g/m ²	r-g	1,1280	0,000	0,00		
2*		-- M -- piasek" 0,023001*4=0,092004 t/m ²	t	5,5202	0,000		0,00	
3*		woda 0,0008*4=0,0032 m ³ /m ²	m ³	0,1920	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
54	KNR 2-31 d. 0109-01 7.4	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm obmiar = 60,00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,2608 r-g/m ²	r-g	15,6480	0,000	0,00		
2*		-- M -- krawężniki iglaste kl.II 0,0005 m ³ /m ²	m ³	0,0300	0,000		0,00	
3*		papa asfaltowa izolacyjna 0,0305 m ² /m ²	m ²	1,8300	0,000		0,00	
4*		woda 0,01 m ³ /m ²	m ³	0,6000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M2+M3+M4)	%	0,5000	0,000		0,00	
6*		mieszanka betonowa 0,1218 m ³ /m ²	m ³	7,3080	0,000		0,00	
7*		-- S -- walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0,0402 m-g/m ²	m-g	2,4120	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
55	KNR 2-31 d. 0109-02 7. 4	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu- pogrubienie o 3 cm Krotność = 3 obmiar = 60,00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,017*3=0,051 r-g/m ²	r-g	3,0600	0,000	0,00		
2*		-- M -- mieszanka betonowa B15 0,01015*3=0,03045 m ³ /m ²	m ³	1,8270	0,000		0,00	
3*		-- S -- walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0,0034*3=0,0102 m-g/m ²	m-g	0,6120	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
56	NNRNKB 231 d. 0511-03 7. 4	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m ² obmiar = 60,0 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,8684 r-g/m ²	r-g	52,1040	0,000	0,00		
2*		-- M -- betonowa kostka brukowa gr. 8 cm 1,02 m ² /m ²	m ²	61,2000	0,000		0,00	
3*		piasek 0,0025 m ³ /m ²	m ³	0,1500	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- zagęszczarka spalinowa 0,0827 m-g/m ²	m-g	4,9620	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0,000		0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

		Utwardzenie terenu			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

Wykonanie nawierzchni o konstrukcji pełnej wraz z podbudową - parking przy szczycie budynku

		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materialy	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 23% od $\Sigma(R, M, S)$				
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze				0,00
2	Roboty ziemne				0,00
3	Wykonanie nawierzchni o konstrukcji pełnej wraz z podbudową.				0,00
4	Wykonanie krawężnika wraz z ławami i oporem.				0,00
5	PODJAZD DLA NIEOŚLONOSPRAWNYCH				0,00
6	ROBOTY TOWARZYSZĄCE				0,00
7	Wykonanie nawierzchni o konstrukcji pełnej wraz z podbudową - parking przy szczycie budynku				0,00
7.1	Roboty przygotowawcze				0,00
7.2	Roboty ziemne				0,00
7.3	Wykonanie krawężnika wraz z ławami i oporem.				0,00
7.4	Utwardzenie terenu				0,00
	RAZEM netto				0,00
	VAT				0,00
	Razem brutto				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł