

NR 0116

WFN-1.152.10.10.2015

Krytyczny 30.04.2015

PODINSPEKTOR

gumol.

5

Magdalena Gaca

Formularz zgłoszenia

Imię i nazwisko zgłaszającego	Robert Wysocki		
Adres Formularz można złożyć jedynie dla okręgu swojego zamieszkania (patrz wykaz okręgów)	Okręg: 3		
Nr PESEL: Formularze mogą składać osoby, które ukończą 16 lat w 2015r :	Nr		
	akt:		
☒ Zadanie okręgowe ☐ Zadanie ogólnomiejskie			
Nazwa zadania:			
Remont nawierzchni na działce 1/98 przy ul. Dąbrówki.			
Opis zadania Co ma zostać zrealizowane, jaki ma być efekt podjętych działań? (max 1.000 znaków)			
Remont nawierzchni dojazdu do budynku na działce nr 1/98, w obr. 0013, będącej własnością Miasta Gminy Grudziądz wraz z zagospodarowaniem części działki 1/129 łączącej ul. Dąbrówki z ul. Mieszka I traktem pieszym wg załączonego oznaczenia graficznego.			
Lokalizacja Dokładny adres, opisowe określenie obszaru, lokalizacja zadania na załączonej mapce.			
Działka 1/98; działka 1/129 ul. Dąbrówki oraz Mieszka I, wg szkicu i opisu.			

Prezentacja zadania oraz jego wartość
Plany, szkice sytuacyjne, kosztorysy oraz inne materiały prezentujące zadanie.

Zakres prac:

- częściowe rozebranie nawierzchni bitumicznej i betonowej,
- wykonanie podbudowy pod nową nawierzchnię z kostki polbruk, w nawiązaniu do istniejącej wykonanej przez Wspólnotę,
- oznaczenie miejsc czasowego postoju pojazdów,
- wykonanie zejścia po schodach z wykonaniem poręczy,
- ułożenie nowego chodnika na odcinku działki nr 1/129 w miejscu przebiegu.

Łączny koszt zadania oceniamy na około 80000,00 zł. – 85000,00 zł.

Uzasadnienie realizacji zadania

Kto zyska (jakie: grupy mieszkańców, grupy społeczne) w wyniku realizacji zadania?
Jaki problem rozwiąże zrealizowanie zadania? (max 2.000 znaków)

W omawianym zadaniu korzyści odniosą wszyscy mieszkańcy przemieszczający się do sieci handlowych oraz uczęszczający pomiędzy ulicami Mieszka I a Poniatowskiego. Modernizacja tego chodnika wiąże się z kompleksowym działaniem miasta nad zagospodarowanie terenów zielonych oraz modernizacją sieci tramwajowej.

Załączniki do formularza zgłoszeniowego (o ile nie zostały wymienione w poszczególnych punktach):

1. Lista poparcia zadania
załącznik obligatoryjny – projekt musi zostać poparty przez min. 10 osób, które ukończyły 16 lat i zamieszkują okręg, której dotyczy.
2. Kosztorys
3. Mapka ewidencyjna
4.
5.
6.
7.
8.

OŚWIADCZENIA:

Zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2014r. poz. 1182, z późn. zm.) wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do weryfikacji poprawności danych w ramach prowadzonych konsultacji wydatków z budżetu Miasta Grudziądza, czyli GBO 2015.

Oświadczam, iż wszystkie podane w ofercie oraz załącznikach informacje są zgodne z aktualnym stanem prawnym i faktycznym wraz załącznikiem stanowiącym listę poparcia dla projektu.

Czytelny podpis (imię i nazwisko) składającego formularz:

Robert. Hysański

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni oraz chodnika
ADRES INWESTYCJI : Dąbrówki 8 do Mieszkal

DATA OPRACOWANIA : 13.04.2015

Poziom cen : IV kw 2014

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 84368.18 zł

Słownie: osiemdziesiąt cztery tysiące trzysta sześćdziesiąt osiem i 18/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13.04.2015

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont nawierzchni oraz chodnik przejście do Biedronki z Dąbrowki 8					
1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej- płytki chodnikowe 20.3*2.5	m ² m ²	50.750	
				RAZEM	50.750
2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - schody 0.50*2.00*0.15+0.45*2*0.15+0.48*2*0.15+0.46*2*0.14+(0.47+0.48+0.48+0.49)*2*0.15+0.48*3*2*0.15+(0.44+0.50+0.48)*2*0.15+(0.47+0.48+0.49)*2*0.13+0.43*2*0.09+0.50*2*0.14+0.49*2*0.15+0.49*2*0.07+0.49*2*0.15+0.46*2*0.15	m ³ m ³	6.498	
				RAZEM	6.498
3	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm- płyta betonowa pośrednia pomiędzy schodami oraz teren przy garażach 4.80*2*0.10+4.20*2*0.10+4.25*2*0.10+2.77*2*0.10+3.22*2*0.10+3.32*2*0.10+20*8*0.10	m ³ m ³	20.512	
				RAZEM	20.512
4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km 50.75*0.07+6.498+20.512	m ³ m ³	30.563	
				RAZEM	30.563
5	KNR 4-01 1306-01 analogia	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych słupki stalowe 4	szt.przec. szt.przec.	4.000	
				RAZEM	4.000
6	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 20.3*2.5+20.3*10+1.80*3+(4.80+4.20+4.25+2.77+3.22+3.32)*2+20*8+34.50*2	m ² m ²	533.270	
				RAZEM	533.270
7	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 20.3*2.5+20.30*10+1.80*3+20*8+(4.80+4.20+4.25+2.77+3.22+3.32)*2	m ² m ²	464.270	
				RAZEM	464.270
8	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 20.3*2.5+20.30*10+1.80*3+20*8+(4.80+4.20+4.25+2.77+3.22+3.32)*2+34.50*2	m ² m ²	533.270	
				RAZEM	533.270
9	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 20.3*2+2.5+20.3*2+10*2+1.8*2+3*2+4.8*2+4.2*2+4.25*2+2.77*2+3.22*2+3.32*2+20*2+8*2+34.50*2+2*2	m m	287.420	
				RAZEM	287.420
10	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej- schody pomiędzy podestami (0.50+0.45+0.48+0.46)*2+(0.47+0.48+0.49+0.49)*2+0.48*4*2+(0.44+0.50+0.48*2)*2+(0.47+0.48+0.49*2)*2+(0.43+0.50+0.49+0.49)*2+0.49*2+0.46*2	m ² m ²	24.860	
				RAZEM	24.860
11	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową- zakończenie stopni schodowych 2*6*4*2*2	m m	52.000	
				RAZEM	52.000
12	KNR 2-31 0701-04	Poręcze ochronne sztywne z pochwytym i przeciągiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur 60 mm 2.5 m (gruz z demontażu) 2+4.8+2+4.20+2+4.16+2+2.77+2+3.22+2+3.32+2	m m	36.470	
				RAZEM	36.470
13	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim 6.72	m ³ m ³	6.720	
				RAZEM	6.720
14	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia 34.50*0.50+82.56*0.50	m ² m ²	58.530	
				RAZEM	58.530

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Remont nawierzchni oraz chodnik przejście do Biedronki z Dąbrówki 8								
1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej-płytki chodnikowe obmiar 20,3*2,5+1,80*3 = 50.750 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1249 r-g/m ² * 13.20 zł/r-g	r-g	6.3387	1.649	83.69		
Razem koszty bezpośrednie:					1.649	83.69		
Razem z narzutami:					3.000	152.25		
Cena jednostkowa:						3.002	0.000	0.000
2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - schody obmiar = 6.498 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 13.81 r-g/m ³ * 13.20 zł/r-g	r-g	89.7374	182.292	1184.53		
Razem koszty bezpośrednie:					182.292	1184.53		
Razem z narzutami:					331.860	2156.43		
Cena jednostkowa:						331.859	0.000	0.000
3	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - płyta betonowa pośrednia pomiędzy schodami oraz teren przy garażach obmiar = 20.512 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 13.81 r-g/m ³ * 13.20 zł/r-g	r-g	283.2707	182.292	3739.17		
Razem koszty bezpośrednie:					182.292	3739.17		
Razem z narzutami:					331.860	6807.11		
Cena jednostkowa:						331.859	0.000	0.000
4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km obmiar = 30.563 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³ * 13.20 zł/r-g	r-g	42.4826	18.348	560.77		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72+9*0.02=0.9 m-g/m ³ * 57.80 zł/m-g	m-g	27.5067	52.020			1589.89
Razem koszty bezpośrednie:					70.368	560.77		1589.89
Razem z narzutami:					128.100	1020.84		2894.28
Cena jednostkowa:						33.402	0.000	94.701
5	KNR 4-01 1306-01 analogia	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych słupki stalowe obmiar = 4.000 szt.przec.	szt. prz ec.					
1*		-- R -- robocizna 0.03*0.5=0.015 r-g/szt.przec. * 13.20 zł/r-g	r-g	0.0600	0.198	0.79		
2*		-- M -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 % 0.03*0.5=0.015 m ³ /szt.przec. * 5.71 zł/m ³	m ³	0.0600	0.086		0.34	
3*		acetylen techniczny rozpuszczony 0.01*0.5=0.005 kg/szt.przec. * 27.27 zł/kg	kg	0.0200	0.136		0.54	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.004		0.02	
Razem koszty bezpośrednie:					0.424	0.79	0.90	
Razem z narzutami:					0.600	1.44	0.96	
Cena jednostkowa:						0.361	0.241	0.000
6	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm obmiar = 533.270 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.0376 r-g/m ² * 13.20 zł/r-g	r-g	20.0510	0.496	264.50		
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0.0035 m-g/m ² * 88.88 zł/m-g	m-g	1.8664	0.311			165.85
Razem koszty bezpośrednie:					0.807	264.50		165.85
Razem z narzutami:					1.470	481.66		302.25
Cena jednostkowa:						0.902	0.000	0.566
7	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm obmiar = 464.270 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0059 r-g/m ² * 13.20 zł/r-g	r-g	2.7392	0.078	36.21		
2*		-- M -- piasek 0.123 m ³ /m ² * 26.34 zł/m ³	m ³	57.1052	3.240		1504.23	
3*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000	0.016		7.43	
4*		-- S -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.002 m-g/m ² * 87.65 zł/m-g	m-g	0.9285	0.175			81.25
Razem koszty bezpośrednie:					3.509	36.21	1511.66	81.25
Razem z narzutami:					3.930	65.79	1610.98	147.81
Cena jednostkowa:						0.142	3.474	0.319
8	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar = 533.270 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.2342 r-g/m ² * 13.20 zł/r-g	r-g	658.1618	16.291	8687.50		
2*		-- M -- kostka brukowa 6 cm szara 1.025 m ² /m ² * 29.11 zł/m ²	m ²	546.6018	29.838		15911.71	
3*		piasek 0.0788 m ³ /m ² * 26.34 zł/m ³	m ³	42.0217	2.076		1107.07	
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.0117 t/m ² * 408.75 zł/t	t	6.2393	4.782		2550.10	
5*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000	0.183		97.59	
6*		-- S -- wibrator powierzchniowy 0.13 m-g/m ² * 4.42 zł/m-g	m-g	69.3251	0.575			306.63
7*		piła do cięcia kostki 0.025 m-g/m ² * 4.71 zł/m-g	m-g	13.3318	0.118			62.93
Razem koszty bezpośrednie:					53.863	8687.50	19666.47	369.56
Razem z narzutami:					70.270	15815.64	20984.23	673.01
Cena jednostkowa:						29.657	39.350	1.262
9	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową obmiar = 287.420 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2771 r-g/m * 13.20 zł/r-g	r-g	79.6441	3.658	1051.38		
2*		-- M -- obrzeża betonowe 30x8 cm 1.02 m/m * 11.60 zł/m	m	293.1684	11.832		3400.75	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		piasek 0.0055 m ³ /m * 26.34 zł/m ³	m ³	1.5808	0.145		41.68	
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.0016 t/m * 408.75 zł/t	t	0.4599	0.654		187.97	
5*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000	0.063		18.11	
Razem koszty bezpośrednie:			4699.89		16.352	1051.38	3648.51	
Razem z narzutami:			5805.88		20.200	1913.06	3892.82	
Cena jednostkowa:			20.20			6.659	13.544	0.000
10	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej- schody pomiędzy podestami obmiar = 24.860 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.2342 r-g/m ² * 13.20 zł/r-g	r-g	30.6822	16.291	404.99		
2*		-- M -- kostka brukowa 6 cm szara 1.025 m ² /m ² * 29.11 zł/m ²	m ²	25.4815	29.838		741.77	
3*		piasek' 0.0788 m ³ /m ² * 26.34 zł/m ³	m ³	1.9590	2.076		51.61	
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków " 35" 0.0117 t/m ² * 408.75 zł/t	t	0.2909	4.782		118.88	
5*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000	0.183		4.55	
6*		-- S -- wibrator powierzchniowy 0.13 m-g/m ² * 4.42 zł/m-g	m-g	3.2318	0.575			14.29
7*		piła do cięcia kostki 0.025 m-g/m ² * 4.71 zł/m-g	m-g	0.6215	0.118			2.93
8*		Zagęszczarka 0.13 m-g/m ² * 43.41 zł/m-g	m-g	3.2318	5.643			140.28
Razem koszty bezpośrednie:			1479.30		59.506	404.99	916.81	157.50
Razem z narzutami:			2002.22		80.540	737.26	978.24	286.72
Cena jednostkowa:			80.54			29.657	39.350	11.534
11	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową- zakończenie stopni schodowych obmiar = 52.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2771 r-g/m * 13.20 zł/r-g	r-g	14.4092	3.658	190.22		
2*		-- M -- obrzeża betonowe 30x8 cm' 1.02 m/m * 11.16 zł/m	m	53.0400	11.383		591.92	
3*		piasek" 0.0055 m ³ /m * 26.34 zł/m ³	m ³	0.2860	0.145		7.54	
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35' 0.0016 t/m * 48.75 zł/t	t	0.0832	0.078		4.06	
5*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000	0.058		3.02	
Razem koszty bezpośrednie:			796.76		15.322	190.22	606.54	
Razem z narzutami:			993.20		19.100	346.05	647.15	
Cena jednostkowa:			19.10			6.659	12.445	0.000
12	KNR 2-31 0701-04	Poręcze ochronne sztywne z pochwytym i przeciągiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur 60 mm 2.5 m (gruz z demontażu) obmiar = 36.470 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.2341 r-g/m * 13.20 zł/r-g	r-g	45.0076	16.290	594.10		
2*		-- M -- rury stalowe bez szwu śr. 38.0 mm 5.19 kg/m * 8.65 zł/kg	kg	189.2793	44.894		1637.28	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		rury stalowe bez szwu śr. 60.3 mm	kg	189.6440	50.024		1824.38	
4*		5.2 kg/m * 9.62 zł/kg						
4*		słupki z rur stalowych dług. 1.6 m	kg	130.5626	31.969		1165.91	
5*		3.58 kg/m * 8.93 zł/kg						
5*		piasek	m ³	0.1641	0.119		4.34	
6*		0.0045 m ³ /m * 26.34 zł/m ³						
6*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0620	0.695		25.35	
7*		0.0017 t/m * 408.75 zł/t						
7*		farba olejna do gruntowania przeciwrdzewna	dm ³	2.5894	1.602		58.42	
8*		0.071 dm ³ /m * 22.56 zł/dm ³						
8*		farba olejna nawierzchniowa biała	dm ³	2.4070	1.177		42.93	
9*		0.066 dm ³ /m * 17.83 zł/dm ³						
9*		farba olejna nawierzchniowa czerwona	dm ³	2.4070	1.212		44.20	
10*		0.066 dm ³ /m * 18.37 zł/dm ³						
10*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm ³	1.1306	0.224		8.17	
11*		0.031 dm ³ /m * 7.24 zł/dm ³						
11*		materiały pomocnicze	%	0.5000	0.660		24.07	
		0.5 % (od M)						
Razem koszty bezpośrednie:					148.866	594.10	4835.05	
Razem z narzutami:					171.110	1081.38	5159.00	
Cena jednostkowa:						29.655	141.459	0.000
13	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przewrżnięciem na terenie płaskim obmiar = 6.720 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.06*0.955=1.0123 r-g/m ³ * 13.20 zł/r-g	r-g	6.8027	13.362	89.79		
Razem koszty bezpośrednie:					13.362	89.79		
Razem z narzutami:					24.330	163.50		
Cena jednostkowa:						24.325	0.000	0.000
14	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia obmiar = 58.530 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.188*0.955=0.17954 r-g/m ² * 13.20 zł/r-g	r-g	10.5085	2.370	138.72		
2*		-- M -- nasiona traw 0.02 kg/m ² * 15.90 zł/kg	kg	1.1706	0.318		18.61	
Razem koszty bezpośrednie:					2.688	138.72	18.61	
Razem z narzutami:					4.650	252.32	19.84	
Cena jednostkowa:						4.315	0.339	0.000

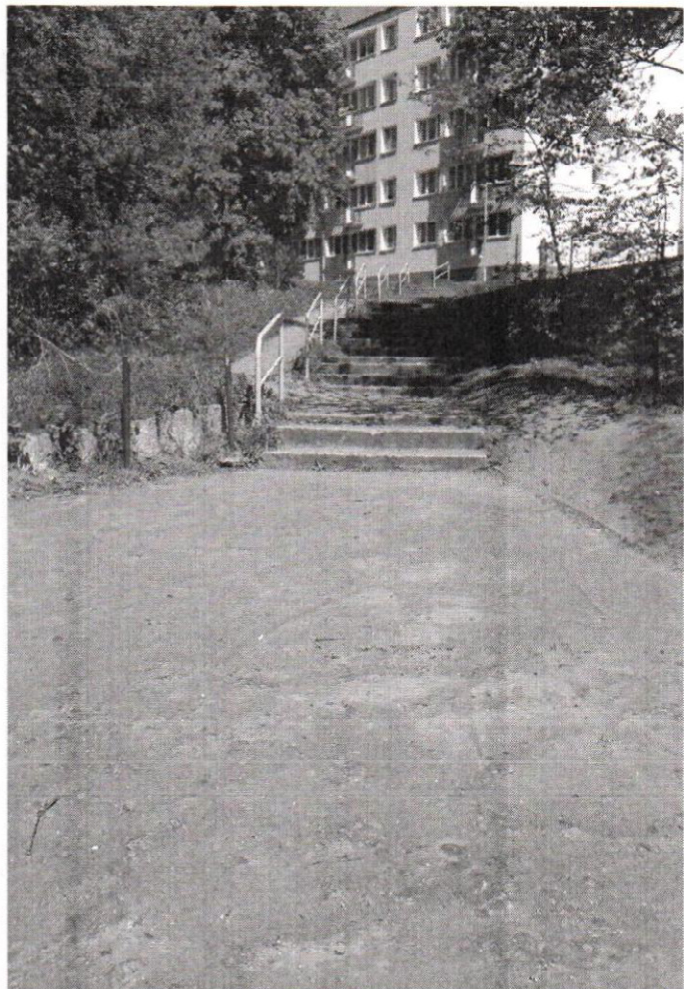
PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	50594.96	17026.36	31204.55	2364.05
Koszty pośrednie [Kp] 64.6% od (R+S)	12525.18	10997.66		1527.52
RAZEM	63120.14	28024.02	31204.55	3891.57
Koszty zakupu [Kz] 6.7% od (M)	2088.67		2088.67	
RAZEM	65208.81	28024.02	33293.22	3891.57
Zysk [Z] 10.6% od (R+S+Kp(R+S))	3383.21	2970.71		412.50
RAZEM	68592.02	30994.73	33293.22	4304.07
VAT [V] 23% od (R+M+Kz(M)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))	15776.16	7128.79	7657.44	989.94
RAZEM	84368.18	38123.52	40950.66	5294.01
OGÓŁEM				84368.18

Słownie: osiemdziesiąt cztery tysiące trzysta sześćdziesiąt osiem i 18/100 zł

1



3



4



Urząd Miasta w Grudziądzu
Ratuszowa 1
86-300 Grudziądz
tel. -

Kopia mapy ewidencyjnej

Skala 1:2000

Województwo: kujawsko-pomorskie
Powiat: M. GRUDZIĄDZ
Gmina: M. Grudziądz
Jednostka ew.: 046201_1, M. Grudziądz
Obręb: 0013, 013
Dzielnica: 13
1/116

Legenda:
- teren do zagospodarowania
- m. dziel. -
- teren do zagospodarowania
- m. dziel. -
- teren do zagospodarowania
- m. dziel. -
- teren do zagospodarowania
- m. dziel. -

