PRZEDMIAR - PRZEBUDOWA PLACU BARTOSZA GLOWACKIEGO W TARNOBRZEGU

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45220000-5 Roboty inżynieryjne i budowlane
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA PLACU BARTOSZA G?OWACKIEGO W TARNOBRZEGU
ADRES INWESTYCJI : dzialki ewidencyjne 447/4 ,448/5, 2109, 1410/26 , OBRĘB EWID.0012 Tarnobrzeg , 186401_1 miasto Tarnobrzeg
INWESTOR : MIASTO TARNOBRZEG
ADRES INWESTORA : Ul. Kosciuszki 32, 39-400 Tarnobrzeg
BRANŻA : Branza budowlana

DATA OPRACOWANIA : sierpen 2026r.

Poziom cen : II KW.2026r

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	%	Rbezp, Sbezp
Zysk [Z]	%	R+Kp(Rbezp), S+Kp(Sbezp)
VAT [V]	%	Σnetto kosztorys

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpen 2026r.

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	REMONTY I ROZBIÓRKI							
1.1	Rozbiórka istniejącej fontanny							
1.2	Demontaż elementów małej architektury							
1.3	Rozebranie istniejących utwardzeń terenu							
2	Fontanna							
2.1	Niecka fontanny							
2.2	Maszynownia fontanny							
3	Maszt							
4	Toaleta publiczna							
5	Nawierzchnia utwardzona z kostki brukowej							
6	Nawierzchnia utwardzona wodoprzepuszczalna, mineralno żywiczna - Terraway							
7	Zieleń							
7.1	SADZENIE DRZEW							
7.2	SADZENIE KRZEWÓW							
7.3	SADZENIE BYLIN							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		**REMONTY I ROZBIÓRKI**			
1.1		**Rozbiórka istniejącej fontanny**			
1.1.1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie płyt kamiennych	m2		
		(3,14*13,8*13,8)/4	m2	149,495400	
				RAZEM	149,495400
1.1.2	KNR 2-31 0811-02	Rozebranie żelbetowej niecki	m2		
		(3,14*13,8*13,8)/4	m2	149,495400	
				RAZEM	149,495400
1.1.3	KNR 2-31 0801-01	Rozebranie podbudowy (demontaż chudego betonu)	m2		
		(3,14*13,8*13,8)/4	m2	149,495400	
				RAZEM	149,495400
1.2		**Demontaż elementów małej architektury**			
1.2.1		Demontaż elementów małej architektury (ławki około 35 szt., kosze 15szt., donice 15szt.)	kpl.		
		1	kpl.	1,000000	
				RAZEM	1,000000
1.3		**Rozebranie istniejących utwardzeń terenu**			
1.3.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m2		
		12500,0	m2	12 500,000000	
				RAZEM	12 500,000000
1.3.2	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi nawierzchni z kostki betonowej na odl. do 10 km	m3		
		12500,0*0,06	m3	750,000000	
				RAZEM	750,000000
2		**Fontanna**			
2.1		**Niecka fontanny**			
2.1.1	KNR-W 2-01 0115-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3		
		10,0*3,00*1,01	m3	30,300000	
				RAZEM	30,300000
2.1.2	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		10,0*3,0*1,01	m3	30,300000	
				RAZEM	30,300000
2.1.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
		(10,0+2*0,1)*(3,0+2*0,1)*0,1	m3	3,264000	
				RAZEM	3,264000
2.1.4	KSNR 2 0102-02	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe stóp fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m2		
		2*10,0*(0,58+0,25)+2*3,0*(0,58+0,25)	m2	21,580000	
				RAZEM	21,580000
2.1.5	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		60,08*0,001<wg.rys.04>	t	0,060080	
				RAZEM	0,060080
2.1.6	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		358,29*0,001<wg.rys.04 ,#10>	t	0,358290	
		180,58*0,001<wg.rys.04 ,#12>	t	0,180580	
				RAZEM	0,538870
2.1.7	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m3		
		(0,58+0,25)*0,20*3,0*2+(0,58+0,25)*0,20*(10,0-0,20*2)*2	m3	4,183200	
				RAZEM	4,183200
2.1.8	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowa płyta , W8 gr.25cm	m2		
		10,0*3,0	m2	30,000000	
				RAZEM	30,000000
2.1.9	KNR 2-02 1118-10	Posadzka fontanny z płyt kamiennych	m2		
		10,0*3,0	m2	30,000000	
				RAZEM	30,000000
2.1.10	KNR 2-02 1107-03	Posadzka żywiczna - p.a	m2		
		10,0*3,0	m2	30,000000	
				RAZEM	30,000000
2.1.11	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		2*10,0*(0,58+0,25)+2*3,0*(0,58+0,25)	m2	21,580000	
				RAZEM	21,580000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.1.12	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
		2*10,0*(0,58+0,25)+2*3,0*(0,58+0,25)	m2	21,580000	
				RAZEM	21,580000
2.2		**Maszynownia fontanny**			
2.2.1	KNR-W 2-01 0115-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3		
		2,5*3,5*2,85	m3	24,937500	
				RAZEM	24,937500
2.2.2	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		2,5*3,5*2,85	m3	24,937500	
				RAZEM	24,937500
2.2.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
		(2,5+0,1*2)*(3,5+0,10*2)*0,1	m3	0,999000	
				RAZEM	0,999000
2.2.4	KSNR 2 0102-02	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe stóp fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m2		
		2,5*2,75+2,5*(2,55+0,20)+2*3,5*(2,75+2,55)/2	m2	32,300000	
				RAZEM	32,300000
2.2.5	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		17,41*0,001<wg.rys.01 konstrukcje maszynowni>	t	0,017410	
				RAZEM	0,017410
2.2.6	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		144,05*0,001<wg. rys.01 konstrukcje maszynowni>	t	0,144050	
		230,17*0,001<wg. rys.02 konstrukcje maszynowni>	t	0,230170	
		365,61*0,001<wg. rys.03 konstrukcje maszynowni>	t	0,365610	
				RAZEM	0,739830
2.2.7	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m3		
		2,5*2,50*0,25	m3	1,562500	
		2,5*2,5*0,25+2,5*0,20*0,25	m3	1,687500	
		2*3,0*(2,50-0,20)*0,25	m3	3,450000	
				RAZEM	6,700000
2.2.8	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowa płyta stropowa, W8 gr.15cm płaskie	m2		
		3,5*2,5-0,80*0,80	m2	8,110000	
				RAZEM	8,110000
2.2.9	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowa płyta , W8 gr.25cm	m2		
		3,5*2,5-0,80*0,80	m2	8,110000	
				RAZEM	8,110000
2.2.10	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		2,5*2,75+2,5*(2,55+0,20)+2*3,5*(2,75+2,55)/2	m2	32,300000	
				RAZEM	32,300000
2.2.11	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
		2,5*2,75+2,5*(2,55+0,20)+2*3,5*(2,75+2,55)/2	m2	32,300000	
				RAZEM	32,300000
3		**Maszt**			
3.1	KNR-W 2-01 0115-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3		
		3*0,40*0,40*1,00	m3	0,480000	
				RAZEM	0,480000
3.2	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		3*0,40*0,40*1,00	m3	0,480000	
				RAZEM	0,480000
3.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
		3*0,40*0,40*0,1	m3	0,048000	
				RAZEM	0,048000
3.4	KSNR 2 0102-02	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe stóp fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m2		
		3*0,4*1,0*4	m2	4,800000	
				RAZEM	4,800000
3.5	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		3*1,41*0,222*0,001*6	t	0,005634	
				RAZEM	0,005634
3.6	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		3*0,94*0,89*0,001*4	t	0,010039	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,010039
3.7	KNR 2-02 0203-02	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 1 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m^3		
		3*0,40*0,40*0,9	m^3	0,432000	
				RAZEM	0,432000
3.8	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m^2		
		3*0,40*1,0*4	m^2	4,800000	
				RAZEM	4,800000
3.9	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m^2		
		3*0,40*1,0*4	m^2	4,800000	
				RAZEM	4,800000
4		**Toaleta publiczna**			
4.1	KNR-W 2-01 0115-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m^3		
		2,1*2,60*0,675	m^3	3,685500	
				RAZEM	3,685500
4.2	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m^3		
		2,1*2,6*0,675	m^3	3,685500	
				RAZEM	3,685500
4.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m^3		
		2,1*2,6*(0,675-0,425)	m^3	1,365000	
				RAZEM	1,365000
4.4	KSNR 2 0102-02	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe stóp fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m^2		
		2,1*1,0*2+2,6*1,0*2	m^2	9,400000	
				RAZEM	9,400000
4.5	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		5,5*0,222*0,001*6	t	0,007326	
				RAZEM	0,007326
4.6	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		9,94*0,89*0,001*4	t	0,035386	
				RAZEM	0,035386
4.7	KNR 2-02 0203-02	Płyta żelbetowa o wym. 2,1x2,6x0,2 m	m^3		
		2,1*2,6*0,2	m^3	1,092000	
				RAZEM	1,092000
4.8	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m^2		
		2,6*0,425*2+2,1*0,425*2	m^2	3,995000	
				RAZEM	3,995000
4.9	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m^2		
		2,6*0,425*2+2,1*0,425*2	m^2	3,995000	
				RAZEM	3,995000
4.10		Toaleta jako gotowy element z dostaw? i monta?em	kpl.		
		1	kpl.	1,000000	
				RAZEM	1,000000
5	**45233222-1**	**Nawierzchnia utwardzona z kostki brukowej**			
5.1	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		998,21+479,6	m	1 477,810000	
				RAZEM	1 477,81
5.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m^3		
		poz.5.1*0,015	m^3	22,167150	
				RAZEM	22,17
5.3	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		998,21+479,6	m	1 477,810000	
				RAZEM	1 477,810000
5.4	KNR 2-31 0407-02	Palisady o wymiarach 10x10x40 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		479,6	m	479,600000	
				RAZEM	479,600000
5.5	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m^2		
		10666,03+170,05	m^2	10 836,080000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10 836,08
5.6	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m^2		
		10666,03+170,05	m^2	10 836,080000	
				RAZEM	10 836,08
5.7	KNNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm Krotność = 1,5	m^2		
		poz.5.6	m^2	10 836,080000	
				RAZEM	10 836,08
5.8	KNR-W 2-01 0228-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III	m^3		
		poz.5.6*0,15	m^3	1 625,412000	
				RAZEM	1 625,41
5.9	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m^2		
		poz.5.6	m^2	10 836,080000	
				RAZEM	10 836,08
5.10	KNNR 6 0105-07	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.3 cm	m^2		
		poz.5.6	m^2	10 836,080000	
				RAZEM	10 836,08
5.11	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m^2		
		10666,03	m^2	10 666,030000	
				RAZEM	10 666,03
5.12	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki granitowej	m^2		
		170,05	m^2	170,050000	
				RAZEM	170,05
5.13	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki ostrzegawczej 30x30 gr. 8 cm	m^2		
		17,68	m^2	17,680000	
				RAZEM	17,68
5.14	KNR 4-01 0108-02 0108-04 analogia	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km grunt.kat. III	m^3		
		10836,08*0,30	m^3	3 250,824000	
				RAZEM	3 250,824000
6		**Nawierzchnia utwardzona wodoprzepuszczalna, mineralno żywiczna - Terraway**			
6.1	kalk. własna	Usunięcie elementów kolidujących z projektowanym za- gospodarowaniem.	kpl		
		1,00	kpl	1,000000	
				RAZEM	1,00
6.2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gruboś- ci do 15 cm za pomocą spycharek	m^2		
		456,49	m^2	456,490000	
				RAZEM	456,49
6.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezd- ni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m^2		
		456,49	m^2	456,490000	
				RAZEM	456,49
6.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m^2		
		456,49	m^2	456,490000	
				RAZEM	456,49
6.5	KNNR 6 0104-04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mecha- nicznie o gr.20 cm	m^2		
		456,49	m^2	456,490000	
				RAZEM	456,49
6.6	KNR-W 2-01 0228-02 s. sz. 2. 5.2. 9907-05	Zagęszczenie ubijakami mechanicznymi;piasek - do- gęszczenie do wskaźnika zagęszczenia gruntu Js=0,97	m^3		
		456,49*0,20	m^3	91,298000	
				RAZEM	91,30
6.7	KNR 2-31 0114-070114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszcze- niu 10 cm	m^2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		456,49	m2	456,490000	
				RAZEM	456,49
6.8	kalk. własna	Nawierzchnia utwardzona wodoprzepuszczalna, mineral- no żywiczna - Terra-way	m2		
		456,49	m2	456,490000	
				RAZEM	456,49
6.9	KNR 4-01 0108-060108-08 analogia	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na od- ległość 5 km grunt.kat. III	m3		
		456,49*0,30	m3	136,947000	
				RAZEM	136,95
7		**Zieleń**			
7.1		**SADZENIE DRZEW**			
7.1.1	KNR 2-21 0310-06	Sadzenie drzew liściastych form piennych z bryłą korzeniową na terenie płaskim, z całkowitą zaprawą (0.5 m3) dołów ziemią urodzajną w doły o wym. 0. 7x0.7 m, wraz z zabezpieczeniem kołkami z siatką leśną. Gatunek:klon pospolity odm. 'Royal Red', Acerplatanoides'Royal Red'	szt.		
		6	szt.	6,000000	
				RAZEM	6,000000
7.1.2	KNR 2-21 0310-06	Sadzenie drzew liściastych form piennych z bryłą korzeniową na terenie płaskim, z całkowitą zaprawą (0.5 m3) dołów ziemią urodzajną w doły o wym. 0. 7x0.7 m, wraz z zabezpieczeniem kołkami z siatką leśną. Gatunek: Carpinus betulus 'Frans Fontaine - grab pospolity odm. 'Frans Fontaine	szt.		
		9	szt.	9,000000	
				RAZEM	9,000000
7.1.3	KNR 2-21 0310-06	Sadzenie drzew liściastych form piennych z bryłą korzeniową na terenie płaskim, z całkowitą zaprawą (0.5 m3) dołów ziemią urodzajną w doły o wym. 0. 7x0.7 m, wraz z zabezpieczeniem kołkami z siatką leśną. Gatunek:klon pospolity odm. 'Globosum', Acerplatanoides''Globosum'	szt.		
		7	szt.	7,000000	
				RAZEM	7,000000
7.1.4	KNR 2-21 0310-06	Sadzenie drzew liściastych form piennych z bryłą korzeniową na terenie płaskim, z całkowitą zaprawą (0.5 m3) dołów ziemią urodzajną w doły o wym. 0. 7x0.7 m, wraz z zabezpieczeniem kołkami z siatką leśną. Gatunek:magnolia odm. 'Galaxy'	szt.		
		2	szt.	2,000000	
				RAZEM	2,000000
7.1.5	KNR 2-21 0319-04	Sadzenie drzew liściastych starszych z bryłą korzeniową na terenie płaskim, z całkowitą zaprawą (1.0 m3) dołów ziemią urodzajną w doły o wym. 1.5x1.5 m, wraz z zabezpieczeniem kołkami z siatką leśną. Gatunek: Platanus x hispanica. Platan klonolistny	szt.		
		7	szt.	7,000000	
				RAZEM	7,000000
7.1.6	KNR 2-21 0310-06	Sadzenie drzew liściastych form piennych z bryłą korzeniową na terenie płaskim, z całkowitą zaprawą (0.5 m3) dołów ziemią urodzajną w doły o wym. 0. 7x0.7 m, wraz z zabezpieczeniem kołkami z siatką leśną. Gatunek: Tula cordara 'Greenspire - lipa drobnolistna 'Greenspire'	szt.		
		20	szt.	20,000000	
				RAZEM	20,000000
7.2		**SADZENIE KRZEWÓW**			
7.2.1	KNR 2-21 0301-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m. Gatunek: pigwowiec japo?ski odm. 'Red Joy'	szt.		
		27	szt.	27,000000	
				RAZEM	27,000000
7.2.2	KNR 2-21 0322-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m. Gatunek: pigwowiec okaza?y odm. ' Youkigoten'	szt.		
		12	szt.	12,000000	
				RAZEM	12,000000
7.2.3	KNR 2-21 0301-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m. Gatunek: ja?owiec pospolity odm. 'DepressaAurea'	szt.		
		208	szt.	208,000000	
				RAZEM	208,000000
7.2.4	KNR 2-21 0301-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m. Gatunek: ja?owiec Pfitzera odm. 'Gold Star'	szt.		
		160	szt.	160,000000	
				RAZEM	160,000000
7.2.5	KNR 2-21 0301-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m. Gatunek: sosna górska 'Varella'	szt.		
		136	szt.	136,000000	
				RAZEM	136,000000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7.2.6	KNR 2-21 0301-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m. Gatunek: ró?a okrywowa odm. 'Fairy Dance'	szt.		
		2079	szt.	2 079,000000	
				RAZEM	2 079,000000
7.2.7	KNR 2-21 0301-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m. Gatunek: tawu?a japo?ska odm. 'Goldmund'	szt.		
		247	szt.	247,000000	
				RAZEM	247,000000
7.2.8	KNR 2-21 0301-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m. Gatunek: cis po?redni odm. 'Hicksii'	szt.		
		51	szt.	51,000000	
				RAZEM	51,000000
7.3		**SADZENIE BYLIN**			
7.3.1	KNP1 1325-02.01 1325-02.01	Sadzenie bylin tawu?ka Arendsa odm 'Fanal'	szt.		
		2983	szt.	2 983,000000	
				RAZEM	2 983,000000
7.3.2	KNP1 1325-02.01 1325-02.01	Sadzenie bylin funkia odm. 'Minuteman'	szt.		
		743	szt.	743,000000	
				RAZEM	743,000000
7.3.3	KNP1 1325-02.01 1325-02.01	Sadzenie bylin funkia odm. 'WideBrim'	szt.		
		884	szt.	884,000000	
				RAZEM	884,000000
7.3.4	KNP1 1325-02.01 1325-02.01	Sadzenie bylin liliowiec odm. 'Crimson Pirate'	szt.		
		297	szt.	297,000000	
				RAZEM	297,000000
7.3.5	KNP1 1325-02.01 1325-02.01	Sadzenie bylin liliowiec odm. 'Stella de Oro'	szt.		
		544	szt.	544,000000	
				RAZEM	544,000000
7.3.6	KNR 2-01 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną	szt.		
		14	szt.	14,000000	
				RAZEM	14,000000
7.3.7	KNP1 1246-02.01 1246-02.01	Przygotowanie rabat kwiatowych i kwietników dywanowych z wymianą ziemi kat. III o grubości warstwy 10 cm	m^2		
		2243	m^2	2 243,000000	
				RAZEM	2 243,000000