Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
RZP-Parkowego w Kamieńcu Ząbkowickim - etap I , drogi i ścieżki w parku					
1		**Rewitalizacja Zespołu Pałacowo-Parkowego w Kamieńcu Ząbkowickim - etap I , drogi i ścieżki w parku - 1. PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY 1 - / CPV 45233253 - 7 , 45233222 - 1 , 45233226-9 , 45111100-9 , 45111220-6 /**			
1 d.1	KNR 2-31 0101-01	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem dna na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat I-IV i głębokości koryta 40 cm	m^2		
		5761,48	m^2	5 761,480	
				RAZEM	5 761,480
2 d.1	KNR 2-31 0806-06	Rozbiórka nawierzchni z brukowca grubości 13-17 cm	m^2		
		1866,67	m^2	1 866,670	
				RAZEM	1 866,670
3 d.1	KNR 2-31 0817-01 analogia	Rozebranie krawężników betonowych ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej - rozebranie ścieków na podsypce cementowo-piaskowej gr. elementu 10 cm	m		
		1049,40	m	1 049,400	
				RAZEM	1 049,400
4 d.1	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa łamanego warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m^2		
		4886,68	m^2	4 886,680	
				RAZEM	4 886,680
5 d.1	KNR 2-31 0106-03	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku zagęszczenie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m^2		
		4886,68	m^2	4 886,680	
				RAZEM	4 886,680
6 d.1	NNRNKB 231 0511-01 analogia	Układanie nawierzchni z łupka kamiennego grubości 10-12 cm na podsypce piaskowej -	m^2		
		4889,68	m^2	4 889,680	
				RAZEM	4 889,680
7 d.1	KNR 2-01 0610-07 analogia	Podbudowa klińcem łamanym grubości 10 cm - wyrównanie nawierzchni żwirem grubości 2 cm , rozścielenie ręczne	m^3		
		4886,68*0,02	m^3	97,734	
				RAZEM	97,734
8 d.1	KNR 2-31 0402-01	Wykonanie ławy betonowej zwykłej pod krawężnii z betonu C12/15 / B-15 /	m^3		
		98,42	m^3	98,420	
				RAZEM	98,420
9 d.1	KNR 2-31 0407-05 analogia	Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 30x6 cm na podsypce .piaskowej z wyp. spoin piaskiem --obrzeża z łupka kamiennego	m		
		1093,50	m	1 093,500	
				RAZEM	1 093,500
10 d.1	NNRNKB 231 0511-01 analogia	Nawierzchnia z kostki brukowej grubości 8 cn na podsypce piaskowej - nawierzchnia z łupku kamiennego grubości 10-12 cm obramowanie jezdni i chodników	m^2		
		546,75	m^2	546,750	
				RAZEM	546,750
2		**2 . PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY 2 - / CPV 45233253 - 7 , 45233222 - 1 , 45233226-9 , 45111100-9 , 45111220-6 /**			
11 d.2	KNR 2-31 0101-01	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem dna na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat I-IV i głębokości koryta 40 cm	m^2		
		1353,25	m^2	1 353,250	
				RAZEM	1 353,250
12 d.2	KNR 2-31 0806-06	Rozbiórka nawierzchni z brukowca grubości 13-17 cm	m^2		
		540,05	m^2	540,050	
				RAZEM	540,050
13 d.2	KNR 2-31 0817-01 analogia	Rozebranie krawężników betonowych ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej - rozebranie ścieków na podsypce cementowo- piaskowej gr. elementu 10 cm	m		
		285,00	m	285,000	
				RAZEM	285,000
14 d.2	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa łamanego warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m^2		
		1080,25	m^2	1 080,250	
				RAZEM	1 080,250
15 d.2	KNR 2-31 0106-03	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku zagęszczenie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m^2		
		1080,25	m^2	1 080,250	
				RAZEM	1 080,250
16 d.2	NNRNKB 231 0511-01 analogia	Nawierzchnia z kostki brukowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej - nawierzchnia z łupka kamiennego 10-12 cm	m^2		
		1080,25	m^2	1 080,250	
				RAZEM	1 080,250

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.2	KNR 2-01 0610-07 analogia	Wyrównanie podbudowy klińcem kamiennym grubość warstwy do 10 cm - wyrównanie nawierzchni żwirem grubości warstwy 2 cm , rozścielenie ręczne	m^3		
		1080,25*0,02	m^3	21,605	
				RAZEM	21,605
18 d.2	KNR 2-31 0402-01	Wykonanie ławy betonowej zwykłej pod krawężnii z betonu C12/15 / B-15 /	m^3		
		25,65	m^3	25,650	
				RAZEM	25,650
19 d.2	KNR 2-31 0407-05 analogia	Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 30x6 cm na podsypce .piaskowej z wyp. spoin piaskiem --obrzeża z łupka kamiennego	m		
		285,00	m	285,000	
				RAZEM	285,000
20 d.2	NNRNKB 231 0511-01 analogia	Nawierzchnia z kostki brukowej grubości 8 cn na podsypce piaskowej - nawierzchnia z łuplu kamiennego i 10-12 cm obramowanie jezdni i chodników	m^2		
		142,50	m^2	142,500	
				RAZEM	142,500
3		**3 . PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY 3 - / CPV 45233253 - 7 , 45233222 - 1 , 45233226-9 , 45111100-9 , 45111220-6 /**			
21 d.3	KNR 2-31 0101-01	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem dna na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat I-IV i głębokości koryta 40 cm	m^2		
		3455,90	m^2	3 455,900	
				RAZEM	3 455,900
22 d.3	KNR 2-31 0806-06	Rozbiórka nawierzchni z brukowca grubości 13-17 cm	m^2		
		2766,30	m^2	2 766,300	
				RAZEM	2 766,300
23 d.3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa łamanego warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m^2		
		2766,30	m^2	2 766,300	
				RAZEM	2 766,300
24 d.3	KNR 2-31 0106-03	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku zagęszczenie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m^2		
		2766,30	m^2	2 766,300	
				RAZEM	2 766,300
25 d.3	NNRNKB 231 0511-01 analogia	Nawierzchnia z kostki brukoerj grubości 8 cm na podsypce piaskowej - nawierzchna z łupka kamiennego 10-12 cm -	m^2		
		2766,30	m^2	2 766,300	
				RAZEM	2 766,300
26 d.3	KNR 2-01 0610-07 analogia	Wyrównanie podbudowy klińcem kamiennym grubość warstwy do i 10 cm - wyrównanie nawierzchni żwirem grubość warstwy i 2 cm , rozścielenie ręczne	m^3		
		2766,30*0,02	m^3	55,326	
				RAZEM	55,326
27 d.3	KNR 2-31 0402-01	Wykonanie ławy betonowej zwykłej pod krawężnii z betonu C12/15 / B-15 /	m^3		
		77,68	m^3	77,680	
				RAZEM	77,680
28 d.3	KNR 2-31 0407-05 analogia	Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 30x6 cm na podsypce .piaskowej z wyp. spoin piaskiem --obrzeża z łupka kamiennego	m		
		862,00	m	862,000	
				RAZEM	862,000
29 d.3	NNRNKB 231 0511-01 analogia	Nawierzchnia z kostki brukowej grubości 8 cn na podsypce piaskowej - nawierzchnia z łuplu kamiennego grubości 10-12 cm obramowanie jezdni i chodników	m^2		
		431,00	m^2	431,000	
				RAZEM	431,000
4		**4 . PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY 4 - / CPV 45233253 - 7 , 45233222 - 1 , 45233226-9 , 45111100-9 , 45111220-6 /**			
30 d.4	KNR 2-31 0811-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm spoiny wypełnione zaprawą cementową	m^2		
		880,00	m^2	880,000	
				RAZEM	880,000
31 d.4	KNR 2-31 0101-01	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem dna na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat I-IV i głębokości koryta 40 cm	m^2		
		2744,00	m^2	2 744,000	
				RAZEM	2 744,000
32 d.4	KNR 2-31 0106-03	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odcinającej z piasku grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m^2		
		2744,00	m^2	2 744,000	
				RAZEM	2 744,000

Norma STD Wersja 4.53 Nr seryjny: 15809 Użytkownik: Marianna Kubacka

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.4	KNR 2-31 0114-01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego warstwa dolna o grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m^2		
		2744,00	m^2	2 744,000	
				RAZEM	2 744,000
34 d.4	KNR 2-31 0301-07	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce żwirowej wraz z wypełnieniem spoin piaskiem wysokość kostki 10 cm	m^2		
		2744,00	m^2	2 744,000	
				RAZEM	2 744,000
35 d.4	KNR 2-31 0401-04	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem dna - rowki pod krawężniki gruncie kat.III-IV rowki 30*30 cm	m		
		0,30*0,30*1520,00	m	136,800	
				RAZEM	136,800
36 d.4	KNR 2-31 0402-01	Wykonanie ławy betonowej zwykłej pod krawężnii z betonu C12/15 / B-15 /	m^3		
		51,20	m^3	51,200	
				RAZEM	51,200
37 d.4	KNR 2-31 0406-01 analogia	Nawierzchnia z kostki brukowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej - obramowania z kamienia narzutowego 16-20 cm na podsypce piaskowej	m^2		
		228,00	m^2	228,000	
				RAZEM	228,000
5		**5 . PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY 5 - / CPV 45233253 - 7 , 45233222 - 1 , 45233226-9 , 45111100-9 , 45111220-6 /**			
38 d.5	KNR 2-31 0101-01	Wykonanie koryta mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników głębokość koryta 20 cm gruncie kat I-IV	m^2		
		280,00	m^2	280,000	
				RAZEM	280,000
39 d.5	KNR 2-31 0114-07	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji O-31,5 - warstwa górna grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m^2		
		280,00	m^2	280,000	
				RAZEM	280,000
40 d.5	KNR 2-31 0202-05 analogia	Wykonanie nawierzchni z tłucznia kamiennego warstwa górna grubości po zagęszczeniu 5 cm - nawierzchnia żwirowa grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm klinowane miałem kamiennym grubości 1 cm	m^2		
		280,00	m^2	280,000	
				RAZEM	280,000
6		**6 . PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY 6 - / CPV 45233253 - 7 , 45233222 - 1 , 45233226-9 , 45111100-9 , 45111220-6 /**			
41 d.6	KNR 2-31 0101-01	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem dna na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat I-IV i głębokości koryta 40 cm	m^2		
		1551,00	m^2	1 551,000	
				RAZEM	1 551,000
42 d.6	KNR 2-31 0114-01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego warstwa dolna o grubośc warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m^2		
		1175,00	m^2	1 175,000	
				RAZEM	1 175,000
43 d.6	KNR 2-31 0106-03	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku zagęszczenie mechanicznegrubość warstwy po zagęszczeniu do 8 cm	m^2		
		1175,00	m^2	1 175,000	
				RAZEM	1 175,000
44 d.6	NNRNKB 231 0511-01 analogia	Nawierzchnia z kostki brukowej grubiści 8 cm na podsypce piaskowej - nawierzchnia z łupka kamiennego 10-12 cm	m^2		
		1175,00	m^2	1 175,000	
				RAZEM	1 175,000
45 d.6	KNR 2-31 0402-01	Wykonanie ławy betonowej zwykłej pod krawężnii z betonu C12/15 / B-15 /	m^3		
		42,30	m^3	42,300	
				RAZEM	42,300
46 d.6	KNR 2-31 0407-05 analogia	Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 30x6 cm na podsypce .piaskowej z wyp. spoin piaskiem --obrzeża z łupka kamiennego	m		
		470,00	m	470,000	
				RAZEM	470,000
47 d.6	NNRNKB 231 0511-01 analogia	Nawierzchnia z kostki brukowej grubości 8 cn na podsypce piaskowej - nawierzchnia z łupka kamiennego 10-12 cm obramowanie jezdni i chodników	m^2		
		235,00	m^2	235,000	
				RAZEM	235,000
7		**7. PLAC RECEPCYJNY - / CPV 45233253 - 7 , 45233222 - 1 , 45233226-9 , 45111100-9 , 45111220-6 /**			
48 d.7	KNR 2-31 0101-01	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem dna na całej szerokości jezdni i chodników głębokość koryta 35 cm grunt kat I-IV	m^2		
		285,70	m^2	285,700	
				RAZEM	285,700
49 d.7	KNR 2-31 0106-03	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku zagęszczenie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m^2		

Norma STD Wersja 4.53 Nr seryjny: 15809 Użytkownik: Marianna Kubacka

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		285,70	m^2	285,700	
				RAZEM	285,700
50 d.7	KNR 2-31 0109-01	Wykonanie podbudowy beton C12/15 / B-15 / z dylatacją , pielęgnacja podbudowy przez posypywanie i polewanie wodą , grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m^2		
		285,70	m^2	285,700	
				RAZEM	285,700
51 d.7	KNR 2-31 0304-01	Wykonanie nawierzchni z kamienia łamanego wysokości 12 cm	m^2		
		285,70	m^2	285,700	
				RAZEM	285,700
52 d.7	KNR 2-31 0405-01	Krawężniki z klinkieru drogowego na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem / na dwie cegły /	m		
		280,00	m	280,000	
				RAZEM	280,000
53 d.7	kalk. własna	Kosze gabionowe wypełniane kamieniem	m		
		77,70	m	77,700	
				RAZEM	77,700
54 d.7	kalk. własna	Ławy kamienne	m		
		38,00	m	38,000	
				RAZEM	38,000
55 d.7	kalk. własna	Stoły kamienne	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
56 d.7	kalk. własna	Zydle kamienne	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
8		**TARAS WIDOKOWY - / CPV 45233253-7 , 45233222-1 , 45233226-9 /**			
57 d.8	KNR 2-21 0217-03	Mechaniczne usunięcie ziemi urodzajnej grubość warstwy 20 cm na odległość do 30 m	m^3		
		204,25*0,20	m^3	40,850	
				RAZEM	40,850
58 d.8	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacja stropu piwnicy papą termozgrzewalną	m^2		
		204,26	m^2	204,260	
				RAZEM	204,260
59 d.8	NNRNKB 202 0618-03	Izolacja stropu piwnicy papą termozgrzewalną	m^2		
		204,26	m^2	204,260	
				RAZEM	204,260
60 d.8	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie	m^3		
		12,26	m^3	12,260	
				RAZEM	12,260
61 d.8	KNR 2-31 0502-05	Wykonanie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione zaprawą cementową	m^2		
		204,25	m^2	204,250	
				RAZEM	204,250
62 d.8	KNR 2-02 1209-01	Ustawienie poręczy ochronnych sztywnych / tarasowe / z pochwytem poręczy z rur stalowych o rozstawie słupków z rur co 2,5 m	m		
		59,50	m	59,500	
				RAZEM	59,500