Odnowa zabytkowego Parku Królewskiego wraz z otoczeniem w Mysłakowicach
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Odnowa zabytkowego Parku Królewskiego wraz z otoczeniem w Mysłakowicach					
1		**Dział I - Zielona i niebieska infrastruktura**			
1.1		**Roboty przygotowawcze**			
1 d.1.1	Ryczałt	Czasowe wyłączenia z użytkowania alejek i ciągów pieszych parku - etapowo, zgodnie z harmonogramem wykonawcy uzgodnionym z inwestorem	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	**1,00**
2 d.1.1	Ryczałt	Spuszczenie wody ze stawu dużego do poziomu roboczego	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	**1,00**
3 d.1.1	Ryczałt	Demontaż istniejących elementów małej architektury przeznaczonych do wymiany lub usunięcia (ławki i kosze)	kpl		
		<ławki> 27 <kosze> 19	kpl kpl	27,00 19,00	
				RAZEM	**46,00**
4 d.1.1	Ryczałt	Zabezpieczenie strefy ochronnej drzew zabytkowego drzewostanu (wygrodzenie pni, ochrona systemów korzeniowych)	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	**1,00**
5 d.1.1	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
		0,03	ha	0,03	
				RAZEM	**0,03**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2		**Wycinka drzew i cięcia pielęgnacyjne, przesadzenia**			
6 d.1.2	KNR 2-01 0103-07	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm)	szt.		
		2 + 4	szt.	6,00	
				RAZEM	**6,00**
7 d.1.2	KNR 2-01 0103-06	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm)	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	**2,00**
8 d.1.2	KNR 2-01 0103-05	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.		
		6 + 2 + 2	szt.	10,00	
				RAZEM	**10,00**
9 d.1.2	KNR 2-01 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.		
		2 + 2 + 2	szt.	6,00	
				RAZEM	**6,00**
10 d.1.2	KNR 2-01 0103-03	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	**2,00**
11 d.1.2	KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
		poz.6	szt.	6,00	
				RAZEM	**6,00**
12 d.1.2	KNR 2-01 0105-06	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.		
		poz.7	szt.	2,00	
				RAZEM	**2,00**
13 d.1.2	KNR 2-01 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
		poz.8	szt.	10,00	
				RAZEM	**10,00**
14 d.1.2	KNR 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
		poz.9	szt.	6,00	
				RAZEM	**6,00**
15 d.1.2	KNR 2-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
		poz.10	szt.	2,00	
				RAZEM	**2,00**
16 d.1.2	KNR 2-01 0108-05	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha		
		0,04	ha	0,04	
				RAZEM	**0,04**
17 d.1.2	KNR-W 2-01 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie,korzenie,kora i wrzos) z wywiezieniem	m2		
		400,00	m2	400,00	
				RAZEM	**400,00**
18 d.1.2	KNR 2-21 0104-06	Odmładzanie starszych drzew o śr.pni ponad 41 cm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	**1,00**
19 d.1.2	KNR 2-21 0104-03	Odmładzanie starszych drzew o śr.pni 16-20 cm	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	**8,00**
20 d.1.2	KNR 2-21 0105-04	Wykopanie drzew młodszych z bryłą korzeniową o śr. 0.31-0.50 m w celu przesadzenia	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	**1,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.3		**Zwalczanie inwazyjnych rdestowców**			
21 d.1.3	KNR 2-01 0108-05	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia - pędów rdestowca	ha		
		0,80	ha	0,80	
				RAZEM	**0,80**
22 d.1.3	KNR-W 2-01 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie,korzenie,kora i wrzos) z wywiezieniem	m2		
		8000,00	m2	8 000,00	
				RAZEM	**8 000,00**
23 d.1.3	KNR-W 2-01 0226-07	Mechaniczne plantowanie terenu równiarkami ciągnionymi w gruncie kat. III	m2		
		8000,00	m2	8 000,00	
				RAZEM	**8 000,00**
24 d.1.3	KNNR-W 10 2111-02 analogia	Umacnianie skarp grobli siatką stalową ocynkowaną ogniowo mocowaną prętami żebrowanymi śr. 10 mm	m2		
		8000,00	m2	8 000,00	
				RAZEM	**8 000,00**
25 d.1.3	Ryczałt	Roczna kontrola ciągłości i szczelności siatki - przez 5 kolejnych sezonów wegetacyjnych - z uzupełnianiem mocowań i lokalnymi naprawami siatki w punktach uszkodzeń	m2		
		8000,00	m2	8 000,00	
				RAZEM	**8 000,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.4		**Mnich - budowla piętrząco- przelewowa B1 - remont**			
26 d.1.4	KNR BC-03 204-02	Czyszczenie powierzchni betonowych i kamiennych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe	m2		
		21,00 + 6,00	m2	27,00	
				RAZEM	**27,00**
27 d.1.4	KNR BC-03 211-06	Ręczna reprofilacja (wypełnienie ubytków) powierzchni konstrukcyjnych zaprawą PCC do mostów	m2		
		3,15 + 1,80	m2	4,95	
				RAZEM	**4,95**
28 d.1.4	KNR 7-12 0101-02	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) - (prowadnice szandorów)	m2		
		1,20 * 0,25 * 2	m2	0,60	
				RAZEM	**0,60**
29 d.1.4	KNR 7-12 0201-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji kratowych	m2		
		poz.28	m2	0,60	
				RAZEM	**0,60**
30 d.1.4	KNR 7-12 0213-02	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji kratowych	m2		
		poz.28	m2	0,60	
				RAZEM	**0,60**
31 d.1.4	KNNR 10 0303-02	Wykonanie i założenie szandorów o grub. 46 mm po ostruganiu - bale dębowe	m2		
		0,80 * 1,00	m2	0,80	
				RAZEM	**0,80**
32 d.1.4	KNNR 10 0303-08	Wykonanie i założenie okuć dla szandorów 41 - 71 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	**2,00**
33 d.1.4	KNR 2-01 0419-01	Grodzie ziemne o wys.do 1.5 m z umocnieniem stopy skarpy darnina na płask	m3		
		15,00	m3	15,00	
				RAZEM	**15,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.5		**Remont mnicha spustowego B2**			
34 d.1.5	KNR-W 2-01 0305-03	Ręczne wykopy obiektowe ze skarpami lub o ścianach pionowych wykonywane przy użyciu przenośnika taśmowego - grunt kat. IV	m3		
		34,00	m3	34,00	
				RAZEM	**34,00**
35 d.1.5	KNR 2-01 0321-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką	m2		
		48,00	m2	48,00	
				RAZEM	**48,00**
36 d.1.5	KNR-W 2-01 0312-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m3		
		34,00	m3	34,00	
				RAZEM	**34,00**
37 d.1.5	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		
		2,00	m3	2,00	
				RAZEM	**2,00**
38 d.1.5	KNR 2-02 0102-03 analogia	Skrzydełka mnicha kotwione prętami	m3		
		3,40	m3	3,40	
				RAZEM	**3,40**
39 d.1.5	KNNR 10 0411-01	Wykonanie murów okładzinowych grub. 20 cm - na zaprawie cementowej	m3		
		8,00	m3	8,00	
				RAZEM	**8,00**
40 d.1.5	KNR BC-03 204-02	Czyszczenie powierzchni betonowych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe	m2		
		34,00	m2	34,00	
				RAZEM	**34,00**
41 d.1.5	KNR BC-03 211-06	Ręczna reprofilacja (wypełnienie ubytków) powierzchni konstrukcyjnych betonowych zaprawą PCC do mostów	m2		
		1,70	m2	1,70	
				RAZEM	**1,70**
42 d.1.5	KNR BC-03 216-01	Wykonanie powłok ochronnych ręcznie na powierzchniach betonowych - gruntowanie	m2		
		poz.41	m2	1,70	
				RAZEM	**1,70**
43 d.1.5	KNR BC-03 216-05	Wykonanie powłok ochronnych ręcznie na powierzchniach betonowych - naniesienie powłoki ochronnej	m2		
		poz.41	m2	1,70	
				RAZEM	**1,70**
44 d.1.5	KNR 7-12 0101-02	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) - (właz żeliwny pomostu, stopni złazowych, wyciągu ślimakowego, prowadnic szandorów)	m2		
		3,00 * 2 * 0,25	m2	1,50	
				RAZEM	**1,50**
45 d.1.5	KNR 7-12 0201-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji kratowych	m2		
		poz.44	m2	1,50	
				RAZEM	**1,50**
46 d.1.5	KNR 7-12 0213-02	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji kratowych	m2		
		poz.44	m2	1,50	
				RAZEM	**1,50**
47 d.1.5	KNNR 10 0303-02	Wykonanie i założenie szandorów o grub. 46 mm po ostruganiu - bale dębowe	m2		
		2,90	m2	2,90	
				RAZEM	**2,90**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48 d.1.5	KNNR 10 0303-08	Wykonanie i założenie okuć dla szandorów 41 - 71 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	**2,00**
49 d.1.5	KNR 2-02 1211-04	Kraty siatkowe o pow.do 1 m2	m2		
		1,00 * 1,00	m2	1,00	
				RAZEM	**1,00**
50 d.1.5	KNR 2-02 1211-01	Kraty prętowe o pow.do 1 m2	m2		
		1,00 * 1,00	m2	1,00	
				RAZEM	**1,00**
51 d.1.5	KNR 2-01 0419-01	Grodzie ziemne o wys.do 1.5 m z umocnieniem stopy skarpy darnina na płask	m3		
		25,00	m3	25,00	
				RAZEM	**25,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.6		**Czyszczenie i kontrola drożności**			
52 d.1.6	KNR 4-05II 0101-07	Mechaniczne czyszczenie kanałów kołowych sieci zewn.o śr. 0.80 m wypełnionych osadem do 1/3 wys.kanału	m		
		160,00	m	160,00	
				RAZEM	**160,00**
53 d.1.6	KNR 4-05II 0120-01	Mechaniczne czyszczenie studzienek rewizyjnych o śr.wewn. 1200 mm - grub. osadu do 30 cm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	**3,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.7		**Zastawka - przegroda z zastawką**			
54 d.1.7	KNR 7-12 0101-02	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) - (prowadnice szandorów)	m2		
		1,80 * 0,25	m2	0,45	
				RAZEM	**0,45**
55 d.1.7	KNR 7-12 0201-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
		poz.54	m2	0,45	
				RAZEM	**0,45**
56 d.1.7	KNR 7-12 0213-01	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
		poz.54	m2	0,45	
				RAZEM	**0,45**
57 d.1.7	KNNR 10 0303-02	Wykonanie i założenie szandorów o grub. 46 mm po ostruganiu - bale dębowe	m2		
		1,10 * 1,00	m2	1,10	
				RAZEM	**1,10**
58 d.1.7	KNNR 10 0303-08	Wykonanie i założenie okuć dla szandorów 41 - 71 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	**2,00**
59 d.1.7	KNR BC-03 204-02	Czyszczenie powierzchni kamiennych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe	m2		
		16,00	m2	16,00	
				RAZEM	**16,00**
60 d.1.7	KNR-W 4-01 0736-01	Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach kamiennych	m2		
		poz.59	m2	16,00	
				RAZEM	**16,00**
61 d.1.7	KNR 2-11 0412-05	Spoinowanie murów kamiennych	m2		
		poz.59	m2	16,00	
				RAZEM	**16,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.8		**Faszynowanie linii brzegowej Stawu Dużego - palisada drewniana**			
62 d.1.8	KNNR 10 0513-09 analogia	Wykonanie palisady z kołków lub słupków o śr. 10-12 cm wbitych na 1.50 m w gr.kat.IV	m		
		63,00	m	63,00	
				RAZEM	**63,00**
63 d.1.8	Kalkulacja indywidualna	Drewno palisad - materiał (dąb) śr. 12 cm	m3		
		3,14 * 0,06 * 0,06 * 1,50 * 520	m3	8,82	
				RAZEM	**8,82**
64 d.1.8	Kalkulacja indywidualna	Drewno palisad - materiał (dąb) śr. 10 cm	m3		
		3,14 * 0,05 * 0,05 * 650,00 * 3	m3	15,31	
				RAZEM	**15,31**
65 d.1.8	KNR 2-21 0408-04	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na skarpach o nachyleniu do 1:2 z nawożeniem - skarpa nadwodna	m2		
		650,00 * 1,00	m2	650,00	
				RAZEM	**650,00**
66 d.1.8	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm - skarpa nadwodna (powyżej darniowania	m2		
		650,00 * 3,16	m2	2 054,00	
				RAZEM	**2 054,00**
67 d.1.8	KNR 2-01 0212-04	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km - przewóz ziemi do nasypów	m3		
		650,00	m3	650,00	
				RAZEM	**650,00**
68 d.1.8	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m3		
		poz.67	m3	650,00	
				RAZEM	**650,00**
69 d.1.8	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.67	m3	650,00	
				RAZEM	**650,00**
70 d.1.8	KNNR 10 0401-07 analogia	Żwirowanie skarpy podwodnej	m3		
		1612,00 * 0,08	m3	128,96	
				RAZEM	**128,96**
71 d.1.8	KNNR 10 0401-07 analogia	Wykonanie podwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu na skarpie podwodnej	m3		
		585,00 * 0,25	m3	146,25	
				RAZEM	**146,25**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.9		**Pływające strefy hydrofitowe**			
72 d.1.9	wycena prod.	Pływające wyspy po 2 m2 każda wraz z montażem	szt		
		30	szt	30,00	
				RAZEM	**30,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.10		**Brzegowe ekotony roślinne**			
73 d.1.10	wycena prod.	Ekotony roślinne wraz z montażem	m		
		200,00	m	200,00	
				RAZEM	**200,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.11		**Ostoja ptaków wodnych na małej wyspie - budka lęgowa**			
74 d.1.11	wycena prod.	Ostoja ptaków wodnych (budka lęgowa)	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	**4,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.12		**Zespół fontanny pływającej - napowietrzenie wody**			
75 d.1.12	wycena prod.	Pływająca fontanna napowietrzająca KASKO 5.3 EHJF (lub równoważna) z zestawem oświetleniowym LED RGB	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	**1,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.13		**Zieleń - nasadzenia drzew, krzewów, bylin, łąka kwietna**			
76 d.1.13	KNR 2-21 0302-05	Sadzenie drzew liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		53 + 1	szt.	54,00	
				RAZEM	**54,00**
77 d.1.13	KNR 2-21 0414-08	Rabaty bylinowe owalne	szt.		
		66	szt.	66,00	
				RAZEM	**66,00**
78 d.1.13	KNR 2-21 0302-05	Sadzenie krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	**12,00**
79 d.1.13	KNR 2-21 0414-08	Obsadzenie kwietników roślinami cebulkowymi	szt.		
		2000	szt.	2 000,00	
				RAZEM	**2 000,00**
80 d.1.13	KNR 2-01 0108-05	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha		
		0,70	ha	0,70	
				RAZEM	**0,70**
81 d.1.13	KNR-W 2-01 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie,korzenie,kora i wrzos) z wywiezieniem	m2		
		7000,00	m2	7 000,00	
				RAZEM	**7 000,00**
82 d.1.13	KNR 2-21 0407-06	Wykonanie łąk kwietnych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat.IV z nawożeniem	ha		
		0,70	ha	0,70	
				RAZEM	**0,70**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.14		**Pielęgnacja zieleni**			
83 d.1.14	KNR 2-21 0701-03	Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych	szt.		
		53 * 3	szt.	159,00	
				RAZEM	**159,00**
84 d.1.14	KNR 2-21 0701-01	Pielęgnacja krzewów liściastych	szt.		
		12 * 3	szt.	36,00	
				RAZEM	**36,00**
85 d.1.14	KNR 2-21 0704-02	Pielęgnacja kwietników obsadzonych roślinami kwietnikowymi jeno- lub dwuletnimi przy ilości roślin 4 szt./m2	m2		
		6,00 * 3	m2	18,00	
				RAZEM	**18,00**
86 d.1.14	KNR 2-21 0704-03	Pielęgnacja kwietników obsadzonych roślinami kwietnikowymi jeno- lub dwuletnimi przy ilości roślin 9 szt./m2	m2		
		41,00 * 3	m2	123,00	
				RAZEM	**123,00**
87 d.1.14	KNR 2-21 0702-08	Mechaniczna pielęgnacja łąk parkowych (kwietnych)	m2		
		7000,00	m2	7 000,00	
				RAZEM	**7 000,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.16		**Zarybianie dużego stawu**			
90 d.1.16	wycena prod.	Płoć, dł. 10-25 cm	kg		
		500	kg	500,00	
				RAZEM	**500,00**
91 d.1.16	wycena prod.	Sandacz, dł. 15-40 cm	szt		
		100	szt	100,00	
				RAZEM	**100,00**
92 d.1.16	wycena prod.	Szczupak, dł. 15-25 cm	szt		
		100	szt	100,00	
				RAZEM	**100,00**
93 d.1.16	wycena prod.	Karaś pospolity i karaś srebrzysty, dł. 5-12 cm	kg		
		300	kg	300,00	
				RAZEM	**300,00**
94 d.1.16	wycena prod.	Lin, dł. 10-25 cm	kg		
		120	kg	120,00	
				RAZEM	**120,00**
95 d.1.16	Ryczałt	Transport ryb, koszty operacyjne wpuszczenia obsady, dokumentacja zarybiania	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	**1,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.17		**Roboty wykończeniowe i porządkowe**			
96 d.1.17	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm - na terenach naruszonych podczas robót budowlanych	m2		
		4000,00	m2	4 000,00	
				RAZEM	**4 000,00**
97 d.1.17	kalk. własna	Próby końcowe i odbiory	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	**1,00**
98 d.1.17	kalk. własna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza wszystkich urządzeń i obiektów	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	**1,00**
99 d.1.17	kalk. własna	Dokumentacja powykonawcza branżowa, instrukcje eksploatacji urządzeń	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	**1,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		**Dział II - Infrastruktura towarzysząca**			
2.1		**Roboty ziemne i przygotowawcze pod konstrukcje**			
100 d.2.1	KNR 2-01 0216-02 analogia	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III	m3		
		60,00	m3	60,00	
				RAZEM	**60,00**
101 d.2.1	KNNR 4 1410-03	Podłoża betonowe o grubości 15 cm	m3		
		<pod fundamenty przyczółków> 5,00	m3	5,00	
				RAZEM	**5,00**
102 d.2.1	KNR 2-01 0220-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami chwytakowymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m3		
		<pod gniazda fundamentowe altan> 0,60 * 0,60 * 1,90 * 16	m3	10,94	
		<pod przyłącza> 12,00	m3	12,00	
				RAZEM	**22,94**
103 d.2.1	KNR-W 2-01 0702-02	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		2625,00	m	2 625,00	
				RAZEM	**2 625,00**
104 d.2.1	KNR 2-01 0230-02 analogia	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV	m3		
		poz.100 + poz.102 + 2625,00 * 0,80 * 0,40	m3	922,94	
		<minus rury i studnie> - (3,14 * 0,02 * 0,02 * 13,40 + 3,14 * 0,08 * 0,08 * 9,10 + 3,14 * 0,50 * 0,50 * 3,00 + 3,14 * 0,60 * 0,60 * 4,00)	m3	-7,08	
		<minus podłoża> - (poz.101 + 21,32 + 3,2 + 0,14)	m3	-29,66	
		<minus nawierzchnie> - (500,00 * 0,55 + 78,50 * 0,15)	m3	-286,78	
				RAZEM	**599,42**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.2		**Kładka OM4 na dużą wyspę**			
105 d.2.2	KNR 2-33 0203-02	Deskowanie tradycyjne - podpory masywne,ściany oporowe i ściany maskujące o wys.do 4 m	m2		
		(3,00 + 2,80) * 2 * 0,60 * 2 + (0,70 + 1,94) * 2 * 2,70 * 2	m2	42,43	
				RAZEM	**42,43**
106 d.2.2	KNR 2-33 0207-07	Przygotowanie zbrojenia na budowie podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 16-20 mm	t		
		0,58	t	0,58	
				RAZEM	**0,58**
107 d.2.2	KNR 2-33 0208-07	Montaż zbrojenia podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 16-20 mm - śr. 16 mm	t		
		poz.106	t	0,58	
				RAZEM	**0,58**
108 d.2.2	KNR 2-33 0207-06	Przygotowanie zbrojenia na budowie podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm	t		
		0,47 + 0,05	t	0,52	
				RAZEM	**0,52**
109 d.2.2	KNR 2-33 0208-06	Montaż zbrojenia podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm - śr. 12 mm	t		
		0,47	t	0,47	
				RAZEM	**0,47**
110 d.2.2	KNR 2-33 0208-06	Montaż zbrojenia podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm - śr. 10 mm	t		
		0,05	t	0,05	
				RAZEM	**0,05**
111 d.2.2	KNR 2-33 0207-05	Przygotowanie zbrojenia na budowie podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. do 8 mm	t		
		0,05	t	0,05	
				RAZEM	**0,05**
112 d.2.2	KNR 2-33 0208-05	Montaż zbrojenia podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. do 8 mm	t		
		poz.111	t	0,05	
				RAZEM	**0,05**
113 d.2.2	KNR 2-33 0210-05 analogia	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - podpory,ściany oporowe i mury pachwinowe (C30/37)	m3		
		(3,00 * 2,80 * 0,60 + 1,94 * 2,70 * 0,70) * 2 + 0,47 * (1,60 * 2,60) / 2 * 2 * 2	m3	21,32	
				RAZEM	**21,32**
114 d.2.2	KNR 2-33 0713-02	Izolacje przeciwwilg.powłokowe bitum.-wyk.na zimno - poziome z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - pow.w jed.miejscu do 20 m2	m2		
		2,30 * 2,80 * 2	m2	12,88	
				RAZEM	**12,88**
115 d.2.2	KNR 2-33 0713-06	Izolacje przeciwwilg.powłokowe bitum.-wyk.na zimno - poziome z roztworu asfaltowego - każda nast. warstwa - pow.w jed.miejscu do 20 m2	m2		
		poz.114	m2	12,88	
				RAZEM	**12,88**
116 d.2.2	KNR 2-33 0713-18	Izolacje przeciwwilg.powłokowe bitum.-wyk.na zimno - pionowe z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - pow.w jed.miejscu do 20 m2	m2		
		(3,00 + 2,80) * 0,60 * 2	m2	6,96	
		0,70 * 1,68 * 4 * 2	m2	9,41	
				RAZEM	**16,37**
117 d.2.2	KNR 2-33 0713-22	Izolacje przeciwwilg.powłokowe bitum.-wyk.na zimno - pionowe z roztworu asfaltowego - każda nast. warstwa - pow.w jed.miejscu do 20 m2	m2		
		poz.116	m2	16,37	
				RAZEM	**16,37**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
118 d.2.2	KNR-W 2-02 0616-07 analogia	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą pęczniejącą	m		
		0,55 * 4 * 4	m	8,80	
				RAZEM	**8,80**
119 d.2.2	KNR-W 2-02 0616-12 analogia	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych kitem poliuretanowym	m		
		0,55 * 2 * 4	m	4,40	
				RAZEM	**4,40**
120 d.2.2	KNR 2-33 0102-02 analogia	Ustroje niosące mostów - wbudowanie dźwigarów głównych stalowych ze stężeniami stalowymi	t		
		9,70	t	9,70	
				RAZEM	**9,70**
121 d.2.2	KNR 2-33 0211-01 analogia	Montaż łożysk o masie do 2.0 t - do 100 kg	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	**4,00**
122 d.2.2	KNR 2-33 0212-01	Regulacja łożysk ruchomych - przęsło żelbetowe o rozp.do 30 m	przes.		
		1	przes.	1,00	
				RAZEM	**1,00**
123 d.2.2	KNR 2-33 0401-01	Deskowanie tradycyjne - płyty ustrojów niosących bez wsporników	m2		
		26,10 * 2,64 + (26,10 + 2,64) * 0,31 * 2	m2	86,72	
				RAZEM	**86,72**
124 d.2.2	KNR 2-33 0404-02	Przygotowanie zbrojenia na budowie prętami o śr. 10-14 mm płyt ustrojów niosących pełnych bez wsporników	t		
		2,80	t	2,80	
				RAZEM	**2,80**
125 d.2.2	KNR 2-33 0405-02	Montaż zbrojenia prętami o śr. 10-14 mm płyt ustrojów niosących pełnych bez wsporników - śr. 12 mm	t		
		poz.124	t	2,80	
				RAZEM	**2,80**
126 d.2.2	KNR 2-33 0404-01	Przygotowanie zbrojenia na budowie prętami o śr. do 8 mm płyt ustrojów niosących pełnych bez wsporników	t		
		0,13	t	0,13	
				RAZEM	**0,13**
127 d.2.2	KNR 2-33 0405-01	Montaż zbrojenia prętami o śr. do 8 mm płyt ustrojów niosących pełnych bez wsporników	t		
		poz.126	t	0,13	
				RAZEM	**0,13**
128 d.2.2	KNR 2-33 0409-01	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie płyt ustrojów niosących bez wsporników pełnych	m3		
		26,10 * 2,10 * 0,17 + 26,10 * 0,31 * 0,27 * 2	m3	13,69	
				RAZEM	**13,69**
129 d.2.2	KNR-W 2-02 0616-12 analogia	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych kitem poliuretanowym	m		
		(0,20 * 2 + 2,64) * 2	m	6,08	
				RAZEM	**6,08**
130 d.2.2	KNR-W 2-02 0608-01 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku	m2		
		0,20 * 2,64 * 2	m2	1,06	
				RAZEM	**1,06**
131 d.2.2	KNR 2-33 0705-01	Wykonanie elementów odwodnienia ustrojów niosących - sączki odwadniające	elem.		

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4 * 2	elem.	8,00	
				RAZEM	**8,00**
132 d.2.2	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową - odwodnienie płyty pomostowej	m		
		1,50 * 4 + 0,40 * 2 * 2	m	7,60	
				RAZEM	**7,60**
133 d.2.2	KNR 2-33 0713-03 analogia	Izolacje przeciwwilg.powłokowe bitum.-wyk.na zimno - poziome z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - pow.w jed.miejscu do 100 m2 - cementowa zaprawa uszczelniająca modyf. polimerami	m2		
		26,10 * 2,64 + 26,10 * 0,14 * 2	m2	76,21	
				RAZEM	**76,21**
134 d.2.2	KNR 2-33 0713-07 analogia	Izolacje przeciwwilg.powłokowe bitum.-wyk.na zimno - poziome z roztworu asfaltowego - każda nast. warstwa - pow.w jed.miejscu do 100 m2 - cementowa zaprawa drenażowa	m2		
		poz.133	m2	76,21	
				RAZEM	**76,21**
135 d.2.2	KNR 2-31 0302-04	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wys. 4/6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		2,10 * 26,10	m2	54,81	
				RAZEM	**54,81**
136 d.2.2	KNR 2-02 1209-02	Balustrada stalowa kuta - wzór wg historycznej balustrady kamiennej OM2	m		
		52,20	m	52,20	
				RAZEM	**52,20**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.3		**Kładka OM6 (nad rowem doprowadzającym)**			
137 d.2.3	KNR 4-01 0316-06	Uzupełnienie ścian z kamienia o grub.do 30 cm lub zamurowanie otworów na zaprawie cementowej	m3		
		0,34 * 0,35 * 0,15 * 4	m3	0,07	
				RAZEM	**0,07**
138 d.2.3	KNR 2-33 0203-01	Deskowanie tradycyjne - płyta żelbetowa	m2		
		2,42 * 2,14 + (2,42 + 2,14) * 2 * 0,15	m2	6,55	
				RAZEM	**6,55**
139 d.2.3	KNR 2-33 0207-14	Przygotowanie zbrojenia na budowie (płyta żelbetowa) - pręty o śr. do 14 mm	t		
		0,12	t	0,12	
				RAZEM	**0,12**
140 d.2.3	KNR 2-33 0208-14	Montaż zbrojenia (płyta żelbetowa) - pręty o śr. do 14 mm	t		
		poz.139	t	0,12	
				RAZEM	**0,12**
141 d.2.3	KNR 2-33 0210-01	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - płyty, ławy i ciosy podłożyskowe (C30/37)	m3		
		2,42 * 2,14 * 0,15	m3	0,78	
				RAZEM	**0,78**
142 d.2.3	KNR 2-02 1209-02	Balustrada stalowa kuta - wzór wg historycznej balustrady kamiennej OM2	m		
		1,80 * 2	m	3,60	
				RAZEM	**3,60**
143 d.2.3	Ryczałt	Sprawdzenie nośności i stanu murów kamiennych w miejscu oparcia płyty OM6 oraz lokalne naprawy ubytków, rozluźnień, uszkodzeń przed wykonaniem konstrukcji - w technologii spójnej z istniejącym murem	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	**1,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.4		**Robiórka balustrad mostków**			
144 d.2.4	KNR 2-33 0102-06 analogia	Ustroje niosące mostów drew.- rozebranie dźwigarów główn.lub belek poprzecz.drewnianych	m3		
		<kładki OM 1, OM3, OM5> 2,50	m3	2,50	
				RAZEM	**2,50**
145 d.2.4	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km	m3		
		2,50	m3	2,50	
				RAZEM	**2,50**
146 d.2.4	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem ciezarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 4	m3		
		poz.145	m3	2,50	
				RAZEM	**2,50**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.5		**Mostek OM1**			
147 d.2.5	KNR 2-02 1209-02	Balustrada stalowa kuta - wzór wg historycznej balustrady kamiennej OM2	m		
		4,50 * 2	m	9,00	
				RAZEM	**9,00**
148 d.2.5	KNR BC-03 204-02	Czyszczenie powierzchni kamiennych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe	m2		
		3,20 + 5,50 + 28,00 + 32,40	m2	69,10	
				RAZEM	**69,10**
149 d.2.5	KNR-W 4-01 0736-01	Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach kamiennych	m2		
		3,20 + 28,00	m2	31,20	
				RAZEM	**31,20**
150 d.2.5	KNR 2-11 0412-05	Spoinowanie murów kamiennych	m2		
		poz.149	m2	31,20	
				RAZEM	**31,20**
151 d.2.5	KNR-W 4-01 1409-01	Naprawa okładziny kamiennej ścian i pilastrów wewnętrznych o pow. do 1.0 m2 w jednym miejscu o obwodzie elementu do 8 m/m2 i gr. do 4 cm	m2		
		5,50 * 0,05 + 1,40	m2	1,68	
				RAZEM	**1,68**
152 d.2.5	KNNR 6 0806-03	Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - przełożenie	m		
		1,80 * 6	m	10,80	
				RAZEM	**10,80**
153 d.2.5	KNNR 6 0403-05	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - istniejące krawężniki	m		
		poz.152	m	10,80	
				RAZEM	**10,80**
154 d.2.5	KNR 2-21 0112-01	Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym	m2		
		8,10	m2	8,10	
				RAZEM	**8,10**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.6		**Mostek OM2**			
155 d.2.6	KNR 2-31 0811-03	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. 12 cm z wypełnieniem spoin zaprawa cement.	m2		
		31,40	m2	31,40	
				RAZEM	**31,40**
156 d.2.6	KNR BC-03 204-02	Czyszczenie powierzchni betonowych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe	m2		
		28,80	m2	28,80	
				RAZEM	**28,80**
157 d.2.6	KNR BC-03 211-06	Ręczna reprofilacja (wypełnienie ubytków) powierzchni konstrukcyjnych betonowych zaprawą PCC do mostów	m2		
		4,30	m2	4,30	
				RAZEM	**4,30**
158 d.2.6	KNR BC-03 216-01	Wykonanie powłok ochronnych ręcznie na powierzchniach betonowych - gruntowanie (OM1, OM3, OM5)	m2		
		poz.157	m2	4,30	
				RAZEM	**4,30**
159 d.2.6	KNR BC-03 216-05	Wykonanie powłok ochronnych ręcznie na powierzchniach betonowych - naniesienie powłoki ochronnej (OM1, OM3, OM5)	m2		
		poz.157	m2	4,30	
				RAZEM	**4,30**
160 d.2.6	KNR-W 4-01 0737-01	Oczyszczenie ścierne istniejących elementów kamiennych	m2		
		25,00 + 16,00	m2	41,00	
				RAZEM	**41,00**
161 d.2.6	KNR BC-03 204-02	Czyszczenie powierzchni kamiennych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe	m2		
		poz.160	m2	41,00	
				RAZEM	**41,00**
162 d.2.6	KNR-W 4-01 0736-01	Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach kamiennych	m2		
		poz.160	m2	41,00	
				RAZEM	**41,00**
163 d.2.6	KNR-W 4-01 1409-01	Naprawa okładziny kamiennej ścian i pilastrów wewnętrznych o pow. do 1.0 m2 w jednym miejscu o obwodzie elementu do 8 m/m2 i gr. do 4 cm	m2		
		3,20	m2	3,20	
				RAZEM	**3,20**
164 d.2.6	KNR 2-11 0412-05	Spoinowanie murów kamiennych	m2		
		poz.160	m2	41,00	
				RAZEM	**41,00**
165 d.2.6	KNR 2-33 0713-03 analogia	Izolacje przeciwwilg.powłokowe bitum.-wyk.na zimno - poziome z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - pow.w jed.miejscu do 100 m2 - cementowa zaprawa uszczelniająca modyf. polimerami	m2		
		31,40	m2	31,40	
				RAZEM	**31,40**
166 d.2.6	KNR 2-33 0713-07 analogia	Izolacje przeciwwilg.powłokowe bitum.-wyk.na zimno - poziome z roztworu asfaltowego - każda nast. warstwa - pow.w jed.miejscu do 100 m2 - cementowa zaprawa drenażowa	m2		
		poz.165	m2	31,40	
				RAZEM	**31,40**
167 d.2.6	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego - warstwa górna o gr. 10 cm (z miałowaniem)	m2		
		poz.165	m2	31,40	
				RAZEM	**31,40**
168 d.2.6	KNNR 6 0404-02 analogia	Obrzeża stalowe ocynkowane wzdłuż alejek - obustronne	m		

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Odnowa zabytkowego Parku Królewskiego wraz z otoczeniem w Mysłakowicach
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7,85 * 2	m	15,70	
				RAZEM	**15,70**
169 d.2.6	KNR 2-02 1209-02 analogia	Balustrada stalowa kuta - demontaż istniejącej balustrady celem dalszego remontu i montaż - do R wsp. 1,6	m		
		7,15 * 2	m	14,30	
				RAZEM	**14,30**
170 d.2.6	KNR-W 7-12 0101-02	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
		7,15 * 1,15 * 2 * 2	m2	32,89	
				RAZEM	**32,89**
171 d.2.6	KNR 7-12 0201-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji kratowych	m2		
		poz.170	m2	32,89	
				RAZEM	**32,89**
172 d.2.6	KNR 7-12 0214-02	Malowanie pędzlem emaliami poliwinylowymi konstrukcji kratowych	m2		
		poz.170	m2	32,89	
				RAZEM	**32,89**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.7		**Mostek OM3**			
173 d.2.7	KNR 2-02 1209-02	Balustrada stalowa kuta - wzór wg historycznej balustrady kamiennej OM2	m		
		4,50 * 2	m	9,00	
				RAZEM	**9,00**
174 d.2.7	KNR BC-03 204-02	Czyszczenie powierzchni kamiennych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe	m2		
		2,50 + 6,40 + 30,00 + 22,50	m2	61,40	
				RAZEM	**61,40**
175 d.2.7	KNR-W 4-01 0736-01	Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach kamiennych	m2		
		2,50 + 30,00	m2	32,50	
				RAZEM	**32,50**
176 d.2.7	KNR 2-11 0412-05	Spoinowanie murów kamiennych	m2		
		2,50	m2	2,50	
				RAZEM	**2,50**
177 d.2.7	KNR-W 4-01 1409-01	Naprawa okładziny kamiennej ścian i pilastrów wewnętrznych o pow. do 1.0 m2 w jednym miejscu o obwodzie elementu do 8 m/m2 i gr. do 4 cm	m2		
		6,40 + 1,50	m2	7,90	
				RAZEM	**7,90**
178 d.2.7	KNNR 6 0806-03	Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - przełożenie	m		
		8,40	m	8,40	
				RAZEM	**8,40**
179 d.2.7	KNNR 6 0403-05	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - istniejące krawężniki	m		
		poz.178	m	8,40	
				RAZEM	**8,40**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.8		**Mostek OM5**			
180 d.2.8	KNR 2-02 1209-02	Balustrada stalowa kuta - wzór wg historycznej balustrady kamiennej OM2	m		
		3,00 * 2	m	6,00	
				RAZEM	**6,00**
181 d.2.8	KNR BC-03 204-02	Czyszczenie powierzchni betonowych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe	m2		
		10,50	m2	10,50	
				RAZEM	**10,50**
182 d.2.8	KNR BC-03 211-06	Ręczna reprofilacja (wypełnienie ubytków) powierzchni konstrukcyjnych betonowych zaprawą PCC do mostów	m2		
		4,80	m2	4,80	
				RAZEM	**4,80**
183 d.2.8	KNR BC-03 216-01	Wykonanie powłok ochronnych ręcznie na powierzchniach betonowych - gruntowanie	m2		
		poz.182	m2	4,80	
				RAZEM	**4,80**
184 d.2.8	KNR BC-03 216-05	Wykonanie powłok ochronnych ręcznie na powierzchniach betonowych - naniesienie powłoki ochronnej (OM1, OM3, OM5)	m2		
		poz.182	m2	4,80	
				RAZEM	**4,80**
185 d.2.8	KNR-W 4-01 0737-01	Oczyszczenie ścierne istniejących elementów kamiennych	m2		
		40,00 + 30,00	m2	70,00	
				RAZEM	**70,00**
186 d.2.8	KNR BC-03 204-02	Czyszczenie powierzchni kamiennych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe	m2		
		40,00	m2	40,00	
				RAZEM	**40,00**
187 d.2.8	KNR-W 4-01 0736-01	Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach kamiennych	m2		
		poz.186	m2	40,00	
				RAZEM	**40,00**
188 d.2.8	KNR-W 4-01 1409-01	Naprawa okładziny kamiennej ścian i pilastrów wewnętrznych o pow. do 1.0 m2 w jednym miejscu o obwodzie elementu do 8 m/m2 i gr. do 4 cm	m2		
		2,00	m2	2,00	
				RAZEM	**2,00**
189 d.2.8	KNR 2-11 0412-05	Spoinowanie murów kamiennych	m2		
		poz.185	m2	70,00	
				RAZEM	**70,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.9		**Mała architektura**			
190 d.2.9	wycena prod.	Altana AL1 (stalowa, ośmioboczna, ażurowa) wraz z montażem	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	**1,00**
191 d.2.9	wycena prod.	Altana AL2 (stalowa, ośmioboczna, ażurowa) wraz z montażem	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	**1,00**
192 d.2.9	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe C35/45, o obj.do 0.5m3	m3		
		0,20 * 0,20 * 0,50 * 4 * 40	m3	3,20	
				RAZEM	**3,20**
193 d.2.9	KNR 2-21 0607-02 analogia	Ławka parkowa stylizowana z bocznicami żeliwnymi i listwami drewnianymi	m		
		26 + 14	m	40,00	
				RAZEM	**40,00**
194 d.2.9	wycena prod.	Kosz parkowy uchylny na profilowanym słupku stalowym (z fundamentem punktowym)	kpl		
		20 + 11	kpl	31,00	
				RAZEM	**31,00**
195 d.2.9	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe C35/45, o obj.do 0.5m3	m3		
		0,20 * 0,20 * 0,50 * 7	m3	0,14	
				RAZEM	**0,14**
196 d.2.9	wycena prod.	Tablica informacyjno-edukacyjna wolnostojąca, pulpitowa z wymienną grafiką laminowaną UV	szt		
		7	szt	7,00	
				RAZEM	**7,00**
197 d.2.9	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe C35/45, o obj.do 0.5m3	m3		
		0,20 * 0,20 * 0,50 * 2 * 7	m3	0,28	
				RAZEM	**0,28**
198 d.2.9	wycena prod.	Stojak rowerowy obręczowy z dekoracyjnymi gałkami na 4-6 rowerów	szt		
		7	szt	7,00	
				RAZEM	**7,00**
199 d.2.9	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe C35/45, o obj.do 0.5m3	m3		
		0,20 * 0,20 * 0,50 * 13	m3	0,26	
				RAZEM	**0,26**
200 d.2.9	KNR 2-21 0607-02 analogia	Ławka parkowa stylizowana z bocznicami żeliwnymi i listwami drewnianymi (przeniesienie - demontaż starych w poz. 4) - ławki z demontażu	m		
		13	m	13,00	
				RAZEM	**13,00**
201 d.2.9	wycena prod.	Kosz parkowy uchylny na profilowanym słupku stalowym z fundamentem punktowym - (przeniesienie - demontaż starych w poz. 4) - kosze z demontażu	kpl		
		8	kpl	8,00	
				RAZEM	**8,00**
202 d.2.9	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - 10 cm głębok.koryta	m2		
		3,14 * 5,00 * 5,00	m2	78,50	
				RAZEM	**78,50**
203 d.2.9	KNR 2-31 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.koryta	m2		
		poz.202	m2	78,50	
				RAZEM	**78,50**
204 d.2.9	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2		

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.202	m2	78,50	
				RAZEM	**78,50**
205 d.2.9	KNR 2-11 1103-03	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki na odl.do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym	t		
		40,00	t	40,00	
				RAZEM	**40,00**
206 d.2.9	KNR 2-11 1103-03	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki - dod.za każde dalsze 0.5 km nie dalej jak na odl. 3 km z załadunkiem mechanicznym	t		
		poz.205	t	40,00	
				RAZEM	**40,00**
207 d.2.9	wycena prod.	Montaż obelisku - kompozycja z 5 bloków kamiennych	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	**1,00**
208 d.2.9	KNR-W 4-01 0737-01	Oczyszczenie ścierne istniejących elementów kamiennych	m2		
		<istn. ławka> (1,19 * 2 + 1,14 * 5) * 0,95 + (1,19 * 2 + 1,14 * 5) * 1,00 + (0,35 * 0,20 + 0,40 * 0,37 * 2 + 0,20 * 0,37) * 8 + (0,15 * 0,70 + 0,38 * 0,32 * 2) * 2	m2	19,97	
		<stopnie kamienne> 1,43 * 0,52 * 5 + 1,07 * 0,52 * 2 + 0,35 * 0,35 * 2	m2	5,08	
		<posadzka> 72,00	m2	72,00	
				RAZEM	97,05
209 d.2.9	KNR-W 4-01 0313-01 analogia	Uzupełnienie spoin i połączeń schodów kamiennych	m		
		5,00 * 3	m	15,00	
				RAZEM	**15,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.400.9 Nr seryjny: 3320 Użytkownik: Urząd Gminy Mysłakowice