

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233330-1 Fundamentowanie ulic
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45454100-5 Odnawianie
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233320-8 Fundamentowanie dróg

NAZWA INWESTYCJI : Budowa odcinka ulicy Saperskiej wraz z infrastrukturą w Ostrowi Mazowieckiej - bez zjazdów i chodników
ADRES INWESTYCJI : 692/8, 690, 688/1, 688/3, 686, 684, 682, 680, 679, 678, 677, 676, 668, 666/2, 666/1, 655/1, 654/1, 653/1, 652/1, 651/1, 650/1, 643, 595, 596, 597, 598/2, 599, 601/3, 602/3, 603/1, 605, 604/4, 606, 607, 608, 609, 610/2, 615/2, 616, 617, 618/1, 620, 621, 622, 62
INWESTOR : Burmistrz Miasta Ostrow Mazowiecka
ADRES INWESTORA : ul. 3 Maja 66, 07-300 Ostrow Mazowiecka
BRANŻA : Drogowa
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Mateusz Jurczyk (Drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 16.06.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.06.2018

Data zatwierdzenia

PROJEKTANT

mgr inż. Mateusz Jurczyk
nr upr. MAZ/4410/PWOD/13

PRZEDMIAR ROBÓT

Saperska bez zjazdów i chodników 30.10.2017

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
BUDOWA ODCINKA ULICY SAPERSKIEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ W OSTROWI MAZOWIECKIEJ - bez zjazdów i chodników					
1		BRANŻA DROGOWA - UL. SAPERSKA			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1.	0119-03	równinnym			
1		0,448	km	0,45	
				RAZEM	0,45
2	KNR 2-31	Wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. II-IV - śr. głębokość koryta 45 cm z transportem urobku samochodem samowyładowawczym przy mechanicznym załadunku i rozładunku na odległość do 1 km (jezdnia, chodniki, zjazdy, pobocza)	m ²		
d.1.	0102-01	2715	m ²	2 715,00	
1	0102-02			RAZEM	2 715,00
3	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek wraz z transportem urobku na odległość do 2km wraz z wyprofilowaniem przyległego pobocza na szerokość do 1m (tereny leśne)	m ²		
d.1.	0126-01	880	m ²	880,00	
1	0126-02			RAZEM	880,00
4	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
d.1.	0801-03		m ²	60,00	
1		60		RAZEM	60,00
5	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (Jomb)	m ²		
d.1.	0811-04		m ²	16,00	
1		16		RAZEM	16,00
6	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kruszywa betonowego i kamiennego o wysokości 13-17 cm	m ²		
d.1.	0804-07		m ²	65,00	
1		65		RAZEM	65,00
7	KNR 2-31	Rozebranie krawężników 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.	0814-05		m	30,00	
1		30		RAZEM	30,00
8	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1.	0812-03		m ³	2,00	
1		2		RAZEM	2,00
9	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.1.	0807-03		m ²	155,00	
1	analogia	155		RAZEM	155,00
10	KNNR 5	Urządzenia łączności wewnętrznej instalacji przyzywowej (domofonu) - przestawienie	szt.		
d.1.	0409-02		szt.	14,00	
1	analogia	14		RAZEM	14,00
11	KNR-W 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
d.1.	0103-03		szt.	2,00	
1		2		RAZEM	2,00
12	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.		
d.1.	0103-05		szt.	2,00	
1		2		RAZEM	2,00
13	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
d.1.	0103-01	Tuje i drzewa działkowe	szt.	75,00	
1		75		RAZEM	75,00
14	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych	ha		
d.1.	0108-01		ha	0,04	
1		0,04			

PRZEDMIAR ROBÓT

Saperska bez zjazdów i chodników 30.10.2017

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,04
15	KNR 2-01 d.1. 0105-03 1	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
16	KNR 2-01 d.1. 0105-05 1	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
17	KNR 2-01 d.1. 0111-02 1	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem	m ²		
		400	m ²	400,00	
				RAZEM	400,00
1.2		PRZESTAWIENIE OGRODZEŃ, FURTEK, BRAM			
1.2.		Dz. nr ew. 606, 607, 608			
1					
18	KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.1 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5	m ³		
		1,3	m ³	1,30	
				RAZEM	1,30
19	KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.1	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m		
		13	m	13,00	
				RAZEM	13,00
20	KNR 2-25 d.1. 0307-01 2.1	Ogrodzenia z paneli metalowych na słupkach stalowych obetonowanych - przestawienie istniejącego	m		
		13	m	13,00	
				RAZEM	13,00
21	KNR 2-25 d.1. 0314-07 2.1 analogia	Bramy wjazdowe - przestawienie	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
22	KNR 2-25 d.1. 0316-01 2.1 analogia	Furtki wejściowe - przestawienie	m		
		1	m	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2.		Dz. nr ew. 626/2			
2					
23	KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.2 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5	m ³		
		2,4	m ³	2,40	
				RAZEM	2,40
24	KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.2	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m		
		24	m	24,00	
				RAZEM	24,00
25	KNR 2-25 d.1. 0307-01 2.2	Ogrodzenia z paneli metalowych na słupkach stalowych obetonowanych - przestawienie istniejącego	m		
		24	m	24,00	
				RAZEM	24,00
26	KNR 2-25 d.1. 0314-07 2.2 analogia	Bramy wjazdowe - przestawienie	m		
		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
27	KNR 2-25 d.1. 0316-01 2.2 analogia	Furtki wejściowe - przestawienie	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2.		Dz. nr ew. 616			
3					

PRZEDMIAR ROBÓT

Saperska bez zjazdów i chodników 30.10.2017

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28	KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.3 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5	m ³		
		0,4	m ³	0,40	
				RAZEM	0,40
29	KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.3	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m		
		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
30	KNR 2-25 d.1. 0307-01 2.3	Ogrodzenia z paneli metalowych na słupkach stalowych obetonowanych - przestawienie istniejącego	m		
		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
31	KNR 2-25 d.1. 0314-07 2.3 analogia	Bramy wjazdowe - przestawienie	m		
		3,5	m	3,50	
				RAZEM	3,50
32	KNR 2-25 d.1. 0316-01 2.3 analogia	Furtki wejściowe - przestawienie	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2. 4		Dz. nr ew. 654/2			
33	KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.4 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5	m ³		
		2,3	m ³	2,30	
				RAZEM	2,30
34	KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.4	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m		
		23	m	23,00	
				RAZEM	23,00
35	KNR 2-25 d.1. 0307-01 2.4	Ogrodzenia z paneli metalowych na słupkach stalowych obetonowanych - przestawienie istniejącego	m		
		23	m	23,00	
				RAZEM	23,00
36	KNR 2-25 d.1. 0314-07 2.4 analogia	Bramy wjazdowe - przestawienie	m		
		4,5	m	4,50	
				RAZEM	4,50
37	KNR 2-25 d.1. 0316-01 2.4 analogia	Furtki wejściowe - przestawienie	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2. 5		Dz. nr ew. 653/2			
38	KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.5 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5	m ³		
		1,8	m ³	1,80	
				RAZEM	1,80
39	KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.5	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m		
		18	m	18,00	
				RAZEM	18,00
40	KNR 2-25 d.1. 0307-01 2.5	Ogrodzenia z paneli metalowych na słupkach stalowych obetonowanych - przestawienie istniejącego	m		
		18	m	18,00	
				RAZEM	18,00
1.2. 6		Dz. nr ew. 5433			
41	KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.6 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet i słupów 0,2x0,5	m ³		

PRZEDMIAR ROBÓT

Saperska bez zjazdów i chodników 30.10.2017

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,6	m ³	5,60	
				RAZEM	5,60
42	KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.6	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m + słupy	m		
		34	m	34,00	
				RAZEM	34,00
43	KNR 2-25 d.1. 0307-02 2.6	Ogrodzenia z paneli metalowych na słupkach żelbetonowych prefabrykowanych osadzonych w gruncie - budowa (panele+betonowanie) - materiał istniejący	m		
		34	m	34,00	
				RAZEM	34,00
44	KNR 2-25 d.1. 0307-02 2.6	Ułożenie klinkieru na słupkach betonowych (słupki, cokoły, daszki - komplet) 1mb=3m ² - materiał nowy Krotność = 3	m		
		34	m	34,00	
				RAZEM	34,00
1.2.		Dz. nr ew. 643			
7					
45	KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.7 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5	m ³		
		5,5	m ³	5,50	
				RAZEM	5,50
46	KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.7	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m		
		55	m	55,00	
				RAZEM	55,00
47	KNR 2-25 d.1. 0307-01 2.7	Ogrodzenia z paneli metalowych na słupkach stalowych obetonowanych - przestawienie istniejącego	m		
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
48	KNR 2-25 d.1. 0307-01 2.7	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - nowe materiały (dopuszcza się stosowanie ogrodzeń typu metro - uzgodnić z właścicielem działki)	m		
		40	m	40,00	
				RAZEM	40,00
1.2.		Dz. nr ew. 677			
8					
49	KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.8 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet i słupów 0,2x0,5	m ³		
		5,4	m ³	5,40	
				RAZEM	5,40
50	KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.8	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m + słupy	m		
		16	m	16,00	
				RAZEM	16,00
51	KNR 2-25 d.1. 0307-02 2.8	Ogrodzenia prefabrykowane osadzonych w gruncie - budowa (panele+betonowanie) - materiał istniejący	m		
		16	m	16,00	
				RAZEM	16,00
52	KNR 2-25 d.1. 0307-02 2.8	Ułożenie klinkieru na słupkach betonowych lub ogrodzenie tynkowane ozdobne (słupki, cokoły, daszki - komplet) 1mb=3m ² - materiał nowy Krotność = 3	m		
		16	m	16,00	
				RAZEM	16,00
53	KNR 2-25 d.1. 0201-03 2.8	Rozbiórka śmietnika (materiał do przekazania)	m ²		
		10	m ²	10,00	
				RAZEM	10,00
54	KNR 2-25 d.1. 0314-07 2.8 analogia	Bramy wjazdowe - przestawienie	m		
		5	m	5,00	
				RAZEM	5,00
55	KNR 2-25 d.1. 0316-01 2.8 analogia	Furtki wejściowe - przestawienie	szt		

PRZEDMIAR ROBÓT

Saperska bez zjazdów i chodników 30.10.2017

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,5	szt	1,50	
				RAZEM	1,50
1.2.		Dz. nr ew. 666/2			
9					
56	KNR 4-04	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm	m³		
d.1.	0302-01	UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5			
2.9	analogia				
		3,5	m³	3,50	
				RAZEM	3,50
57	KNR-W 2-02	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m		
d.1.	1801-02				
2.9					
		35	m	35,00	
				RAZEM	35,00
58	KNR 2-25	Ogrodzenia z paneli drewnianych (sztachety) na słupkach stalowych obeto-	m		
d.1.	0307-01	nowanych - przestawienie istniejącego			
2.9					
		35	m	35,00	
				RAZEM	35,00
59	KNR 2-25	Bramy wjazdowe - przestawienie	m		
d.1.	0314-07				
2.9	analogia				
		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
1.2.		Dz. nr ew. 610/2			
10					
60	KNR 4-04	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm	m³		
d.1.	0302-01	UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5			
2.10	analogia				
		1,1	m³	1,10	
				RAZEM	1,10
61	KNR-W 2-02	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m		
d.1.	1801-02				
2.10					
		11	m	11,00	
				RAZEM	11,00
62	KNR 2-25	Ogrodzenia z paneli drewnianych (sztachety) na słupkach stalowych obeto-	m		
d.1.	0307-01	nowanych - przestawienie istniejącego			
2.10					
		11	m	11,00	
				RAZEM	11,00
63	KNR 2-25	Bramy wjazdowe - przestawienie	m		
d.1.	0314-07				
2.10	analogia				
		3,5	m	3,50	
				RAZEM	3,50
64	KNR 2-25	Furtki wejściowe - przestawienie	szt		
d.1.	0316-01				
2.10	analogia				
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2.		Dz. nr ew. 615/2			
11					
65	KNR 4-04	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm	m³		
d.1.	0302-01	UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5			
2.11	analogia				
		0,4	m³	0,40	
				RAZEM	0,40
66	KNR-W 2-02	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m		
d.1.	1801-02				
2.11					
		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
67	KNR 2-25	Ogrodzenia z paneli drewnianych (sztachety) na słupkach stalowych obeto-	m		
d.1.	0307-01	nowanych - przestawienie istniejącego			
2.11					
		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
68	KNR 2-25	Bramy wjazdowe - przestawienie	m		
d.1.	0314-07				
2.11	analogia				
		3	m	3,00	
				RAZEM	3,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Saperska bez zjazdów i chodników 30.10.2017

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69	KNR 2-25 d.1. 0316-01 2.11 analogia	Furtki wejściowe - przestawienie	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2. 12		Dz. nr ew. 595			
70	KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.12 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5	m³		
		4,8	m³	4,80	
				RAZEM	4,80
71	KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.12	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m		
		48	m	48,00	
				RAZEM	48,00
72	KNR 2-25 d.1. 0307-01 2.12	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - nowe materiały (dopuszcza się stosowanie ogrodzeń typu metro - uzgodnić z właścicielem działki)	m		
		48	m	48,00	
				RAZEM	48,00
1.2. 13		Dz. nr ew. 609			
73	KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.13 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5	m³		
		0,7	m³	0,70	
				RAZEM	0,70
74	KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.13	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m		
		7	m	7,00	
				RAZEM	7,00
75	KNR 2-25 d.1. 0307-01 2.13	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - nowe materiały (dopuszcza się stosowanie ogrodzeń typu metro - uzgodnić z właścicielem działki)	m		
		7	m	7,00	
				RAZEM	7,00
76	KNR 2-25 d.1. 0314-07 2.13 analogia	Bramy wjazdowe - przestawienie	m		
		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
77	KNR 2-25 d.1. 0316-01 2.13 analogia	Furtki wejściowe - przestawienie	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2. 14		Dz. nr ew. 617			
78	KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.14 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5	m³		
		0,4	m³	0,40	
				RAZEM	0,40
79	KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.14	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m		
		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
80	KNR 2-25 d.1. 0307-01 2.14	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - nowe materiały (dopuszcza się stosowanie ogrodzeń typu metro - uzgodnić z właścicielem działki)	m		
		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
81	KNR 2-25 d.1. 0314-07 2.14 analogia	Bramy wjazdowe - przestawienie	m		
		3,5	m	3,50	
				RAZEM	3,50
82	KNR 2-25 d.1. 0316-01 2.14 analogia	Furtki wejściowe - przestawienie	szt		

PRZEDMIAR ROBÓT

Saperska bez zjazdów i chodników 30.10.2017

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1		szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2. 15	Dz. nr ew. 618/1				
83 KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.15 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5	m³			
	1,8	m³		1,80	
				RAZEM	1,80
84 KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.15	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m			
	18	m		18,00	
				RAZEM	18,00
85 KNR 2-25 d.1. 0307-01 2.15	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - nowe materiały (dopuszcza się stosowanie ogrodzeń typu metro - uzgodnić z właścicielem działki)	m			
	18	m		18,00	
				RAZEM	18,00
86 KNR 2-25 d.1. 0314-07 2.15 analogia	Bramy wjazdowe - przestawienie	m			
	6	m		6,00	
				RAZEM	6,00
87 KNR 2-25 d.1. 0316-01 2.15 analogia	Furtki wejściowe - przestawienie	szt			
	1	szt		1,00	
				RAZEM	1,00
1.2. 16	Dz. nr ew. 621, 620				
88 KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.16 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5	m³			
	3	m³		3,00	
				RAZEM	3,00
89 KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.16	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m			
	30	m		30,00	
				RAZEM	30,00
90 KNR 2-25 d.1. 0307-01 2.16	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - nowe materiały (dopuszcza się stosowanie ogrodzeń typu metro - uzgodnić z właścicielem działki)	m			
	30	m		30,00	
				RAZEM	30,00
91 KNR 2-25 d.1. 0316-01 2.16 analogia	Furtki wejściowe - przestawienie	szt			
	2	szt		2,00	
				RAZEM	2,00
1.2. 17	Dz. nr ew. 624, 625				
92 KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.17 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5	m³			
	2,5	m³		2,50	
				RAZEM	2,50
93 KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.17	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m			
	25	m		25,00	
				RAZEM	25,00
94 KNR 2-25 d.1. 0307-01 2.17	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - nowe materiały (dopuszcza się stosowanie ogrodzeń typu metro - uzgodnić z właścicielem działki)	m			
	25	m		25,00	
				RAZEM	25,00
95 KNR 2-25 d.1. 0314-07 2.17 analogia	Bramy wjazdowe - przestawienie	m			
	4,5	m		4,50	
				RAZEM	4,50

PRZEDMIAR ROBÓT

Saperska bez zjazdów i chodników 30.10.2017

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
96	KNR 2-25 d.1. 0316-01 2.17 analogia	Furtki wejściowe - przestawienie	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2. 18		Dz. nr ew. 690			
97	KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.18 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5	m ³		
		1,6	m ³	1,60	
				RAZEM	1,60
98	KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.18	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m		
		16	m	16,00	
				RAZEM	16,00
99	KNR 2-25 d.1. 0307-01 2.18	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - nowe materiały (dopuszcza się stosowanie ogrodzeń typu metro - uzgodnić z właścicielem działki)	m		
		16	m	16,00	
				RAZEM	16,00
100	KNR 2-25 d.1. 0314-07 2.18 analogia	Bramy wjazdowe - przestawienie	m		
		4,2	m	4,20	
				RAZEM	4,20
101	KNR 2-25 d.1. 0316-01 2.18 analogia	Furtki wejściowe - przestawienie	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2. 19		Dz. nr ew. 680			
102	KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.19 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5	m ³		
		1,8	m ³	1,80	
				RAZEM	1,80
103	KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.19	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m		
		18	m	18,00	
				RAZEM	18,00
104	KNR 2-25 d.1. 0307-01 2.19	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - nowe materiały (dopuszcza się stosowanie ogrodzeń typu metro - uzgodnić z właścicielem działki)	m		
		18	m	18,00	
				RAZEM	18,00
1.2. 20		Dz. nr ew. 676			
105	KNR 4-04 d.1. 0302-01 2.20 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm UWAGA: Rozebranie cokołu bet 0,2x0,5	m ³		
		3,3	m ³	3,30	
				RAZEM	3,30
106	KNR-W 2-02 d.1. 1801-02 2.20	Cokoły betonowe 0.3x0.5 m z fundamentami 0.3x0.8 m	m		
		33	m	33,00	
				RAZEM	33,00
107	KNR 2-25 d.1. 0307-01 2.20	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - nowe materiały (dopuszcza się stosowanie ogrodzeń typu metro - uzgodnić z właścicielem działki)	m		
		33	m	33,00	
				RAZEM	33,00
1.3		ODWODNIENIE			
108	KNR 2-31 d.1. 1406-04 3	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		20	szt.	20,00	
				RAZEM	20,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Saperska bez zjazdów i chodników 30.10.2017

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
109	KNR 2-31 d.1. 1406-03 3	Regulacja pionowa studzienek dla wiazów kanałowych	szt.		
		24	szt.	24,00	
				RAZEM	24,00
110	KNNR 4 d.1. 0142-05 3	Skrzynki żeliwne uliczne do hydrantów o wymiarach 100 x 100 mm (zamiana hydrantu nadziemnego na podziemny)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
111	KNR 2-31 d.1. 0604-06 3	Studnie chłonne z kręgów o śr. 2 m na głębokości 2,5m	szt.		
		11	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
112	KNNR 4 d.1. 1424-01 3	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem + armatura żeliwna (komplet)	szt.		
		13	szt.	13,00	
				RAZEM	13,00
113	KNNR 4 d.1. 1309-05 3	Kanały z rur betonowych kielichowych uszczelnianych zaprawą cementową o śr. 300 mm	m		
		65	m	65,00	
				RAZEM	65,00
1.4		ŚCIEKI PRZYKRAWĘDZIOWE			
114	KNR 2-31 d.1. 0402-04 4	Ława pod obrzeża betonowe z oporem (0,033m3/m) (zjazdy, chodniki)	m ³		
		3,66	m ³	3,66	
				RAZEM	3,66
115	KNR AT-03 d.1. 0402-01 4	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach	m		
		111	m	111,00	
				RAZEM	111,00
1.5		JEZDNIA			
1.5.		KRAWĘŻNIKI I OPORNIKI			
1					
116	KNR 2-31 d.1. 0401-03 5.1	Rowki pod krawężniki, obrzeża i ławy w gruncie kat.I-II	m		
		1790	m	1 790,00	
				RAZEM	1 790,00
117	KNR 2-31 d.1. 0402-04 5.1	Ława pod krawężniki betonowe z oporem C12/15 w ilości 0,084m3/mb	m ³		
		76,86	m ³	76,86	
				RAZEM	76,86
118	KNR 2-31 d.1. 0403-05 5.1 analiza indywidualna	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		915	m	915,00	
				RAZEM	915,00
1.5.		PODBUDOWY			
2					
119	KNR 2-31 d.1. 0114-03 5.2 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego (warstwa odsączająca) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		2715	m ²	2 715,00	
				RAZEM	2 715,00
120	KNR 2-31 d.1. 0114-07 5.2 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5/63 - warstwa dolna grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		2715	m ²	2 715,00	
				RAZEM	2 715,00
121	KNR 2-31 d.1. 0114-07 5.2 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		2715	m ²	2 715,00	
				RAZEM	2 715,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Saperska bez zjazdów i chodników 30.10.2017

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.5.		NAWIERZCHNIE			
3					
122	KNNR 6	Nawierzchnia z kostki betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1.	0502-03				
5.3		2715	m ²	2 715,00	
				RAZEM	2 715,00
2		ORGANIZACJA RUCHU			
2.1		STAŁA ORGANIZACJA RUCHU			
2.1.		OZNAKOWANIE PIONOWE			
1					
123	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm - nowe	szt.		
d.2.	0702-02				
1.1		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
124	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² - nowe	szt.		
d.2.	0703-01				
1.1		15	szt.	15,00	
				RAZEM	15,00
2.1.		OZNAKOWANIE POZIOME			
2					
125	KNR AT-04	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie gładkie	m ²		
d.2.	0204-01				
1.2		12	m ²	12,00	
				RAZEM	12,00
126	KNR 2-31	Chodniki z płyt betonowych dotykowych (w wypustkami dla niewidomych) 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.2.	0502-01				
1.2		3,4	m ²	3,40	
				RAZEM	3,40
2.2		CZASOWA ORGANIZACJA RUCHU			
2.2.		OZNAKOWANIE PIONOWE			
1					
127	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.2.	0702-02				
2.1		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
128	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² - nowe	szt.		
d.2.	0703-01				
2.1		17	szt.	17,00	
				RAZEM	17,00
129	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych typu U-20b	szt.		
d.2.	0703-01				
2.1		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
3		INNE			
130	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m ²		
d.3	0505-01	900	m ²	900,00	
				RAZEM	900,00
131	KNR 2-01	Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m ²		
d.3	0510-01	900	m ²	900,00	
				RAZEM	900,00
132		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	szt		
d.3	analiza indywidualna	1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00