

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Zagospodarownie wokół budynku GOK			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.1.	0112-02				
1		0,084	ha	0,084	
				RAZEM	0,084
2	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. 15 cm (trelinka)	m ²		
d.1.	0811-02				
1	analogia	26,9*4,5+38,0*5,0 ((5*5)-(5*5*3,14/4))*4+(2,5*2,5)+(2,5*2,5-(2,5*2,5*3,14/4)) 26,9*0,9*-1	m ² m ² m ²	311,050 29,094 -24,210	
				RAZEM	315,934
3	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o wys. 6 cm na podsypce piaskowej (materiał z rozbiórki należy przekazać Inwestorowi)	m ²		
d.1.	0805-01				
1	analogia	72,31	m ²	72,310	
				RAZEM	72,310
4	KNR 2-31	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej (wylewki betonowe)	m ²		
d.1.	0815-02				
1	analogia	238,30-70,71-49,59	m ²	118,000	
				RAZEM	118,000
5	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.1.	0813-03				
1		112,00	m	112,000	
				RAZEM	112,000
6	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce piaskowej (materiał z rozbiórki należy przekazać Inwestorowi)	m		
d.1.	0813-01				
1	analogia	56,0	m	56,000	
				RAZEM	56,000
7	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1.	0812-03				
1		112*0,06	m ³	6,720	
				RAZEM	6,720
8	KNR 2-31	Wywóz gruzu betonowego z rozbiórki na odl. do 15 km, wraz z recyklingiem	t		
d.1.	1510-03				
1	analogia	112*104/1000 6,72*1900/1000 315,934*0,15*1900/1000 118*0,07*1900/1000	t t t t	11,648 12,768 90,041 15,694	
				RAZEM	130,151
1.2		Roboty ziemne			
9	KNNR 1	Roboty ziemne - wykopy pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodników i parkingu wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.1.	0202-03				
2		83,64*0,19 (382,87-83,64-41,87-37,21)*0,12 337,7*0,12	m ³ m ³ m ³	15,892 26,418 40,524	
				RAZEM	82,834
10	KNNR 1	Roboty ziemne - wykopy pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.1.	0202-03				
2		338,40*0,12 0	m ³ m ³	40,608 0,000	
				RAZEM	40,608
11	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
d.1.	0208-02				
2		Krotność = 2 40,608 52,51	m ³ m ³	40,608 52,510	
				RAZEM	93,118

URZĄD GMINY

07-203 Somianka
pow. wyszkowski
woj. mazowieckie

Zgodność z oryginałem

stwierdzam

- 3 -

20.07.2009

podpis

z up. WÓJTA

Teresa Lipka
Sekretarz Gminy

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNNR 2-31	Rowki pod krawężniki, ławy krawężnikowe i fundamenty murków, o wym. 40x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
d.1.	0401-07		m	157,000	
2		157 38,6+35+22,8	m	96,400	
				RAZEM	253,400
1.3 Krawężniki i obramowanie					
13	KNNR 6	Krawężniki betonowe (kolor) wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu B-10, na podsypce cementowo-piaskowej, kolorystykę należy uzgodnić z Inwestorem	m		
d.1.	0403-03		m	146,100	
3		146,1			
				RAZEM	146,100
14	KNNR 6	Krawężniki betonowe (kolor) wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu B-10, na podsypce cementowo-piaskowej, kolorystykę należy uzgodnić z Inwestorem	m		
d.1.	0403-03		m	40,000	
3	analogia	40,0			
				RAZEM	40,000
15	KNNR 6	Obrzeża betonowe (kolor) o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem, kolorystykę należy uzgodnić z Inwestorem	m		
d.1.	0404-03		m	25,500	
3		25,5			
				RAZEM	25,500
1.4 Nawierzchnia i podbudowa					
16	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1.	0103-03		m ²	666,900	
4		245,6+83,6+337,7			
				RAZEM	666,900
17	KNNR 6	Wykonanie podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm pod nawierzchnię chodników	m ²		
d.1.	0112-05		m ²	245,600	
4		245,6			
				RAZEM	245,600
18	KNNR 6	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m ²		
d.1.	0106-05		m ²	421,300	
4		83,6+337,7			
				RAZEM	421,300
19	KNNR 6	Wykonanie podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm pod nawierzchnię parkingu i jezdni	m ²		
d.1.	0113-02		m ²	421,300	
4		83,6+337,7			
				RAZEM	421,300
20	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej (kolor) grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem, wzór Nostalita, kolorystykę należy uzgodnić z Inwestorem	m ²		
d.1.	0502-02		m ²	245,600	
4		245,6			
				RAZEM	245,600
21	KNNR 6	Nawierzchnia parkingu z kostki brukowej betonowej (kolor) grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem, kolorystykę należy uzgodnić z Inwestorem	m ²		
d.1.	0502-03		m ²	83,600	
4		83,6			
				RAZEM	83,600
22	KNNR 6	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej (kolor) grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem, kolorystykę należy uzgodnić z Inwestorem	m ²		
d.1.	0502-03		m ²	337,700	
4		337,7			
				RAZEM	337,700
1.5 Roboty towarzyszące					
23		Murki z cegły klinkierowej o wym. 0,25x0,6 m na fundamencie betonowym 0,3x0,3, kolorystykę należy uzgodnić z Inwestorem	m		
d.1.	kalk. własna		m	96,400	
5		96,4			
				RAZEM	96,400
24	KNNR 5	Montaż hermetycznych opraw oświetleniowych zewnętrznych - typ VITAM EL-60, wraz z podłączeniem	kpl.		
d.1.	0502-01		kpl.	6,000	
5	analogia	6,0			
				RAZEM	6,000

URZĄD GMINY
07-203 Somianka
pow. wyszkowski
woj. mazowieckie

Zgodność z oryginałem

20 LIP. 2009
dn. _____
podpis _____

WÓJTA
Teresa Lipska
Sekretarz Gminy

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	d.1. kalk. własna 5	Montaż ławek drewnianych na stelażu żeliwnym, przykręcanych do murków z cegły 0,0	kpl. kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
1.6 Zieleń					
26	d.1. KNR 2-23 0206-01 6 analogia	Wykonanie warstwy wegetacyjnej dla trawnika sianego - ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i nawozów mineralnych na terenie płaskim, gr. warstwy 10 cm 0,016	ha ha	0,016	
				RAZEM	0,016
27	d.1. KNR 2-23 0209-03 6	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem 162,00	m ² m ²	162,000	
				RAZEM	162,000
2 Zagospodarowanie placu zabaw i boisk					
2.1 Roboty przygotowawcze					
28	d.2. KNNR 1 0112-02 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych 0,40	ha ha	0,400	
				RAZEM	0,400
29	d.2. kalk. własna 1	Demontaż istniejących urządzeń (zabawek) na placu zabaw, wraz z ich utylizacją. 4,00	szt szt	4,000	
				RAZEM	4,000
30	d.2. KNR 2-01 0505-04 1	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 3560,0	m ² m ²	3560,000	
				RAZEM	3560,000
2.2 Roboty ziemne					
31	d.2. KNNR 1 0202-03 2	Roboty ziemne - wykopy pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodników i alejek wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 179,1	m ³ m ³	179,100	
				RAZEM	179,100
32	d.2. KNNR 1 0202-03 2	Roboty ziemne - wykopy pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 185,0	m ³ m ³	185,000	
				RAZEM	185,000
33	d.2. KNNR 1 0208-02 2	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowniczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 2 364,1	m ³ m ³	364,100	
				RAZEM	364,100
2.3 Krawężniki i obramowanie					
34	d.2. KNNR 6 0403-03 3 analogia	Krawężniki betonowe (kolor) wystające i wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu B-10, na podsypce cementowo-piaskowej, kolorystykę należy uzgodnić z Inwestorem 165,6	m m	165,600	
				RAZEM	165,600
35	d.2. KNNR 6 0404-03 3	Obrzeża betonowe (kolor) o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem, kolorystykę należy uzgodnić z Inwestorem 498,1+158,9	m m	657,000	
				RAZEM	657,000
2.4 Nawierzchnia i podbudowa					
36	d.2. KNNR 6 0103-03 4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 341,5+346,3+440,5	m ² m ²	1128,300	
				RAZEM	1128,300
37	d.2. KNNR 6 0112-05 4	Wykonanie podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm pod nawierzchnię chodników 341,5	m ² m ²	341,500	
				RAZEM	341,500

URZĄD GMINY
07-203 Somianka
pow. wyszkowski
woj. mazowieckie

zgodność oryginałom
stwierdzam:
2009 podpis: z up. WÓJTA
Teresa Lipska
Sekretarz Gminy

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38	KNNR 6	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m ²		
d.2.	0106-05				
4		440,4+346,3	m ²	786,700	
				RAZEM	786,700
39	KNNR 6	Wykonanie podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm pod nawierzchnię jezdni i placu	m ²		
d.2.	0113-02				
4		440,4	m ²	440,400	
				RAZEM	440,400
40	KNNR 6	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 14 cm pod nawierzchnię alejek i placu zabaw	m ²		
d.2.	0113-06				
4		346,3	m ²	346,300	
				RAZEM	346,300
41	KNNR 6	Nawierzchnie z kamienia naturalnego płukanego fr. 4-16 mm, na alejkach - warstwa o gr. 8 cm	m ²		
d.2.	0203-07				
4	analogia	346,3	m ²	346,300	
				RAZEM	346,300
42	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej (kolor) grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem, wzór Nostalit, kolorystykę należy uzgodnić z Inwestorem	m ²		
d.2.	0502-02				
4		341,5	m ²	341,500	
				RAZEM	341,500
43	KNNR 6	Nawierzchnia jezdni i placu z kostki brukowej betonowej (kolor) grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem, kolorystykę należy uzgodnić z Inwestorem	m ²		
d.2.	0502-03				
4		440,4	m ²	440,400	
				RAZEM	440,400
2.5 Roboty towarzyszące					
44		modernizacja oświetlenia	szt		
d.2.	kalk. własna				
5		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
45		Dostawa i montaż huśtawki pojed. o wym. 1,80x2,50	kpl.		
d.2.	kalk. własna				
5		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
46		Dostawa i montaż huśtawki typu "bujaczek", na sprężynie	kpl.		
d.2.	kalk. własna				
5		2,0	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
47		Dostawa i montaż wieży drewnianej z dachem -ślizg długi i drabinka pionowa	kpl.		
d.2.	kalk. własna				
5		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
48		Dostawa i montaż piaskownicy z bali drewnianych o wym zewn. 3,6x3,6 m	kpl.		
d.2.	kalk. własna				
5		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
49		Dostawa i montaż zestawów do tenisa stołowego przystosowanych do montażu na zewnątrz	kpl.		
d.2.	kalk. własna				
5		2,0	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
50		Dostawa i montaż ławek drewnianych na stelażu żeliwnym, wolnostojących, styl "retro"	kpl.		
d.2.	kalk. własna				
5		16,0	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
2.6 Zieleń					
51	KNR 2-23	Wykonanie warstwy wegetacyjnej dla trawnika sianego - ręczne rozrzuconie mieszanki z torfu i nawozów mineralnych na terenie płaskim, gr. warstwy 5 cm	ha		
d.2.	0206-01				
6	analogia	0,287	ha	0,287	
				RAZEM	0,287

URZĄD GMINY
07-203 Somianka
pow. wyszkowski
woj. mazowieckie

Zgodność z oryginałem

stwierdzam:

2009

podpis

-6- z up. WOJTA

Teresa Lipska
Sekretarz Gminy

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52 d.2. 6	KNR 2-23 0209-03	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem	m ²		
		2870,00	m ²	2870,000	
				RAZEM	2870,000

URZĄD GMINY

07-203 Somianka
pow. wyszkowski
woj. mazowieckie

Zgodność z oryginałem
stwierdzam:

dn. 20 LIP. 2009 podpis...

z up. WÓJTA
Teresa Lipska
Sekretarz Gminy