

Przedmiar robót				
Temat opracowania		Rozbudowa drogi powiatowej nr 4410W na odcinku od drogi krajowej nr 62 do drogi powiatowej nr 4414W w m. Somianka-Parcele, Gmina Somianka		
Branża		Drogowa		
Lp.	Podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE		*	*
2	D-01.01.01a KNR 2-01 0121-02 analogia	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym	km	0.80
3	D-01.02.01 KNR 201/103/1 KNR 201/103/2	Wycinka krzewów i drobnych zadrzewień wraz z karczowaniem pni	ha	0.04
4	D-01.02.01 KNR 201/103/1 KNR 201/103/2 KNR 201/103/3 KNR 201/103/4 KNR 201/103/5	Wycinka drzew o obwodzie pnia 40-160cm wraz z transportem dłużyc w miejsce wskazane przez Zamawiającego w odległości do 20km	szt.	12.00
5	D-01.02.01 KNR W 2 - 01 0109-07	Przycinanie konarów drzew wraz z utylizacją	szt.	30.00
6	D-01.02.01 KNR 2-210311/06	Przesadzenie drzew form piennych na terenie płaskim w gruncie kategorii III-IV o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów (koszt bez wartości materiału roślinnego)	szt.	100.00
7	D-01.02.01 KNBK 2/101/10	Karczowanie karp pni drzew o obwodzie 40-160cm wraz z uzupełnieniem dołów	szt.	16.00
8	D-01.02.04	Demontaż słupków oraz tarcz tablic drogowskazowych	szt.	5.00
9	D-01.02.04	Demontaż słupków oraz tarcz znaków pionowych	szt.	7.00
10	D – 01.02.01a KNR 221/107/4	Zabezpieczenie drzew o średnicy ponad 30cm	szt.	50.00
11	D-01.02.04	Frezowanie korekcyjne nawierzchni z mas mineralno bitumicznych średniej grubości ok. 5cm wraz z transportem materiału w miejsce wskazane przez zamawiającego w promieniu do 20km	m2	290.00
12	D-01.02.04	Frezowanie istniejących warst bitumicznych średniej grubości ok. 26cm wraz z transportem materiału w miejsce wskazane przez zamawiającego w promieniu do 20km	m2	2750.00
13	D-01.02.04	Rozbiórka Istniejącej warstwy pobudowy z kruszywa niezwiązanego ( jezdnia główna ) średniej grubości ok. 20cm	m2	2750.00
14	D-01.02.04	Rozbiórka istniejącej nawierzchni zjazdów z kostki betonowej prefabrykowanej wraz z ułożeniem na paletach i przekazaniem materiału właścicielom posesji	m2	430.00
15	D-01.02.04	Rozbiórka istniejącej nawierzchni zjazdów o nawierzchni monolitycznej betonowej wraz z utylizacją	m2	20.00
16	D-01.02.04	Rozbiórka istniejącej nawierzchni chodników/miejsc postojowych/zjazdów z kostki betonowej prefabrykowanej wraz z ułożeniem na paletach i przekazaniem materiału właścicielom ( Gmina + Starostwo )	m2	740.00
17	D-01.02.04	Rozbiórka obrzeży betonowych 8x30 wraz z utylizacją	m	420.00
18	D-01.02.04	Rozbiórka palisady betonowej prefabrykowanej	m	6.00

Przedmiar robót				
Temat opracowania		Rozbudowa drogi powiatowej nr 4410W na odcinku od drogi krajowej nr 62 do drogi powiatowej nr 4414W w m. Somianka-Parcele, Gmina Somianka		
Branża		Drogowa		
Lp.	Podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
19	D-01.02.04	Rozbiórka krawężników betonowych 15x30 betonowych wraz z utylizacją	m	530.00
20	KNR 2-31 1106-0100	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych w technologii na gorąco średniej grubości ok. 5cm (ubytki krawędzi istniejącej krawędzi na długości wzmocnienia konstrukcji jezdni)	m2	50.00
21	D-01.02.04	Rozbiórka ławy żelbetowej pod ogrodzeniem wraz z utylizacją	m3	96.60
22	D-01.02.04	Rozbiórka pomurówki betonowej prefabrykowanej pod ogrodzeniem wraz z utylizacją	m	90.00
23	D-01.02.04 KNR 2-25 315-8	Demontaż zestawu bramowego z profili stalowych, zwrot elementów właścicielowi posesji	m	65.00
24	D-01.02.04 KNR 2-25 315-8	Demontaż furtek z profili stalowych, zwrot elementów właścicielowi posesji	m	16.00
25	D-01.02.04 KNR 2-25 315-8 analogia	Demontaż ogrodzenia panelowego ocynkowanego wraz ze słupkami, zwrot elementów właścicielowi posesji	m	15.00
26	D-01.02.04 KNR 2-25 315-8 analogia	Demontaż przęseł ogrodzenia z elementów stalowych ślusarskich, zwrot elementów właścicielowi posesji	m	120.00
27	D-01.02.04 KNR 2-25 315-8 analogia	Rozbiórka podmurówki i słupków z cegły ( betonowa lub klinikierowa ) wraz z utylizacją	m	40.00
28	D-01.02.04 KNR 2-25 315-8 analogia	Rozbiórka ścian śmietnika z cegły ( betonowa lub klinikierowa ) wraz z utylizacją	m2	60.00
29	D-01.02.04 KNR 2-25 315-8 analogia	Demontaż ogrodzenia z siatki ocynkowanej oraz słupków stalowych, zwrot elementów właścicielowi posesji	m	210.00
30	D-01.02.04 KNR 2-25 315-8 analogia	Demontaż przęseł ogrodzenia z paneli drewnianych na konstrukcji stalowej, zwrot elementów właścicielowi posesji	m	46.00
31	D-01.02.04 KNR 2-25 315-8 analogia	Demontaż ogrodzenia prefabrykowanego betonowego wraz ze słupkami, zwrot elementów właścicielowi posesji	m	73.00
32	D-01.02.04 KNR 2-25 315-8 analogia	Rozbiórka ogrodzenia murowanego otynkowanego pełnego ( ogrodzenie kościoła )	m	27.00
33	D-01.02.04 Kalkulacja indywid.	Regulacja wysokościowa kapliczki	szt.	1.00
34	KNR-W 5-080404-01 analogia	Demontaż automatycznych zestawów sterujących bramą wjazdową wraz z zasilaniem, zwrot elementów właścicielowi posesji	kmpl	5.00
35	ROBOTY ZIEMNE		*	*
36	D-04.01.01 KNR 2-31 101-1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża gruntowego pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (	m2	3000.00
37	D-01.02.02a	Zdjęcie warstwy urodzajnej humusu gr. ok. 20cm wraz z wywiezieniem urobku	m2	2000.00
38	D-02.00.00 KNNR 1/201/9	Roboty ziemne wykonane koparkami przedsiębiornymi w gruntach kat. I-IV	m3	280.00

Przedmiar robót				
Temat opracowania		Rozbudowa drogi powiatowej nr 4410W na odcinku od drogi krajowej nr 62 do drogi powiatowej nr 4414W w m. Somianka-Parcele, Gmina Somianka		
Branża		Drogowa		
Lp.	Podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
39	D-04.01.01 KNR 2-31 101-1	Wykonanie koryta głębokości ok. 50cm pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni	m2	2600.00
40	D-04.01.01 KNR 2-31 101-1	Wykonanie koryta głębokości ok. 30cm pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodników oraz zjazdów indywidualnych	m2	2100.00
41	D-04.01.01 KNR 2-31 101-1	Wykonanie koryta głębokości ok. 40cm pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów publicznych oraz zatoki postojowej	m2	280.00
42	D-02.00.00 KNNR 1/201/9	Wykopy liniowe ze skarpami o szer. dna do 1.2 m; wykopy o głębokości do 1.2 m kat. gruntu IV (wymiana gruntu)	m3	93.60
43	D - 02.03.01	Nasypy drogowe wraz z profilowaniem i zagęszczeniem (min. pod chodnik i niektóre zieleńce)	m3	240.00
44	D-02.03.01d	Wykonanie warstwy kruszywa segregowanego 31,5-63,0 współczynnika filtracji $k > 2,32 \cdot 10^{-3}$	m3	70.20
45	D-02.03.01d	Wykonanie warstwy z kruszywa kamiennego 4-31,5 gr. 30cm	m3	23.40
46	D-02.03.01d	Ułożenie warstwy geowłókniny filtracyjnej typu PPST 120g/m2	m2	260.00
47	<b>PODBUDOWY</b>		*	*
48	D-04.05.01	Wartwa odcinająca z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o wytrzymałości $R_m=5\text{MPa}$ grubości 12cm - jezdnia	m2	3470.00
49	D-04.04.02	Warstwa z kruszywa kamiennego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o zawartości ziaren przekruszowanych C 90/3 gr.15cm - jezdnia	m2	3090.00
50	D-04.04.02b KNR 2-31 0114-07 0114-08	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa niezwiązanego betonowego 0/63 stabilizowanego mechanicznie o zawartości ziaren przekruszowanych C 50/30 gr. 20cm - jezdnie, chodnik, zjazdy indywidualne	m2	6250.00
51	D-04.07.01	Podbudowa zasadnicza - beton asfaltowy AC 22P lepiszcze 50/70 KR-3-4 grubości 8cm	m2	2815.00
52	KNNR 6 1005/07	Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybkozspadową	m2	2815.00
53	D-04.04.02b KNR 2-31 0114-07 0114-08	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa betonowego 0/63 stabilizowanego mechanicznie o zawartości ziaren przekruszowanych C 50/30 gr. 30cm - zjazdy publiczne,	m2	120.00
54	<b>NAWIERZCHNIE</b>		*	*
55	D-03.05.5b	Warstwa wiążąca - beton asfaltowy AC 16W lepiszcze 50/70 gr. 5cm KR 3-4 gr. 6cm	m2	2600.00
56	KNNR 6 1005/07	Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybkozspadową	m2	5230.00
57	D-03.05.5a	Warstwa ścieralna - beton asfaltowy AC 11S lepiszcze 50/70 gr. 5cm KR 3-4	m2	5050.00
58	D – 05.03.26 d	Ułożenie siatki stalowej z drutu stalowego ocynkowanej zakotwionej za pomocą cienkiej mieszanki bitumicznej typu slurry seal	m2	2140.00

Przedmiar robót				
Temat opracowania		Rozbudowa drogi powiatowej nr 4410W na odcinku od drogi krajowej nr 62 do drogi powiatowej nr 4414W w m. Somianka-Parcele, Gmina Somianka		
Branża		Drogowa		
Lp.	Podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
59	D-03.05.5b	Warstwa wiążąca - beton asfaltowy AC 16W lepiszcze 50/70 KR 3-4 gr. - grubość zgodnie z profilem podłużnym, odcinek wzmocnienia	t	400.00
60	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej prefabrykowanej kolor grafit ( różne wielkości kostek w zakresie 80-210mm ) grubości 8cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4 gr. 3cm z otaczarki - chodnik	m2	2200.00
61	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej prefabrykowanej kolor czerwony ( różne wielkości kostek w zakresie 80-210mm ) grubości 8cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4 gr. 3cm z otaczarki - zjazdy,	m2	1350.00
62	D-05.03.23	Nawierzchnia z płytek typu focus kolor żółty na podsypce cementowo piaskowej 1:3 gr. 4cm z otaczarki ( dwa rzędy )	m2	23.00
63	D-05.03.23	Przełożenie istniejącej nawierzchni z kostki betonowej prefabrykowanej grubości 8cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4 gr. 3cm z otaczarki	m2	270.00
64	<b>ELEMENTY ULIC</b>		*	*
65	D – 08.01.01b KNR 2-31 0403-05 KNR 231/403/5	Krawężnik betonowy o wymiarach 15x30 wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C-12/15 wg szczegółu	m	640.00
66	D – 08.01.01b KNR 2-31 0403-05 KNR 231/403/5	Krawężnik betonowy o wymiarach 15x22 wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C-12/15 wg szczegółu	m	690.00
67	D – 08.01.01b KNR 2-31 0403-05 KNR 231/403/5	Krawężnik betonowy o wymiarach 8x30 wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C-12/15 wg szczegółu	m	2050.00
68	KNR 2-31 0403-05 KNR 231/403/5	Ściek przykrawężnikowy z trzech rzędów kostek ( 2+1, 6 i 8 cm) z wykonaniem ławy z oporem z betonu C-12/15 wg szczegółu	mb	40.00
69	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		*	*
70	D-06.03.01a	Pobocza z kruszywa kamiennego 0/31,5 o zawartości ziaren przekruszosznych C 90/3 , grubości 15cm	m2	700.00
71	D-04.04.02b KNR 2-31 0114-07 0114-08	Dowiązanie wysokościowe zjazdów za pomocą z kruszywa niezwiązanego z recyklingu betonowego 0/63	m3	30.00
72	KNR 231/1406/4 analogia	Regulacja wysokościowa zasuw wodociągowych	szt.	12.00
73	KNR 231/1406/4 analogia	Regulacja wysokościowa hydrantów wodociągowych naziemnych	szt.	2.00
74	KNP 1901/161/2 KNR 501/505/1 anaologia	Regulacja wysokościowa słupków telekomunikacyjnych	szt.	2.00
75	KNR 501/503/1	Regulacja wysokościowa włączów studni kanalizacji sanitarnej (średnicy 400-1200 )	szt.	42.00
76	KNR 501/503/1	Regulacja wysokościowa wpustu deszczowego ulicznego żeliwnego	szt.	1.00

Przedmiar robót				
Temat opracowania		Rozbudowa drogi powiatowej nr 4410W na odcinku od drogi krajowej nr 62 do drogi powiatowej nr 4414W w m. Somianka-Parcele, Gmina Somianka		
Branża		Drogowa		
Lp.	Podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
77	D - 09.01.01 KNR 2-21 213-1	Humusowanie terenów płaskich ziemią urodzajną średnia grubość warstwy 15cm wraz z obsianiem trawą	m2	3300.00
78	<b>ELEMENTY STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU</b>		*	*
79	D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1)	Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 50 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypianiem dołów z ubiciem warstwami	szt	17.00
80	D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1)	Konstrukcje wsporcze dla tablic drogowaskazowych typu E ( droga krajowa nr 62)	szt	3.00
81	D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1)	Montaż do gotowych słupków tarcz znaków drogowych typ A,D,B w. średnie, folia odblaskowa II ligeneracji	szt	10.00
82	D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1)	Montaż do gotowych słupków tarcz znaków drogowych typ E,U,T, folia odblaskowa I ligeneracji	szt	22.00
83	D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1)	Montaż do gotowych słupków tarcz znaków drogowych typ A,D,B, w. średnie, folia odblaskowa I ligeneracji	szt	17.00
84	D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1)	Punktowe elementy odblaskowe barwy czerwono-białej z montażem	szt.	32.00
85	D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1)	Punktowe elementy odblaskowe barwy białej z montażem	szt.	36.00
86	D-07.01.01 KNNR 6/702/5	Oznakowanie poziome grubowarstwowe	m2	140.00