

<b>KRAWĘŻNIKI BETONOWE 15x22cm</b>		
<b>ul. Szarych Szeregów ODCINEK 7-8</b>		
<b>Lokalizacja</b>	<b>Obliczenia szczegółowe</b>	<b>Ilość [m]</b>
1	2	3
0+005,50 sL i sP zjazdu	6,0+6,0	12,00
0+013,90 – 0+054,60 sL	(54,6-13,9)+2,6	43,30
skrzyżowanie z ul. Bez nazwy sL R=7m	10,8+11,2	22,00
0+074,60 – 0+414,50 sL	414,5-74,6	339,90
zjazdu sP	18*6,0	108,00
<b>RAZEM:</b>		<b>525,20</b>
<b>ul. Bez nazwy ODCINEK 9-10</b>		
<b>Lokalizacja</b>	<b>Obliczenia szczegółowe</b>	<b>Ilość [m]</b>
1	2	3
0+000,00 – 0+042,85 sL	42,85	42,85
0+062,80 – 0+119,85 sL	119,85-62,80	57,05
0+077,45 sP zjazd	6,0	6,00
<b>RAZEM:</b>		<b>105,90</b>
<b>ul. Gajowa ODCINEK 11-12</b>		
<b>Lokalizacja</b>	<b>Obliczenia szczegółowe</b>	<b>Ilość [m]</b>
1	2	3
zjazdu sP	4*6,0	24,00
<b>RAZEM:</b>		<b>24,00</b>
<b>OGÓŁEM KRAWĘŻNIKI BETONOWE 15x22cm:</b>		<b>655,1</b>
<b>KRAWĘŻNIKI BETONOWE 15x30cm</b>		
<b>ul. Szarych Szeregów ODCINEK 7-8</b>		
<b>Lokalizacja</b>	<b>Obliczenia szczegółowe</b>	<b>Ilość [m]</b>
1	2	3
0+000,00 – 0+013,90	9,7+12,0*2+2,6+2,6-2*6,0	26,90
0+013,90 – 0+054,25 sP	54,25-13,90	40,35
skrzyżowanie z ul. Bez nazwy sP R=7m	11,2+10,8	22,00
0+074,20 – 0+414,50 sP	414,5-74,2	340,30
- zjazdu sP	18*6,0	-108,00
skrzyżowanie z ul. Gajową R=8m	12,25+12,9	25,15
<b>RAZEM:</b>		<b>346,70</b>
<b>ul. Bez nazwy ODCINEK 9-10</b>		
<b>Lokalizacja</b>	<b>Obliczenia szczegółowe</b>	<b>Ilość [m]</b>
1	2	3
0+000,00 – 0+042,85 sP	42,85	42,85
0+080,45 – 0+119,85 sP	119,85-80,45	39,40
<b>RAZEM:</b>		<b>82,25</b>
<b>ul. Gajowa ODCINEK 11-12</b>		
<b>Lokalizacja</b>	<b>Obliczenia szczegółowe</b>	<b>Ilość [m]</b>
1	2	3
0+017,55 – 0+055,45 sL	55,45-17,55	37,90
0+077,50 – 0+125,45 sL	125,45-77,5	47,95
0+000,00 – 0+061,05 sP	61,05	61,05
0+078,05 – 0+123,90 sP	123,90-78,05	45,85
- zjazdu sP	4*6	-24,00
0+069,50 sP zjazd R=5m	6,3+6,3	12,60
<b>RAZEM:</b>		<b>181,35</b>
<b>OGÓŁEM KRAWĘŻNIKI BETONOWE 15x30cm:</b>		<b>610,3</b>
<b>KRAWĘŻNIKI BETONOWE 20x22cm</b>		
<b>Lokalizacja</b>	<b>Obliczenia szczegółowe</b>	<b>Ilość [m]</b>
1	2	3
skrzyżowanie ul. Gajowej Z ul. Studziwodzką R=8m	12,0+13,1	25,10
skrzyżowanie ul. Bez nazwy Z ul. Studziwodzką R=8m	12,6+12,6	25,20
<b>RAZEM:</b>		<b>50,30</b>
<b>OGÓŁEM KRAWĘŻNIKI BETONOWE 20x22cm:</b>		<b>50,3</b>

Sporządził:

mgr inż. Mirosław Jakubiuk

mgr inż. Paulina Sienkiewicz