



Katalog błędów

Spis treści

1. WADY MATERIAŁÓW DO PRODUKCJI ORTOFOTOMAPY.....	3
A. WADY WIZUALNE ZDJĘĆ.....	3
B. WADLIWE FOTOPUNKTY.....	10
C. WADY NUMERYCZNEGO MODELU TERENU.....	14
2. WADY ORTOFOTOMAPY.....	16
A. ZNIEKSZTAŁCENIA GEOMETRYCZNE.....	16
B. BŁĘDY NA PUNKTACH KONTROLNYCH.....	22
C. WADY OBRAZU I BŁĘDNE LINIE MOZAIKOWANIA.....	24

3. WADY MATERIAŁÓW DO PRODUKCJI ORTOFOTOMAPY:

A. WADY WIZUALNE ZDJĘĆ

Zdjęcia muszą spełniać wymagania Rozporządzenia Ministra rozwoju z dnia 20 lipca 2020 r. w sprawie baz danych dotyczących zobrazowań lotniczych i satelitarnych oraz ortofotomapy i numerycznego modelu teren. Zamawiający nie dopuszcza wystąpienia poniższych wad:

1.



Nieostrość zdjęć.

Wymaga się 100% ostrych zdjęć wykorzystanych do wykonania ortofotomapy.

2.



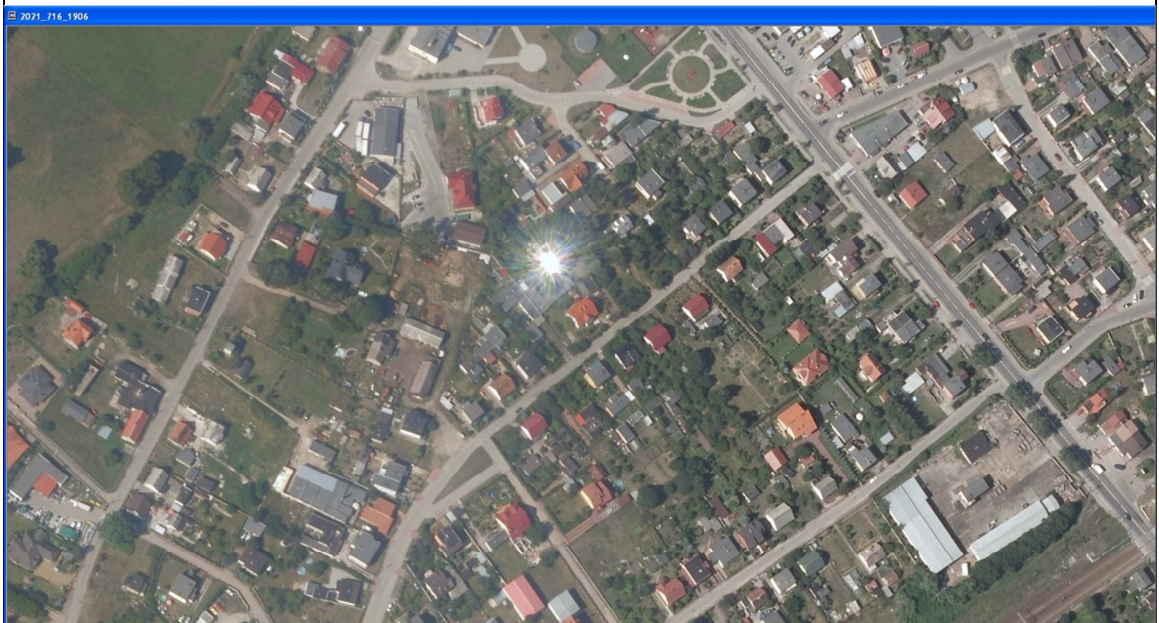
Usterki zapisu rastra
Wymaga się 100% poprawnych zdjęć.

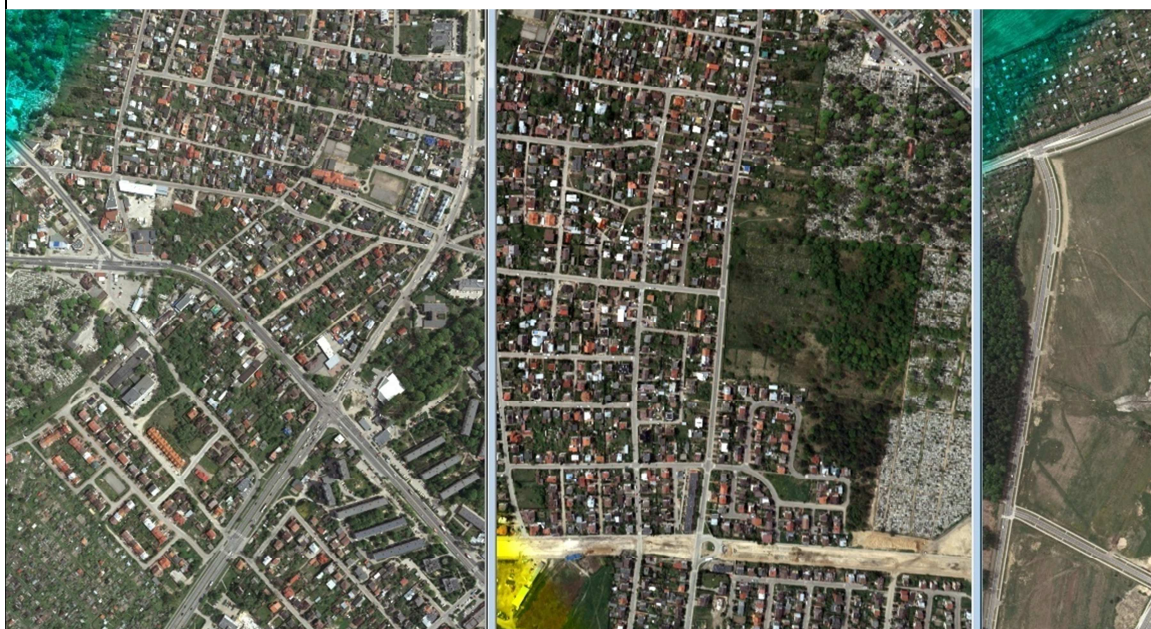
3.





Błędne odwzorowanie obrazu terenu



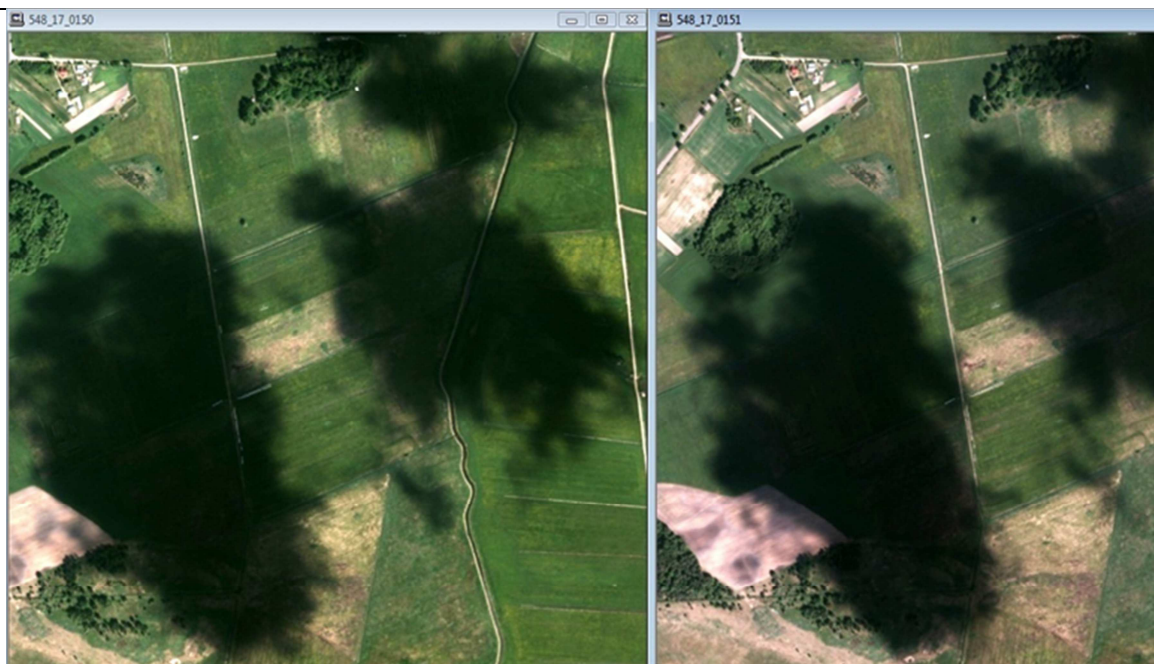


Występowanie efektów świetlnych.

Nie dopuszcza się wystąpienia efektów świetlnych na obrazie ortofotomapy oraz na znaczącej powierzchni zdjęcia.

5.





6.



Wady zmniejszające możliwości interpretacyjne terenu.

B. WADLIWE FOTOPUNKTY

	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Powiat: staszowski</td> <td style="width: 50%;">Uwagi:</td> </tr> <tr> <td>Gmina: Polaniec</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Miejscowość: Zdzięci Stare</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ulica, nr domu:</td> <td></td> </tr> </table>	Powiat: staszowski	Uwagi:	Gmina: Polaniec		Miejscowość: Zdzięci Stare		Ulica, nr domu:		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Nr punktu F01062c</td> </tr> </table>	Nr punktu F01062c
Powiat: staszowski	Uwagi:										
Gmina: Polaniec											
Miejscowość: Zdzięci Stare											
Ulica, nr domu:											
Nr punktu F01062c											
Zdjęcia nazwane z pomiaru punktu											
<div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>											

LOGO WYKONAWCY	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Powiat: monecki</td> <td style="width: 50%;">Uwagi:</td> </tr> <tr> <td>Gmina: Trzcielne</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Miejscowość: Nowa Wieś</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ulica, nr domu:</td> <td></td> </tr> </table>	Powiat: monecki	Uwagi:	Gmina: Trzcielne		Miejscowość: Nowa Wieś		Ulica, nr domu:		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Nr katalogowy 2016_293</td> </tr> <tr> <td>Rok pomiaru 2015</td> </tr> </table>	Nr katalogowy 2016_293	Rok pomiaru 2015								
Powiat: monecki	Uwagi:																			
Gmina: Trzcielne																				
Miejscowość: Nowa Wieś																				
Ulica, nr domu:																				
Nr katalogowy 2016_293																				
Rok pomiaru 2015																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3">układ współrzędnych "1992"</th> <th colspan="3">układ współrzędnych "2000"</th> </tr> <tr> <th>X</th> <th>Y</th> <th>Z</th> <th>X</th> <th>Y</th> <th>Z</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>612975.73</td> <td>740054.92</td> <td>105.47</td> <td>5911501.93</td> <td>8407136.58</td> <td>105.47</td> </tr> </tbody> </table>			układ współrzędnych "1992"			układ współrzędnych "2000"			X	Y	Z	X	Y	Z	612975.73	740054.92	105.47	5911501.93	8407136.58	105.47
układ współrzędnych "1992"			układ współrzędnych "2000"																	
X	Y	Z	X	Y	Z															
612975.73	740054.92	105.47	5911501.93	8407136.58	105.47															
			<div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>																	




Miejscowość:		Uwagi:		Rok pomiaru:	
Ulica, nr domu:				2013	
Układ współrzędnych "1992"			Układ współrzędnych "2000"		
X	Y	Z	X	Y	Z
619647.08	618786.77	135.08	6921952.80	7482935.04	135.08
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>52 b.</p> </div> <div style="width: 50%;"> </div> </div>					

Ulica, nr domu		Uwagi:		Rok pomiaru:	
				2020	
<div style="display: flex;"> <div style="width: 60%;"> </div> <div style="width: 40%;"> </div> </div>					

Szczegółowa lokalizacja położenia punktu




Załącznik nr 4 do SOPZ
Katalog błędów

9	Ulica, nr domu	Uwagi:	0
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			







Szczegółowa lokalizacja położenia punktu

9	Ulica, nr domu	Uwagi:	0
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			

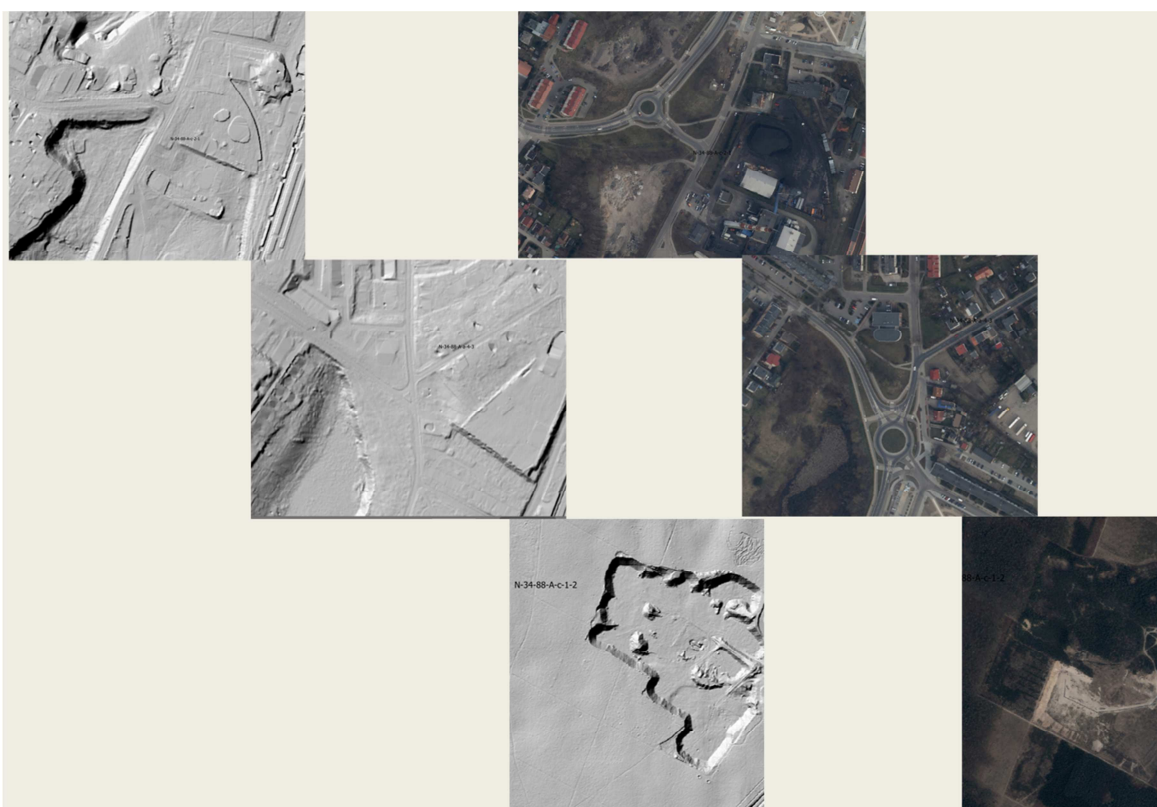
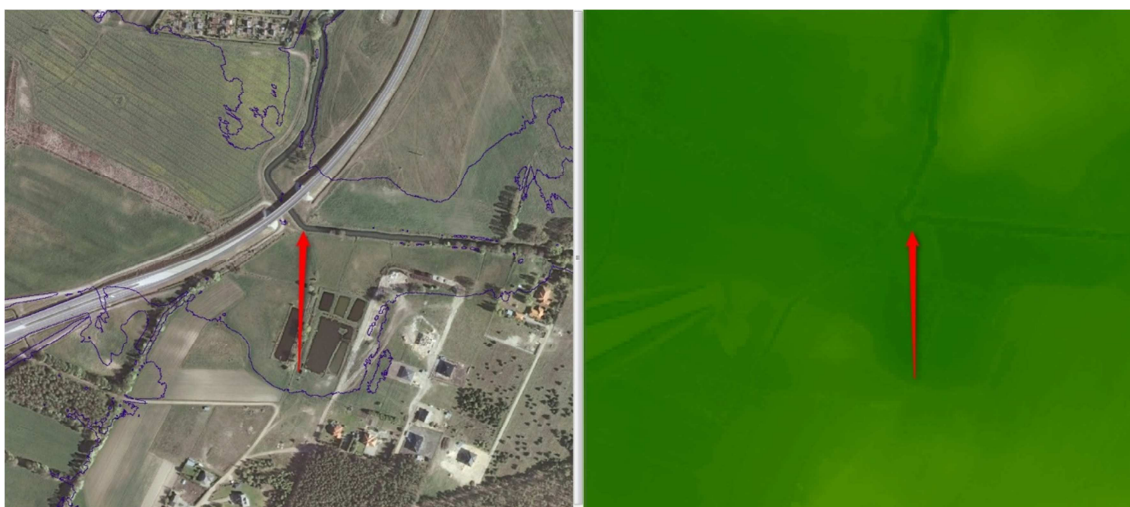




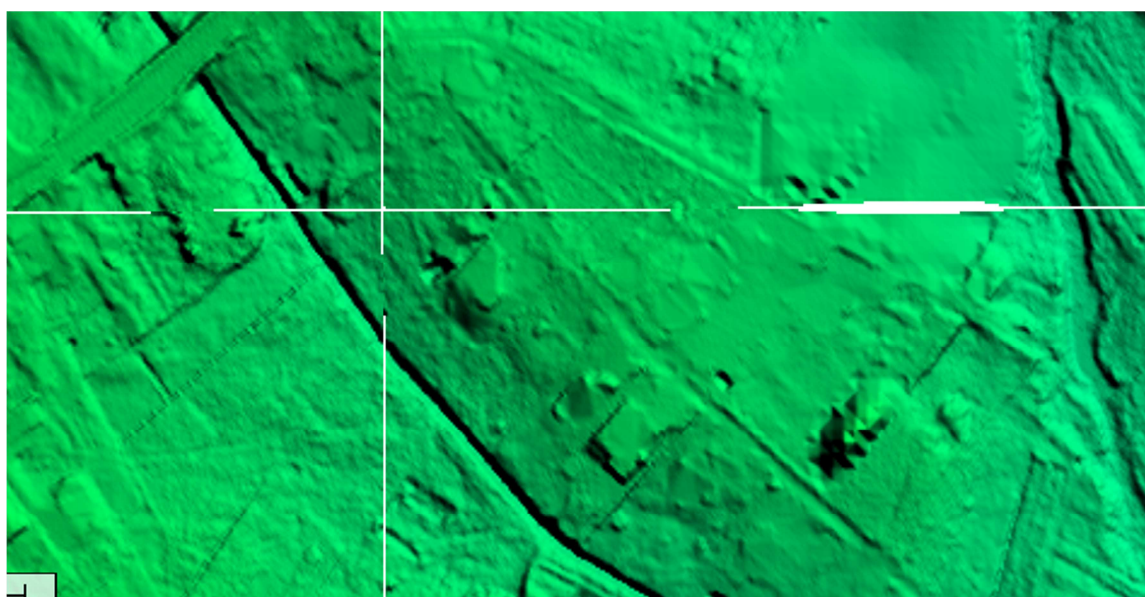
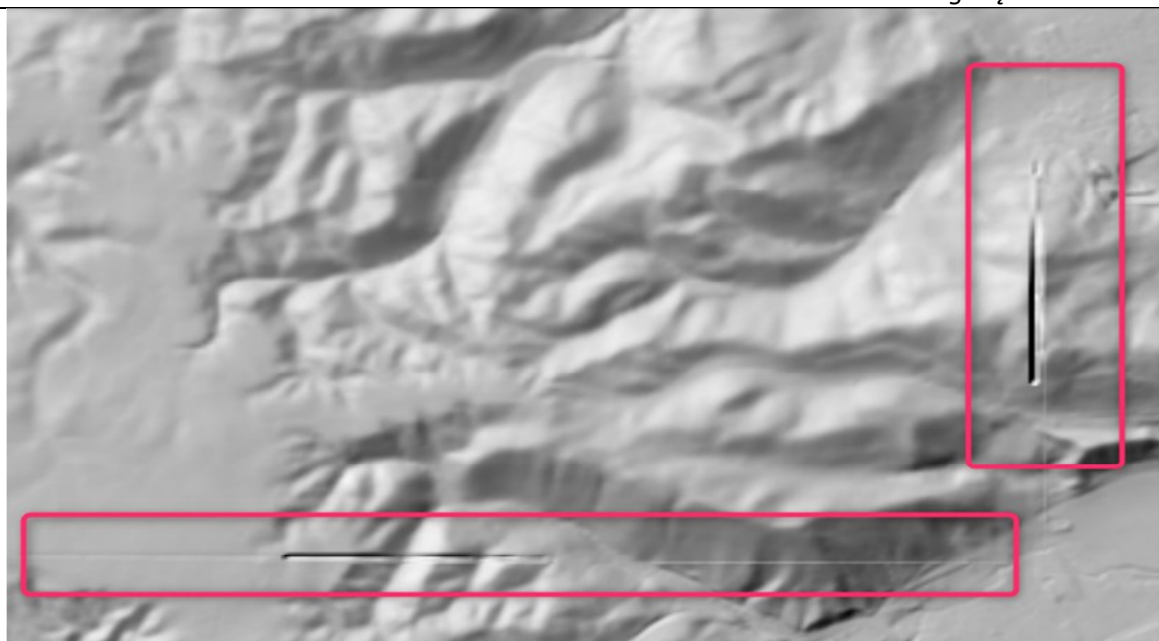
Szczegółowa lokalizacja położenia punktu

9		Ulica, nr domu	Uwagi	
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				
51				
   <p>Szczegółowa lokalizacja położenia pun</p>				
Niespełniony warunek jednoznacznej identyfikacji fotopunktu na zdjęciu.				

C. WADY NUMERYCZNEGO MODELU TERENU

1.







Braki w aktualizacji i ubytki w NMT

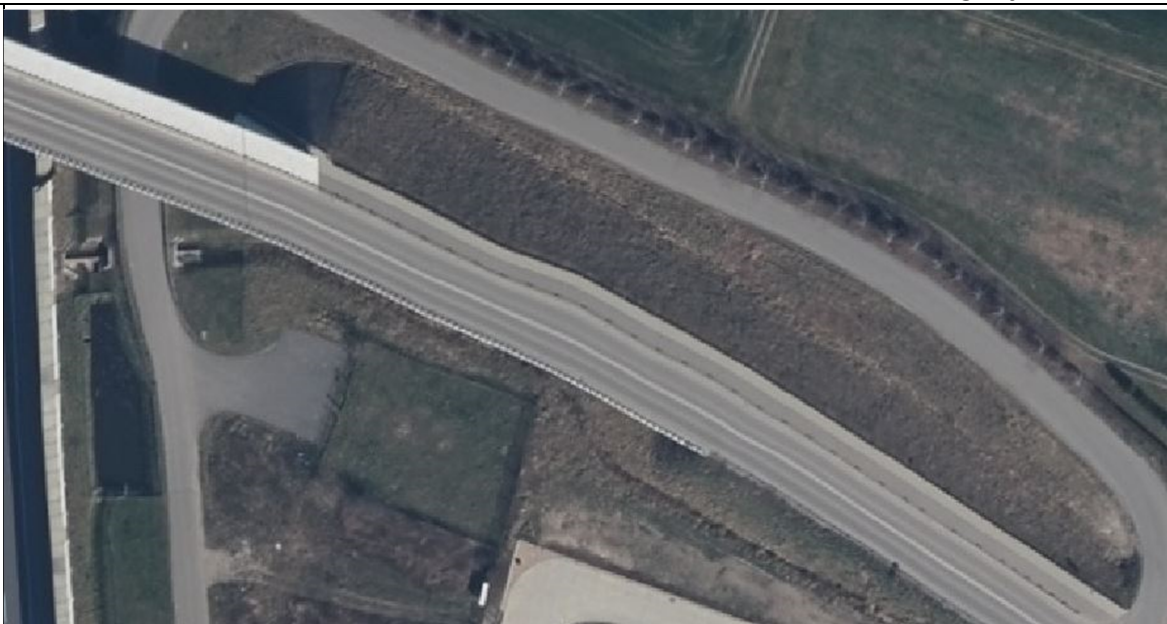
2. WADY ORTOFOTOMAPY
A. ZNIEKSZTAŁCENIA GEOMETRYCZNE

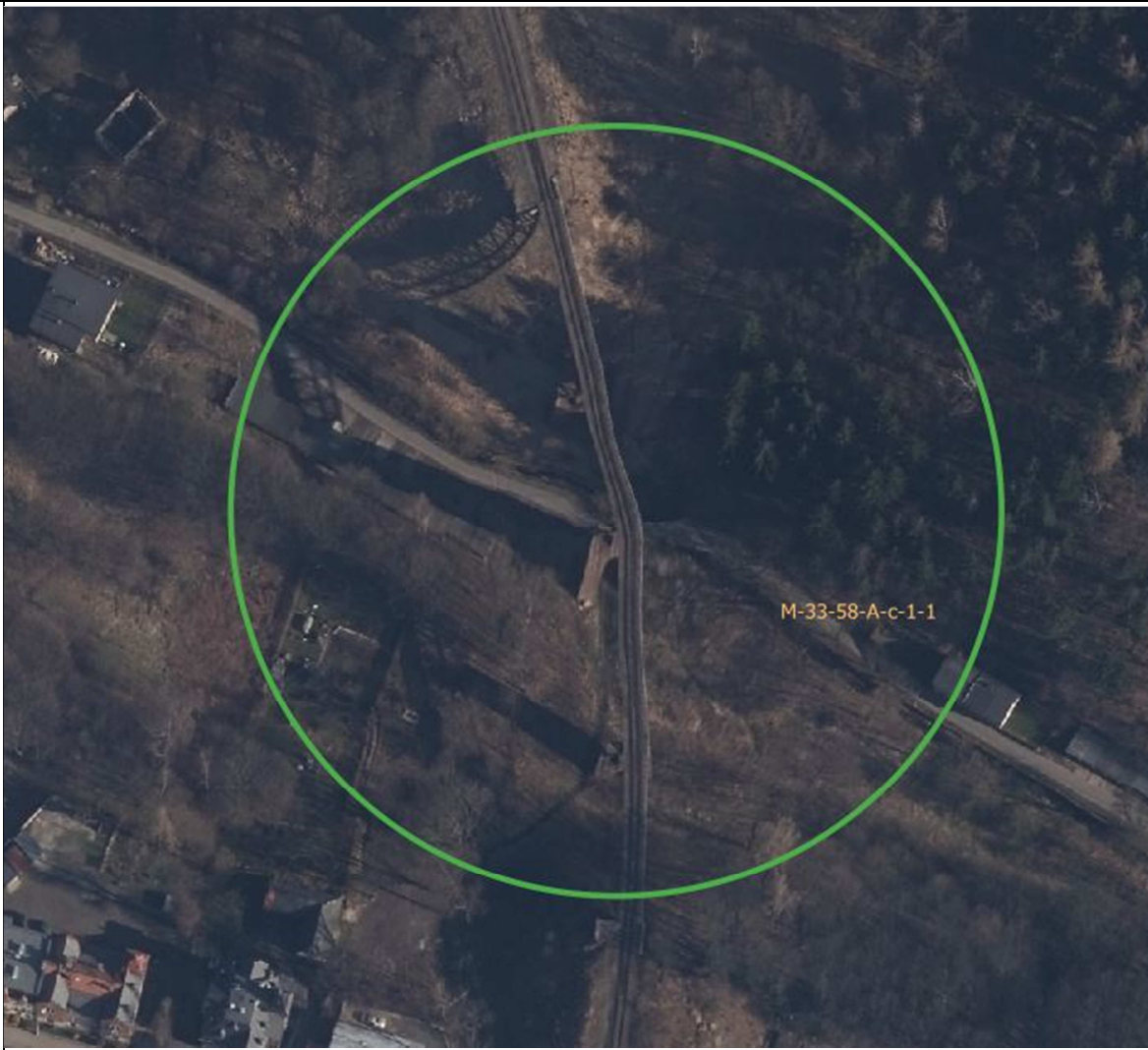






 Współrzędne: 442982,439613 Skala 1:4611  Renderuj



	 <p>M-33-58-A-c-1-1</p>
	Błędy geometryczne obrazu ortofotomapy

B. BŁĘDY NA PUNKTACH KONTROLNYCH





Błędy na punktach kontrolnych nie mogą przekroczyć dopuszczalnych wartości określonych w SOPZ.

C. WADY OBRAZU I BŁĘDNE LINIE MOZAIKOWANIA:

5.



