

# Spis treści

<b>Przedmowa</b> .....	<b>4</b>
<b>1. Opracowanie wyników geodezyjnej inwentaryzacji jezdni podsuwnicowej w płaszczyźnie poziomej</b> .....	<b>7</b>
1.1. Metoda analityczno-graficzna .....	9
1.2. Metoda analityczna.....	15
<b>2. Pomiary odchyleń od pionowości krawędzi budynku</b> .....	<b>21</b>
2.1. Pomiar metodą obserwacji kierunków poziomych.....	22
2.2. Pomiar metodą bezpośredniego rzutowania .....	23
2.3. Określenie wysokości budynku i odległości metodą pośrednią .....	24
<b>3. Pomiary odchyleń od prostoliniowości ściany budynku</b> .....	<b>37</b>
<b>4. Pomiary ugięcia dźwigara</b> .....	<b>47</b>
<b>5. Pomiary strzałki zwisu przewodu napowietrznego</b> .....	<b>53</b>
5.1. Wyznaczenie strzałki zwisu linii energetycznej.....	53
5.2. Wyznaczenie strzałki zwisu odciągów masztu.....	61
<b>6. Pomiary przemieszczeń pionowych obiektu budowlanego</b> .....	<b>73</b>
<b>7. Geodezyjna inwentaryzacja podziemnego przewodu sieci uzbrojenia terenu</b> .....	<b>85</b>
<b>8. Pomiary odchyleń ściany budynku od płaszczyzny pionowej</b> .....	<b>95</b>
8.1. Pomiar metodą kątowych wcięć przestrzennych w przód.....	95
8.2. Pomiar metodą biegunową 3D .....	105
<b>9. Pomiary odchyleń obiektów wysmukłych od pionowości</b> .....	<b>115</b>
<b>Literatura</b> .....	<b>145</b>