

TABLE DES MATIÈRES

DÉMONSTRATION THÉORIQUE ET PRATIQUE.....	7	Pavillon carré établi avec le niveau de devers et la sauterelle.....	90
Figures géométriques.....	10	<i>Planche 36</i>	
<i>Planches 1, 2, 2 bis, 2 ter, 2 quater</i>		Pavillon carré sur tasseaux avec le tracé graphique de l'arêtier et du chevron de croupe, ainsi que la coupe des empannons à la fausse-équerre.....	92
Assemblages.....	22	<i>Planche 37</i>	
<i>Planche 3</i>		Pavillon pan-coupé.....	94
Étaiements et étrépillons.....	26	<i>Planche 38</i>	
<i>Planche 4</i>		Pavillon avant-corps, les chevrons faisant saillie.....	96
Sapine et échafaudage moisé.....	28	<i>Planche 39</i>	
<i>Planche 5</i>		Pavillon carré sur tasseaux, retour d'équerre avec sa ferme d'angle.....	98
Échafaudage moisé.....	30	<i>Planche 40</i>	
<i>Planche 6</i>		Pavillon carré sur liernes avec croix de Saint-André.....	100
Chevalet ou tréteau.....	32	<i>Planche 41</i>	
<i>Planche 7</i>		Pavillon carré avant-corps avec croix de Saint-André.....	102
Planchers.....	34	<i>Planches 42, 43</i>	
<i>Planches 8, 9, 10</i>		Pavillon tiers-point à un épi.....	106
Fermes.....	40	<i>Planche 44</i>	
<i>Planches 11, 12, 13, 14, 15</i>		Pavillon tiers-point à un épi avec pan coupé.....	108
Ferme apparente.....	50	<i>Planche 45</i>	
<i>Planches 16, 17</i>		Pavillon tiers-point à quatre épis.....	110
Bâtiments en bois.....	54	<i>Planche 46</i>	
<i>Planche 18</i>		Pavillon tiers-point à cinq épis.....	112
Bâtiments à deux toits.....	56	<i>Planche 47</i>	
<i>Planche 19</i>		Pavillon carré à cinq épis avec avant-corps.....	114
Bâtiments en bois.....	58	<i>Planche 48</i>	
<i>Planches 20, 21</i>		Pavillon biais avec croix de Saint-André.....	116
Cintres.....	62	<i>Planches 49, 50</i>	
<i>Planches 22, 23, 24, 25</i>		Pavillon biais à cinq épis, appelé pavillon à queue-de-morue.....	120
Pilotis et grillages.....	70	<i>Planches 51, 52</i>	
<i>Planche 26</i>		Pavillon carré mansard.....	124
Vannage ou empellement.....	72	<i>Planche 53</i>	
<i>Planche 27</i>		Pavillon mansard, pan-coupé.....	126
Pont sur pilotis.....	74	<i>Planche 54</i>	
<i>Planches 28, 29</i>		Pavillon mansard, avant-corps.....	128
Pont en bois avec culées en pierre de taille.....	78	<i>Planche 55</i>	
<i>Planche 30</i>		Pavillon mansard avec croix de Saint-André et liens mansard.....	130
Lucarnes.....	80	<i>Planches 56, 57</i>	
<i>Planche 31</i>		Pavillon mansard à cinq épis.....	134
Beffroi de clocher.....	82	<i>Planches 58, 59</i>	
<i>Planche 32</i>		Pavillon mansard biais avec croix de Saint-André et liens mansards.....	138
Beffroi.....	84	<i>Planches 60, 61</i>	
<i>Planche 33</i>			
Pavillon carré sur tasseaux.....	86		
<i>Planche 34</i>			
Pavillon carré sur tasseaux et arêtiers sur liernes.....	88		
<i>Planche 35</i>			

TABLE DES MATIÈRES

Retour d'équerre mansard avec croupe biaise, avant-corps, pan-coupé et tourelle dans un angle..... 142 <i>Planche 62</i>	Tourelle à neuf épis avec faitage..... 182 <i>Planche 82</i>
Raccord d'une tourelle sur un pavillon carré, le faitage étant de même hauteur..... 144 <i>Planches 63, 64</i>	Tourelle à treize épis avec faitage..... 184 <i>Planche 83</i>
Raccord de quatre tourelles sur un pavillon carré formant cinq épis..... 148 <i>Planches 65, 66</i>	Quatre épis, tour ovale ou elliptique..... 186 <i>Planche 84</i>
Tourelle ordinaire..... 152 <i>Planche 67</i>	Cinq épis tour ovale, ou elliptique..... 188 <i>Planche 85</i>
Tourelle à deux enrayures..... 154 <i>Planche 68</i>	Raccord de deux tourelles sur un plan elliptique..... 190 <i>Planche 86</i>
Charpente à douze pans sur tour ronde, la saillie des chevrons coupée suivant le cintre de la tour et raccordée par des coyaux formant berceau par-dessous..... 156 <i>Planche 69</i>	Capucine carrée avec liens d'arêtes..... 192 <i>Planche 87</i>
Flèche carrée pour clocher..... 158 <i>Planche 70</i>	Capucine avec liens d'arêtes et empannons droits..... 194 <i>Planche 88</i>
Nolet à noues chanlattées à devers de pas avec les coupes à la sauterelle..... 160 <i>Planche 71</i>	Capucine avec liens d'arêtes et empannons à tenailles..... 196 <i>Planche 89</i>
Nolet droit portant sa ferme..... 162 <i>Planche 72</i>	Lunettes biaises et lunette biaise avec les faces aplomb..... 198 <i>Planche 90</i>
Nolet droit sur un comble droit portant tout son assemblage..... 164 <i>Planche 73</i>	Guitarde avec liens à tenailles..... 200 <i>Planche 91</i>
Nolet droit boiteux sur un comble droit portant tout son assemblage..... 166 <i>Planche 74</i>	Pavillon forme chinoise..... 202 <i>Planche 92</i>
Nolet biais sur un comble droit portant tout son assemblage..... 168 <i>Planche 75</i>	Pavillon forme dôme..... 204 <i>Planche 93</i>
Nolet mansard sur un comble mansard portant tout son assemblage..... 170 <i>Planche 76</i>	Pavillon forme impériale..... 206 <i>Planche 94</i>
Tréteau assemblé avec croix de Saint-André formant liens mansards..... 172 <i>Planche 77</i>	Pavillon carré sur un bâtiment en tour creuse sur une face, et carré sur les autres faces, avec faitage circulaire..... 208 <i>Planche 95</i>
Cinq épis tour octogone..... 174 <i>Planche 78</i>	Flèche octogone, torse..... 210 <i>Planche 96</i>
Tourelle à deux épis avec faitage..... 176 <i>Planche 79</i>	Flèche octogone, spirale..... 212 <i>Planche 97</i>
Tourelle à deux épis sans faitage..... 178 <i>Planche 80</i>	Raccord de quatre différents combles sur un même pavillon..... 214 <i>Planche 98</i>
Tourelle à cinq épis avec faitage..... 180 <i>Planche 81</i>	Pénétration ou raccord dans un octogone de quatre voûtes d'arêtes ogives, coniques et rampantes avec un arc surbaissé et garni de liens à tenailles..... 216 <i>Planche 99</i>
	Pénétration ou raccord sous un plan circulaire de quatre guitarde formant voûtes d'arêtes ogives, annulaires, conique et rampante, avec liens à tenailles..... 218 <i>Planche 100</i>