

Wilmont’s Drone Delivery Project

Cost Estimate	Labour Hours	All in Labour Rate (\$/hr)	Labour Costs	Expenses	Material Costs	Drone Equipment Costs	Total Costs	Notes
1.0 Deliver Drones	9 680		\$ 446 000	\$ 23 034	\$ 10 000	\$ 12 000	\$ 491 000	(1)
1.1 Initiating								
1.1.1 Develop Scope and Plan	80	\$ 55	\$ 4 400	\$	\$	\$	\$ 4 400	
1.1.2 Engage Stakeholders	120	\$ 55	\$ 6 600	\$	\$	\$	\$ 6 600	
1.1.3 Acquire Funds	80	\$ 55	\$ 4 400	\$	\$	\$	\$ 4 400	(2)
1.2 Planning								
1.2.1 Identify modifications required	160	\$ 55	\$ 8 800	\$	\$	\$	\$ 8 800	
1.2.2 Cost Estimate	160	\$ 55	\$ 8 800	\$	\$	\$	\$ 8 800	(3)
1.2.3 Approvals	120	\$ 55	\$ 6 600	\$	\$	\$	\$ 6 600	
1.3 Construction								
1.3.1 Modifying IT System	2000	\$ 60	\$ 120 000	\$	\$	\$	\$ 120 000	
1.3.2 Modifying Flight Operations	400	\$ 65	\$ 26 000	\$	\$	\$	\$ 26 000	
1.3.3 Engage Specialists	160	\$ 45	\$ 7 200	\$	\$	\$	\$ 7 200	
1.3.4 Complete Assembly	2000	\$ 35	\$ 70 000	\$ 18 034	\$	\$ 12 000	\$ 100 034	
1.4 Testing								
1.4.1 Component Testing	2000	\$ 45	\$ 90 000	\$	\$ 10 000	\$	\$ 100 000	(4)
1.4.2 Track Testing	2000	\$ 35	\$ 70 000	\$	\$	\$	\$ 70 000	
1.5 Launch								
1.5.1 Inform Pharmacy Managers	160	\$ 55	\$ 8 800	\$ 5 000	\$	\$	\$ 13 800	
1.5.2 Test Prototype in local Pharmacies	120	\$ 65	\$ 7 800	\$	\$	\$	\$ 7 800	
1.6 Close Out								
1.6.1 Hand over the Drones	40	\$ 55	\$ 2 200	\$	\$	\$	\$ 2 200	(5)
1.6.2 Reconcile Accounts and Finalize Payments	80	\$ 55	\$ 4 400	\$	\$	\$	\$ 4 400	