

CZEŚĆ C

Załącznik 7

L.p.	Opis	Pow. łączna [dm ²]
1.	<p>Płytki drukowane:</p> <ul style="list-style-type: none"> - soldermaska - cynowanie HAL - płytki 2-warstwowe - opisy na 1 stronie - liczba otworów na 1dm²: do 200 - minimalna średnica otworu: 0,3 mm - minimalna odległość między ścieżkami/padami: 10 mils - minimalna szerokość ścieżki: 10 mils - grubość laminatu: od 0,5 do 2 mm - metalizacja otworów - średni rozmiar płytki: 0,5 dm² - średnia pow. 1 zamówienia: 3 dm² - zbiorcza wielkość całkowitego zamówienia: 100 dm² <p>(max. termin realizacji: 7-10dni)</p>	300
2.	<p>Płytki drukowane:</p> <ul style="list-style-type: none"> - soldermaska - cynowanie HAL - płytki 2-warstwowe - opisy na 1 stronie - liczba otworów na 1dm²: do 500 - minimalna średnica otworu: 0,3 mm - minimalna odległość między ścieżkami/padami: 10 mils - minimalna szerokość ścieżki: 10 mils - grubość laminatu: od 0,5 do 2 mm - metalizacja otworów - średni rozmiar płytki: 0,5 dm² - średnia pow. 1 zamówienia: 3 dm² - zbiorcza wielkość całkowitego zamówienia: 100 dm² <p>(max. termin realizacji: 7-10 dni)</p>	150
3.	<p><u>Płytki 1-stronna prosta</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - laminat bazowy FR4 o grubości 1,55mm - grubość folii miedzianej 18µm lub 35µm - szerokość ścieżek : od 10 mil - rozstęp ścieżek, padów: od 10 mil - szerokość pierścienia wokół otworów: od 10 mil <p>(termin dostawy: standardowy)</p>	10
4.	<p><u>Płytki 1-stronna z opisem i fotomaską</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - opis jednostronny - fotomaska - laminat bazowy FR4 o grubości 1,55mm 	60

	<ul style="list-style-type: none"> - grubość folii miedzianej 18μm lub 35μm - szerokość ścieżek : od 10 mil - rozstęp ścieżek, padów: od 10 mil - szerokość pierścienia wokół otworów: od 10 mil <p>(termin dostawy: standardowy)</p>	
5.	<p><u>Płytką 2-stronna z metalizacją opisem i fotomaską</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - opis dwustronny - fotomaska - frezowanie po obrysie. - złocenie punktów lutowniczych (Ni \geq 3μm, Au \geq 0,025μm) - testowanie elektryczne 100% - laminat bazowy FR4 o grubości 1,55mm - grubość folii miedzianej 18μm lub 35μm - grubość obwodu \pm0,05mm (3 δ) - grubość fotomaski \geq10μm (typowo 35μm, 3 δ) - grubość metalizacji na ściankach otworów \geq 25μm (3 δ) - tolerancja średnicy otworu metalizowanego \pm0,08mm (3 δ) - tolerancja średnicy otworu niemetalizowanego \pm0,05mm (3 δ) - tolerancja wymiaru obwodu drukowanego \pm0,075mm (3 δ) - tolerancja położenia otworów \pm0,05mm - tolerancja szerokości ścieżek \pm0,05mm <p>(termin dostawy : standardowy)</p>	55
6.	<p>Płytki drukowane pojedyncze wykonane w 1 egzemplarzu o małych powierzchniach (do 1dm²):</p> <ul style="list-style-type: none"> - dwuwarstwowe, laminat o grubości 1,5 mm - metalizacja otworów - z cynowaniem - z soldermaską zieloną (na obu powierzchniach płytki) - z opisem (na obu powierzchniach płytki) - min. szer. ścieżek – 10 milsów - min. odstęp między ścieżkami, padami, via – 10 milsów - min. średnica padów, via – 10 milsów <p>(termin realizacji 10-14 dni)</p>	20
7.	<p>Płytki drukowane pojedyncze wykonane w 1 egzemplarzu o małych powierzchniach (do 3dm²):</p> <ul style="list-style-type: none"> - dwuwarstwowe, laminat o grubości 1,5 mm - metalizacja otworów - z cynowaniem - z soldermaską zieloną (na obu powierzchniach płytki) - z opisem (na obu powierzchniach płytki) - min. szer. ścieżek – 10 milsów - min. odstęp między ścieżkami, padami, via – 10 milsów - min. średnica padów, via – 10 milsów <p>(termin realizacji 10-14 dni)</p>	30