



Projekt "Innowacyjna technika - programy zajęć technicznych dla gimnazjów" POKL.03.03.04-00-290/12-00

Specyfikacja pomocy dydaktycznych dla ucznia do ćwiczeń dla realizacji programu nauczania wg osi "PRZEPIYW INFORMACJI"

lp.	Pełna / Handlowa nazwa pomocy dydaktycznej (rekwizytu)	Przeznaczenie, rola w programie nauczania	Czy dana pozycja pomocy ma alternatywę? Jeżeli TAK, proszę wpisać jako osobną pozycję, zaznaczając "Alternatywa dla poz. Nr"	Lokalizacja fragmentu programu nauczania, gdzie dana pomoc znajduje zastosowanie	Uwagi
1	2	3	4	5	6
2	Puszka telefoniczna	Podłączenie kabla telefonicznego do puszki	Nie	Gniazdko telefoniczne	dowolnej marki
3	Gniazdko natynkowe RJ45	Podłączenie kabla do internetu	Nie	Gniazdko telefoniczne, łącznik kabla sieciowego	dowolnej marki
4	Kabel przewód zewnętrzny (skrętka sieciowa) 5m.	Przewód do gniazda	Nie	Gniazdko telefoniczne, łącznik kabla sieciowego	Proszę aby kabel był dostarczony w jednej rolce 100 metrowej
5	Końcówka wtyk RJ45 10 szt	Wtyk rj45	Nie	Gniazdko telefoniczne, łącznik kabla sieciowego	dowolnej marki
6	Tester kabli sieciowych RJ45 0,5 szt	Sprawdzenie działania przewodu		Budujemy sieć komputerową - Przesyłanie plików w sieci LAN i WAN	1 urządzenie na 2 osoby
7	Kabel telefoniczny 5 m	Przewód do gniazda	Nie	Minicentrala telefoniczna	Proszę aby kabel był dostarczony w jednej rolce 100 metrowej
8	Dioda IR Siemens LD271 130 mA max 1.5 V 30 stopni	Wskaźnika tablicy ineraktywnej	Nie	Projekt wykonania wskaźnika	---
9	Włącznik/wyłącznik	Wskaźnika tablicy ineraktywnej	Nie		dowolnej marki
10	Rezystor 15-30hm 10 sztuk	Wskaźnika tablicy ineraktywnej	Nie	Projekt wykonania wskaźnika	Dowolne rezystory w zakresie od 15 do 30 Ohm
11	Wkrętak płaski	Rokrećenie gniazodka natynkowego	Nie	Gniazdko telefoniczne, łącznik kabla sieciowego	wkrętak, śrubokręt mały np. do gniazdek telefonicznych
12	Wkrętak krzyżakowy	Rokrećenie gniazodka natynkowego	Nie	Gniazdko telefoniczne, łącznik kabla sieciowego	wkrętak, śrubokręt mały np. do gniazdek telefonicznych
13	Zaciskarka wtyków rj45 i rj11	Zaciśnięcie wtyków do przewodu	Nie	Gniazdko telefoniczne, łącznik kabla sieciowego	1 urządzenie na 2 osoby
14	Zarówka 1,1V 2 sztuki	Wskaźnika tablicy ineraktywnej	Nie	Projekt wykonania wskaźnika	dowolnej marki
15	Taśma izolacyjna	Wskaźnika tablicy ineraktywnej	Nie	Projekt wykonania wskaźnika	dowolnej marki
16	Marker czarny	Wskaźnika tablicy ineraktywnej	Nie	Projekt wykonania wskaźnika	dowolnej marki
17	Przewód do obwodu 0,35 - 1 metr	Wskaźnika tablicy ineraktywnej	Nie	Projekt wykonania wskaźnika	dowolnej marki
18	Opaska zaciskowa z tabliczka 20 sztuk	Opisanie kabli	Nie	Budujemy sieć komputerową	dowolnej marki
19	Zestaw przyborów kleslarskich i materiałoe do rysunku technicznego	Przybory kreślarskie	Nie	Uczę się projektować-wymiarowanie	Blok techniczny, ołówek, linijka, ekierka, papier milimetryowy, cyrkiel
20	Bateria AA 2sztuki	Zasilanie wskaźnika	Nie	Budujemy sieć komputerową	dowolnej marki
21	Łącznik rj45	Łącznik kabla sieciowego	Nie	Budujemy sieć komputerową	dowolnej marki

Projekt jest współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego