



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

Rekomendacje do specyfikacji pomocy dydaktycznych - wyposażenia dla szkół dla realizacji programu nauczania wg osi "WODA"

lp.	Pełna / Handlowa nazwa pozycji wyposażenia (rekwizytu)	Przeznaczenie, rola w programie nauczania	Czy dane wyposażenie ma alternatywę? Jeżeli TAK, proszę wpisać jako osobną pozycję, zaznaczając "Alternatywa dla pozycji nr....."	Lokalizacja fragmentu programu, gdzie dana pozycja wyposażenia znajduje zastosowanie	Uwagi
1	2	3	4	5	6
1.	Rzutnik multimedialny	Demonstracja wykonanych przez uczniów prezentacji multimedialnych, wyświetlenie filmów, zdjęć itp.	NIE	Moduł I lekcje; 1-6, 11 – 13, 18 – 26 Moduł II lekcje 1,2,5 – 7, 11 – 19, 22,23, 28 - 30	
2.	Ekran do rzutnika	Demonstracja wykonanych przez uczniów prezentacji multimedialnych, wyświetlenie filmów, zdjęć itp.	NIE	Moduł I lekcje; 1-6, 11 – 13, 18 – 26 Moduł II lekcje 1,2,5 – 7, 11 – 19, 22,23, 28 - 30	
3.	Poziomnice tradycyjne	Pomiar poziomu i pionu wybranych elementów	NIE	Moduł I lekcja 17, 27 – 30 Moduł II lekcja 3,4	po 4 sztuki dla szkoły
4.	Suwmiarki tradycyjne	Pomiar zewnętrzny, wewnętrzny i głębokości wybranych elementów np.: elementów kanalizacji wewnątrz budynków,	NIE	Moduł I lekcja 9 – 11, 24, 27 – 30 Moduł II lekcja 3,4,8, 10	(po 10 sztuk dla szkoły) Suwmiarka tradycyjna L - 150
5.	Klocki magnetyczne Geomag Pro: - Geomag Pro Metal 140, -Geomag Pro Color 100 Geo064, -Geomag Pro Panels 131 Geo893	Elementy zestawu można ze sobą dowolnie łączyć w nieskończoną ilość kombinacji rozwijając swoją wyobraźnię i zdolności manualne	NIE	Moduł I lekcja 2-11, 4-16	(6 zestawów : metal 140- 2 szt, color100 - 2 szt, panel131 - 2 szt)

Projekt jest współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego