

Znak: 042.3. 3. 2013

# Szczegółowy wykaz cen

Zakup pomocy , materiałów i wyposażenia w przetargu do projektu – Podkarpacie stawia na zawodowców

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Część I**  **Zakupy pomocy dydaktycznych do pracowni na kierunku kucharz małej gastronomii** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Ilość** | **Cena**  **netto** | | | | | | | | | | | | | | **VAT** | | | | | | | | | | | | **Cena brutto** | | | | | | | | | | | | | **Wartość**  **netto** | | | | | | | | | **Wartość**  **brutto** | | | | | | |
| 1 | **Patelnia teflonowa** średnica min. 26 cm bez pokrywy z jedną rączką i powłoką nieprzywierającą , rączka odporna na wysoką temperaturę - | 5 szt. |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | |
| 2 | **Serwis obiadowy** 18 części **,** kolor biały Luminarc  ( lub równoważny) okrągły  6 talerzyków deserowych średnica min. 16 cm  6 talerzy głębokich średnica min. 23 cm  6 talerzy obiadowych średnica min. 25 cm | 5 szt. |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | |
| 3 | **Łyżki kuchenne** (zestaw)   |  | | --- | | Przybory kuchenne wykonane ze stali nierdzewnej . na poręcznym stojaku.  Komplet powinien składać się min. z :  stojak na przybory  łyżka cedzakowa  szumówka  łyżka wazowa  łyżka do makaronu  ubijak do piany | | 5 szt. |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | |
| 4 | **Naczynie żaroodporne**  szklany rondel żaroodporny – naczynie okrągłe lub owalne wykonane z grubego szkła żaroodpornego z pokrywą pojemność naczynia min. 3,5L | 5 szt. |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | |
| 5 | **Robot kuchenny**  Mikser z misą -o mocy 400 W z regulacją prędkości pracy  Wyposażony w stojak z misą + nasadka miksująca, mieszaki x 2 szt. trzepaki x 2 szt , tarcza przecierająca, łopatka. | 5 szt. |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | |
| 6 | **Waga kuchenna**  Płaska elektroniczna waga kuchenna z zegarem  na baterie, max obciążenie 5 kg, dokładność do 1 g, | 5 szt. |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | |
| 7 | **Komplet noży**  **Noże w bloku drewnianym**  Zestaw składa się min. z 5 elementów np. : - nóż szefa - 1 szt. – długość ostrza min. 20 cm  - nóż kuchenny - 1 szt. – długość ostrza min. 20 cm  - nóż masarski - 1 szt. – długość ostrza min. 15 cm  - nóż do chleba - 1 szt. – długość ostrza min. 15 cm  - nóż do obierania - 1 szt. – długość ostrza min. 9 cm  wykonane z wysokiej jakości stali nierdzewnej , drewniana rękojeść noża lub tworzywa sztucznego | 5 szt. |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | |
| 8 | **Zestaw sztućców**  wykonany z wysokiej jakości nierdzewnej stali 18/10 T 304 - zestaw 30 sztućców przeznaczonych dla 6 osób  Zawartość zestawu :  - 6 łyżek stołowych  -6 noży stołowych  -6 widelców stołowych  -6 łyżeczek do herbaty  -6 widelczyków do ciasta | 5 szt. |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| 9. | Zakup strojów – ubrań roboczych dla kucharza tj. biały fartuch z materiału o rozmiarach młodzieżowych i nakrycie głowy | 3 szt. |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| **Część II** **Zakupy pomocy dydaktycznych do pracowni na kierunku zbrojarz - betoniarz** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | **Giętarka ręczna** do drutu zbrojarskiego o średnicy max fi 22 o wymiarach 20X 25 cm | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | |
| 2. | **Młotek ślusarski** 1,0 kg | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | |
| 3. | **Nożyce ręczne** do cięcia blachy proste 260mm | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | |
| 4. | **Taśma miernicza** stalowa min. 30 m | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | |
| 5. | **Kątownik prostokątny** aluminiowy 40x60 cm | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | |
| 6. | **Kątownik nastawny** 350 mm z podziałka stopni | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | |
| 7. | **Łopata sztychówka** z trzonkiem drewnianym, uchwyt T, utwardzana długość min. 120 cm | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | |
| 8. | **Łopata piaskowa** trzon drewniany, długość min. 120 cm | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | |
| 9. | **Szczotka druciana** ręczna drewniana , 4-rzędowa | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | |
| 10. | **Klucz do wiązania zbrojenia** ruchoma rękojeść, wykonany z twardej stali narzędziowej. | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | |
| 11. | **Niwelator** optyczny lub równoważny | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | |
| 12. | **Miara zwijania** obudowa plastikowa lub metalowa, min. 10m | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | |
| 13. | **Kreda traserska** czerwona 115 g | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | |
| 14. | **Ołówek** stolarski drewniany | 5 szt. | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | |
| **Część III** **Zakupy pomocy dydaktycznych do pracowni na kierunku murarz** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | **Młotek murarski**  Trzonek z drewna. Długość trzonka min. 25 cm, 0,6 kg | 5 szt. | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 2. | **Pion** Pion sznurkowy min. 150g, wykonany ze stali , ocynkowany | 5 szt. | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 3. | **Paca stalowa** nierdzewna 130x380 drewniana rączka | 5 szt. | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 4. | **Łopata piaskowa** ze wzmocnieniem i trzonkiem metalowym | 5 szt. | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 5. | **Taczka z blachy ocynkowanej**, koło pneumatyczne, felga metalowa, max ładowność 200 kg | 5 szt. | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 6. | **Poziomica** skrzynkowa wykonana z aluminium, min.100 cm, pion-poziom. | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 7. | **Sznurek murarski** min. 100 m | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 8. | **Łata aluminiowa** 2,0 m , poziom-pion. | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 9. | **Haki murarskie** do łat wykonane ze stali kutej | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 10. | **Nożyce do cięcia narożników** Nożyce kombi 190 mm, uchwyt plastikowy | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 11. | **Piła ręczna do drewna** Brzeszczot wykonany z wysokiej jakości stali, hartowany i odpuszczony. Zęby hartowane indukcyjnie. Zabezpieczenie antykorozyjne, długość piły min. 500 mm | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 12. | **Obcęgi** Materiał STAL CrV 50 Twardość (HRC) 55-60 Długość (mm) 175 Maksymalna grubość cięcia (mm) 1,8 mm | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 13. | **Gąbka do zacieraczki tynków** okrągła , średnica od 30 cm, grubość od 5 cm | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 14. | **Szpachelka malarska** nierdzewna min. 10 cm | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 15. | **Ołówek** stolarski drewniany | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 16. | **Kozioł murarski** regulowany min. od 0,60 - 0,97 m | 10 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 17. | **Miotła** ulicówka . - wykonana z drewna, tworzywa sztucznego oraz metalu - min. 50 cm długości | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 18. | **Kielnia** nierdzewna trapezowa, rączka antypoślizgowa, długość kielni min. 10 cm | 5 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 19. | Zakup strojów – tj. spodnie robocze na szelkach + bluza z długim rękawem i czapka z daszkiem | 2 szt. | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| **Część IV**  **Zakupy pomocy dydaktycznych do pracowni na kierunku mechanik pojazdów samochodowych** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | **Plansza szkoleniowa – system D-Jetronic** plansza o wymiarach szer. 1000 wys 700  Plakat wykonany jest z grubego papieru (gramatura papieru: 300g) pokrytego ochronną warstwą lakierowaną zabezpieczającą druk przed działaniem czynników takich jak ścieranie, zagięcia, zabrudzenia. | 1 szt. | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | |
| 2. | **Plansza szkoleniowa – system KE-Jetronic** plansza o wymiarach szer. 1000 wys 700Plakat wykonany jest z grubego papieru (gramatura papieru: 300g) pokrytego ochronną warstwą lakierowaną zabezpieczającą druk przed działaniem czynników takich jak ścieranie, zagięcia, zabrudzenia | 1 szt. | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | |
| 3. | **Plansza szkoleniowa – system LE- Jetronic** plansza o wymiarach szer. 1000 wys 700Plakat wykonany jest z grubego papieru (gramatura papieru: 300g) pokrytego ochronną warstwą lakierowaną zabezpieczającą druk przed działaniem czynników takich jak ścieranie, zagięcia, zabrudzenia | 1 szt. | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | |
| 4. | **Plansza szkoleniowa – system Motronic Ml 4.1** plansza o wymiarach szer. 1000 wys. 700Plakat wykonany jest z grubego papieru (gramatura papieru: 300g) pokrytego ochronną warstwą lakierowaną zabezpieczającą druk przed działaniem czynników takich jak ścieranie, zagięcia, zabrudzenia | 1 szt. | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | |
| 5. | **Plansza szkoleniowa – system Diesl’a ED** plansza o wymiarach szer. 1000 wys. 700Plakat wykonany jest z grubego papieru (gramatura papieru: 300g) pokrytego ochronną warstwą lakierowaną zabezpieczającą druk przed działaniem czynników takich jak ścieranie, zagięcia, zabrudzenia | 1 szt. | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | |
| 6. | **Plansza szkoleniowa – system Diesl’a UIS** plansza o wymiarach szer. 1000 wys. 700Plakat wykonany jest z grubego papieru (gramatura papieru: 300g) pokrytego ochronną warstwą lakierowaną zabezpieczającą druk przed działaniem czynników takich jak ścieranie, zagięcia, zabrudzenia | 1 szt. | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | |
| 7. | **Plansza szkoleniowa – system Common Rail** plansza o wymiarach szer. 1000 wys. 700Plakat wykonany jest z grubego papieru (gramatura papieru: 300g) pokrytego ochronną warstwą lakierowaną zabezpieczającą druk przed działaniem czynników takich jak ścieranie, zagięcia, zabrudzenia | 1 szt. | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | |
| 8. | **Plansza szkoleniowa – system ABS** plansza o wymiarach szer. 1000 wys. 700Plakat wykonany jest z grubego papieru (gramatura papieru: 300g) pokrytego ochronną warstwą lakierowaną zabezpieczającą druk przed działaniem czynników takich jak ścieranie, zagięcia, zabrudzenia | 1 szt. | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | |
| 9. | Zakup strojów – tj. spodnie robocze na szelkach + bluza z długim rękawem i czapka z daszkiem | 1 szt | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | |
| **Część V**  **V.A. Zakupy materiałów do prowadzenia zajęć pozalekcyjnych z nauk matematyczno - przyrodniczych** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | **Papier ksero** 1 ryza(500 kartek), format A4, biały | 32 kpl. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | |
| 2. | **Podręcznik**  Matematyka ZSZ część I wydawnictwa Nowa Era- 16 szt.  Matematyka ZSZ część II wydawnictwa Nowa Era- 16 szt. | 32 szt. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | |
| 3. | **Ćwiczenia** - Tablice matematyczne – B. Prucnal, P. Gołab wyd. GREG | 32 kpl. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | |
| 4. | **Przybory do pisania** : długopis zwykły, tusz niebieski, ołówek zwykły HB | 32 kpl. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | |
| 5. | **Segregator** biurowy format A4, 75 mm | 32 kpl. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | |
| 6. | **Koszulki** foliowe na dokumenty format A4 (opakowanie 100 szt.) | 32 kpl. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | |
| **V.B. Zakupy materiałów do prowadzenia zajęć pozalekcyjnych z informatyki** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | **Papier ksero** 1 ryza( 500 kartek), format A4 biały | 32 kpl. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | |
| 2. | **Zeszyt papierów kolorowych** , A4, | 32 kpl. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | |
| 3. | **Przybory do pisania :** długopis zwykły, tusz niebieski, ołówek zwykły HB | 32 kpl. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | |
| 4. | **Pendrive** pojemność 8 GB | 32 kpl. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | |
| 5. | **Podręcznik** Informatyka – „ Ciekawi świata” dla szkoły ponadgimnazjalnej wyd. Oberon | 32 kpl. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | |
| **V.C. Zakupy materiałów do prowadzenia zajęć pozalekcyjnych z języka angielskiego** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | **Książka –** Repetytorium, wyd. Rea „Język angielski od A do Z” – Jacek Szewczak | 32 kpl. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |
| 2. | **Papier ksero** 1 ryza( 500 kartek), format A 4 biały | 32 kpl. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |
| 3. | **Ćwiczenia**  - „My profession”, wyd. Rea ćwiczenia z języka angielskiego dla zawodowych i średnich szkól budowlanych – 10 szt  - „My profession” wyd. Rea ćwiczenia z języka angielskiego dla zawodowych i średnich szkół gastronomicznych – 12 szt  - „My profession” wyd. rea ćwiczenia z języka angielskiego dla zawodowych i średnich szkół samochodowych- 10 szt | 32 szt. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |
| 4. | **Przybory do pisania :** długopis zwykły, tusz niebieski, ołówek zwykły HB | 32 kpl. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |
| 5. | **Segregator** biurowy format A4, 75 mm | 32 kpl. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |
| **Część VI . Zakup pomocy dydaktycznych** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | **Zakup komputera**  Procesor klasy x86-64 osiągający w teście Pass Mark CPU Benchmark min. 5846 pkt. (wyniki dostępne są na stronie internetowej http://www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php). min. 4 GB pamięcia RAM, min. 500 GB dysk HDD, nagrywarka DVD, czytnik kart pamięci, porty i złącza; USB x 8, 1 x D-Sub, 1 x RJ45. Mysz optyczna, lub laserowa, klawiatura qwerty, listwa zasilająca 5 gniazd min. 3m. Monitor: rzekątna min 23'', rodzaj matrycy TFT IPS, rozdzielczość 1920x1080, mozliwość regulacji kąta pochylenia, złącza D-Sub, DVI-D, HDMI | 2 szt. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |
| 2. | **Zakup laptopa**  Procesor klasy x86-64 osiągający w teście Pass Mark CPU Benchmark min. 3830 pkt. (wyniki dostępne są na stronie internetowej http://www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php).Min. 4GB pamięcia RAM, min. 1 TB dysk HDD, nagrywarka DVD, karta graficzna niezintegrowana min. 2 GB pamięci. przekątna ekranu 15,6, rozdzielczość ekranu min 1366 x 768, Karta sieciowa Wi-Fi oraz LAN, Bluetooth, Wyjście D-Sub, HDMI. | 1 szt. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |
| 3. | **Oprogramowanie do w/w komputerów**  System operacyjny 64 bit. Pakiet biurowy 64 bit. | 3 szt. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |
| 4. | **Rzutnik**  Rozdzielczość optyczna 1280 x 800, kontrast 10000:1 jasności 3200 ANSI lumen. Wyposażony w głośnik o mocy 10 W, lampę o mocy 230 W i żywotności 3500 godzin, w trybie Eco 5000 godzin. 3 x D sub, USB, RS-232, RJ-45, Kabel VGA min. 15 m, kable zasilający min. 15 m. Adapter Wi-Fi. 15 m listwa maskująca mieszcząca kabel zasilający i VGA, 15 kołków rozporowych 60 mm. | 1 szt. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |
| 5. | **Uchwyt do rzutnika**  Uniwersalny uchwyt sufitowy do rzutnika | 1 szt. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |
| 6. | **Ekran projekcyjny**  Powierzchnia projekcyjna 200 x 200 cm, sposób montażu - ścienny rozwijany, rozwijanie elektryczne sterowane pilotem. Zestaw do montażu na ścianie. | 1 szt. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |
| 7. | **Tablica interaktywna**  Tryb pracy - 1 osoba, 2 osoby, format 4:3, Obszar roboczy - 77'' - 80'', technologia - pozycjonowanie w podczerwienie. Sposób obsługi - palec. Może służyć jako tablica suchościerna. Podwyższona odporność na uszkodzenia. Podłączenie do komputera/zasilanie port USB, rozdzielczość min 8000x8000, uchwyt do montażu na ścianie, 4 pisaki, wskaźnik, oprogramowanie (sterowniki, oprogramowanie Pearson - język angielski 1 poziom, "ZróbToSam! Pomocnik nauczyciela", Transport). Obsługa podstawowych gestów: naciskanie i przeciąganie, przewijanie, klikniecia prawym przyciskiem myszy, cofanie, przechodzenie w przód, skalowanie i obracanie. Kabel usb min. 5 m. Zestaw do montażu na ścianie. | 2 szt. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |
| 8. | **Projektor krótkoogniskowy do tablicy interaktywnej**  Rozdzielczości optyczna 1024 x 768, kontrast 3000:1 i jasność 2800 ANSI lumen. Wyposażony w głośnik o mocy 16 W, lampę o mocy 230 W, żywotność lampy 5000 godzin, a trybie Eco 8000 godzin. Złącza: 2 x HDMI (synchronizajca dźwięku i obrazu), D-sub, RJ-45, 2x USB 2.0, 1x3,5 mm Stereo Mini Jack, gniazdo mikrofonowe 3,5 mm . Zestaw do montażu na ścianie. Odległość projekcji do 0.85 m, Przekątna ekranu do 100", bezprzewodowy adapter umozliwiający transfer obrazu poprzez WLAN, zdalny odbiornik myszy na usb, kabel zasilający min 10 m. | 2 szt. | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |
| **Część VII Zakup pomocy dydaktycznych** **Programy** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Zestaw składający się z następujących programów dla 10 stanowisk roboczych.:  I. Zuzia 10 - program do kosztorysowania robót budowlano – montażowych, instalacyjnych, drogowych i telekomunikacyjnych. Z następującymi funkcjami:  1) Współpraca z Microsoft Excel®  2)Pozycje złożone  3)Uniwersalny format XML umożliwiający  wymianę kosztorysów z innymi programami do kosztorysowania.  4)Edytor katalogów własnych  5)Raporty i wydruki generujące dla metody kosztorysu inwestorskiego UPZP raporty są zgodne z rozporządzeniem.  6) Tworzenie elementów scalonych  7)Pozycje wariantowe  8)Megacennik – cennik on-line  9)Bieżąca wartość kosztorysu  10) Porównywanie dwóch kosztorysów  11) Metody kalkulacji – metoda uproszczonego kosztorysowania oraz metoda szczegółowej kalkulacji.  12) Kosztorys złożony  13) Zarządzanie kosztorysami  14) Baza katalogów m.in. katalogi Telekomunikacji Polskiej S.A., Zakładów Remontowych Energetyki czy nowe wydania katalogów opracowane przez WACETOB, IRM, INSTAL, ORGBUD.  15) Cenniki  16) Kalkulacja ceny  17) Dodatkowe funkcje – mnożnik.  II.METRICAD - System komputerowy metriCAD to profesjonalne narzędzie, które ułatwia i przyspiesza prace związane z przygotowaniem przedmiaru oraz podnosi jego jakość. Obecnie plik ten jest automatycznie obsługiwany przez system kosztorysowy Zuzia.  Program umożliwia przeprowadzenie przedmiarów:  Liniowych (pomiar linii, polilinii, łuków),  Powierzchniowych (na płaszczyźnie i poza nią),  Objętościowych  Ilościowych (np. zliczanie punktów)  Specjalistycznych (np. przedmiar dachu, przedmiar schodów).  III. PDF KOSZTORYS:  . To program, który likwiduje uciążliwą pracę związaną z przepisaniem treści kosztorysu zapisanego w PDF do dowolnego systemu kosztorysowego lub Excela . Program oferuje szablony przedmiarów z plików PDF z wiodących systemów kosztorysowych. Użytkownik może skojarzyć obraz PDF z wybranym szablonem, a konwersja przebiega niemal natychmiast. Postać wynikowa tej konwersji to plik w formacie Excela lub w formacie XML – Standard Kosztorysów Budowlanych, który może być wczytany przez większość systemów do kosztorysowania. W przypadku systemu Zuzia10 praca z konwerterem PDF Kosztorys odbywa się automatycznie.  IV. BUDin – program do rozliczeń inwestycji  Zaletą programu jest fakt ciągłości pracy w wersji elektronicznej. Przygotowujemy kosztorys do realizacji (oferta, koszt inwestorski), a następnie otwieramy kosztorys w module do rozliczeń. BUDin to system wspomagający sporządzanie rozliczeń inwestycji.. Podstawą sporządzania rozliczenia zadania inwestycyjnego jest kosztorys sporządzony w Zuzi, importowany kosztorys xml, lub zapisany z w formacie Excela.Za pomocą programu możemy wykonywać na przestrzeni dowolnych okresów rozliczenia następujących typów:   ·          protokoły płatności   ·          protokoły odbioru   ·          rozliczanie wykonawcy   ·          wykaz robót  Proces automatyzacji pozwala na kontynuację pracy z programu kosztorysowego ZUZIA. Importowany kosztorys zachowuje wartość, a kontrola rozliczeń w poszczególnych okresach powoduje bieżąca kontrolę całego procesu inwestycyjnego. | 1 kpl. | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | |
| **Część VIII Wyposażenie do pracowni - meble** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | **Szafa metalowa** aktowa wysoka ze skarbczykiem. Wymiary: 1800x800x400 Zamykana zamkiem patentowym z klamką ryglujący drzwi trzypunktowo, półki bez regulacji, malowana farbami proszkowymi, kolor standard. – 1 szt. | 1 szt. | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |
| **Regał dwustronny –** stelaż metalowy 6-półkowy,  Wym. 190x80x55 cm z płyty meblowej buk lub olcha – 2 szt.  **Biurko komputerowe** z płyty meblowej buk lub olcha , jednodrzwiowe z szufladą wysuwana na klawiaturę, z drugiej strony półka na jednostkę centralną– wymiary minimum :szer.100cm/gł.56,2cm/wys.76cm , stelaż drewniany - 2 szt.  **Krzesła komputerowe**  obrotowe z podłokietnikami, siedzisko i oparcie tapicerowane tkaniną – 2 szt.  **Stół SB 1-osobowy**, nogi metalowe, blat płyty buk lub olcha , kolor stopki niebieski zakres wzrostu – 159-188 cm - sz.t 13;  kolor stopki brązowy zakres wzrostu – 174-207 cm – szt. 13;  **Krzesło świetlicowe** „JAN” siedzisko i oparcie sklejka liściasta,  zakres wzrostu – 159-188 cm - szt 13;  zakres wzrostu – 174-207 cm – szt 13;  **Segment „SA**” 190x80x35 cm z płyty meblowej buk lub olcha lub równoważny - 1 szt  Elementy korpusu szafy wykonane z płyty wiórkowej laminowanej gr. 18 mm połączone na stałe. Ściana tylna wykonana z płyty lakierowanej MDF. Drzwi zawieszane na zawiasach taśmowych, zamykane na zamki patentowe. We wnętrzach półki stałe lub ruchome.  **Segment „SB**” 190x80x35 cm z płyty meblowej buk lub olcha  – 1 szt  Elementy korpusu szafy wykonane z płyty wiórkowej laminowanej gr. 18 mm połączone na stałe. Ściana tylna wykonana z płyty lakierowanej MDF. Drzwi zawieszane na zawiasach taśmowych, zamykane na zamki patentowe. We wnętrzach półki stałe lub ruchome lub równoważny  **Segment „SC**” 190x80x35 cm z płyty meblowej buk lub olcha – 1 szt.  Elementy korpusu szafy wykonane z płyty wiórkowej laminowanej gr. 18 mm połączone na stałe. Ściana tylna wykonana z płyty lakierowanej MDF. Drzwi zawieszane na zawiasach taśmowych, zamykane na zamki patentowe. We wnętrzach półki stałe lub ruchome. W segmentach Sc witryna oszklona lub równoważny  **Segment „SD**” 190x80x35 cm z płyty meblowej buk lub olcha – 1 szt.  Elementy korpusu szafy wykonane z płyty wiórkowej laminowanej gr. 18 mm połączone na stałe. Ściana tylna wykonana z płyty lakierowanej MDF. Drzwi zawieszane na zawiasach taśmowych, zamykane na zamki patentowe. We wnętrzach półki stałe lub ruchome lub równoważny  **Tablica pojedyncza zielona** wym. 170x100  **Tablica pojedyncza biała** wym. 170x100 | 2 szt.  2 szt.  2 szt.  26 szt.  26 szt.  1 szt.    1 szt  1szt.    1 szt.    1 szt.  1 szt. | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |
| **Część IX Zaczątek biblioteki Zakup podręczników i filmów edukacyjnych** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | **1 kpl obejmuje 3 filmy DVD szkoleniowe**:  -„Zawód przyszłości, gdzie szukać ,jak zdobyć”  - „Asertywność”  -„ Mowa ciała w praktyce” | 1 kpl. | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 2. | **„ Zaplanuj swój sukces ! Biznesplan na start”** – Anna Szajkowska | 1 szt. | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 3. | **„ Słownik techniczny”** ( angielsko-polski, polsko-angielski) | 1 szt. | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 4. | **Technical dictionary** ( english-polish/ polish-english) –Karl Heinz-Seidel | 1 szt. | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 5. | **„ Jak napisać poprawny biznesplan”** – Szczepańska-Bernaś Beata ( dla początkujących przedsiębiorców) | 1 szt. | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 6. | **Jak zastawić i udekorować stół. Podręczny poradnik**- Kłosińska Kinga, Kosiba Aneta | 1 szt. | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 7. | **Dom pasywny –** Kaczkowska Anna, Wyd. KaBe | 1 szt. | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 8. | **Docieplanie budynków** – Wysocki Kazimierz, Wyd. KaBe | 1 szt. | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 9. | **Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych. Część B: Roboty wykończeniowe, Zeszyt i Tynki Nr. 388/2011** – J. Popczyk, J. Sieczkowski – Wyd. Instytut Techniki Budowlanej 2011 | 1 szt. | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 10. | **Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych. Część A : Roboty ziemne i konstrukcyjne, Zeszyt 6. Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych A6/2012** – S. Zakrzewski, P. Więch, Wyd. Instytut Techniki Budowlanej 2012 | 1 szt. | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 11. | **Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych. Część A. Roboty ziemne i konstrukcyjne Zeszyt 3 Konstrukcje murowe Nr 425/2006** – Janusz Sokalski, Wyd. Instytut Techniki Budowlanej 2006 | 1 szt. | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 12. | **Encyklopedia budowlana cz.I** – Ładny dom | 1 szt. | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 13. | **Encyklopedia budowlana cz.II** – Ładny dom | 1 szt. | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 14. | **Ekologiczny dom. Jak go zbudować i zdrowo w nim mieszkać –** Costa Duran Sergi , Wyd. Arkady | 1 szt. | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 15. | **Jak towarzyszyć uczniom w rozwoju społeczno – zawodowym? Gry szkoleniowe i scenariusze zajęć do pracy z młodzieżą** – Kania Iwona, Wyd. Difin | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 16. | **Nowe trendy w orientacji i doradztwie zawodowym w gimnazjum :innowacyjne metody działań** – Fiała Urszula Małgorzata, Wyd. eMPi2 | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 17. | **Kariera i rozwój zawodowy** – Suchar Marek, Wyd. Ośrodek Doradztwa i Doskonalenia Kadr, Gdańsk | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 18. | **Poradnictwo kariery : systemy i sieci**- Szumigraj Marcin – Oficyna Wydawnicza Łośgraf Warszawa | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 19. | **Poradnictwo zawodowe dla osób z grupy szczególnego ryzyka. Wybrane aspekty**. – Kukla Daniel, Bednarczyk Łukasz – Wyd. Difin Warszawa | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 20. | **Między szkołą a rynkiem pracy. Doradztwo zawodowe w szkołach zawodowych**. – Rosalska Małgorzata, Wawrzonek Anna, Wyd. Difin Warszawa | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 21. | **Zatrudnianie osób z niepełnosprawnością. Pozyskiwanie utalentowanych pracowników i ich adaptacja w środowisku pracy** – Hasse Jim, Wyd. Wolters Kluwer Polska Sp. z o.o. | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 22. | **Jak pomóc uczniom w wyborze zawodu ? Vademecum dyrektora** – Bielak Bolesław, Wyd. WSiP | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 23. | **Psychologia społeczn**a – Akert Robin M., Aronson Elliot, Wilson Timothy D. Wyd. Zysk i S-ka Warszawa | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 24. | **Wywieranie wpływu na ludzi. Teoria i praktyka** – Cialdini , Gdańskie Wyd. Psychologiczne | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 25. | **Sztuka nawiązywania pierwszego kontaktu** – Degen Urszula, Gdańskie Wyd. Psychologiczne | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 26. | **Rozmowa kwalifikacyjna. Błyskotliwe odpowiedzi na podchwytliwe pytania**.- Hodgson Susan – polskie Wyd. Ekonomiczne PEW Warszawa | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 27. | **Zwycięskie CV. Jak napisać przekonujące CV ?** – Middleton John – Dom Wydawniczy REBIS Poznań | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 28. | **Język ciała. Siedem lekcji komunikacji niewerbalnej** – Borg James, Polskie Wyd. Ekonomiczne PEW Warszawa | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 29. | **Jak i gdzie skutecznie szukać pracy ?** – Polczyk Magdalena , Wyd. Wolters Kluwer Polska sp.z.o.o | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 30. | **Carving cz. 3 – dekorowanie potraw oraz stołu owocami i warzywami krok po kroku** – Królik Rajmund – Twoje Wyd. Agencja Wydawnicza AD Oculos Warszawa | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 31. | **Księga carvingu – dekorowanie potraw oraz stołu owocami i warzywami krok po kroku** – Królik Rajmund – Twoje Wyd. Agencja Wydawnicza AD Oculos Warszawa | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 32. | **Pomoc gastronomiczna w Wielkiej Brytanii** – Gordon Jacek, Wyd. KRAM Warszawa | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 33. | **Dekorowanie ciast, ciasteczek i tortów** – Rigg Annie, Wyd. RM Warszawa | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 34. | **Uwaga budowa** – Rolf Toyka, Media Rodzinna | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 35. | **Domy. 150 najlepszych pomysłów** – Ana G. Canizares – Wyd. Olesiuk Sp. z o.o. | 1 szt. | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 36. | **Osoby niepełnosprawne w systemie edukacji i poradnictwa zawodowego** – Daniel Kukla, Wioleta Duda, Monika Czerw-Bajer – Wyd. Difin Warszawa | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 37. | **Zawodoznawstwo, doradztwo zawodowe, pośrednictwo pracy. Psychologiczne metody i strategie pomocy bezrobotnym** – A. Bańka | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 38. | **O teorii i praktyce poradnictwa** – podręcznik akademicki – Alicja Kargulowa | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 39. | **Psychologiczne podstawy wyboru zawodu. Przegląd koncepcji teoretycznych –** A. Paszkowska-Rogacz | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 40. | **Bosch. Promieniowe rozdzielaczowi pompy wtryskowe – praca zbiorowa** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 41. | **Elektroniczne układy wtryskowe silników wysokoprężnych – T. Janiszewski, S Mavrantzas** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 42. | **Podstawy działania samochodowych instalacji elektrycznych – poradnik serwisowy** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 43. | **Układ wtryskowy KE – Jetronic. Diagnostyka. Poradnik serwisowy** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 44. | **Murarz – Anna Kaczkowska – wyd. Kabe** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 45. | **Kosztorysowanie w budownictwie – Tadeusz Laurowski – wyd. Kabe** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 46. | **Kamień we współczesnym budownictwie – Kazimierz Biszta – wyd. Kabe** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 47. | **Konstrukcje drewniane w budownictwie tradycyjnym – Janusz Kotwica – wyd. Arkady** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 48. | **Atlas dachów. Dachy spadziste. – praca zbiorowa ,wyd. MDM Sp. z o.o.** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 49. | **Bezpieczeństwo pracy w budownictwie – Wyd. Unimedia** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 50. | **Encyklopedia budowlana dla początkujących i średniozaawansowanych**  **1 i 2 – wyd. Agora** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 51. | **Murarz – zeszyt 1 – Bogdan Dyjak – Wyd. Rea** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 52. | **Murarz – zeszyt 2 – Tadeusz Karkoszka – wyd. Rea** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 53. | **Murarz – zeszyt 3 – Krzysztof Wojewoda – wyd Rea** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 54. | **Murarz – zeszyt 4 – Tadeusz Karkoszka - wyd. Rea** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 55. | **Murarz – zeszyt 5 – Krzysztof Wojewoda – wyd. Rea** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 56. | **Murarz – zeszyt 8 – Tadeusz Karkoszka – wyd Rea** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 57. | **Murarz – zeszyt 9 – Krzysztof Wojewoda – wyd. Rea** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 58. | **Murarz – zeszyt 12 – Tadeusz Karkoszka – wyd. Rea** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 59. | **ABC domu – Wannfors Henrik Hemgren Per – wyd. Arkady** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 60. | **Ekologiczny dom. Jak go zbudować i zdrowo w nim mieszkać – Duran Sergi Costa – wyd. Arkady** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 61. | **Nowy poradnik majstra budowlanego – Panas Janusz – wyd. Arkady** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 62. | **Polska kuchnia regionalna – wyd. Multico** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 63. | **Prawdziwa kuchnia polska – Maria Szymanderska** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 64. | **Przysmaki wiejskiej kuchni – Hanna Malicka** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 65. | **Historia polskiego smaku. Kuchnia, stół, obyczaje.- Maja Łozińska, Jan Łoziński** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 66. | **Kuchnia staropolska – Maria Szymanderska , wyd. Buchmann** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 67. | **Polska kuchnia domowa – Małgorzata Caprari** | 1 szt. | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| **RAZEM** | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |

Sporządził : …………………… Zatwierdził: ……………………………………………..