WYKAZ PODRĘCZNIKÓW

Szkoła: **Technikum nr 4 Politechniczne w Zespole Szkół Budowlano-Elektrycznych w Świdnicy**

Klasa: **IV a T technik budownictwa**

Rok szkolny: 2021/2022 Wychowawca: **Ewa Sułkowska**

Nr programu: **TB/ 311204/01/2012/13**

Lp.	Zajęcia edukacyjne	Nr dopuszczenia	Podręcznik
1	Język polski	703/4/2014 703/5/2014	Nowe. Zrozumieć tekst zrozumieć człowieka kl. II cz. 1, Podręcznik do j. polskiego dla liceum i technikum, Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, wyd. WSiP, rok wyd. 2014 Nowe. Zrozumieć tekst zrozumieć człowieka kl. III, Podręcznik do j. polskiego dla liceum i technikum, Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, wyd. WSiP, rok wyd. 2014
2	Język angielski	688/1/2014/2016	Oxford Matura Trainer. Poziom podstawowy. Repetytorium (kontynuacja) Gregory J.Manin, Danuta Gryca, Marta Markowska, Joanna Sobierska; Wydawnictwo: Oxford
3	Język niemiecki zawodowy	brak	Zeszyt ćwiczeń; Maria Ratajczak, Marlena Kucz, wyd. WSiP, rok wydania: 2013
4	Język niemiecki	451/5,6/2014/2015	Kontynuacja: Infos 3. Podręcznik i ćwiczenia, , Sekulski, Drabich; wyd. PEARSON Education, rok wyd. 2016
5	Matematyka	360/2/2013/2015 360/3/2014/2016	**MATeMAtyka 2** Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych Zakres rozszerzony Autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha rok wydania: 2013 lub nowszy. Nowa Era ***MATeMAtyka 3*** Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych Zakres rozszerzony Autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joannna Czarnowska, Jolanta Wesołowska rok wydania: 2015 wydawnictwo: Nowa Era

6	Religia		Brak
7	Fizyka rozszerzona	632/3/2014	Zrozumieć fizykę - zakres rozszerzony. Cześć 3. Marcin Braun, Krzysztof Byczuk, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Elżbieta Wójtowicz. Wyd. Nowa Era. Rok wyd.: 2013 lub nowsze
8	Geografia rozszerzona	501/2/2013/2016 501/2/2014	**Oblicza geografii. cz.2.** Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Tomasz Rachwał. Wyd. Nowa Era Sp. z o.o. Rok wyd.: 2013 i nowsze. **Oblicza geografii 2**. Maturalne karty pracy. Zakres rozszerzony. : Jadwiga Brożyńska, Ewa Jaworska, Anna Karaś, Monika Nikołajew-Banaszewska, Anna Słobodzian Wyd. Nowa Era Sp. z o.o. Rok wyd.: 2015 i nowsze. **Oblicza geografii . Część 3**. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Roman Malarz, Marek Więckowski. Nowa Era Spółka z o.o, Ro wyd. 2014 i nowsze. **Oblicza geografii 3.** Maturalne karty pracy. Zakres rozszerzony. Marian Kupczyk. Nowa Era Spółka z o.o, Rok wyd. 2015
9	Biologia rozszerzona	564/2/2013 564/3/2014	Kontynuacja **Biologia na czasie 2.** Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Z dostępem do Matura-ROM-u. Maria Marko-Worłowska, Ryszard Kozik, Władysław Zamachowski, Stanisław Krawczyk, Franciszek Dubert, Adam Kula. Wyd. Nowa Era. Rok wyd. 2014 ***Biologia na czasie 3*** Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony Z dostępem do Matura-ROM-u. Nowa Era. Rok wydania 2014. Autorzy: Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Maria Marko-Worłowska, Władysław Zamachowski
10	Historia i społeczeństwo	659/2/2014	Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni. Iwona Janicka. Nowa Era.2014.

		659/3/2014	Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość. Jarosław Centek. Nowa Era. 2014
11	Kosztorysowanie i dokumentacja przetargowa	28/2014 25/2014	„Sporządzanie kosztorysów” T. Maj „Przygotowywanie dokumentacji przetargowej” T. Maj
12	Pracownia kosztorysowania i dokumentacji przetargowej	brak	„Pracownia sporządzania kosztorysów i dokumentacji przetargowej” R. Solonek