

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

*„Zakup i dostawa laptopów wraz z oprogramowaniem i licencją oraz urządzeń zapewniających dostęp do Internetu do zdalnego nauczania w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020”*

l.p.	Nazwa	Opis produktu	Ilość /J.m.
1.	komputer przenośny typu laptop wraz z oprogramowaniem i licencją	LAPTOP( laptop 15,6”) - laptop ma być przeznaczony na potrzeby zdalnej edukacji. - CPU i5 lub o niegorszych Parametrach - Pamięć RAM minimum 8GB, - Ekran/matryca o przekątnej 15,6” - Dysk twardy SSD, wewnętrzny o pojemności minimum 240 GB, - Wewnętrzne porty: minimum 3xUSB, minimum 1xHDMI, - Wbudowana karta sieciowa Ethernet RJ45 LAN 100/1000Mbps, - Wbudowana karta sieciowa WiFi IEEE 802.11a/b/g/n/ac , - Wbudowany moduł Bluetooth, - Wbudowana kamera, - Wbudowany mikrofon, - Wbudowane głośniki - Napęd wewnętrzny DVD +/- RW lub zewnętrzny DVD +/- RW w zamkniętej obudowie wraz z przewodem USB umożliwiającym podłączenie do laptopa, - Zestaw słuchawkowy obu uszny, nauszny z połączeniem USB, przycisk wyciszania fizyczny umieszczony na przewodzie lub na mikrofonie, mikrofon na pałku - Zainstalowany system operacyjny MS Windows 10 Professional PL OEM 64bit, - zabezpieczenie przed kradzieżą – gniazdo/otwór Kensington Lock , - komplet okablowania wraz z zasilaczem, bateria, - torba przeznaczona na zaoferowanego laptopa	31 szt.
2.	Dostęp do Internetu	Modemy GSM z kartą mobilnego internetu od operatora działającego na terenie powiatu lublinieckiego oraz współpracujących z zaoferowanym laptopem, bez limitu danych na okres 3 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru sprzętu (bez uwag).	5 szt.

