Imię i nazwisko kandydata			Uwagi kierowane do kandydata Wynik; pozytywny-zielony negatywny- czerwony	G	R
Zadania do wykonania i kryteria oceny ECC-1 -Zero błędów krytycznych (ozn. na czerwono i max. 3 ozn. na żółto)					

Obsługa pilarki Łańcuchowej i umiejętność przerzynki- zalecana długość prowadnicy 30-38 cm Brak wymagań odnośnie kursów poprzedzających Maks. czas na wykonanie -60 min

Dozwolone jest użycie pilarki łańcuchowej akumulatorowej, na której można wykonać ostrzenie piły łańcuchowej. Pozostałe czynności należy wykonać przy użyciu pilarki łańcuchowej z silnikiem dwusuwowym. Kandydaci muszą wykazać się wiedzą i podstawowymi umiejętnościami praktycznymi w zakresie obsługi pilarek z silnikiem dwusuwowym.

ECS1-1	**Podczas pracy chroń siebie i osoby w pobliżu** Kandydat musi nosić odpowiednie obuwie i środki ochrony osobistej, okazuje dowód tożsamości i podpisuje oświadczenie.			G	R
01:01	**obuwie ochronne**	**c**			
01:02	**ocrona oczu i słuchu**	**r**			
01:03	**opatrunek osobisty i apteczka w miejscu pracy**	**r**			
01:04	**rękawice robocze**	**r**			
ECS1-2	**Rutynowa codzienna obsługa pilarki łańcuchowej**				
	kandydat sprawdza wyposażenie ochronne			G	R
2A:1	**Hamulec piły łańcuchowej**	**c**			
2A:2	Zabezpieczenia antywibracyjne pilarki				
2A:3	Osłona sprzęgła				
2A:4	**Blokada przepustnicy**	**c**			
2A:5	**Wychwytnik piły łańcuchowej**	**c**			
2A:6	osłona prawej ręki				
2A:7	**osłona lewej ręki**	**c**			
2A:8	osłona piły łańcuchowej na prowadnicy				
2A:9	włącznik/wyłącznik zapłonu				
	kandydat ostrzy piłę łańcuchową – musi być stępiona i częściowo zużyta			G	R
2B:1	Sprawdzenie piły łańcuchowej pod kątem zgodności z prowadnicą i napędem				
2B:2+3+4	**Poprawność techniki ostrzenia – odpowiednie narzędzia i metoda**	**r**			
2B:5	**sprawdzenie i ustalenie wysokości i profilu ograniczników głębokości cięcia**	**r**			
	Kandydat ocenia stan prowadnicy piły łańcuchowej- oceniający dostarcza egzemplarze do oceny, jeśli prowadnica jest w dobrym stanie			G	R
2C:1	Sprawdzenie prostoliniowości prowadnicy				
2C:2	**Identyfikacja uszkodzeń (nierówności, szczerby, przegrzania,pęknięcia)**	**r**			
2C:3	Usunięcie zadziorów, wyrównanie brzegów i końcówki prowadnicy				
2C:4	Sprawdzenie głębokości rowka oraz drożności otworów smarowania				
2C:5	W razie potrzeby nasmarowanie końcówki prowadnicy				
2C:6	Obrócenie prowadnicy celem równomiernego zużycia				
2D:1	Kandydat sprawdza zużycie elementu napędzającego piłę łańcuchową			G	R
2D:2	**Sprawdzenie (z oczyszczenie w miarę możliwości) hamulca piły łańcuchowej Jakie czynności należy podjąć w przypadku uszkodzenia?**	**r**			
2D:3	**Ponowne zamontowanie zestawu tnącego, sprawdzenie pokrywy i nakrętek**	**r**			
2E:1/2	kandydat sprawdza filtr powietrza, czyści go i usuwa zanieczyszczenia z jego otoczenia				
	Obsługa okresowa pilarki – Kandydat odpowiada na przykładowe pytania oceniającego				
2F:1/2/3	Sprawdzenie czystości i stanu rozrusznika pilarki, stan napięcia linki			G	R
ECS1-3	**Chroń siebie i innych – kandydat ma nosić odpowiednie ochrony do wykonywania przerzynki drewna**			G	R
3:01+3:02 3:03+3:04	**Kandydat jest wyposażony w spodnie i buty przeznaczone do pracy z pilarką łańcuchową, hełm ochronny z ochroną wzroku i słuchu posiadających atesty.**	**c**			
03:05	**rękawice dostosowane do wykonywanej pracy**	**r**			
03:06	Wierzchnia odzież posiadająca atest odzieży roboczej				
03:07	telefon, radio, sygnalizator dźwiękowy (gwizdek)				
	Planowanie pracy, w tym postępowanie w sytuacjach awaryjnych – kandydat powinien zidentyfikować zagrożenia związane z miejscem pracy i drewnem przeznaczonym do cięcia			G	R

03:08	**obejście miejsca pracy i ocena zagrożeń wyrażona ustnie, zaplanowanie działań i ustna informacja o postępowaniu w sytuacjach zagrożenia**	**r**		
ECS1-4	**Kontrola pilarki pod względem bezpieczeństwa przed wykonaniem operacji przerzynki drewna, sprawdzenie stanu piły łańcuchowej i jej napięcia, ostrości itd..**		G	R
04:01	Metoda rozruchu na zimno (z podłoża) i na ciepło (blokowanie nogami)			
04:02	Bezpieczna odległość od kanistra z paliwem (min.1 m, brak wycieków, oparów)			
04:03	**Sprawdzenie działania hamulca piły, osłony lewej ręki, blokady przepustnicy**	**r**		
04:04	Sprawdzenie smarowanie piły (np. test rozprysku oleju)			
04:05	Piła łańcuchowanie nie porusza się po zwolnieniu przepustnicy (nie pełznie)			
04:06	Przełącznik zapłonu działa, jeśli nie wyłączyć „ssaniem" i odstawić do naprawy			
04:07	Ponowne sprawdzenie napięcia piły łańcuchowej w stanie ciepłym			
ECS1-5	**Spełnienie wymogów prawnych i środowiskowych zgodnych z krajowymi uregulowaniami.**		G	R
05:01	**Ochrona fauny, flory, dzikiej przyrody, cieków wodnych, specyfiki terenu, wybór miejsca składowania paliwa i oleju, stosowanie mat, absorbentów itp.**	**r**		
05:02	Stosowanie w miarę możliwości olejów biodegradowalnych i biopaliwa			
05:03	Zapobieganie powstawaniu odpadów lub ich utylizacja bez powodowania dalszych szkód zgodnie z normą dotycząca odpadów nadających się do recyklingu			
ECS1-6	**Ocena drewna i bezpieczne metody jego przerzynki**		G	R
	Kandydat powinien wykonać cięcia poprzeczne w drewnie o średnicy mniejszej niż długość prowadnicy, według podanych wymiarów, przy umiarkowanym naprężeniu i ściskaniu włókien. Należy wykonać co najmniej 10 cięć poprzecznych, wykorzystując zarówno górną jak i dolną stronę prowadnicy w tym co najmniej dwa sztyletowe cięcia wgłębne.			
06:01	obejdź miejsce pracy, sprawdź drewno			
06:02	**Bezpieczna pozycja w równowadze (np. w sytuacji naprężenia bocznego)**	**r**		
06:03	**Podczas cięcia prawa ręka zawsze w pełni spoczywa na tylnym uchwycie**	**c**		
06:04	ustalona pozycja prowadnicy			
06:05	**Głowa/szyja nie mogą znajdować się w linii piły łańcuchowej (chyba że sprawdzasz linię cięcia mając pełny widok na końcówkę prowadnicy)**	**r**		
06:07	**Dłoń zaciśnięta w pełni na górnym uchwycie, kciuk „owinięty" wokół uchwytu**	**r**		
6:08+6:09	**Obsługa pilarki: Kolejność cięć jest tak rozplanowana, aby uniknąć zakleszczenia piły, niekontrolowanego ruchu drewna lub pękania, a także odbicia, w tym podczas wykonywania rzazu sztyletowego.**	**r**		
06:10	**Rzazy podcinający i rozcinający powinny schodzić się w jednej płaszczyźnie.**			
06:11	**Hamulec piły łańcuchowej stosowany permanentnie podczas chodzenia z włączonym silnikiem, podczas odkładania pilarki, podczas zdjęcia ręki z pilarki**	**r**		
06:13	Ergonomia: wyprostowane plecy, używanie nóg do stabilizacji pozycji, zginanie w kolanach			
ECS1-7	**Wybór i stosowanie odpowiednich narzędzi pomocniczych- kandydat powinien zademonstrować użycie odpowiednich środków do pomocy np. przy dźwiganiu, przenoszeniu ciężarów itp.**		G	R
07:01	Prawidłowa postawa podczas dźwigania („na prostych plecach")			
07:02	Unikanie nadmiernego wysiłku przy podnoszeniu (stosuj pomocne narzędzia)			
07:03	Miejsce pracy pozostaw uporządkowane i i zabezpieczone			

Miejscowość i data:

Godzina rozpoczęcia zadania: czas stop: czas trwania (min):

Kandydat ; imię i nazwisko, identyfikator Np data urodzenia

ocena ostateczna Pozytywna negatywna **nr porządkowy**

Uwagi kandydata do przebiegu i wyniku egzaminu i podpis kandydata:

Oceniający: imię i nazwisko Identyfikator oraz podpis.