

Nazwa  
kwalifikacji:  
Oznaczenie  
kwalifikacji:

**Organizacja i kontrolowanie procesów w przemyśle ceramicznym**

Pobrano z arkusze24.pl

Numer zadania: **01**

**AU.51**

Kod arkusza: **AU.51-01-ceniania**

Wersja arkusza: **ia**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Dokument 1. Skład surowcowy szkliwa porcelanowego</b>
	<i>Wpisane:</i>
R.1.1	ziom porcelanowy ostry 18% - <b>522 kg lub 522,00 kg</b>
R.1.2	kaolin 20% - <b>580 kg lub 580,00 kg</b>
R.1.3	skaleń 15% - <b>435 kg lub 435,00 kg</b>
R.1.4	kwarc 35% - <b>1015 kg lub 1015,00 kg</b>
R.1.5	dolomit i marmur 12% - <b>348 kg lub 348,00 kg</b>
R.1.6	woda 40% stałych składników - <b>1160 kg lub 1160,00 kg</b>
R.1.7	razem surowce i woda- <b>4060 kg lub 4060,00 kg</b>
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Dokument 2. Schemat przygotowania szkliwa porcelanowego - główne czynności</b>
	<i>Wpisane:</i>
R.2.1	w pozycji czynność 1 - <b>młyna kulowego</b> lub <b>młyna</b> Kryterium należy również uznać za spełnione, jeżeli zdający zapisze inne urządzenie występujące w procesie przygotowania szkliwa
R.2.2	w pozycji czynność 3 - <b>młyna kulowego</b> lub <b>młyna</b>
R.2.3	w pozycji czynność 4 - <b>mielników</b> lub <b>kul</b>
R.2.4	w pozycji czynność 7 - <b>na sicie</b> Kryterium należy również uznać za spełnione, jeżeli zdający zapisał inne merytorycznie uzasadnione określenie urządzenia/sposobu wykonania/rodzaju przemiału
R.2.5	w pozycji czynność 9 - <b>odżelazienie/odżelazianie</b>
R.2.6	w pozycji czynność 10 - <b>1 mm</b> Kryterium należy również uznać za spełnione, jeżeli zdający zapisze wartość w przedziale 0,06÷1
R.2.7	w pozycji czynność 11 - <b>planetarnym</b> lub <b>wolnoobrotowym</b>
R.2.8	w pozycji czynność 12 - <b>do szklawierni</b> Kryterium należy również uznać za spełnione, jeżeli zdający zapisał inne uzasadnione technologicznie określenie czynności lub miejsca przekazania lub zastosowania szkliwa
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Dokument 3. Raport działu przygotowania szkliwa</b>
	<i>Wpisane:</i> (niekoniecznie w identycznym brzmieniu, pod warunkiem poprawności merytorycznej)
R.3.1	nazwa szkliwa: <b>porcelanowe</b>
R.3.2	kryterium topliwości: <b>trudno topliwe</b>
R.3.3	kryterium sposobu przygotowania: <b>surowe</b>
R.3.4	kryterium wyglądu zewnętrznego - <b>Isniące, błyszczące, bezbarwne, przezroczyste, gładkie</b> (1 dowolna cecha)
R.3.5	kryterium składu: <b>skaleniove</b> Kryterium należy również uznać za spełnione, jeżeli zdający zapisał skaleń jako jeden ze składników szkliwa
R.3.6	kryterium zastosowania: <b>do szklwienia porcelany</b> lub <b>na porcelanę</b>
R.3.7	ilość sporządzonego szkliwa - <b>4060 kg lub 4060,00 kg</b> Kryterium należy również uznać za spełnione, jeżeli zdający przepisał wartość z Dokumentu 1.poz. 8
R.3.8	objętość sporządzonego szkliwa - <b>2,8 m<sup>3</sup></b>
R.3.9	typ mieszarki (wg Tabeli 1) - <b>MP2</b> Kryterium należy również uznać za spełnione, jeżeli zdający poprawnie dobrał typ mieszarki do obliczonej objętości szkliwa
<b>R.4</b>	<b>Rezultat 4: Dokument 4. Zlecenie dla laboratorium</b>
R.4.1	wpisany rodzaj badań: <b>cechy fizyczne wypalonego szkliwa</b> lub <b>własności fizyczne</b>
R.4.2	wpisana nazwa szkliwa - <b>porcelanowe</b> lub <b>surowe</b> lub <b>skaleniove</b>
R.4.3	zaznaczono co najmniej dwa dowolne badania z pozycji: <b>1, 2, 3, 4, 5</b>