

Nazwa  
kwalifikacji:**Organizacja i prowadzenie robót melioracyjnych**Oznaczenie  
kwalifikacji:**R.24**

Numer zadania:

**01**

Kod arkusza:

**R.24-01-20.01-SG**

Wersja arkusza:

**SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Zwymiarowany przekrój poprzeczny korpusu grobli – Rysunek 1</b>
R.1.1	szerokość korony korpusu grobli - 3,0 lub 3,00 lub 3
R.1.2	wysokość korpusu grobli - 2,0 lub 2,00 lub 2
R.1.3	szerokość rzutu poziomego skarpy odpowietrznej - 4,0 lub 4,00 lub 4
R.1.4	szerokość rzutu poziomego skarpy odwodnej - 8,0 lub 8,00 lub 8
R.1.5	szerokość podstawy korpusu grobli - 15,0 lub 15,00 lub 15
R.1.6	nachylenie skarpy odpowietrznej - 1 : 2
R.1.7	nachylenie skarpy odwodnej - 1 : 4
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Czas usunięcia ziemi urodzajnej z terenu pod zbiornik i groblę – Tabela 2</b>
R.2.1	powierzchnia terenu pod zbiornik - 4 800
R.2.2	powierzchnia terenu pod podstawę korpusu grobli - 900 lub wynik będący konsekwencją obliczeń w rezultacie R.1.5
R.2.3	całkowita powierzchnia terenu, z którego należy usunąć ziemię urodzajną - 5 700
R.2.4	powierzchnia terenu, na którym grubość warstwy ziemi urodzajnej wynosi 20 cm - 3 990
R.2.5	powierzchnia terenu, na którym grubość warstwy ziemi urodzajnej wynosi 30 cm - 1 710
R.2.6	obj. ziemi urodzajnej do usunięcia z powierzchni terenu o gr. warstwy humusu 20 cm - 798
R.2.7	obj. ziemi urodzajnej do usunięcia z powierzchni terenu o gr. warstwy humusu 30 cm - 513
R.2.8	razem objętość ziemi urodzajnej przeznaczonej do usunięcia – 1 311 lub wynik będący konsekwencją obliczeń w rezultatach R.2.6 i R.2.7
R.2.9	wydajność spycharki przy odspajaniu i przemieszczaniu ziemi urodzajnej – 164
R.2.10	czas pracy spycharki przy usuwaniu ziemi urodzajnej – 8 lub wynik będący konsekwencją obliczeń w rezultacie R.2.8
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Czas wykonania wykopu pod zbiornik – Tabela 3</b>
R.3.1	objętość gruntu do odspojenia z wykopu pod zbiornik – 5 760
R.3.2	objętość gruntu przeznaczona do złożenia na odkład na terenie budowy – 2 880
R.3.3	wydajność koparki podsiębiernej przy odspajaniu gruntu ze złożeniem na odkład na terenie budowy – 90
R.3.4	czas pracy koparki podsiębiernej przy odspajaniu gruntu ze złożeniem na odkład na terenie budowy – 32 lub wynik będący konsekwencją obliczeń w rezultacie R.3.2
R.3.5	objętość gruntu przeznaczona do wywiezienia z terenu budowy – 2 880
R.3.6	wydajność koparki podsiębiernej przy odspajaniu gruntu z równoczesnym załadowaniem na środki transportowe – 72
R.3.7	czas pracy koparki podsiębiernej przy odspajaniu i załadunku gruntu na środki transportowe – 40 lub wynik będący konsekwencją obliczeń w rezultacie R.3.5
<b>R.4</b>	<b>Rezultat 4: Czas dowiezienia gruntu do budowy i formowania korpusu grobli – Tabela 4</b>
R.4.1	objętość gruntu niezbędnego do uformowania korpusu grobli – 1 080
R.4.2	wydajność środków transportowych dowożących grunt na wykonanie grobli – 36
R.4.3	czas dowiezienia gruntu do wykonania grobli przez środki transportowe – 30 lub wynik będący konsekwencją obliczeń w rezultacie R.4.1
R.4.4	wydajność zespołu maszyn pracujących przy formowaniu korpusu grobli – 30
R.4.5	czas formowania korpusu grobli przez zespół maszyn – 36 lub wynik będący konsekwencją obliczeń w rezultacie R.4.1
<b>R.5</b>	<b>Rezultat 5: Czas pracy maszyn – Tabela 5</b>
R.5.1	spycharka – 44 lub wynik będący konsekwencją wcześniejszych obliczeń
R.5.2	koparka podsiębierna – 108 lub wynik będący konsekwencją wcześniejszych obliczeń
R.5.3	środki transportowe – 70 lub wynik będący konsekwencją wcześniejszych obliczeń
R.5.4	walec gładki – 36 lub wynik będący konsekwencją wcześniejszych obliczeń