

Nazwa
kwalifikacji:

Wykonywanie i realizacja projektów aranżacji wnętrz

Oznaczenie
kwalifikacji:

BUD.AW1

Numer zadania:

01

Kod arkusza:

BUD.AW1-01-24.01-SG

Wersja arkusza:

SG

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: rzut aranżacji kuchni – wydruk planszy A.01
R.1.1	rzut aranżacji kuchni wydrukowany na arkuszu formatu A3
R.1.2	rzut aranżacji kuchni wydrukowany w skali 1:20, dopuszcza się odstępstwo wymiarów na wydruku – tolerancja ± 20 mm
R.1.3	legenda zawiera trzy strefy: I – przechowywania II – przygotowywania posiłków III – jadalnianą
R.1.4	wydzielone na rzucie strefy są obwiedzione liniami kreskowymi
R.1.5	w legendzie strefy są opisane cyframi rzymskimi
R.1.6	w legendzie i na rzucie elementy wyposażenia są opisane cyframi arabskimi
R.1.7	legenda zawiera numery i nazwy wszystkich elementów oświetlenia kuchni
R.1.8	projekt aranżacji zawiera strefę I – przechowywania (we wschodniej części kuchni)
R.1.9	projekt aranżacji zawiera strefę II – przygotowywania posiłków (w narożu ściany północnej i zachodniej)
R.1.10	projekt aranżacji zawiera strefę III – jadalnianą (w południowej części kuchni)
R.2	Rezultat 2: rozmieszczenie elementów wyposażenia i oświetlenia kuchni – wydruk
R.2.1	strefa I – przechowywania zawiera: wysoki regał cargo, lodówkę, wysoką szafkę z półkami, szafkę narożną do przechowywania żywności, szafkę górną (przynajmniej 3 elementy z wymienionych)
R.2.2	strefa II – przygotowywania posiłków zawiera: szafkę ze zlewem, zmywarkę, szafkę narożną do przechowywania naczyń, szafkę z płytą grzewczą z piekarnikiem, okap, szafkę z szufladami (przynajmniej 4 elementy z wymienionych)
R.2.3	strefa III – jadalniana zawiera: stół jadalniany, 2 hokery (przynajmniej 1 hoker)
R.2.4	na rzucie oznaczono lampę sufitową
R.2.5	na rzucie oznaczono 3 lampy nad stołem (przynajmniej 1 lampa)
R.2.6	na rzucie oznaczono roletę rzymską
R.2.7	na rzucie wstawiono numer lameli – 17
R.2.8	lodówka oznaczona zgodnie z oznaczeniem graficznym (śnieżynka)
R.2.9	zlew oznaczony zgodnie z oznaczeniem graficznym (prostokąt z małym okręgiem)
R.2.10	płyta grzewcza oznaczona zgodnie z oznaczeniem graficznym (4 okręgi)
R.3	Rezultat 3: widoki ścian 1 i 2 – wydruk planszy A.02
R.3.1	widoki aranżacji kuchni wydrukowane na arkuszu formatu A3
R.3.2	2 widoki aranżacji kuchni wydrukowane w skali 1:20, dopuszcza się odstępstwo od wymiarów na wydruku – tolerancja ± 20 mm
R.3.3	na widoku 1 uzupełniony wymiar szerokości pomieszczenia [cm] - 270
R.3.4	na widoku 1 uzupełniony wymiar szerokości lameli [cm] - 60
R.3.5	na widoku 2 uzupełniony wymiar długości pomieszczenia [cm] - 300
R.3.6	na widoku 2 uzupełniony wymiar szerokości szafki górnej [cm] - 40
R.3.7	na widoku 2 uzupełniony wymiar wysokości od górnej krawędzi mozaiki ściennej do sufitu [cm] - 112

R.3.8	mozaika ścienna wykonana z użyciem narzędzia kreskowania zgodne z oznaczeniem na legendzie
R.3.9	mozaika ścienna wykonana z użyciem narzędzia gradientu zgodne z oznaczeniem na legendzie
R.3.10	uzupełniony kolor lameli zgodny z legendą
R.4	Rezultat 4: widoki perspektywiczne – wydruk planszy A.03
R.4.1	2 widoki zaaranżowanej kuchni są wydrukowane na arkuszu formatu A3
R.4.2	na widokach 1 i 2 umieszczono lamele ścienne i sufitowe
R.4.3	na widokach 1 i 2 umieszczono mozaikę ścienną od poziomu blatu kuchennego
R.4.4	przynajmniej na jednym widoku pokazano lampę sufitową
R.4.5	na widokach 1 i 2 pokazano lampy nad stołem
R.4.6	na widoku 1 widoczne są: wysoki regał cargo oraz szafka ze zlewem
R.4.7	na widoku 1 widoczne są: stół jadalniany oraz 2 hokery (przynajmniej jeden hoker)
R.4.8	na widoku 1 widoczna jest roleta rzymska
R.4.9	na widoku 2 widoczne są: okap i szafka z płytą grzewczą i piekarnikiem
R.4.10	na widoku 2 widoczne są: szafka z szufladami oraz szafka narożna
R.5	Rezultat 5: zapotrzebowanie na materiały do wykonania lameli i mozaiki ściennej – Tabela 1
<i>Dopuszcza się inne sposoby zapisu obliczeń matematycznych</i>	
R.5.1	kol.3 poz.1 zapisana liczba lameli długości 2 m przyciętych do długości 1,72 m – 9
R.5.2	kol.3 poz.1 zapisana liczba lameli długości 3 m przyciętych na długość 2,93 – 9
R.5.3	kol.3 poz.2 zapisane działanie prowadzące do obliczenia łącznej długości lameli np. $9 \times 1,72m + 9 \times 2,93m = 41,85m$
R.5.4	kol.3 poz.2 zapisane działania prowadzące do obliczenia kleju do montażu lameli np. $41,85/50/0,29 = 2,89$
R.5.5	kol.5 poz.2 zapisana liczba opakowań kleju do montażu lameli – 3
R.5.6	kol.3 poz.3 zapisane działanie prowadzące do obliczenia powierzchni pod mozaikę ścienną np. $0,6 \times (2,1 + 0,9 + 0,5) = 2,1m^2$
R.5.7	kol.3 poz.3 zapisane działanie prowadzące do obliczenia liczby opakowań mozaiki ściennej np. $2,10/1,1 = 1,91$
R.5.8	kol.5 poz.3 zapisane liczba opakowań pod mozaikę ścienną – 2
R.5.9	kol.3 poz.4 zapisane działanie prowadzące do obliczenia kleju do montażu mozaiki ściennej np. $2,10 \times 3/5 = 1,26$
R.5.10	kol.5 poz.4 zapisana liczba opakowań kleju do montażu mozaiki ściennej – 2