

Nazwa  
kwalifikacji:**Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu**Oznaczenie  
kwalifikacji:**R.21**

Numer zadania:

**01**

Kod arkusza:

**R.21-01-01 zo**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny (dopuszcza się inne sformułowania poprawne merytorycznie)
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Wykaz roślin</b>
	<i>Wpisane:</i>
R.1.1	w kol. 02, poz. 1 – <i>pięciornik krzewiasty /lawenda wąskolistna</i>
R.1.2	w kol. 02, poz. 2 lub poz. 3 – <i>bluszcz pospolity</i>
R.1.3	w kol. 02, poz. 2 lub poz. 3 – <i>barwinek pospolity</i>
R.1.4	w kol. 03 poz. 1, 2, 3 – <i>15 lub 15 m<sup>2</sup></i>
R.1.5	w kol. 04 dla pięciornika krzewiastego / lawendy wąskolistnej na 1 m <sup>2</sup> – <i>4 lub 4 szt.</i>
R.1.6	w kol. 04 dla bluszczu pospolitego na 1 m <sup>2</sup> – <i>6 lub 6 szt.</i>
R.1.7	w kol. 04 dla barwinka pospolitego na 1 m <sup>2</sup> – <i>12 lub 12 szt.</i>
R.1.8	w kol. 05 dla pięciornika krzewiastego /lawendy wąskolistnej – <i>60 lub 60 szt.</i>
R.1.9	w kol. 05 dla bluszczu pospolitego – <i>90 lub 90 szt.</i>
R.1.10	w kol. 05 dla barwinka pospolitego – <i>180 lub 180 szt.</i>
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Projekt koncepcyjny nasadzeń (rzut i wizualizacja)</b>
R.2.1	narysowany gatunek o ozdobnych kwiatach na słonecznym stanowisku 1
R.2.2	narysowane gatunki ozdobne z liści na zacienionych stanowiskach 2 i 3
R.2.3	rabata w rzucie wykonana techniką barwną
R.2.4	zawiera oznaczenia opisowe dla stanowiska 1 – <i>1.60 lub pięciornik krzewiasty 60 szt. lub lawenda wąskolistna 1.60 lub lawenda wąskolistna 60 szt.</i>
R.2.5	zawiera oznaczenia opisowe dla stanowiska 2 i 3 – <i>2.180 lub barwinek pospolity 180 szt. i 3.90 lub bluszcz pospolity 90 szt. albo 2.90 lub bluszcz pospolity 90 szt. i 3.180 lub barwinek pospolity 180 szt.</i>
R.2.6	zaprojektowane nasadzenia przeniesione na wizualizację w technice barwnej
R.2.7	wygląd roślin oddaje ich pokrój i wielkość – na stanowisku 1 wyższe, na stanowiskach 2 i 3 niższe
R.2.8	barwy oddają kolorystykę i wygląd roślin
R.2.9	oznaczenia w legendzie zgodne z oznaczeniami zastosowanymi w projekcie
R.2.10	wielkość roślin dostosowana do skali szablonu
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Zestawienie kosztów bezpośrednich robocizny i materiałów</b>
	<i>Wpisane:</i>
R.3.1	w kol. 02 – <i>KNR 2-21 lub KNR 2-21, tabela 0323</i>
R.3.2	w kol. 03 – <i>sadzenie żywopłotu / drzew i krzewów / krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kategorii III</i>
R.3.3	w kol. 03 – <i>obmiar 16 szt.</i>
R.3.4	w kol. 03 nakład na robociznę – <i>168,84 r-g lub 77,16 r-g</i>
R.3.5	w kol. 03 nakład na ziemię żyzną lub urodzajną – <i>22,6 m<sup>3</sup> lub 8,8 m<sup>3</sup></i>
R.3.6	w kol. 03 nakład na drzewa lub krzewy iglaste – <i>105 szt.</i>
R.3.7	w kol. 03 nakład na wodę – <i>2 m<sup>3</sup> lub 1 m<sup>3</sup></i>
R.3.8	w kol. 05 koszt robocizny – <i>270,14 zł lub 123,46 zł</i>
R.3.9	w kol. 06 koszt materiałów – <i>470,56 zł lub 458,56 zł lub 337,28 zł lub 325,28 zł</i>