

Nazwa
kwalifikacji:**Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu**Oznaczenie
kwalifikacji:**R.22**

Numer zadania:

01

Kod arkusza:

R.22-01-01_zo

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny <i>Dopuszcza się inne sformułowania poprawne merytorycznie</i>
R.1	Rezultat 1: Przekrój B-B
	<i>Uwzględniono:</i>
R.1.1	grunt rodzimy
R.1.2	warstwę piasku 15 cm
R.1.3	fundament betonowy 80 cm
R.1.4	izolację poziomą
R.1.5	5 warstw cegieł klinkierowych połączonych spoinami
R.1.6	cegły klinkierowe ułożone naprzemianlegle
R.1.7	trójkątny daszek na przekroju
R.1.8	skalę przekroju 1:10
R.1.9	opis przekroju lub legendę
R.1.10	konstrukcję murka zgodną z dokumentacją
R.2	Rezultat 2: Plan wykonania schodów terenowych
R.2.1	wytyczenie schodów
R.2.2	wykorytowanie lub wyprofilowanie koryta
R.2.3	wykopanie rowków pod obrzeża
R.2.4	osadzenie obrzeży
R.2.5	wysypanie kruszywa do wyprofilowanego koryta
R.2.6	zagęszczenie kruszywa
R.2.7	rozplantowanie lub wywiezienie nadmiaru ziemi
R.3	Rezultat 3: Wykaz narzędzi i sprzętu
R.3.1	miarka
R.3.2	paliki
R.3.3	sznurek
R.3.4	grabie
R.3.5	łopata
R.3.6	szpadel
R.3.7	młotek
R.3.8	poziomica
R.3.9	zagęszczarka
R.3.10	taczka
R.4	Rezultat 4: Zapotrzebowanie na materiały
	<i>Wpisane:</i>
R.4.1	żwir - 0,088
R.4.2	piasek - 0,052
R.4.3	pospółka - 0,193
R.4.4	obrzeże trawnikowe betonowe - 5
R.5	Rezultat 5: Zestawienie kosztów
	<i>Wpisane:</i>
R.5.1	W kol. 02 KNR 2-21 0604 lub KNR 2-21 0604-02
R.5.2	W kol. 03 Wykonanie stopni schodów bez podbudowy
R.5.3	W kol. 03 Obmiar/przedmiar - 5 m
R.5.4	W kol. 03 Robocizna - 1,57 r-g/1 m lub 7,85 r-g
R.5.5	W kol. 03 Żwir - 0,013 m³/1 m lub 0,065 m³
R.5.6	W kol. 03 Obrzeża trawnikowe - 1,05 m/1 m lub 5,25 m
R.5.7	W kol. 03 Piasek - 0,5 m³/1 m lub 2,5 m³
R.5.8	W kol. 05 Wartość robocizny Razem: 94,20
R.5.9	W kol. 06 Wartość materiałów Razem: 172,70