

Nazwa  
kwalifikacji:**Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg kolejowych**Oznaczenie  
kwalifikacji:**B.28**

Numer zadania:

Kod arkusza:

**B.28-01-20.06-SG**

Wersja arkusza:

**SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Wykaz robót prowadzących do wymiany szyn i podkładów w torze nr 4</b>
	<i>W tabeli zapisano:</i>
R.1.1	wyładowanie szyn długich z wagonów i ułożenie ich na zewnątrz toków szynowych na wyrównanej podsypce poza czołami podkładów w rozstawie 3200 mm, osygnalizowanie miejsca robót, zamknięcie toru nr 4
R.1.2	rozłączenie toru zrywanego poprzez przecięcie szyn na odcinki długości 25,4 m lub 30,4 m
R.1.3	zerwanie pręseł torowych oraz ich przemieszczenie i ułożenie na wagonach
R.1.4	przywiezienie podkładów strunobetonowych i ułożenie ich na wyrównanej podsypce
R.1.5	doniesienie i rozłożenie na podkładach przekładek podszytowych
R.1.6	ustawienie szyn długich na podkładach i ich przytwierdzenie do podkładów za pomocą złączek przytwierdzenia typu K
R.1.7	zgrzanie szyn / spawanie termitowe szyn
R.1.8	regulacja toru w planie i profilu
R.1.9	sporządzenie metryki toru bezstykowego
R.1.10	oprofilowanie podsypki i prace porządkowe, otwarcie toru
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Zestawienie ilościowe materiałów nawierzchniowych potrzebnych do naprawy (Zdający zapisał obliczenia, wynik i jednostki)</b>
	<i>W tabeli zapisano:</i>
R.2.1	szyny typu 60E1 (UIC 60) - 120,680 × 0,65, <b>78,442 t</b>
R.2.2	podkłady strunobetonowe - 1334 × 0,65, <b>868 szt.</b>
R.2.3	podkładki żebrowe międzyzłączkowe PS 60 - 2672 × 0,65, <b>1737 szt.</b>
R.2.4	wkręty do podkładów strunobetonowych 42R - 5379 × 0,65, <b>3497 szt.</b>
R.2.5	pierścienie sprężyste 2- zwojowe Pds 25a - 5389 × 0,65, <b>3503 szt.</b>
R.2.6	przekładki polietylenowe pod podkładki żebrowe - 2103 × 0,65, <b>1367 szt.</b>
R.2.7	łapki do szyn Łpa 2 - 5345 × 0,65, <b>3475 szt.</b>
R.2.8	pierścienie sprężyste 3-zwojowe Pds 25b - 5389 × 0,65, <b>3503 szt.</b>
R.2.9	śruby stopowe M22 × 72 z nakrętkami - 5379 × 0,65, <b>3497 szt.</b>
R.2.10	przekładki podszytowe polietylenowe B-60 - 2695 × 0,65, <b>1752 szt.</b>
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Wykaz elementów przytwierdzenia typu K szyny 60E1 (UIC60) do podkładu strunobetonowego</b>
	<i>W tabeli zapisano:</i>
R.3.1	1. szyna 60E1 (UIC60)
R.3.2	2. podkładka żebrowa
R.3.3	3. przekładka podszytowa
R.3.4	4. łapka
R.3.5	5. śruba stopowa z nakrętką
R.3.6	6. pierścień sprężysty 3-zwojowy
R.3.7	7. przekładka izolacyjna pod podkładkę żebrową
R.3.8	8. wkręt
R.3.9	9. pierścień sprężysty 2-zwojowy
R.3.10	10. podkład strunobetonowy
<b>R.4</b>	<b>Rezultat 4: Szkic osygnalizowania miejsca robót</b>
R.4.1	Na szkicu umieszczono symbol tarczy zatrzymania D1
R.4.2	Tarcze umieszczono na początku i na końcu toru nr 4
R.4.3	Tarcza D1 umieszczona w osi naprawianego toru obrazem w kierunku rozjazdów
R.4.4	Tarcze D1 umieszczono na wysokości ukresów rozjazdów ograniczających tor nr 4
R.4.5	Prawidłowo wykonany szkic 