### AAE -- 6 (H)

# सहायक लेखा अधिकारी (सिविल) अनुपूरक परीक्षा, 2018

#### नवम्बर, 2018

## लोक निर्माण लेखे (पुस्तकों सहित)

समय : 2 घंटे

अधिकतम अंक : 65

## अनुमत पुरतके :

- (1) केन्द्रीय लोक निर्माण लेखा संहिता परिशिष्टों सहित
- (2) केन्द्रीय लोक निर्माण लेखा संहिता में उल्लिखित प्रपन्नों की पुस्तक
- (3) केन्द्रीय लोक निर्माण विभाग विभागीय संहिता
- (4) केन्द्रीय लोक निर्माण विभाग निर्माण कार्य नियम पुस्तिका
- (5) संविदा की सामान्य शर्ते
- (६) सामान्य वित्तीय नियम, 2017
- (7) भारतीय संविवा अधिनियम्, 1872

## उपलब्ध कराए जाने वाले फार्म :

- रोकड़ बही (के.लो.नि.लेखा-!)
- 2. चालू खाता बिल (के.लो.नि.लेखा फार्म 26 और 26ए)
- 3. संविदाकार का लेजर (के.लो.नि.लेखा फार्म 43)

#### टिप्पणियां :

- (1) इस प्रश्न पत्र में 3 पृष्ठ और 5 प्रश्न हैं।
- (2) प्रश्न संख्या 1 और 2 अनिवार्य है तथा शेष में से किसी एक प्रश्न का उत्तर वीजिए। प्रत्येक प्रश्न के सामने उसके अधिकतम अंक बताए गए हैं।
- (3) परीक्षार्थियों से अपेक्षा की जाती है कि ये प्रश्नों के स्पष्ट और सटीक उत्तर दें और नियमों के संबंधित प्रावधानी (जहां लागू हो) का उल्लेख करें। ऐसा न करने पर कुछ अंक काटे जाएंगे।
- (4) परीक्षार्थियों को उत्तर पुस्तिका में दिए गए स्थान पर इस प्रश्न पत्र के पुस्तिका की कोड संख्या लिखनी चाहिए।
- (5) उत्तर पुरितका के प्रथम पूछ में दी गई सारणी में उत्तर पुरितका के उन पूछ संख्या का उल्लेख कीजिए जिसमें प्रत्येक प्रश्न अथवा उनके भाग का उत्तर दिया गया हो।
- (6) प्रश्नों का उत्तर देने के लिए अलग-अलग प्रकार के पेन/स्थाही का प्रयोग न करें। ऐसा करने पर उत्तर पुरितका अमान्य हो जाएगी।
- (7) उत्तर पुरितका में छोड़े गए किसी भी/सभी खाली जगहों को या खाली पत्नों को रेखा खींचकर काट दीजिए।
- (8) हिन्दी और अंग्रेजी पाठ में कोई अंतर होने की स्थिति में अंग्रेजी पाठ को राही माना जाएगा।
- (9) इस प्रश्न पत्र के साथ प्रदान किए गए फार्मों को उत्तर पुरितका के साथ अवश्य संलग्न करके वापस करें।

1	<ol> <li>निम्नलिखित आँकड़ों से दिसम्बर, 2017 के लिए श्री पांडे, सीपीडब्ल्यूडी प्रमाग के कार्यपाल</li> </ol>	क इंजीनियर का रोकड़ बही
	लिखें। प्रत्येक लेनदेन के वर्गीकरण को निर्दिष्ट करें एवं शेकड़ बही बंद करें	[ 25 अंक ]
	1 1 manufacture ador.	298

लिखें।	प्रत्येक लेनदेन के वर्गीकरण को निर्दिष्ट करें एवं रोकड़ बही बंद करें	[ 25 star ]
1-12	प्रारम्भिक शैष :	£a.
	(i) नकद एवं सिक्का (₹70 के नकली सिक्के मिलाके)	3,110
	(ii) दिनांक 29.11.2017 का स्वयं के नाम चेक	250
	(iii) कार्यपालक इंजीननियर का निजी चेक सं.123 (जन्हें तिजोरी से	
	भुगतान किया गया क्योंकि बैंक से नकद नहीं कर सका)	500
	(iv) स्टाम्प (राजरच - रैं30, डाक - रैं50)	80
	(v) सहायक इंजीनियर तिवारी के पास अस्थायी अग्रिम	400
	(vi) कनिष्ठ इंजीनियर कुमार के पास अग्रवाय	300
419	निस्ती चेक्ट रायवा 123 का सकटीकारण	

- निजा चक संख्या 123 का नकदोकरण
- मरम्मल के लिए चेक संख्या 025 द्वारा संविदाकार श्री विश्वकर्मा को भूगतान 4-12 (दूसरा चल लेखा खाता बिल) जिसका ब्योरा नीचे दिया गया है :
  - (क) मापा गया कार्य का कुल भूल्य

80,000

	(ख) आज तक का कुल अग्रिम भुगतान	20,000
	(ग) पहले चल लेखा बिल में वास्तविक माप पर भुगतान	30,000
	(घ) वस्तियां -	* 3
	(i) अन्य (मुख्य) कार्य "अस्पताल का निर्माण" के लिए वसूल की गई राशि	1,500
	(ii) इस कार्य के संबंध में वसूल की गई राशि	100,
	(iii) प्रतिभूति जमा	5%
	(iv) आयकर	2%
5-12	कनिष्ठ अभियंता, कुमार, अग्रदाय के लेखा निम्न प्रकार दिये :	
	(i) भुगतान किया हुआ मज़दूरी	160
	(ii) कार्यालय के फर्नीचर लाने के लिए वाहन प्रभाए	70
	(iii) उनको प्राप्त विविध रसीद ₹150	
	कनिष्ठ इंजीनियर का अग्रदाय नकद द्वारा प्रतिपूर्ति किया गया और ₹300 से बढ़ाकर ₹500 किया	
11-12	प्रभाग अधिकारी, दौरे पर जाते समय कार्यालय भवन के तत्काल	
	मरम्मत के लिए अग्रिम के तहत ₹1,000 लिया	
16-12	दिनांक 29.11.2017 का स्वयं के नाम चेक का नकदीकरण किय गया	
18-12	आकस्मिक जाँच पर नकद का गणना किया गया और ₹10 की कमी पाई गई	
20-12	कार्यालय भवन की सफेदी के लिए श्रमिक प्रभार	1,200
	बैंक में जमा की गई राशि	350
22-12	ओवरसियर शर्मा को चेक संख्या 126 के माध्यम से अग्रदाय जारी किया गया	150
23-12	मंडल अधिकारी ₹1,000, के मस्टर रोल्स के साथ वापस आए,	
24 m (1, 24	मजदूरी का भुगतान न किए जाने के कारण ₹120 शेष रह गया	
20.12	तिजोरी के लिए चेक आहरित किया गया (चेक संख्या 127)	200
28-12	विजात पर लिए पपर जिल्ला पर्या भिन्न भिन्न (पपर तिख्या 127)	800

2. निम्नलिखित विवरणों से समुदाय कल्याण केन्द्र के निर्माण के लिए संविदाकार विश्वकर्मा निर्माता का दूसरा चल केखा बिल तैयार कीजिए:-

郊.	कार्य की मद	इकाई	पिछले बिल	आज तक	अनुमानित दर
सं.			में मात्रा	की मात्रा	₹
1.	खुदाई का काम	घन मीटर	3,000	6,000	10
2.	चूना में ईंट का कार्य	घन मीटर	400	700	350
3.	स्टील का काम	कि.ग्राम.	16 मे.ट.	35 में.ट.	10
4.	आर. सी. सी.	घन मीटर	54%	500	1,000
5,	दरवाजों एवं खिड़कीयों में लकड़ी का कार्य	वर्ग मीटर	*	1,000	15

संविदा में अनुमानित दरों पर 10% के प्रीमियम देने का प्रावधान है।

- (क) इस बिल में लकड़ी के काम के लिए ₹20,000/- का अग्रिम भुगतान किया गया।
- (ख)पहले चल लेखा बिल में आरसीसी के किए गये परन्तु मापा न गए काम के लिए ₹1,00,000 का अग्रिम भुगतान किया गया था।
- (ग) पहले चल लेखा बिल में 1,50,000 ईंटों के लिए प्रतिभूत अग्रिम दिया गया था। मूल्यांकित दर ₹500 प्रति 1,000 ईंटें हैं। ईंटों की खपत 500 प्रति घन मीटर ईंटवर्क के रूप में माना जाएगा।
- (घ) प्रतिभूति जमा @ 5% और आयकर @ 2% काटा जाना है।
- (ङ) 250 एमटी सीमेंट की लागत (इस काम के लिए) ₹1,000 प्रति मैट्रिक टन के दर से कटौती की जाएगी।
- (च) पहले चल लेखा बिल में श्रम रिपोर्टों को जमा न करने के लिए ₹500 रोक दिया गया था। अब ठेकेदार को ₹300 अदा करने और शेष को सरकार को जमा करने का फैसला किया गया है।

3. (क)अनिवार्य प्रकृति के कार्य क्या हैं? सीपीडब्ल्यूडी पुस्तिका के अनुसार अनिवार्य प्रकृति के कार्य के प्रकार का संक्षेप में व्याख्या कीजिए। \* [10 अंक ]

(ख) प्रभाग में मंडल लेखाकार के कार्य का संक्षेप में व्याख्या करें।

[ 5 अंक ]

4. (क) संविदा क्या है? संविदाकारों के साथ करार के लिए प्रयुक्त कुछ सीपीडब्ल्यूडी फॉर्मों के नाम बताएं एवं व्याख्या करें? [10 अंक ]

(ख) 'पूरी तरह से अस्थायी संरचना का निपटान' पर टिप्पणी लिखें?

[5 3145]

5. निम्निलिखित आँकड़ों से मई 2016 के लिए श्री अनिल एवं बेटों के संविदाकार का लेजर बनाएं और अंत शेष को दर्शाते हुए बंद करें। [15 अंक ]

2-5	एकमुश्त संविदा आधार पर दिए गए कार्य (X) के लिए दूसरा लेखागत बिल पर भुगतान	₹
	i) किये गए कार्य का लगभग मूल्य	1,60,000
	ii) मापे गए जोड़ एवं परिवर्तन का मूल्य	9,000
	iii) उपर्युक्त मद (i) एवं (ii) पर 5% पर प्रतिभूति रोका गया	
	iv) पहले बिल में दिये गए प्रतिभूत अग्रिम की वसूली	30,000
	v) पहले बिल में किये गए कार्य का अद्यतन मूल्य	46,000
	vi) अप्रैल 2016 में जारी किए गए ₹6,000 प्रति टन	
	(निर्धारित दर) पर 3 टन स्टील के लिए इस बिल से वसूली	18,000
5-5	i) कार्य 'Y' में प्रयोग के लिए ₹1,600 प्रति टन (निर्धारित दर) पर 3 टन सिमेन्ट स्टॉक से आपूर्ति की गई। स्टॉक वितरण का दर ₹1,800 प्रति टन है	
	ii) स्टोर से कार्य स्थल के लिए सिमेन्ट को ढुलाई का भुगतान	, 300
7-5	संविदाकार की लागत और जोखिम पर 'Y' कार्य के लिए 10 दिनों के लिए 6 श्रमिकों को ₹ 30 प्रति श्रमिक प्रति दिन के दर से मस्टर रोल श्रमिक को भुगतान किया गया	•
12-5	कार्य 'Y' के लिए पहला चल लेखा बिल नीचे दिए गए के अनुसार भुगतान किया गया -	
	i) किया हुआ कार्य का मूल्य	1,80,000
	ii) प्रतिभूत अग्रिम	20,000
	iii) अग्रिम भुगतान	30,000
	निम्नलिखित वसूलीयाँ की गई :-	
	i) लगाए गए श्रमिक का लागत जैसा कि उपर्युक्त में उल्लेखित है	
	ii) संविदाकार द्वारा श्रमिक के भुगतान न किए जाने के लिए रोकी गई राशि	2,000
	iii) कार्य में खपत की गई एक टन सिमेंट की लागत	
	iv) प्रतिभूत जमा	9,000
20-5	कार्य के हित में कार्य 'Y' से अन्य प्रभाग के कार्य 'F' को 1 टन सिमेंट का स्थानांतरण किया गया। स्टॉक वितरण का दर₹1,800 प्रति टन, बाजार दर ₹2,000 प्रति टन	
22-5	श्रमिक दर पर दिए हुए कार्य 'A' के लिए संविदाकार को जारी किया गया 2 टन स्टील	20,000

### NOVEMBER, 2018

### PUBLIC WORKS ACCOUNTS (With Books)

Time Allowed: 2 Hours

Maximum Marks: 65

#### Books allowed:

- CPWA Code with Appendices.
- 2. Book of Forms referred in CPWA Code.
- 3. CPWD Departmental Code.
- 4. CPWD Works Manual.
- 5. General Conditions of Contract.
- 6. General Financial Rules, 2017.
- 7. The Indian Contract Act, 1872.

#### Forms to be supplied:

- Cash Book (CPWA -1).
- Running Accounts Bill (CPWA Forms 26 and 26-A).
- 3. Contractor's Ledger (CPWA 43)

#### Notes:

- 1. This question paper consists of 3 pages and has 5 questions.
- 2. Answer Question Nos.1 and 2, which are **compulsory**. Answer any **one** of the remaining questions. Marks are indicated against each question.
- The candidates would be expected to answer in a clear and cogent manner. The examinee has to quote the
  authority in support of the answers (wherever applicable) failing which some marks will be deducted.
- Candidates should write the Booklet Code No.of this question paper on their answersheet in the space provided.
- In the table provided on the front cover page of the answer book, indicate the page number of the answer book where answer to each question or part thereof is written.
- Do not use different pens/ink for answering questions. Doing so may render the answer script invalid.
- 7. Strike off all blank pages/space in the answer books.
- 8. In case of variation between English & Hindi versions, English version will be treated as correct.
- 9. The forms supplied to the candidates should be attached with the answer scripts without failure.
- Write the Cash Book of Mr. Pande, Executive Engineer of CPWD Division for the month of December 2017 from the following data. Indicate classifications of each transaction and close the cash book.

		[ 25 marks]
1-12	Opening Balance :	. ₹
	(i) Cash and Coins (including counterfeit coins of ₹70)	3,110
	(ii) Self cheque dated 29.11.2017	250
	(iii) A private cheque no 123 of Executive Engineer (amount was	
	paid to him from chest as it could not be cashed from the Bank)	500
	(iv) Stamps (Revenue Stamps ₹30, Postage Stamps ₹50)	80
	(v) temporary advance with AE Tiwari	400
	(vi) Imprest with Jr. Engineer Kumar	300
4-12	Encashed private cheque no.123	
4-12	Payment to contractor M/s. Vishwakarma by cheque no.025 for repairs	
	(2nd Running Account Bill) details of which are given below:	
	(a) Total value of work measured	80,000
	(b) Total up-to-date advance payment	20,000

(c) Payment on actual measurement in 1st Running Account Bill

30,000

	(d) Recoveries -	
	(i) Amount recovered for another (Major) work "construction of Hospital"	1,500
	(ii) Amount recovered in connection with this work	100
	(iii) Security deposit	5%
	(iv) Income tax	2%
5-12	Junior Engineer, Kumar, gives account of imprest as follows:	
	(I) Wages paid	160
	(ii) Conveyance charge for bringing furniture to office	70
	(iii) Miscellaneous receipt of ₹150 was shown as received by him.	
	Imprest of Junior Engineer recouped by cash and increased to ₹500 from ₹300	
11-12	Divisional Officer, while going on tour, took ₹1,000 as advance for payment to labourers employed for urgent repair to office building	
16-12		
	Cash counted and found ₹10 short on surprise check	
	Labour charges for white washing office building	4.000
2.V-12.		1,200
	Amount remitted into bank	350
22-12	Imprest issued to Overseer Sharma through cheque no.126	150
23-12	Divisional Officer returned with muster rolls for ₹1,000, ₹120 remained as unpaid wages	
28-12	Cheque drawn for chest (cheque no.127)	. 800

2. Prepare the 2nd Running Account Bill of contractor, M/s. Vishwakarma Builders for the construction of Community Welfare Center from the following particulars:- [25 marks]

SI.N	lo. Item of work	Unit	Quantity in Previous Bill	Upto date Quantity	Estimated Rate ₹
1,	Earth work in foundation	Ma	3,000	6,000	10
2.	Brick work in lime	M <sub>3</sub>	400	700	350
3,	Steel work	Kg	16 MT	35 MT	10
4,	RCC	$M_3$	**	500	1,000
5.	Wood work in doors & windows	$M^2$	44	1,000	15

The contract provides for allowing premium of 10% over the estimated rates.

- (a) Advance payment of ₹20,000 for wood work made in this bill.
- (b) Advance payment of ₹1,00,000 was made for work done and not measured in the first running bill for R.C.C. work.
- (c) Secured advance for 1,50,000 bricks was given in 1st R.A. Bill, the assessed rate is ₹500 per 1,000 bricks. Consumption of bricks to be assumed as 500 per cubic metre of brick work.
- (d) Security deposit to be deducted @5% and Income tax @2%.
- (e) Cost of 250 MT cement (for this work) be deducted @₹1,000 per MT.
- (f) In the 1st RA Bill ₹500 was withheld for non-submission of labour reports. It is now decided to release ₹300 to contractor and balance credited to Govt.

- (a) What are works of inescapable nature. Briefly explain the types of works of inescapable nature
   according to CPWD Manual. [10 marks]
  - (b) Briefly explain the role of Divisional Accountant in a division.

[ 5 marks]

- 4. (a) What is a contract? Name and explain few CPWD forms used for agreement with the contractors?
  [10 marks]
  - (b) Write a note about 'disposal of purely temporary structures' ?

[ 5 marks]

5. Post the contractor's ledger of M/s. Anil & Sons for May 2016 from the following data, close it, working out the closing balances:[15 marks]

2-5 Pa	aid the	second on account bill for work 'X' awarded on lump-sum contract basis	₹
	1)	Approximate value of work done	1,60,000
	ii)	Value of measured up addition & alternations	9,000
	lii)	Security withheld at 5% on item (i) & (ii) above.	
	ív)	Recovery of secured advance allowed in first bill	30,000
	v)	Upto date value of work done in 1st bill	46,000
	vi)	Recovery for 3 tonnes of steel at ₹6,000 per tonne (stipulated rate) issued in April 2016 was made from this bill	18,000
5-5	1)	Supplied from stock 3 tonnes of cement at ₹1,600 per tonne (stipulated rate) for use of work 'Y'. Stock issue rate ₹1,800 per tonne	
	fi)	Carriage paid for cement from store to site of work	300
7-5		muster roll labour for 10 days for 6 labourers at ₹30 per labourer ay for work 'Y' at the risk and cost of contractor	
12-5	Paid:	first on account bill for work 'Y' as under -	
	()	Value of work done	1,80,000
	ii)	Secured advance	20,000
	iii)	Advance payment	30,000
	Follo	wing recoveries were made :-	
	i)	Cost of labour engaged as mentioned above	
	ìi)	Amount withheld for non-payment of labour by contractor	2,000
	iii)	Cost of one tonne of cement consumed on work	
	iv)	Security deposit	9,000
20-5	1 ton	sferred from work 'Y' to work 'F' in another division ne of cement in the interest of work. Stock issue ₹1,800 per tonne, market rate ₹2,000 per tonne	
22-5		nes of steel issued to contractor for work 'A'	·
		ded on labour rates	20,000