

SULIT



BAHAGIAN PEPERIKSAAN DAN PENILAIAN
JABATAN PENGAJIAN POLITEKNIK
KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA

JABATAN KEJURUTERAAN AWAM

PEPERIKSAAN AKHIR
SESI JUN 2014

CC202: CONTRACT PROCEDURE

TARIKH : 6 NOVEMBER 2014
MASA : 11.15 AM - 1.15 PM (2 JAM)

Kertas ini mengandungi **SEMBILAN (9)** halaman bercetak.

Bahagian A: Soalan Pendek (10 soalan)

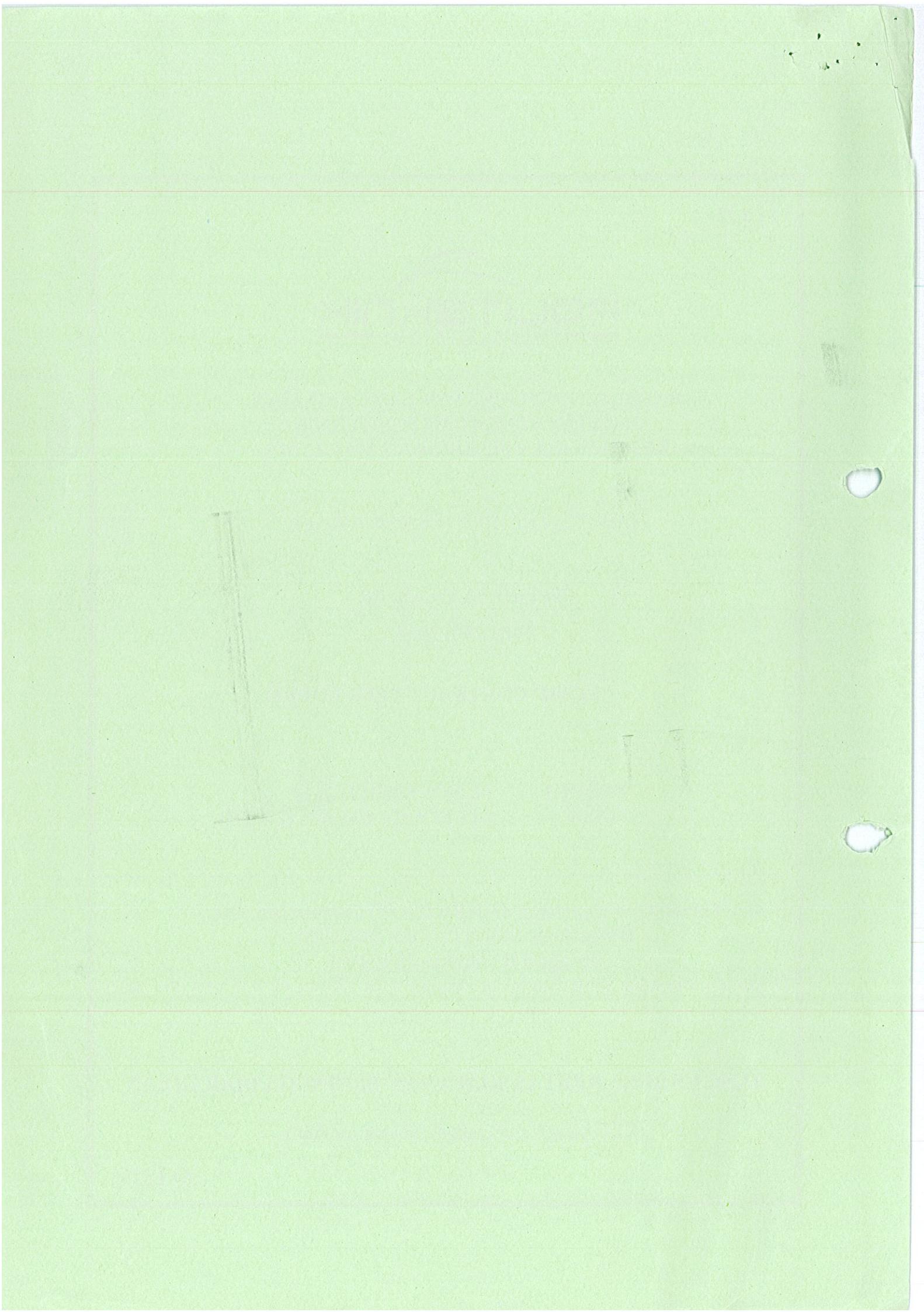
Bahagian B : Struktur (4 soalan)

Dokumen sokongan yang disertakan : Standard Form of Contract P.W.D 203 A (Rev. 2007)

JANGAN BUKA KERTAS SOALANINI SEHINGGA DIARAHKAN

(CLO yang tertera hanya sebagai rujukan)

SULIT



SECTION A: 40 MARKS**BAHAGIAN A: 40 MARKAH****INSTRUCTION:****ARAHAN:**

This section consists of **TEN (10)** short question. Answer **ALL** questions.

*Bahagian ini mengandungi **SEPULUH (10)** soalan pendek. Jawab semua soalan.*

QUESTION 1**SOALAN 1**

Complete the table below regarding Grade and Tendering Capacity by CIDB.

Lengkapkan jadual di bawah berkaitan Gred dan Kapasiti Tender oleh CIDB.

GRADE <i>(GRED)</i>	TENDERING CAPACITY <i>KAPASITI TENDER</i>
G1	
G2	
G3	
G4	

[4 marks]

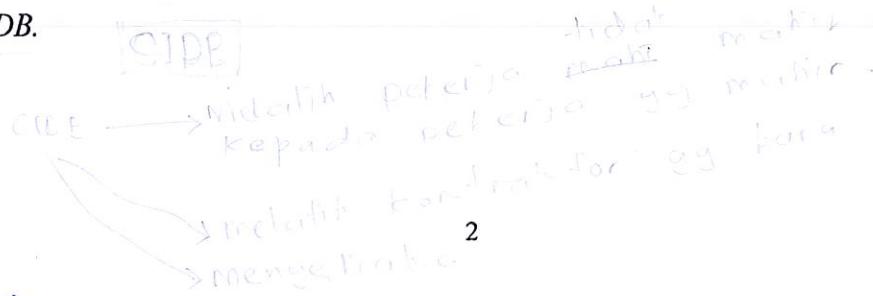
[4 markah]

QUESTION 2**SOALAN 2**

The vision of Construction Industry Development Board of Malaysia (CIDB) is to distinguish organization in developing world class construction industry. Give **TWO**

(2) roles of CIDB.

*Visi Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan Malaysia adalah untuk membezakan organisasi dalam pembangunan industri pembinaan bertaraf dunia. Berikan **DUA (2)** peranan CIDB.*



[4 marks]

[4 markah]

QUESTION 3**SOALAN 3**

CLO2 Determine **TWO (2)** differences between Pre-Qualification Tender and Negotiable Tender.

C2 *Tentukan DUA (2) perbezaan antara tender Pra-kelayakan dan tender Perundingan.*

[4 marks]

[4 markah]

QUESTION 4**SOALAN 4**

CLO2 State **FOUR (4)** contents in Tender Document based on Drawing and Specification.
C1

Nyatakan EMPAT (4) perkara didalam Dokumen Tender berdasarkan Lukisan dan Piawaian.

- Tajuk dan nama
- jenis kontrak
- Cat ringkasam projek

[4 marks]

[4 markah]

QUESTION 5**SOALAN 5**

Describe shortly about Measure and Value Contract.

CLO2 *Huraikan secara ringkas tentang Kontrak Ukur dan Nilai.*
C2

[4 marks]

[4 markah]

QUESTION 6**SOALAN 6**

CLO2 Based on Contract Act 1950, describe the following principles of contract;
C2 *Berdasarkan Akta Kontrak 1950, terangkan prinsip kontrak berikut:*

- i. Acceptance
Penerimaan
- ii. Consideration
Balasan

[4 marks]

[4 markah]

QUESTION 7**SOALAN 7**

Fill in the blanks with the correct answer.

Isikan tempat kosong dengan jawapan yang betul.

- i. P.W.D. Form 203A (Rev. 2007) is the Standard Form of Contract to be used where _____ form part of the contract.
Borang JKR 203A (Semakan 2007) adalah borang kontrak setara yang digunakan di mana _____ menjadi sebahagian daripada kontrak.
- ii. P.W.D. Form 203 (Rev. 2007) is the Standard Form of Contract to be used where _____ form part of the contract.
Borang JKR 203 (Semakan 2007) adalah borang kontrak setara yang digunakan di mana _____ menjadi sebahagian daripada kontrak.

[4 marks]

[4 markah]

QUESTION 8**SOALAN 8**

Based on Standard Form of Contract P.W.D. 203A (Rev. 2007) Clause 1: Definition and Interpretation, explain the meaning of:

Berdasarkan Borang Kontrak Setara J.K.R. 203/203A (Semakan 2007) Klausu 1: Definisi dan Interpretasi, terangkan maksud:

- i. Defect Liability Period

Tempoh Tanggungan Kecacatan

- ii. Site

Tapak

[4 marks]

[4 markah]

QUESTION 9**SOALAN 9**CLO2
C2

According to the Standard Form of Contract P.W.D 203/203A(Rev.2007) under provisions of Clause 15; insurance against Personal Injuries and Damage to Property, explain the actions to be taken by the government or the S.O. if the contractor fails to renew the workers' insurances.

Berdasarkan Borang Kontrak Setara JKR 203/203A (Semakan 2007) di bawah peruntukan fasal 15; insuran terhadap kecederaan individu dan kerosakan harta benda , jelaskan tindakan yang akan diambil oleh kerajaan atau Pihak Pengguna ke atas kontraktor sekiranya kontraktor gagal memperbaharui insuran pekerjaannya.

[4 marks]

[4 markah]

QUESTION 10CLO1
C2

Explain what are Prime Cost Sum and Provisional Sums in a contract document.

Terangkan Wang Kos Prima dan Wang Peruntukan Sementara di dalam dokumen kontrak.

- Prime Cost Sum berabsah walaupun untuk kejayaan atau kerugian akibat oleh nominated - Sub-Contractor. Biaya kos untuk faktor-faktor yang tidak diketahui dari nominated supplier.

[4 marks]

[4 markah]

Q&A Detak: Apakah yang dimaksud dengan Prime Cost Sum dan Provisional Sums?

SECTION B : 60 MARKS**BAHAGIAN B : 60 MARKAH****INSTRUCTION:****ARAHAN:**

This section consists of **FOUR (4)** structure questions. Write your answers in the booklet answer. Answer only **THREE (3)** question.

*Bahagian ini mengandungi **EMPAT (4)** struktur. Tulis jawapan anda di dalam buku jawapan. Jawab **TIGA (3)** soalan sahaja.*

QUESTION 1**SOALAN 1**CLO1
C2

- a) Contractor Service Centre was established on 30th June 1981. Explain **FOUR (4)** duties of Contractor Service Centre (CSC).

*Pusat Khidmat Kontraktor telah wujud sejak 30 Jun 1981. Terangkan **EMPAT (4)** tugas Pusat Khidmat Kontraktor (PKK).*

[8 marks]

[8 markah]

CLO2
C3

- b) Describe the advantages and disadvantages of the following tenders:

Huraikan kebaikan dan keburukan tender berikut :

- i. Negotiable Tender

Tender Perundingan

Tender bpd kontraktor

- ii. Limited Tender

Tender Terhad

- iii. Pre-Qualification Tender

Tender Pra-Kelayakan

[12 marks]

[12markah]

QUESTION 2**SOALAN 2**CLO2
C2

- a) A contract is considered valid when the contractor accepts the offer given by the client. Briefly explain the relation between tender and contract.

Suatu kontrak dianggap sah apabila kontraktor menerima tawaran yang diberi oleh pelanggan. Terangkan secara ringkas hubungan antara tender dan kontrak.

- tender ialah yang menawarkan jasa untuk projek [8 marks]
- kontrak ialah yang ditulis untuk menjual [8 markah]

CLO2
C2

- b) To ensure a smooth construction, the developer and the contractor must appoint several individuals to perform the construction and supply work. List down and explain those individual.

Bagi memastikan kerja pembinaan berjalan lancar, pihak pemaju dan kontraktor perlu melantik beberapa individu untuk melaksanakan kerja pembinaan dan pembekalan. Senaraikan dan terangkan berkenaan individu tersebut.

-
- Pengerusi
 - Puan Dr. Lim
 - Konsultan
 - Jenayah
- [12 marks]
[12 markah]

Pembinaan → Pemasangan

pemasangan berdasarkan
peralatan

QUESTION 3**SOALAN 3**CLO2
C2

- a) By referring to Clause 1 : Standard Form of Contract P.W.D 203/203A (Rev 2007). Compare the duties of Superintending Officer and Superintending Officer's Representative.

Dengan merujuk kepada Fasal 1 : Borang Kontrak Setara JKR 203/ 203A (Semakan 2007), bandingkan tugas Pegawai Pengguna dengan tugas wakil Pengawai Pengguna.

(10 marks)

(10 markah)

CLO2
C2

- b) By referring to Clause 9 : Representation, Warranties and undertakings of the Contractors, Standard Form of Contract P.W.D 203/203A (Rev 2007), determine the action to be taken by contractor to represent and warrant the Government during project execution.

Dengan merujuk kepada Fasal 9 : Wakil, Jaminan dan Tanggungjawab kontraktor, Borang Kontrak Setara JKR 203/203A (Semakan 2007), jelaskan tindakan yang harus di ambil oleh pihak Kontraktor bagi mewakili serta memberi jaminan kepada pihak Kerajaan semasa projek dilaksanakan.

(10 marks)

(10 markah)

- Kontrak for kerja ada pendeklarasi awam industri mendahului
- mengambil segala tanggungjawab berikut apabila sifatnya
- untuk kontak :
- syarat yg dibuatkan dan mengikut peraturan
- dan syarat yg dilihatkan
- teknikal sahiperti teknikal teknikal untuk menggunakan sama kejayaan

QUESTION 4**SOALAN 4**CLO1
C2

- a) “Variation” means changes in a Contract Document. Discuss the term according to Standard Form of Contract 203/203A (Rev. 2007) under provision of Clause 24 : Variations.

“ Perubahan ” bermaksud perkara yang berubah didalam dokumen kontrak. Bincangkan perubahan ini berdasarkan Borang Kontrak Setara JKR 203/203A (Semakan 2007) Klausula 24.0 : Variations.

- penambah atau kejatuhan [4 marks]
- pengurangan dalam jumlah yang bukan standard dalam sambutan bahan dan alat yang digunakan adalah bukan [4 markah]

CLO1
C2

- b) Identify **FOUR (4)** contractor’s responsibilities as stated in Standard Form of Contract 203/203A (Rev. 2007) under provision of Clause 36.0: Inspection and testing of materials, goods and equipment.

Kenalpasti **EMPAT (4)** tanggungjawab kontraktor seperti yang dinyatakan dalam Borang Kontrak Setara JKR 203/203A (Semakan 2007) di dalam Klausula 36.0 : Pemeriksaan dan Pengujian bahan, barang dan peralatan.

- kofaktor perlu menghindari kerjasama yg mengandungi aktiviti yang berbahaya terhadap orang kerja bahan atau memerlukan perlakuan khas atau teknik dikenali
- S.o

[8 marks]
[8 markah]

CLO1
C2

- c) Referring to Standard Form of Contract Clause 51: Events and consequences of default by the contract, state **FOUR (4)** examples of defaults by the contractor in carrying out its obligations.

Merujuk Borang Kontrak Setara JKR 203/203A didalam Klausula 51: Events and consequences of default by the contractor, senaraikan **EMPAT (4)** contoh kegagalan kontaktor melaksanakan tanggungjawabnya.

- gagal untuk bayar bantuan dan masa 3 minggu
- gagal untuk membentuk kira-kira

[8 marks]
[8 markah]

SOALAN TAMAT