

No : 02/SP/V/2021

Perihal : Penawaran Perangkat, Sistem dan Instalasi FIDS Bandara Nabire dengan KIOSK Portrait Branded

Kepada YTH. Direktur di tempat

Dengan hormat, Berdasarkan hasil meeting, berikut ini kami kirimkan rincian penawaran harga perangkat, sistem dan jasa instalasi fids untuk **Bandara Nabire**

1. PERALATAN UTAMA			
No	Item	Qty	Subtotal
1	Free Standing Open Rack 19" 20U c/w Equipment FIDS	2	4.000.000
2	Dell Power Edge T330 - 8 gb, 1 tb (PC Server)	2	58.500.000
3	FIDS Monitor 55 inch – samsung (Floor Standing)	7	43.400.000
4	FIDS Monitor 55 inch – samsung (Ceiling Type)	14	86.800.000
5	Bracket gantung 55 inch	14	4.900.000
6	KIOSK Portrait 55 inch Branded, include data outlet	7	273.000.000
7	Sistem Server FIDS terintegrasi APAS lisensi 1 bandara	1	34.000.000
Subtotal			504.600.000
2. FIDS OUTLET			
No	Item	Qty	Subtotal
1	Klien FIDS (Data outlet) sebanyak 7 data outlet sudah built in pada kiosk branded sehingga hanya perlu 14	14	21.700.000
2	Stop Kontak	21	1.500.000
Subtotal			23.200.000
3. TEST & COMMISIONING			
No	Item	Qty	Subtotal
1	Test & Commisioning	1	1.000.000
2	Biaya training di lokasi & setup sistem FIDS	1	1.000.000
Subtotal			2.000.000
BIAYA TOTAL NO 1 S.D NO 3			529.800.000
DISKON			1.000.000
BIAYA BARANG DAN JASA SETELAH DISKON			528.800.000
PPN 10%			52.880.000
BIAYA TOTAL BARANG DAN JASA			581.680.000

4. AKOMODASI			
No	Item	Qty	Subtotal
1	Biaya tiket pesawat 2 orang (bolak balik)	4 tiket	18.800.000
2	Biaya penginapan 2 orang (1 kamar - 7 hari)	7 hari	3.500.000
3	Uang makan 2 orang	7 hari	1.400.000
4	Biaya transport 2 orang	7 hari	700.000
5	Biaya antigen	2 orang	1.200.000
<i>Subtotal</i>			25.600.000
5. BIAYA KIRIM			
1	Biaya Kirim - Biaya kirim free standing open rack FIDS (total 2 item) - Biaya kirim monitor (total 21 item) - Biaya kirim kiosk branded 55 inch (total 7 item) - Biaya kirim bracket gantung 55 inch (total 14 item) keterangan : bracket standing perlu dirakit di lokasi	1 lot	16.600.000
<i>Subtotal</i>			16.600.000
GRAND TOTAL KESELURUHAN			623.880.000

Biaya total keseluruhan :

BRACKET KIOSK (BRANDED)



keterangan : kiosk branded portrait 55 inch

METODE PELAKSANAAN PEKERJAAN		
Langkah	Item Pekerjaan	Target Waktu
1	Tanda tangan kontrak spk oleh kedua belah pihak dan main contractor membayar sebesar 70% dari nilai total kontrak pekerjaan	1 hari
2	Pemesanan barang setelah tanda tangan kontrak spk	3 hari
3	Pengiriman barang ke lokasi pekerjaan (barang tiba diterima pihak elban bandara nabire)	14 hari
4	Menunggu bracket gantung, jaringan listrik di titik data outlet dan jaringan LAN dan penarikan kabel LAN di masing masing data outlet selesai dipasang oleh main contractor (jangka waktu menunggu tergantung lama pekerjaan dari main con, bisa berubah sesuai lama waktu pemasangan bracket gantung, LAN dan jaringan listrik dari main con)	7 hari
5	2 orang tenaga ahli dari cv robotsoft berangkat ke lokasi pekerjaan	1 hari
6	Mulai pekerjaan instalasi FIDS di lokasi pekerjaan	5 hari
7	Pemberian training pengoperasian kepada operator di bandara	1 hari
8	Evaluasi kinerja sistem	1 hari
9	Serah terima pekerjaan dengan pihak main contractor yang ditandai dengan tanda tangan BAST / BAPP dan kontraktor membayar sisa kekurangan pembayaran sebesar 30% dari nilai total kontrak	1 hari
Total Waktu Timeline Keseluruhan		34 hari

CARA PEMBAYARAN

Biaya total keseluruhan : 623.880.000

Jumlah Term pembayaran : 2 kali terdiri dari :

- Term 1 sebesar 70%

dilakukan sebelum pekerjaan dimulai dan dilakukan dalam kurun waktu maksimal 2 hari setelah tanda tangan SPK / MOU bermaterai yang dilegalisir

- Term 2 sebesar 30%

dilakukan dalam kurun waktu maksimal 2 hari setelah pekerjaan selesai dilakukan oleh CV ROBOTSOFT dan BAST / BAPP bermaterai dan dilegalisir

catatan : SPK dan BAST wajib mencantumkan nomor kontrak

Pembayaran dilakukan ke nomor rekening di bawah ini :

DATA BANK	
Bank	: BCA
No Rekening	: 7610958855
Atas Nama	: ROBOTSOFT CV

KETENTUAN PELAKSANAAN

- jadwal pelaksanaan total 34 hari
- Sebelum pekerjaan dimulai kedua belah pihak wajib menandatangani surat SPK / MOU bermaterai dalam 2 rangkap, kedua belah pihak wajib melegalisir SPK / MOU
- Setelah pekerjaan selesai kedua belah pihak wajib menandatangani BAST / BAPP bermaterai dalam 2 rangkap, kedua belah pihak wajib melegalisir SPK / MOU
- Jika di kemudian hari terdapat tambahan item pekerjaan, maka wajib ada adendum SPK / MOU yang mencantumkan item item penambahan pekerjaan
- Waktu pengiriman barang ke lokasi pekerjaan adalah 7 s.d 14 hari

Demikian surat penawaran ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan semestinya.

Tangerang, 8 Mei 2021
CV Robotsoft

Antonius
(Direktur)

No	Nama Peralatan	Qty	Subtotal
1. SERVER			

1	Free Standing Open Rack 19" 20U c/w Equipment FIDS	2	4.000.000
2	Dell Power Edge T330 (8 gb, 1 tb)	2	55.000.000
3	Hub 32 port (merek cisco)	4	100.500.000
4	UPS 600 va (merek ica)	3	2.100.000
5	Baterai ups 600 va (jenis baterai : vrla)	3	600.000
Subtotal			162.200.000

2. KLIEN			
1	Klien FIDS (Data outlet)	14	21.700.000
2	FIDS Monitor 55 inch (portrait) – samsung	7	43.200.000
3	KIOSK Portrait 55 inch (Barang Branded), include data outlet	14	427.000.000
4	Bracket gantung 55 inch	14	3.500.000
5	Stop Kontak	21	1.500.000
6	Kabel listrik nym supreme	200 m	1.800.000
Subtotal			498.700.000

3. SISTEM FIDS			
1	Sistem Server FIDS terintegrasi APAS	1	34.000.000
2	Jasa Setup Software FIDS	1	500.000
3	Biaya training di lokasi untuk minimal 2 atau 3 operator	1	2.000.000
4	Test & Commisioning	1	500.000
Subtotal			37.000.000

4. INSTALASI & JARINGAN			
1	Kabel LAN belden	2 roll	3.400.000
2	Jasa Instalasi tv bracket	14 titik	7.500.000
3	Perakitan display portrait 55 inch di lokasi	7 titik	2.500.000
4	Komponen tambahan untuk instalasi (duct kabel, baut,	21 titik	1.700.000

	peralatan tambahan, dll)		
5	Jasa Instalasi Jaringan, Tarik Kabel LAN	21 titik	11.000.000
6	Instalasi jalur kelistrikan	21 titik	2.100.000
7	POE 12v + Adapter 12v (Instalasi Data)	88 unit	7.177.000
8	Hub (Outlet Data)	88 unit	5.380.000
9	Rj45 connector cat6 belden	4 kantong	1.400.000
Subtotal			42.157.000

5. TIKET PESAWAT DAN AKOMODASI			
1	Biaya tiket pesawat 4 orang (bolak balik)	8 tiket	30.400.000
2	Biaya penginapan 4 orang (2 kamar - 15 hari)	15 hari	15.000.000
3	Uang makan 4 orang	15 hari	6.000.000
4	Biaya transport 4 orang	15 hari	1.680.000
6	Biaya antigen	4 orang	1.000.000
Subtotal			54.080.000

6. BIAYA KIRIM	
Rincian - Biaya kirim Free Standing Open Rack 19" 20U c/w Equipment FIDS (total 2 item) - Biaya kirim Dell Power Edge T330 (total 2 item) - Biaya kirim ups 600 va & baterai (total 6 item) - Biaya kirim hub 32 port (total 4 item) - Biaya kirim kabel lan belden (total 2 roll) - Biaya kirim monitor (total 21 item) - Biaya kirim Bracket standing 55 inch (total 7 item) + Bracket gantung 55 inch (total 14 item) - Biaya kirim POE 12v + Adapter 12v (88 item) - Biaya kirim hub (88 item)	
Total Biaya Kirim dan Asuransi	69.492.000
Subtotal	69.492.000

RINCIAN BIAYA TOTAL DAN PAJAK

BIAYA TOTAL NO 1 S.D 4		
1	SERVER	162.200.000
2	KLIEN	498.700.000
3	SISTEM	37.000.000
4	INSTALASI & JARINGAN	42.157.000

Biaya Total	740.057.000
Diskon	1.000.000
Biaya Total setelah diskon	739.057.000
PPN 10%	73.905.700
Biaya Total No 1 s.d 4	812.962.700

BIAYA TOTAL NO 5 S.D 6		
1	TIKET PESAWAT DAN AKOMODASI	54.080.000
2	BIAYA KIRIM	69.492.000
Biaya Total no 5 s.d 6		123.572.000

GRAND TOTAL KESELURUHAN		
1	BIAYA TOTAL NO 1 S.D 4	812.962.700
2	BIAYA TOTAL NO 5 S.D 6	123.572.000
Biaya Total no 5 s.d 6		936.534.000

CARA PEMBAYARAN

Jumlah Term pembayaran : 2 kali terdiri dari :

- Term 1 sebesar 70% dilakukan sebelum pekerjaan dimulai dan dilakukan dalam kurun waktu maksimal 2 hari setelah tanda tangan SPK / MOU bermaterai yang dilegalisir
- Term 2 sebesar 30% dilakukan dalam kurun waktu maksimal 2 hari setelah pekerjaan selesai dilakukan oleh CV ROBOTSOFT dan BAST / BAPP bermaterai dan dilegalisir

catatan : SPK dan BAST wajib mencantumkan nomor kontrak

KETENTUAN PELAKSANAAN

- jadwal pelaksanaan total = 30 hari
- Sebelum pekerjaan dimulai kedua belah pihak wajib menandatangani surat SPK / MOU bermaterai dalam 2 rangkap, kedua belah pihak wajib melegalisir SPK / MOU
- Setelah pekerjaan selesai kedua belah pihak wajib menandatangani BAST / BAPP bermaterai dalam 2 rangkap, kedua belah pihak wajib melegalisir SPK / MOU
- Jika di kemudian hari terdapat tambahan item pekerjaan, maka wajib ada adendum SPK / MOU yang mencantumkan item item penambahan pekerjaan

- lama pengiriman barang adalah 7 s.d 14 hari

Demikian surat penawaran ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan semestinya.

Tangerang, 7 Mei 2021
CV Robotsoft

Antonius
(Direktur)