

BAHAGIAN - 4

SEBUT HARGA : MPHS/SH/L/ /2026

Tawaran adalah dipelawa kepada Kontraktor Bumiputera menggunakan MOF 030501 untuk mengemukakan sebutharga kerja seperti berikut :

TAJUK KERJA :

PELANTIKAN KONTRAKTOR PANEL PENYELENGGARAAN, PEMBEKALAN, PENGGANTIAN, MEMASANG DAN MEMBAIKPUH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK SERTA PERABOT LANDSKAP KEJUR DI DALAM KAWASAN PENTADBIRAN MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR UNTUK TEMPOH DUA TAHUN

Nama & Alamat Syarikat



BQ 1 PERSEDIAAN AWALAN

Bil.	Perkara	Unit	Kuantiti (A)	Kadar Harga Jabatan	Peratus (%) Diskaun	Kadar Selepas Diskaun (B) (RM)	Jumlah (A) x (B) (RM)
1.1	Menyediakan Insuran Permulaan Kerja seperti berikut : a. Insuran Pampasan Kerja b. Insuran Tanggungan Awam. c. Bon Perlaksanaan	L.S	1.00	1,000.00			
1.2	Menyediakan keperluan kontrak kerja seperti berikut : a. Laporan Kemajuan, Gambar Projek & yg berkaitan. c. Papan tanda kerja sementara di kawasan lalu-laluan awam d. Tali keselamatan sebelum, semasa dan selepas kerja - kerja siap dilaksanakan.	bil L.S L.S	12.00 1.00 1.00	50.00 250.00 250.00			
1.3	Kos-kos kerja awalan / persediaan yang bersangkutan dengan skop kerja termasuk masalah keadaan tapak kerja, berurusan dengan pihak berkuasa utiliti yang terlibat, kos pelupusan sisa binaan, kos pelupusan membongkah dan membuang peralatan atau alat - alat gantian rosak ke tapak pelupusan sampah MPHS atau tapak pelupusan yang dibenarkan serta lain - lain hal yang berkaitan.	L.S	1.00	1,000.00			
1.4	Kos - kos kerja pembersihan peralatan taman permainan daripada kekotoran vandalisme, lumut dan kesusaman menggunakan <i>water jet</i> , sehingga bersih dan hilang kekotoran seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakilnya. Nota : a) kekerapan adalah berdasarkan arahan semasa dan setiap lokasi adalah berbeza mengikut zon. b) Keluasan setiap taman permainan adalah berbeza dan purata minima keluasan adalah 20m2 - maksima keluasan adalah 100m2	bil	4.00	1,500.00			
Jumlah BQ1 1/1 di bawa ke ringkasan							

BQ 1 1/1

PELANTIKAN KONTRAKTOR PANEL PENYELENGGARAAN, PEMBEKALAN, PENGGANTIAN, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK SERTA PERABOT LANDSKAP KEJUR DI DALAM KAWASAN PENTADBIRAN MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR UNTUK TEMPOH DUA TAHUN

BQ 2 KERJA - KERJA PEMBEKALAN, MENGGANTI, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK BAGI KAWASAN KUALA KUBU BHARU

Bil.	Perkara	Unit	Kuantiti (A)	Kadar Harga Jabatan	Peratus (%) Diskaun	Kadar Selepas Diskaun (B) (RM)	Jumlah (A) x (B) (RM)
2.0	<u>PEMBEKALAN, MENGGANTI, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK BAGI KAWASAN KUALA KUBU BHARU</u> Membekal tenaga kerja mahir, peralatan atau jentera yang bersesuaian bagi kerja - kerja membekal, mengganti, memasang dan membaikpulih peralatan taman permainan kanak - kanak sehingga siap dengan sempurna dan disahkan oleh Pegawai Pengawal atau wakilnya. Nota ; i. Kerja - kerja termasuklah membongkah peralatan lama atau sedia ada dan membuang sisa binaan/ peralatan lama yang tidak boleh digunakan di tapak/ peralatan yang boleh memberi ancaman keselamatan ke tempat pembuangan sampah MPHS atau tempat pelupusan yang dibenarkan oleh Jabatan. ii. Kerja - kerja pemasangan semula mestilah menggunakan kaedah yang diakui benar oleh Pegawai Pengawal atau wakilnya atau SIRIM atau CPSI bertauliah.						
2.1	BUAIAN TAMAN PERMAINAN / PLAYGROUND SWING A. Mengganti 1 set Metal A-Frame with two (2) seat swing atau 1 set 1-Bay Arch Swing with two (2) seat swing. <i>fabricated crossbeam from 4"x2" square hollow section, fabricated swing legs from 64mm outer dia. Galvanized steel pipes with powder coated finished anchored with concrete foundation with a min depth of 24", inserted ball bearings top joint for swing chains.</i> B. Menanam semula swing pole (A-Frame / 1 Bay Arch) yang tercabut atau terbuka atau hanya sedikit kerosakan. Kaki buaian atau swing pole perlu ditanam semula ke dalam tanah dengan minima kedalaman 24" atau mengikut keadaan semasa di tapak dan dipegang menggunakan asas konkrit. C. Set rantai buaian / Swing chain set (left and right) <i>Hot dipped galvanized coating swing chain or smooth galvanized coating swing chain</i> dengan pautan rantai 3/16" regular duty dan panjang rantai adalah bergantung kepada ketinggian swing pole sedia ada di tapak dengan minima panjang 5.5' - 8'. D. Tempat duduk kanak-kanak / Toddler seat or full-bucket seat <i>39" circumference with 9.5" depth rubber fully enclosed bucket seat, full one piece galvanized steel encased within durable 5/6" thick clean syntethic epdm rubber seat and galvanized triangle hardware is riveted and welded strong.</i> A toddler seat atau full bucket seat mestilah mengambil kira ciri - ciri keselamatan bagi pengguna berumur 1 1/2 tahun - 4 tahun dengan memberi penekanan kepada bukaan kaki yang lebih kecil dan tinggi, melengkung ke belakang bagi keselesaan kanak - kanak. E. Tempat duduk buai/ Swing Belt or belt seat <i>6"x24" rubber swing belt/ rubber belt seat with a galvanized rounded edge steel insert plate encased within durable 5/16" thick epdm clean synthetic rubber seat and galvanized triangle hardware is both riveted and welded.</i>	bil	4	2,000.00			
		bil	4	500.00			
		bil	4	500.00			
		bil	4	500.00			
		bil	4	400.00			
Jumlah BQ 2 1/6 dibawa ke hadapan							

PELANTIKAN KONTRAKTOR PANEL PENYELENGGARAAN, PEMBEKALAN, PENGGANTIAN, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK SERTA PERABOT LANDSKAP KEJUR DI DALAM KAWASAN PENTADBIRAN MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR UNTUK TEMPOH DUA TAHUN

BQ 2 KERJA - KERJA PEMBEKALAN, MENGGANTI, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK BAGI KAWASAN KUALA KUBU BHARU

Bil.	Perkara	Unit	Kuantiti (A)	Kadar Harga Jabatan	Peratus (%) Diskaun	Kadar Selepas Diskaun (B) (RM)	Jumlah (A) x (B) (RM)
Jumlah BQ 2 1/6 dibawa ke hadapan							
	F. Anchor shackle stainless steel (u-shackle / h-shackle) <i>A connector made in the clevis design connecting swing chain to swing hanger or swing chain to swing belt or toddler seat.</i>	bil	46	50.00			
	G. Swing hanger <i>heavy duty galvanized swing hanger made of ductile iron with steel pivot bolt that suspend a tough bronze bushing for 2-3/8" and 3-1/2" pipe beams.</i>	bil	40	350.00			
	H. Hammock or Zeny swing hanger <i>heavy duty SU304 stainless steel swing hanger with 360+180 degree rotating bearings inside to withstand 544kg load either with 2 screws for wood beam or 2 expansion bolts for concrete or pipe beams.</i>	bil	4	800.00			
2.2	JONGKANG-JONGKET / SEESAW						
	A. Seesaw handle standard or handhold/hand bar <i>steel tube with minimum dia.of 25mm, galvanized and powder coated for round or square pipe or stainless steel with min dia.of 16mm and two (2) fixation plates of 50X100mm aside for 120mm square or round pipe.</i>	bil	4	350.00			
	B. Seesaw footrest or footbar <i>steel tube or bar with minim dia.of 25mm, galvanized and powder coated for round or square pipe or stainless steel bar with min dia.of 20mm and fixation plates aside to be welded or riveted to round or square pipe.</i>	bil	4	450.00			
	C. Seesaw seat <i>Thick rubber or HDPE seat with metal insert and three (3) mounting holes for square and round pipe.</i>	bil	4	400.00			
	D. Menanam semula seesaw yang tercabut <i>Menanam semula spring atau bearing plate yang tercabut ke dalam tanah dengan minima kedalaman atau mengikut keadaan semasa di tapak serta membaiki atau menukar kelengkapan lain seperti bolt,nut, rivet, allen key screw, dan lain - lain keperluan.</i>	bil	4	400.00			
2.3	SPRING RIDER						
	A. Mengganti tempat duduk atau HDPE seat or body panel yang rosak <i>HDPE body panel or seat with 12mm thickness and assembled to spring spring coil plate with M10 bolt and nut or riveted or any other installation method require.</i>	bil	4	1000.00			
	B. Spring rider bar or handhold <i>steel tube with minimum dia.of 25mm, galvanized and powder coated.</i>	bil	4	450.00			
	C. Spring rider footbar or footrest <i>steel tube with minimum dia.of 25mm, galvanized and powder coated.</i>	bil	4	500.00			
	D. Mengganti Quadruplet spring coil <i>heavy duty spring coil made of min 20mm alloy steel that is roll into min 140mm spring outer dia with a min height of 500mm and powder coated.</i>	bil	5	1000.00			
2.4.	GELONGSOR / SLIDE						
	A. 'N' or Flat Footbuck <i>minimum of 25 inch outer diameter mild steel pipe bent into 'N' shape with center flatbar or welded to a straight flatbar with 4.5mm thickness, galvanized and powder coated finish with 2 holes on top of pipe or flatbar to join with existing nut at the bottom of sildes by using M10 bolt and nut or M10 button screw,then grounded for a depth of minimum 12" into the ground.</i>	bil	2	450.00			
Jumlah BQ 2 2/6 dibawa ke hadapan							-

BQ 2 2/6

PELANTIKAN KONTRAKTOR PANEL PENYELENGGARAAN, PEMBEKALAN, PENGGANTIAN, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK SERTA PERABOT LANDSKAP KEJUR DI DALAM KAWASAN PENTADBIRAN MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR UNTUK TEMPOH DUA TAHUN

BQ 2 KERJA - KERJA PEMBEKALAN, MENGGANTI, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK BAGI KAWASAN KUALA KUBU BHARU

Bil.	Perkara	Unit	Kuantiti (A)	Kadar Harga Jabatan	Peratus (%) Diskaun	Kadar Selepas Diskaun (B) (RM)	Jumlah (A) x (B) (RM)
Jumlah BQ 2 2/6 dibawa ke hadapan							
2.5	B. Open slides 3' (fun/wave/speedy) 3' polyethylene plastic with a 12mm min. thickness in a double-layered wall rotational moulded and min.of 205mm height for slide wall or rails from the slide surface and a slide bed way with min.of 450mm width. Slide bed shall not have any seams or joints to prevent injury.	bil	4	2,500.00			
	C. Openslides 5' (fun/wave/speedy) 5' polyethylene plastic with a 12mm min. thickness in a double-layered wall rotational moulded and min.of 205mm height for slide wall or rails from the slide surface and a slide bed way with min.of 450mm width. Slide bed shall not have any seams or joints to prevent injury.	bil	4	3,000.00			
	D. Open slide 7' (fun/wave/speedy) 7' polyethylene plastic with a 12mm min. thickness in a double-layered wall rotational moulded and min.of 205mm height for slide wall or rails from the slide surface and a slide bed way with min.of 450mm width. Slide bed shall not have any seams or joints to prevent injury.	bil	4	3,100.00			
	E. Open slide 9' (fun/wave/speedy) 9' polyethylene plastic with a 12mm min. thickness in a double-layered wall rotational moulded and min.of 205mm height for slide wall or rails from the slide surface and a slide bed way with min.of 450mm width. Slide bed shall not have any seams or joints to prevent injury.	bil	2	3,100.00			
	F. Spiral slide 7' (fun/wave/speedy) 7' polyethylene plastic with a 12mm min. thickness in a double-layered wall rotational moulded and min.of 210mm height for slide wall or rails from the slide surface, entrance panel min width of 660mm and a slide bed way with min.of 508mm width. Slide is equipped with a center pipe, and slide bed shall not have any seams or joints to prevent injury.	bil	2	5,500.00			
	G. Slide entryway untuk slide 5',7' dan 9' entry barrier or guardrail fabricated from 25mm dia.mild steel pipe with galvanized and powder coated finished, then welded with bracket used to assemble with the post/pole and insert tabs into slot of deck.All metal parts need to be galvanized and powder coated finished.	bil	4	1,000.00			
	H. Rung fabricated from 25mm dia.mild steel pipe with galvanized and powder coated finished, then welded with bracket used to assemble with the post/pole equipped with proper height of minimum 2' from top od deck. All metal parts need to be galvanized and powder coated finished.	bil	4	400.00			
	2.5 PLAYGROUND INTEGRATED COMPONENT						
	A. Square deck bahan daripada mild steel plate berketebalan 3mm dengan corak tebuk lubang 1" persamaan ruang, keluasan permukaan atas meliputi 1.0m2. welded steel frame and cross reinforce frame for structural integrity at the bottom of the plate. All metal parts need to be galvanized and powder coated before assemble. Square deck size may vary from a min. width of 500mm to 1000mm. Square deck must be available varies from 3.5" to 5" posts.	bil	2	2,500.00			
	B. Triangle deck min.of 3mm thickness of galvanized perforated metal plate or mild steel plate equipped with 1" punched hole equivalent space series pattern, covers a min. of 0.7m2 top surface. Steel frame and cross brace reinforce frame welded and complete with powder coated. Triangle deck must be available varies from 3.5" to 5" posts.	bil	4	1,600.00			
	C. Hexagon deck min.of 3mm thickness of galvanized perforated metal plate or mild steel plate equipped with 1" punched hole equivalent space series pattern, covers a min. of 3.6m2 top surface. Steel frame and cross brace reinforce frame welded and complete with powder coated. Hexagon deck must be available varies from 3.5" to 5" posts.	bil	4	1,500.00			
Jumlah BQ 2 3/6 dibawa ke hadapan							

BQ 2 3/6

PELANTIKAN KONTRAKTOR PANEL PENYELENGGARAAN, PEMBEKALAN, PENGGANTIAN, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK SERTA PERABOT LANDSKAP KEJUR DI DALAM KAWASAN PENTADBIRAN MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR UNTUK TEMPOH DUA TAHUN

BQ 2 KERJA - KERJA PEMBEKALAN, MENGGANTI, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK BAGI KAWASAN KUALA KUBU BHARU

Bil.	Perkara	Unit	Kuantiti (A)	Kadar Harga Jabatan	Peratus (%) Diskaun	Kadar Selepas Diskaun (B) (RM)	Jumlah (A) x (B) (RM)
Jumlah BQ 2 3/6 dibawa ke hadapan							
	D. Monkey bar / Arch or curve monkey bar a straight or arch ladder fabricated from a min. of 25mm outer diameter mild steel pipes, equipped with 38mm O.D pipe welded bracket. All parts and joint must be galvanised and powder coated finish.	bil	2	2,000.00			
	E. Track ride mild steel plate 3mm thickness for roller housing, to work between 2.4m long. The roller assembly consist of four load supporting wheels with sealed ball bearings and two lateral supporting wheels to ensure that the roller assembly does not rub the sides of beam.	bil	4	1,500.00			
	F. Tree climber an equally space loop climber bend into 'U' shape welded to vertical column. The gaps are equally divided into min. of 12". The loop must be fabricated from 25mm outer dia. galvanized steel pipes and vertical column from 51mm outer dia. Of the same material, vary in height from 3' to 6' above the ground. All metal components must be galvanized and powder coated.	bil	4	1,500.00			
	G. Fireman pole / Sliding pole fabricated pole column from 51mm outer dia. galvanized steel pipe and concreted into min. 600mm depths to the ground, with a min. height of descent 1m to 1.6m from a deck or platform.	bil	4	1,200.00			
	H. Entrance ladder ladder width min. of 10mm and slope angle of 45 degree from the ground, fabricated from medium density of polyethylene plastic with UV protection. ladder side wall must be fabricated from a min. of 4.5mm thickness mild steel plate with fixing bracket on top of the ladder to assemble with the deck. The ladder fixed by M10 white chrome bolt and nut (or any other installation method approved by SIRIM) to the deck and M12 anchor bolt wall-plug for ground concrete finish. All metal component must be galvanized and powder coated.	bil	4	2,000.00			
	I. Vertical ladder normal or common access from ground to various height of deck from 2' to 8'. Fabricated from 25mm outer dia. galvanized steel pipe for the step ladder, and the vertical columns is fabricated from 38mm outer dia. of the same material. The gaps may vary max. of 12" from each other. All metals must be powder coated.	bil	4	1500.00			
	J. Arch loop ladder/ Deep rung arch loop ladder quarter round shape climber with semi-round step ladder access from ground to deck. The side arch used as a handrail fabricated from 51mm outer dia. mild steel pipe. The step ladder produce from a min. of 25mm outer dia. Mild steel pipes, galvanized and powder coated. Extra long pipe given to the bottom of side arch for ground concrete with a min. depth of 18". Ladder is fixate by fixing plate join to the deck by M10 bolt and nuts. Ladder may vary in heights between 2.5' to 4'.	bil	4	1500.00			
	K. Handrail / Handrails and loop Handrail or handrails and loop fabricated from a min. of 38mm outer dia. galvanized steel pipe and powder coated finished, either fixate to the step ladder side wall or fixate to the ground concrete and fixing plate joining to the deck by M10 bolt and nuts.	bil	6	900.00			
	L. Rung fabricated from a min. of 25mm dia. mild steel pipe with galvanized and powder coated finished. End of rung are welded with a bracket used to assemble with the post.	bil	6	800.00			
Jumlah BQ 2 4/6 dibawa ke ringkasan							

BQ 2 4/6

PELANTIKAN KONTRAKTOR PANEL PENYELENGGARAAN, PEMBEKALAN, PENGGANTIAN, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK SERTA PERABOT LANDSKAP KEJUR DI DALAM KAWASAN PENTADBIRAN MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR UNTUK TEMPOH DUA TAHUN

BQ 2 KERJA - KERJA PEMBEKALAN, MENGGANTI, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK BAGI KAWASAN KUALA KUBU BHARU

Bil.	Perkara	Unit	Kuantiti (A)	Kadar Harga Jabatan	Peratus (%) Diskaun	Kadar Selepas Diskaun (B) (RM)	Jumlah (A) x (B) (RM)
Jumlah BQ 2 4/6 dibawa ke hadapan							
	M. Safety panel / Balcony panel <i>horizontal bar fabricated from a min. of 32mm outer dia.galvanized steel pipe and welded with 7 nos min. of 25mm outer dia.vertical galvanized pipes.Panel standard height must be of 1.0m measured from deck. Gaps min. of 90mm and max. of 210mm between rails. All steel components must be galvanized and powder coated.</i>	bil	4	2200.00			
	N. Tick-tack-toe panel / XOX / Animal Panel <i>fabricated from polyethylene plastic with 4mm thickness double layered wall. This panel consist of vertical railing bar made from 25mm outer dia.stainless steel pipe to be fixed with rotational moulded tic-tac-toe plastic/ XOX plastic.</i>	bil	4	2000.00			
	O. Roofing (for square and rectangle deck) <i>min. wall thickness with double wall construction, fabricated from HDPE and UV and ozone protected.</i>	bil	4	2500.00			
	P. Post or pole cap <i>all open end post or pole top and pipes must be closed with plastic injection moulded HDPE caps and stabilized againsts UV protection. Size may vary from a min of 76mm to 114mm outside dia. Moulded to various colours.</i>	bil	50	80.00			
2.6	LAIN - LAIN KOMPONEN Kerja-kerja pembaikan, pembekalan dan pemasangan dinding slab tidak melebihi 4" bagi tapak asas pemasangan rubber mat atau seamless flooring, dan pemasangan safety bracket mengikut keperluan di tapak. A. Penggantian rubber mat / rubber tiles saiz standard bagi rubber mat atau rubber tiles adalah 500mm X 500mm X 25mm (ketebalan). B. Penggantian Seamless flooring EPDM granules EPDM granules boleh didapati dalam pelbagai bentuk, saiz dan warna. Ketebalan penggantian di tapak dengan minima 30mm - 120mm, pemasangan geotextiles di lapisan bawah dan dipadatkan menggunakan peralatan yang bersesuaian. Nota : standard saiz bagi EPDM granules ialah 1-4mm	msq	30	200.00			
		msq	30	250.00			
2.7	PENGGANTIAN BANGKU KONKRIT / CONCRETE BENCH Kerja - kerja membongkah, membuang bangku yang telah rosak dan diganti dengan bangku konkrit baru berbentuk 'U' ditanam di atas tapak konkrit bersaiz 400mm (lebar) X (600-750)mm (panjang) dan 750mm (lebar) X 600mm (panjang) X 100mm (ketebalan maksima) tapak konkrit daripada permukaan tanah. Sila rujuk lampiran.	bil	6	800.00			
Jumlah BQ 2 5/6 dibawa ke ringkasan							

BQ 2 5/6

PELANTIKAN KONTRAKTOR PANEL PENYELENGGARAAN, PEMBEKALAN, PENGGANTIAN, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK SERTA PERABOT LANDSKAP KEJUR DI DALAM KAWASAN PENTADBIRAN MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR UNTUK TEMPOH DUA TAHUN

BQ 2 KERJA - KERJA PEMBEKALAN, MENGGANTI, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK BAGI KAWASAN KUALA KUBU BHARU

Bil.	Perkara	Unit	Kuantiti (A)	Kadar Harga Jabatan	Peratus (%) Diskaun	Kadar Selepas Diskaun (B) (RM)	Jumlah (A) x (B) (RM)
Jumlah BQ 2 5/6 dibawa ke hadapan							-
2.8	PENGGANTIAN TONG SAMPAH Kerja - kerja membekal dan memasang tong sampah baru (seperti di lampiran) berukuran 640mm (diameter) X 1010mm (tinggi) X 120L (kapasiti) berwarna merah, diletakkan di atas tapak konkrit asas berukuran minima 590mm (diameter) X 100mm (tinggi). Tong sampah perlu dilubangkan di bahagian bawah untuk memastikan air sampah dan air tempias hujan tidak bertakung di dalam tong sampah.	bil	4	800.00			
2.9	PENGGANTIAN GAWANG GOL A. Kerja - kerja membekal gawang gol baru dengan ukuran tiang 2 meter (tinggi) X 3 meter (panjang) X 50mm (minima dia.tiang), kedalaman jaring 800mm (atas) dan 1000mm (bawah), dengan kemasan akhir cat putih anti karat bebas plumbum siap dipasang dengan kemas dan sempurna di tapak. B. Kerja - kerja membekal gawang gol baru dengan ukuran tiang 2.44 meter (tinggi) X 7.32 meter (panjang) X 50mm (minima dia.tiang), kedalaman jaring 800mm (atas) dan 1500mm (bawah), dengan kemasan akhir cat putih anti karat bebas plumbum siap dipasang dengan kemas dan sempurna di tapak.	bil	4	1,750.00			
		bil	4	2,500.00			
2.10	PENGGANTIAN PAGAR GELANGGANG FUTSAL i. Pagar Anti Climb pagar <i>anti climb</i> dari jenis <i>hot - dip galvanized</i> dengan pemasangan <i>rivet</i> atau <i>bolt and nuts</i> dengan purata ketinggian panel minima adalah 900mm kepada maksima ketinggian 2700mm dan kelebaran yang sama iaitu 2400mm serta aksesori berkaitan sehingga siap dengan sempurna seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakilnya. Nota : Pengiraan kuantiti adalah berdasarkan harga bagi 1 panel yang akan digantikan.	bil	10	300.00			
	ii. Pagar Chain-Link pemasangan pagar chain link dari jenis galvanized steel (GI) atau GI wire coated PVC dengan minima ketinggian 3' dan maksima ketinggian 15' dan spacing lubang minima 1 1/2" dan maksima 3" berwarna hijau (forest green) seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakilnya. Nota : Pengiraan kuantiti adalah berdasarkan harga bagi 1 panel yang akan digantikan.	m	12	250.00			
	iii. Jaring Gelanggang Membekal dan memasang pagar jaring futsal dari jenis tanah lasak dan tahan panas dengan tali bersaiz minimum 36ply di keseluruhan pagar termasuk aksesori untuk pemasangan jaring tersebut seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakilnya.	m2	50	40.00			
Jumlah BQ 2 6/6 di bawa ke ringkasan							

BQ 2 6/6

PELANTIKAN KONTRAKTOR PANEL PENYELENGGARAAN, PEMBEKALAN, PENGGANTIAN, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK SERTA PERABOT LANDSKAP KEJUR DI DALAM KAWASAN PENTADBIRAN MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR UNTUK TEMPOH DUA TAHUN

BQ 3 KERJA - KERJA PEMBERSIHAN DAN MENGECAT SEMULA

Bil.	Perkara	Unit	Kuantiti (A)	Kadar Harga Jabatan	Peratus (%) Diskaun	Kadar Selepas Diskaun (B) (RM)	Jumlah (A) x (B) (RM)
3.0	KERJA KERJA PEMBERSIHAN DAN MENGECAT SEMULA Menyediakan tenaga kerja mencukupi, jentera dan peralatan yang bersesuaian bagi kerja - kerja membaiki kerosakan, mengimpal semula, membersihkan kotoran menggunakan <i>water jet</i> atau peralatan lain yang setara, menggosok permukaan menggunakan kertas pasir atau peralatan yang setara dengannya sehingga cat lama, karat dan kotoran bersih daripada permukaan, kemudian cat disapu dengan berus atau menggunakan kaedah semburan bermula dengan dua (2) lapisan primer atau salutan anti karat, diikuti dengan lapisan cat yang bebas plumbum dan gred luaran berkualiti dan warna adalah mengikut kelulusan Pegawai pengawal atau wakilnya atau kesesuaian di tapak. Nota : i. Kontraktor perlu memastikan sekiranya terdapat keperluan kerja kimpalan, perlulah dilakukan terlebih dahulu sehingga siap dengan sempurna. ii. Kontraktor perlu memastikan kotoran, lumut, karat, cat lama atau sedia ada yang menghalang cat melekat pada permukaan dibersihkan terlebih dahulu menggunakan kaedah <i>water jet</i> atau menggunakan kertas pasir atau <i>wire brush</i> atau peralatan yang setara. iii. Kontraktor perlu memastikan sisa kerja - kerja kimpalan dan kerja pembersihan yang dilaksanakan di tapak adalah dibersihkan dan dibuang ke tapak pelupusan MPHS atau ke tapak pelupusan yang dibenarkan. iv. Kontraktor perlu memastikan permukaan besi yang akan dicat adalah kering termasuk setiap sendi - sendi permukaan besi, kemudian digosok menggunakan kertas pasir <i>40-grit</i> atau setara. v. Sapukan dua (2) lapisan primer atau epoksi anti karat pada permukaan besi. vi. Sapukan lapisan cat bebas plumbum dengan gred luaran berkualiti menggunakan kaedah sapukan berus atau kaedah semburan sehingga siap dengan kemas dan sempurna.						
3.1	MENGECAT SEMULA BUAIAN / SWING TAMAN PERMAIANAN KANAK - KANAK A. buaian berbentuk <i>Archway</i> dengan tinggi minima 2500mm, tiang besi MS paip tergalvani minima diameter 30mm (tiang menegak berbentuk <i>archway</i> dan MS paip tergalvani minima diameter 30mm (tiang horizontal) minima panjang 3600mm. Keluasan : 6.1m ² (Sila rujuk lampiran) B. buaian berbentuk 'A' dengan tinggi minima 2800mm, tiang besi MS paip tergalvani minima diameter 27mm (tiang menegak berbentuk 'A') dan MS paip tergalvani minima diameter 27mm (tiang horizontal) minima panjang 4000mm. Keluasan 6.8m (Sila rujuk lampiran)	unit	4	1000.00			
		unit	4	1200.00			
3.2	MENGECAT SEMULA TIANG GOL A. Tiang gol besi MS paip tergalvani berukuran 2 meter (tinggi) X 3 meter (lebar) X 50 mm (diameter tiang), dengan kedalaman jaring berukuran 800mm (atas) X 1000mm (bawah) Keluasan : 6m ² B. Tiang gol besi MS paip tergalvani berukuran 2.44 meter (tinggi) X 7.32 meter (lebar) X 50mm (diameter tiang), dengan kedalaman jaring berukuran 800mm (atas) X 1500mm (bawah) Keluasan : 17.87m ²	unit	4	600.00			
		unit	2	800.00			
3.3	MENGECAT LINE / GARISAN GELANGGANG mengecat garisan gelanggang dengan cat akrilik berwarna putih tahan lama di lokasi seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakilnya. Jenis gelanggang : takraw/ futsal/ bola keranjang/ bola jaring/ badminton	unit	4	500.00			
Jumlah BQ 3 1/1 di bawa ke ringkasan							

BQ 3 1/1

PELANTIKAN KONTRAKTOR PANEL PENYELENGGARAAN, PEMBEKALAN, PENGGANTIAN, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK SERTA PERABOT LANDSKAP KEJUR DI DALAM KAWASAN PENTADBIRAN MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR UNTUK TEMPOH DUA TAHUN

BQ 4 KERJA - KERJA MEMASANG BENDERA, BANTING DAN BANNER PROGRAM

Bil.	Perkara	Unit	Kuantiti (A)	Kadar Harga Jabatan	Peratus (%) Diskaun	Kadar Selepas Diskaun (B) (RM)	Jumlah (A) x (B) (RM)
4.0	<u>KERJA - KERJA MEMBEKAL, MEMASANG BENDERA, BANTING DAN BANNER PROGRAM</u> Membekal tenaga kerja, peralatan dan penggunaan jentera atau kenderaan yang bersesuaian bagi pemasangan bendera, banting dan banner program seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakilnya. Nota : a. Membekal bendera Malaysia jenis banner termasuk aksesori seperti kayu untuk hari kebangsaan dan bendera Negeri Selangor bagi program besar dan Keputeraan Tuanku dan Jubli Perak Tuanku. b. Kerja - kerja adalah berdasarkan arahan Jabatan bagi program program besar yang dianjurkan oleh Majlis Perbandaran Hulu Selangor atau menyambut kedatangan tetamu kehormat atau meraikan Hari Keputeraan Sultan Selangor. c. Bagi pemasangan bendera, mestilah mempunyai kayu di bahagian atas dan bawah bendera. d. Pemasangan bendera, banting dan banner mestilah di lokasi yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakilnya sahaja. e. Bendera, banting dan banner hendaklah siap dipasang tujuh (7) hari sebelum program dijalankan atau seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakilnya. f. Bendera, banting dan banner hendaklah dibuka atau dicabut satu (1) hari selepas program selesai atau seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakilnya. g. Kontraktor hendaklah sentiasa memastikan keselamatan pekerja terjamin ketika pemasangan dan pembukaan dilaksanakan. h. kontraktor juga hendaklah memastikan keselamatan trafik sentiasa dikawal kerana pemasangan melibatkan jalan - jalan protokol, jalan jalan utama sekitar Daerah Hulu Selangor. Kekerapan adalah seperti berikut; 1 kali kekerapan bersamaan (memasang dan membuka semula) Bendera mesti dibekalkan satu bulan sebelum program selepas arahan oleh Pegawai Penguasa atau wakilnya dikeluarkan.						
		kali	4	2000.00			
		bil	100	100.00			
Jumlah BQ 4 1/1 di bawa ke ringkasan							

BQ 4 1/1

PELANTIKAN KONTRAKTOR PANEL PENYELENGGARAAN, PEMBEKALAN, PENGGANTIAN, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN KANAK - KANAK SERTA PERABOT LANDSKAP KEJUR DI DALAM KAWASAN PENTADBIRAN MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR UNTUK TEMPOH DUA TAHUN

RINGKASAN

PERKARA		BULAN PERTAMA (A) SEPANJANG TEMPOH KONTRAK	
BQ1	PERSEDIAAN AWALAN (m/s 1/1)		
PERKARA		KADAR 1 BULAN (C)	KADAR KONTRAK (C x 24 Bulan)
BQ2	KERJA - KERJA PEMBEKALAN, MENGGANTI, MEMASANG DAN MEMBAIKPULIH PERALATAN TAMAN PERMAINAN (m/s 6/6)		
BQ3	KERJA - KERJA PEMBERSIHAN DAN MENGECAT SEMULA (m/s 1/1)		
BQ4	KERJA - KERJA MEMASANG BENDERA, BANTING DAN BANNER (m/s1/1)		
	JUMLAH KESELURUHAN KONTRAK		

(i) Tempoh bekalan/perkhidmatan yang ditetapkan adalah selama 24 Bulan

(ii) Harga yang ditawarkan adalah harga bersih; dan

(iii) Tarikh penyerahan/ penyempurnaan ialah : 24 Bulan

(v) Tenaga kerja yang diperlukan

a. Kerja pembekalan, penggantian, membaikpulih, memasang semula, mengecat :

1 penyelia, 5 kakitangan (pekerja mahir kerja - kerja awam), specialist pemasangan rubbermat atau EPDM flooring .

Dibawah dan tertakluk kepada penyebutharga, syarat-syarat Am sebutharga dan pelan-pelan, saya yang bertandatangan dibawah ini adalah dengan ini menawarkan untuk melaksanakan dan menyiapkan kerja-kerja tersebut bagi jumlah wang pukat sebanyak:

(Ringgit Malaysia:

.....**SAHAJA 12 bulan)**

(Tandatangan Penyebutharga)

(Tandatangan Saksi)

Nama:.....

Nama:.....

Alamat:.....

Alamat:.....

No. K/P:.....

No. K/P:.....

Tarikh:.....

Tarikh:.....

(Meteri & Cop Kontraktor)