

JADUAL KADAR HARGA

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<p><u>(L) PERTUKANGAN PAIP</u></p> <p><u>PAIP BEKALAN AIR JENIS KELULI SEDERHANA TERGALVANI DAN PASANGAN</u></p> <p><u>Kerja-kerja membekal dan memasang paip kelas "C" pada BS 1387 dalam peparit termasuk kupling lurus (<i>straight coupling</i>)</u></p>		
A	12mm (diameter dalam)	M	11.10
B	20mm (diameter dalam)	M	15.70
C	25mm (diameter dalam)	M	19.80
D	32mm (diameter dalam)	M	24.10
E	38mm (diameter dalam)	M	28.60
F	50mm (diameter dalam)	M	41.50
G	57mm (diameter dalam)	M	60.70
	<p><u>Kerja-kerja membekal dan memasang paip kelas "C" pada BS 1387 dipasang pada dinding atau ruang bumbung termasuk kupling lurus (<i>straight coupling</i>)</u></p>		
H	12mm (diameter dalam)	M	17.40
J	20mm (diameter dalam)	M	23.50
K	25mm (diameter dalam)	M	28.70
L	32mm (diameter dalam)	M	34.30
M	38mm (diameter dalam)	M	40.50
N	50mm (diameter dalam)	M	57.00
P	57mm (diameter dalam)	M	76.40
	<p><u>Kerja-kerja membekal dan memasang paip kelas "B" pada BS 1387 dipasang pada dinding atau ruang bumbung termasuk kupling lurus (<i>straight coupling</i>)</u></p>		
Q	12mm (diameter dalam)	M	16.20
R	20mm (diameter dalam)	M	21.10
S	25mm (diameter dalam)	M	26.60
T	32mm (diameter dalam)	M	33.50
U	38mm (diameter dalam)	M	40.90
V	50mm (diameter dalam)	M	55.20
W	57mm (diameter dalam)	M	70.30

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
<u>PAIP BEKALAN AIR JENIS KUPPRUM (COPPER TUBING)</u>			
<u>Kerja-kerja membekal dan memasang paip pada dinding atau ruang bumbung termasuk kupling lurus (<i>straight coupling</i>)</u>			
A	12mm (diameter dalam)	M	14.40
B	20mm (diameter dalam)	M	24.40
C	25mm (diameter dalam)	M	26.50
D	32mm (diameter dalam)	M	60.80
E	38mm (diameter dalam)	M	79.00
<u>PAIP BEKALAN AIR JENIS POLIVINIL KLORIDA TAK PLASTIK (UPVC)</u>			
<u>Kerja-kerja membekal dan memasang paip kelas "E" yang dipasang pada dinding atau ruang bumbung termasuk termasuk kupling lurus (<i>straight coupling</i>)</u>			
F	12mm (diameter dalam)	M	6.50
G	20mm (diameter dalam)	M	7.30
H	25mm (diameter dalam)	M	7.90
J	32mm (diameter dalam)	M	10.00
K	38mm (diameter dalam)	M	11.60
L	50mm (diameter dalam)	M	14.30
<u>Kerja-kerja membekal dan memasang paip kelas "D" yang dipasang pada dinding atau ruang bumbung termasuk termasuk kupling lurus (<i>straight coupling</i>)</u>			
M	32mm (diameter dalam)	M	8.60
N	38mm (diameter dalam)	M	9.70
P	50mm (diameter dalam)	M	12.50
<u>PAIP BEKALAN AIR JENIS POLIVINIL KLORIDA PLASTIK (PVC)</u>			
<u>Kerja-kerja membekal dan memasang paip kelas "E" yang dipasang pada dinding atau ruang bumbung termasuk kupling lurus (<i>straight coupling</i>)</u>			
Q	12mm (diameter dalam)	M	6.20
R	20mm (diameter dalam)	M	6.90
S	25mm (diameter dalam)	M	7.80

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<u>Kerja-kerja membekal dan memasang paip kelas "D" yang dipasang pada dinding atau ruang bumbung termasuk kupling lurus (straight coupling)</u>		
A	12mm (diameter dalam)	M	5.70
B	20mm (diameter dalam)	M	6.20
C	25mm (diameter dalam)	M	7.20
D	32mm (diameter dalam)	M	7.80
E	50mm (diameter dalam)	M	11.15
	<u>PAIP BEKALAN AIR JENIS POLIETILENA (PE)</u>		
	<u>Kerja-kerja membekal dan memasang paip kelas "PN10" yang dipasang pada dinding atau ruang bumbung termasuk kupling lurus (straight coupling)</u>		
F	20mm (diameter dalam)	M	5.60
G	25mm (diameter dalam)	M	5.70
H	32mm (diameter dalam)	M	6.75
J	38mm (diameter dalam)	M	7.40
K	50mm (diameter dalam)	M	9.55
	<u>Kerja-kerja membekal dan memasang paip kelas "PN12.5" yang dipasang pada dinding atau ruang bumbung termasuk kupling lurus (straight coupling)</u>		
L	25mm (diameter dalam)	M	6.10
M	32mm (diameter dalam)	M	7.15
N	38mm (diameter dalam)	M	8.40
P	50mm (diameter dalam)	M	10.65
	<u>PAIP BEKALAN AIR JENIS AKRILONITRIL BUTADIENA STRIENA (ABS)</u>		
	<u>Kerja-kerja membekal dan memasang paip kelas "PN12" yang dipasang pada dinding atau ruang bumbung termasuk kupling lurus (straight coupling)</u>		
Q	25mm (diameter dalam)	M	17.15
R	32mm (diameter dalam)	M	19.45
S	38mm (diameter dalam)	M	22.90
T	50mm (diameter dalam)	M	34.10

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<u>Kerja-kerja membekal dan memasang paip kelas "PN9" yang dipasang pada dinding atau ruang bumbung termasuk kupling lurus (straight coupling)</u>		
A	25mm (diameter dalam)	M	12.00
B	32mm (diameter dalam)	M	16.55
C	38mm (diameter dalam)	M	14.57
D	50mm (diameter dalam)	M	27.50
	<u>INJAP DAN KEPALA PAIP DAN LAIN-LAINNYA</u>		
	<u>Pili penutup (stop cock) loyang berskru dipasang pada paip keluli atau kuprum</u>		
E	12mm (diameter dalam)	NO	15.70
F	25mm (diameter dalam)	NO	21.25
G	32mm (diameter dalam)	NO	31.10
H	38mm (diameter dalam)	NO	36.90
J	50mm (diameter dalam)	NO	42.60
	<u>Injap berbibir (bib valve) loyang berkepala tee dipasang pada paip keluli atau kuprum</u>		
K	12mm (diameter dalam)	NO	16.55
L	25mm (diameter dalam)	NO	18.65
	<u>Kepala paip berbibir (bib tap) bersadur krom dipasang pada paip keluli atau kuprum</u>		
M	12mm (diameter dalam)	NO	49.30
	<u>Injap bebola penyamaan tetapi menggunakan pelampong plastik</u>		
N	12mm (diameter dalam)	NO	26.75
P	20mm (diameter dalam)	NO	35.55
Q	25mm (diameter dalam)	NO	43.15

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<u>TANGKI AIR KACA GENTIAN (FRP)</u>		
	<u>Kerja-kerja membekal dan memasang tangki air kaca gentian yang diluluskan dan mematuhi MS124 dengan penutup mudah dibuka termasuk mengangkat dan memasang pada tempat</u>		
A	50 Gelen	NO	192.10
B	100 Gelen	NO	408.50
C	150 Gelen	NO	500.50
D	200 Gelen	NO	590.20
E	250 Gelen	NO	718.00
F	400 Gelen	NO	1,166.10
G	440 Gelen	NO	1,419.20
H	660 Gelen	NO	2,156.10
J	880 Gelen	NO	2,883.90
	<u>TANGKI AIR POLIETILENA KETUMPATAN TINGGI (HDPE)</u>		
	<u>Kerja-kerja membekal dan memasang tangki air polietilena ketumpatan tinggi dengan penutup mudah dibuka termasuk mengangkat dan memasang pada tempat</u>		
K	100 Gelen	NO	265.80
L	200 Gelen	NO	494.90
M	250 Gelen	NO	568.00
N	300 Gelen	NO	690.90
P	400 Gelen	NO	837.70

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<u>KELENGKAPAN PEMBERSIHAN</u>		
	<u>Kerja-kerja menanggal dan membuang sahaja</u>		
A	Pemegang gulungan kertas tandas	NO	2.40
B	Pemegang gulungan kertas tandas dibina ke dalam dinding	NO	3.70
C	Cermin muka termasuk pelapik papan lapis	NO	4.35
D	Tingkap kaca termasuk pendakap	NO	2.78
E	Penyidai toala 600mm panjang	NO	2.80
F	Palam getah dan rantai pada sink atau basin basuh tangan	NO	1.00
G	Sinki tanah liat putih jenis kekaca lengkap dengan alat pembersihan, palam, rantai dan umbang dan sepasang pendakap	NO	15.60
H	Basin keluli tahan karat atau aluminium lengkap dengan alat pembersihan, palam, rantai dan umbang dan sepasang pendakap	NO	15.60
J	Basin basuh dari tanah liat kilat putih lengkap dengan alat pembersihan, palam, rantai dan umbang dan sepasang pendakap	NO	18.00
K	Tandas duduk lengkap dengan lapik duduk dan perangkap dan disambungkan kepada paip curahan dan paip salir termasuk kerja-kerja membaiki	NO	19.20
L	Tandas cangkung lengkap dengan sepasang pepijak dan perangkap dan disambungkan kepada paip curahan dan paip salir termasuk kerja-kerja membaiki	NO	21.60
M	Tandas duduk lengkap dengan lapik duduk, perangkap, tangki pembersihan tinggi atau rendah serta pendakap dan paip curahan termasuk membuat lubang di lantai konkrit, melitup perangkap dengan konkrit dan membaiki semula kerja-kerja yang rosak	NO	26.40
N	Tandas cangkung lengkap dengan takung perangkap, tangki pembersihan tinggi atau rendah serta pendakap dan paip curahan termasuk membuat lubang di lantai konkrit, melitup perangkap dengan konkrit dan membaiki semula kerja-kerja yang rosak	NO	30.00
P	Lapik duduk plastik tandas duduk (pedestal W.C)	NO	2.75
Q	Tangki pembersihan di atas pendakap yang sedia ada	NO	10.35
R	Tangki pembersihan di atas termasuk pendakap baru	NO	13.20
S	Paip pembersih daripada plastik termasuk menyambung pada tangki air dan tandas (W.C) dan membaiki semula kerja-kerja yang rosak	NO	6.65

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
<u>KELENGKAPAN PEMBERSIHAN (SAMBUNGAN)</u>			
<u>Kerja-kerja menanggal dan membuang sahaja (sambungan)</u>			
A	Satu mangkuk buang air kecil lengkap dengan pembahagi di tepi dan tangki curahan automatik atas pendakap, paip curahan, kelengkapan pembersihan, jeriji berengsel termasuk palam dan menskru pendakap tangki pada dinding dan membaiki semula kerja-kerja yang rosak	NO	48.05
B	Barisan dua mangkuk buang air kecil dengan pembahagi di tepi dan tangki curahan automatik atas pendakap, paip curahan, kelengkapan pembersihan, jeriji berengsel termasuk palam dan menskru pendakap tangki pada dinding dan membaiki semula kerja-kerja yang rosak	NO	72.05
C	Barisan tiga mangkuk buang air kecil dengan pembahagi di tepi dan tangki curahan automatik atas pendakap, paip curahan, kelengkapan pembersihan, jeriji berengsel termasuk palam dan menskru pendakap tangki pada dinding dan membaiki semula kerja-kerja yang rosak	NO	92.40
D	Basin mandi lengkap dengan palam, rantai dan umbang	NO	26.40
E	Membaiki sambungan di antara paip curahan dan soket tandas (W.C pan socket) dan pastikan tidak tiris air	NO	11.00
F	Bersihkan tandas (W.C pan) dan perangkap daripada halangan	NO	16.00
G	Pemegang gulungan kertas tandas	NO	7.10
H	Pemegang gulungan kertas tandas dibina ke dalam dinding	NO	9.30
J	Cermin muka termasuk pelapik papan lapis	NO	7.20
K	Tingkap kaca termasuk pendakap	NO	10.15
L	Penyidai tuala 600mm panjang	NO	10.15
M	Palam getah dan rantai pada sink atau basin basuh tangan	NO	2.40
N	Sinki tanah liat putih jenis kekaca lengkap dengan alat pembersihan, palam, rantai dan umbang dan sepasang pendakap	NO	42.05
P	Basin keluli tahan karat atau aluminium lengkap dengan alat pembersihan, palam, rantai dan umbang dan sepasang pendakap	NO	42.05
Q	Basin basuh dari tanah liat kilat putih lengkap dengan alat pembersihan, palam, rantai dan umbang dan sepasang pendakap	NO	42.05
R	Tandas duduk lengkap dengan lapik duduk dan perangkap dan disambungkan kepada paip curahan dan paip salir termasuk kerja-kerja membaiki	NO	60.05

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
<u>KELENGKAPAN PEMBERSIHAN (SAMBUNGAN)</u>			
<u>Kerja-kerja menanggal dan membuang sahaja (sambungan)</u>			
A	Tandas cangkung lengkap dengan sepasang pepijak dan perangkap dan disambungkan kepada paip curahan dan paip salir termasuk kerja-kerja membaiki	NO	78.00
B	Tandas duduk lengkap dengan lapik duduk, perangkap, tangki pembersihan tinggi atau rendah serta pendakap dan paip curahan termasuk membuat lubang di lantai konkrit, melitup perangkap dengan konkrit dan membaiki semula kerja-kerja yang rosak	NO	102.00
C	Tandas cangkung lengkap dengan takung perangkap, tangki pembersihan tinggi atau rendah serta pendakap dan paip curahan termasuk membuat lubang di lantai konkrit, melitup perangkap dengan konkrit dan membaiki semula kerja-kerja yang rosak	NO	120.05
D	Lapik duduk plastik tandas duduk (pedestal W.C)	NO	7.95
E	Tangki pembersihan di atas pendakap yang sedia ada	NO	18.10
<u>Kerja-kerja memasang sahaja (sambungan)</u>			
F	Tangki pembersihan di atas termasuk pendakap baru	NO	38.40
G	Paip pembersih daripada plastik termasuk menyambung pada tangki air dan tandas (W.C) dan membaiki semula kerja-kerja yang rosak	NO	13.20
H	Satu mangkuk buang air kecil lengkap dengan pembahagi di tepi dan tangki curahan automatik atas pendakap, paip curahan, kelengkapan pembersihan, jeriji berengsel termasuk palam dan menskru pendakap tangki pada dinding dan membaiki semula kerja-kerja yang rosak	NO	158.40
J	Barisan dua mangkuk buang air kecil dengan pembahagi di tepi dan tangki curahan automatik atas pendakap, paip curahan, kelengkapan pembersihan, jeriji berengsel termasuk palam dan menskru pendakap tangki pada dinding dan membaiki semula kerja-kerja yang rosak	NO	242.40
K	Barisan tiga mangkuk buang air kecil dengan pembahagi di tepi dan tangki curahan automatik atas pendakap, paip curahan, kelengkapan pembersihan, jeriji berengsel termasuk palam dan menskru pendakap tangki pada dinding dan membaiki semula kerja-kerja yang rosak	NO	314.40
L	Basin mandi lengkap dengan palam, rantai dan umbang	NO	72.05
M	Membaiki sambungan di antara paip curahan dan soket tandas (W.C pan socket) dan pastikan tidak tiris air	NO	10.80
N	Bersihkan tandas (W.C pan) dan perangkap daripada halangan	NO	15.60

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
<u>KELENGKAPAN PEMBERSIHAN (SAMBUNGAN)</u>			
<u>Kerja-kerja membekal dan memasang</u>			
A	Perangkap lantai (<i>floor trap</i>) dari jenis keluli tahan karat	NO	45.00
B	Perangkap lantai (<i>floor trap</i>) dari jenis polivinil klorida plastik (PVC)	NO	16.50
C	Pemegang gulung kertas tandas	NO	6.70
D	Penggelek plastik untuk pemegang gulung kertas	NO	61.70
E	Penggelek plastik untuk pemegang gulung kertas dibina ke dalam dinding	NO	5.00
F	Penyidai toala bersadur kromium yang diskru ke dinding	M	120.80
G	Penyumbat getah dan rantai besi tempat rantai untuk sinki	NO	12.50
H	Cermin muka termasuk pelapik papan lapis	NO	6.50
J	Tingkap kaca termasuk pendakap	NO	9.10
K	Penyidai toala 600mm panjang	NO	9.10
L	Sinki tanah liat putih jenis kekaca dengan alat pembersihan, palam, rantai dan umbai dan sepasang pendakap	NO	38.05
M	Sinki basuh tangan dari tanah liat bergilap putih termasuk kelengkapan.	NO	290.70
N	Sinki basuh tangan dari tanah liat bergilap berwarna	NO	328.80
P	Basin keluli tahan karat atau aluminium lengkap dengan alat pembersihan	NO	38.00
Q	Basin basuh dari tanah liat putih	NO	38.00
R	Sinki mangkok tunggal dari keluli tahan karat dengan satu bidang saluran dan kelengkapan	NO	150.00
S	Sinki mangkok tunggal dari keluli tahan karat dengan dengan dua bidang saluran dan kelengkapan	NO	185.00
T	Sinki mangkok ganda dari keluli tahan karat dengan satu bidang saluran dan kelengkapan	NO	235.00
U	Sinki mangkok ganda dari keluli tahan karat dengan dua bidang saluran dan kelengkapan.	NO	350.00
V	Sinki mangkok tunggal dari aluminium dengan satu bidang saluran dan kelengkapan.	NO	75.00
W	Pelapik lantai plastik (tandas)	NO	40.70
X	Pendakap besi dari keluli	NO	12.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<u>KELENGKAPAN PEMBERSIHAN (SAMBUNGAN)</u>		
	<u>Kerja-kerja membekal dan memasang (sambungan)</u>		
A	Perangkap jenis botol salut krom	NO	23.50
B	Perangkap jenis botol dari plastik/PVC	NO	12.70
C	Lapik duduk berangsel di atas tandas dari plastik termasuk penutup.	NO	18.50
D	Tangki air pembersihan paras tinggi/rendah dari tanah liat kilat putih termasuk kelengkapan untuk dipasang ke dinding.	NO	225.50
E	Tangki air pembersihan paras tinggi/rendah dari plastik termasuk kelengkapan untuk dipasang ke dinding.	NO	71.50
F	Tangki air pembersihan paras tinggi/rendah automatik dari plastik termasuk kelengkapan untuk dipasang ke dinding.	NO	91.20
G	Tangki air pembersihan paras tinggi/rendah automatik dari plastik (<i>duol flush</i>) termasuk kelengkapan untuk dipasang ke dinding.	NO	190.70
H	Hos sambungan untuk air masuk di bawah sinki	NO	11.50
J	Hos pembersih berkepala tertekan salut kromium serta kelengkapan memasang	NO	42.50
K	Dinding pembahagi mangkok pembuangan air kecil.	NO	160.00
L	Membaiki sambungan paip sedia ada yang tiris	NO	15.00
M	Jolok saluran mangkok/ <i>floor trap</i> tersumbat	NO	35.00
N	Rel langsir	M	22.00
P	Membekal dan memasang ' <i>toilet flush valve</i> ' bagi sistem pam tandas dengan kelengkapan yang berkaitan sehingga sempurna dan beroperasi	NO	850.00
Q	Membekal dan memasang ' <i>toilet flush valve</i> ' bagi sistem pam tandas dengan kelengkapan yang berkaitan sehingga sempurna dan beroperasi untuk urinal	NO	850.00
R	Membekal dan memasang ' <i>toilet flush valve</i> ' bagi sistem pam tandas dengan kelengkapan yang berkaitan sehingga sempurna dan beroperasi untuk ' <i>toilet flush</i> ' jenis ' <i>sensor</i> ' dan ' <i>push button</i> '	NO	1,100.00
S	Lapik duduk plastik tandas duduk	NO	7.20
T	Tangki pembersihan diatas pendakap yang sediaada	NO	16.40
U	Tangki pembersihan di atas termasuk pendakap baru	NO	34.80
V	Membekal hos getah berkepala tertekan jenis plastik serta kelengkapan memasang	NO	39.30

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
<u>KELENGKAPAN PEMBERSIHAN (SAMBUNGAN)</u>			
<u>Kerja-kerja membekal dan memasang (sambungan)</u>			
A	Membekal dan memasang hos sambungan di bawah sinki jenis aluminium.	NO	9.50
B	Paip pembersih daripada plastik termasuk penyambung pada tangki air dan tandas (W.C) membaiki semula kerja-kerja yang rosak.	NO	12.00
C	Membaiki sambungan di antara paip curahan dan soket tandas (W.C) dan pastikan tidak tiris	NO	9.80
D	Bersihkan tandas (W.C pan) dan perangkap daripada halangan	NO	14.20
E	Satu Mangkuk buang air kecil lengkap dengan pembahagi ditepi dan tangki curahan automatik, lengkap kebersihan, jeriji berengsel termasuk palam dan menskru pendakap tangki pada dinding dan membaiki semula.	NO	143.60
F	Barisan dua Mangkuk buang air kecil lengkap dengan pembahagi ditepi dan tangki curahan automatik, lengkap kebersihan, jeriji berengsel termasuk palam dan menskru pendakap tangki pada dinding dan membaiki semula.	NO	219.70
G	Barisan tiga Mangkuk buang air kecil lengkap dengan pembahagi ditepi dan tangki curahan automatik, lengkap kebersihan, jeriji berengsel termasuk palam dan menskru pendakap tangki pada dinding dan membaiki semula.	NO	284.80
H	Basin mandi lengkap dengan palam, rantai dan umbang	NO	65.20
J	Membuka dan memasang baru mangkuk tandas (w.c) jenis cangkung termasuk takung perangkap dan sepasang pemijak	NO	500.00
K	-Sda- tandas duduk	NO	600.00
L	Memasang sinki 450mm x 1060mm mangkuk tunggal daripada aluminium dengan satu bidang saluran dan dilengkapi dengan alat-alat pembuang kotor, penyumbat dan rantai.	NO	251.70
M	Membekal dan memasang basin basuh tangan bentuk separuh bulat dari jenis tembikar bersilau digantung/dipasang dipermukaan dinding lengkap dengan sepasang pendakap, alat perangkap <i>basin</i> (<i>bottle trap</i>), palam, rantai dan paip UPVC jenama ARMITAGE SHANKS atau setaraf dengannya. Model No. BOSTON (400mm x 350mm) white colour.	NO	217.80

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<u>PAM AIR (WATER PAM)</u>		
A	Membekal dan memasang motor pam air berkuasa 500 watt hos power.	NO	1,640.00
B	Membekal dan memasang motor pam air berkuasa 2500 watt hos power.	NO	3,120.00
C	Membekal dan memasang motor pam air berkuasa 4000 watt hos power.	NO	5,273.00
D	Membekal dan memasang ' <i>Grease Trap</i> ' termasuk kerja-kerja yang berkaitan sehingga sempurna dan beroperasi 14" x 30" x 12"	NO	1,200.00