

ANALISA PERMINTAAN BARANG

No	Kode Barang	Nama Barang	Satuan	Stock Saat Ini (A)	Rencana Kebutuhan (B)	Kekurangan (A-B+C)	Pending Penerimaan (C)	Jumlah	Realisasi Pembelian	Realisasi Penggunaan
1	IMO02343	Besi CNP 100 x 50 x 20 x 3,2mm	Batang	0,00	19,00	-19,00	0,00	19,00	0,00	0,00
2	IMO02342	Besi CNP 125 x 50 x 20 x 3,2mm (gording)	Batang	0,00	39,00	-39,00	0,00	39,00	0,00	0,00
3	IMO05040	Besi Expanded metal F3035	Lembar	0,00	12,00	-12,00	0,00	12,00	0,00	0,00
4	IMO02071	Besi Hollow 4x6 cm tbl 2mm	Batang	0,00	25,00	-25,00	0,00	25,00	0,00	0,00
5	IMO02108	Besi Platstrip tbl 3mm, lbr 2,5cm	Batang	0,00	112,00	-112,00	0,00	112,00	0,00	0,00
6	IMO02299	Besi Tulangan Ø10 (trekstang)	Batang	0,00	7,00	-7,00	0,00	7,00	0,00	0,00
7	IMO02322	Besi Tulangan Ø6	Batang	0,00	12,00	-12,00	0,00	12,00	0,00	0,00
8	IMO02281	Besi Tulangan Ø8	Batang	0,00	28,00	-28,00	0,00	28,00	0,00	0,00
9	IMO02071	Hollow besi 3x3 Tbl 1,6mm (rangka talang)	Batang	0,00	42,00	-42,00	0,00	42,00	0,00	0,00
10	IMO08105	Hollow besi 4x4 Tbl 2mm	Batang	0,00	64,00	-64,00	0,00	64,00	0,00	0,00
11	IMO01262	Atap Spandek Zincalume 1040 (1x4m)	Lembar	0,00	19,00	-19,00	0,00	19,00	0,00	0,00
32	IMO01236	Pasir Cor	Truk	0,00	2,00	-2,00	0,00	2,00	0,00	0,00
12	IMO01252	Aplis Acian 110	Zak	0,00	8,00	-8,00	0,00	8,00	0,00	0,00
13	IMO01261	Aplis Plesteran 212	Zak	0,00	65,00	-65,00	0,00	65,00	0,00	0,00
14	IMO02154	Bata Hebel 10cm	M ³	0,00	7,00	-7,00	0,00	7,00	0,00	0,00
15	IMO02287	Beton Ready Mix K350	M ³	0,00	22,00	-22,00	0,00	22,00	0,00	0,00
16	IMO08127	Hardener sika capdur	Zak	0,00	11,00	-11,00	0,00	11,00	0,00	0,00
17	IMO12174	Lem Hebel MU	Zak	0,00	13,00	-13,00	0,00	13,00	0,00	0,00
18	ATSP00984	Polycarbonate SOLARTUFF Fiber Gelombang Greca / Roma - 400cm	Lembar	0,00	74,00	-74,00	0,00	74,00	0,00	0,00
19	IMO20103	Talang FRP 40 cm x 30 cm	Meter	0,00	83,00	-83,00	0,00	83,00	0,00	0,00
20	IMO03404	Cat Mowilex Eksterior Weathercoat Grey W - 0981 Base A	Pail	0,00	2,00	-2,00	0,00	2,00	0,00	0,00
21	IMO02510	Cat Nippon Paint indigobue	Kaleng	0,00	90,00	-90,00	0,00	90,00	0,00	0,00
22	IMO03091	Zincromate	Pail	0,00	6,00	-6,00	0,00	6,00	0,00	0,00
23	IMO01236	Amplas 120	Roll	0,00	1,00	-1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
24	IMO09049	Bulu roll 4 Inch	Pcs	0,00	40,00	-40,00	0,00	40,00	0,00	0,00
25	IMO07134	Gerinda batu resinon	Pcs	0,00	90,00	-90,00	0,00	90,00	0,00	0,00
26	IMO11317	Kawat Las RB26 2,6x350	Box	0,00	9,00	-9,00	0,00	9,00	0,00	0,00
27	IMO11342	Kuas kayu 3 Inch	Pcs	0,00	42,00	-42,00	0,00	42,00	0,00	0,00

28	IMO13161	Mata Bor roofing m8	Pes	0.00	6.00	-6.00	0.00	6.00	0.00	0.00
29	IMO03089	Mata Cutting 4 inch	Pes	0.00	500.00	-500.00	0.00	500.00	0.00	0.00
30	IMO13234	Mata Gerinda Kawat	Pes	0.00	28.00	-28.00	0.00	28.00	0.00	0.00
31	IMO14093	Nodrop Bitumen Aspal	Pail	0.00	1.00	-1.00	0.00	1.00	0.00	0.00
33	IMO16491	Roofing Atap 3inch	Box	0.00	11.00	-11.00	0.00	11.00	0.00	0.00
34	IMO04046	Set sampolac	Kaleng	0.00	66.00	-66.00	0.00	66.00	0.00	0.00
35	IMO20038	Timmer Impala	Galon	0.00	38.00	-38.00	0.00	38.00	0.00	0.00
36	IMO23026	Wiremesh M6 540 x 210	Lembar	0.00	13.00	-13.00	0.00	13.00	0.00	0.00
37	IMO23026	Wiremesh M8	Lembar	0.00	22.00	-22.00	0.00	22.00	0.00	0.00

Catatan :

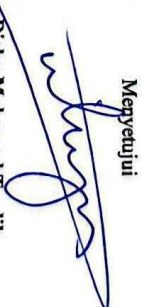
1. Formulir Latar Belakang Permintaan Barang Habis Pakai Terlampir
2. Rincian Kebutuhan Renovasi Area Ruang Boiler
3. Estimasi Biaya Kebutuhan Material Terlampir

Dibuat


Riki Septian
Planning and Reporting Staff

Diperiksa


Yopa Adi Putra
Contruction Project Supervisor

Menyetujui


Dicky Mohamad Tasdik
Civil Engineering Manager

 PT. MERSIFARMA TM SUKABUMI-INDONESIA	FORMULIR LATAR BELAKANG PERMINTAAN BARANG HABIS PAKAI DEPARTEMEN: PROJECT	<i>Diisi oleh Pemohon</i> No. : 028/LBPBHP/III/2026
Nama Barang Habis Pakai: Material Renovasi Area Ruang Boiler <i>Berlaku untuk satu jenis barang</i>		Rencana Waktu Penggunaan: April 2026 Lead time Purchasing: 5 Hari
Masa Waktu Pakai <u>± 5 Tahun</u> Masa Frekuensi Pakai <u>Setiap Hari Kerja</u>		
☐ Permintaan Item Baru		☒ Permintaan Kebutuhan Jadwal Kerja
☐ Bahan Penunjang ☐ Suku Cadang ☐ Bahan Kebersihan ☐ Inkjet/Laserjet Print ☐ Perlengkapan Listrik ☐ Alat Tulis ☐ Hardware ☐ _____		☐ Innovator ☐ Sample Bahan Kemasan ☐ Sample Bahan Baku ☐ Kualifikasi ☐ Kalibrasi ☒ Perbaikan ☐ Marketing Promosi ☒ Project
SYARAT WAJIB PERMINTAAN BARU 1. Sertakan Foto Barang Baru. 2. Dibuat hanya sekali untuk awal mendaftarkan ke sistem QAD. 3. Pemesanan selanjutnya menggunakan Analisa Permintaan Barang dengan melampirkan hasil verifikasi stok fisik (kartu stok/bin card).		SYARAT WAJIB PERMINTAAN JADWAL KERJA 1. Formulir Perbaikan (jika dibutuhkan). 2. Setiap pengajuan menyertakan jadwal/timetable. 3. Dibuat setiap mengajukan kebutuhan untuk memenuhi rencana jadwal kerja, sekalipun barang sudah terdaftar di sistem QAD.
Digunakan untuk	Perbaikan Renovasi Area Ruang Boiler Plant Sukabumi.	
Latar belakang permintaan	Saat ini kondisi ruang boiler tidak tertutup dan tidak memenuhi standar SNI berdasarkan Temuan Dinas Lingkungan Hidup/DLH. Sehingga memerlukan perbaikan renovasi ruang boiler tersebut.	
☐ Perlu Minimum Stock <i>Tentukan Reorder Point</i>		
Dibuat:  Riki Septian Tgl. <i>(Staf/Koord.)</i>	Diperiksa:  Yoga Adi Putra Tgl. <i>(Koord./Spw/Ast. Mgr)</i>	Menyetujui  Dicky Mohamad Tasdik Tgl. <i>(Kepala Departemen)</i>
Nomor Dokumen : COM-FPT/001A.00	Tanggal Berlaku : 11 SEP 2023	Disetujui oleh : 

KEBUTUHAN MATERIAL RENOVASI RUANG BOILER 6 TON DAN 10 TON

KEBUTUHAN MATERIAL RENOVASI RUANG BOILER 6 TON DAN 10 TON									
NO	MATERIAL	KEBUTUHAN	SATUAN	SNI QTY		JUMLAH KEBUTUHAN		HARGA	
				+ WASTE	TOTAL QTY	SNI	JUMLAH	SATUAN	TOTAL HARGA
A MATERIAL PEKERJAAN DINDING PARAPET									
1	Bata Hebel 10cm	6.24 M ²	0%		6.24	1 M ²	7	M ²	Rp 800,000
2	Lem Hebel MU	499.2 Kg	0%		499.2	40 Kg/Zak	13	Zak	Rp 120,000
3	Aplis Plesteran 212	2600 Kg	0%		2600	40 Kg/Zak	65	Zak	Rp 68,000
4	Aplis Acian 110	312 Kg	0%		312	40 Kg/Zak	8	Zak	Rp 68,000
5	Besi Tulangan 06	141.25 M	0%		141.25	12 M/Btg	12	Batang	Rp 45,000
6	Besi Tulangan 08	325 M	0%		325	12 M/Btg	28	Batang	Rp 80,000
7	Cat Mowlex Eksterior Weathercoat Grey W - 0981 Base A	39 Kg	0%		39	20 Kg/Pail	2	Pail	Rp 1,800,000
Jumlah HARGA MATERIAL DINDING PARAPET									Rp 18,504,000
B MATERIAL PEKERJAAN DINDING PARTISI WIRESMESH									
1	Besi CNP 100 x 50 x 20 x 3.2mm	112 M	0%		112	6 M/Btg	19	Batang	Rp 225,000
2	Hollow besi 6x4 Tbl 2mm	99.6 M	0%		99.6	6 M/Btg	17	Batang	Rp 200,000
3	Wiresmesh M6 540 x 210	129.36 M ²	0%		129.36	10.6 M ² /br	13	Lembar	Rp 400,000
4	Besi Platstrip tbl 3mm, lbr 2.5cm	523.9 M	0%		523.946667	6 M/Btg	88	Batang	Rp 55,000
5	Set sampel	42 Set	0%		42	1 kg/King	42	Kaleng	Rp 45,000
6	Mata Cutting 4 inch	140 Pcs	0%		140	20 Pcs/Box	140	Pcs	Rp 4,750
7	Gerdanda batu resinon	40 Pcs	0%		40	1 Pcs	40	Pcs	Rp 4,500
8	Kawat Las RB26 2.6x350	25 Kg	0%		25	5 Kg/Box	5	Box	Rp 250,000
9	Mata Gerdanda Kawat	6 Pcs	0%		6	1 Pcs	6	Pcs	Rp 12,000
10	Amplas 120	1 Roll	0%		1	1 Roll	1	Roll	Rp 450,000
11	Tinner Impala	55 Liter	0%		55	5 Ltr/Gln	11	Galon	Rp 110,000
12	Zincromate	25 Kg	0%		25	20 Kg/Pail	2	Pail	Rp 450,000
13	Cat Nippon Paint indigoblu	20 Kg	0%		20	1 Kg/King	20	Kaleng	Rp 95,000
14	Kuas kayu 3 Inch	14 Pcs	0%		14	1 Pcs	14	Pcs	Rp 12,000
Jumlah HARGA MATERIAL DINDING PARTISI WIRESMESH									Rp 26,400,000
C MATERIAL PEKERJAAN PENUTUP TAMPIAS									
1	Hollow besi 4x4 Tbl 2mm	270.6 M	0%		270.6	6 M/Btg	46	Batang	Rp 145,000
2	Polycarbonate SOLARTUFF Fiber Gelombang Greca / Roma - 400cm	264 M ²	0%		264	3.6 M ² /Lbr	74	Lembar	Rp 250,000
3	Roofing Atap 3inch	504 Pcs	0%		504	100 Pcs/Box	6	Box	Rp 95,000
4	Mata Cutting 4 inch	80 Pcs	0%		80	20 Pcs/Box	80	Pcs	Rp 4,750
5	Gerdanda batu resinon	10 Pcs	0%		10	1 Pcs	10	Pcs	Rp 4,500
6	Kawat Las RB26 2.6x350	5 Kg	0%		5	5 Kg/Box	1	Box	Rp 250,000
7	Mata Gerdanda Kawat	4 Pcs	0%		4	1 Pcs	4	Pcs	Rp 12,000
8	Tinner Impala	35 Liter	0%		35	5 Ltr/Gln	7	Galon	Rp 110,000
9	Zincromate	20 Kg	0%		20	20 Kg/Pail	1	Pail	Rp 450,000
10	Cat Nippon Paint indigoblu	20 Kg	0%		20	1 Kg/King	20	Kaleng	Rp 95,000
Jumlah HARGA MATERIAL PENUTUP TAMPIAS									Rp 29,583,000
D MATERIAL PEKERJAAN PENAMBAHAN ATAP									
1	Besi CNP 150 x 50 x 20 x 3.2mm (tiang)	22.8 M	0%		22.8	6 M/Btg	4	Batang	Rp 390,000
2	Besi CNP 150 x 50 x 20 x 3.2mm (balok 1)	22.2 M	0%		22.2	6 M/Btg	4	Batang	Rp 390,000
3	Besi CNP 150 x 50 x 20 x 3.2mm (balok 2)	48 M	0%		48	6 M/Btg	8	Batang	Rp 390,000
									Rp 1,560,000
									Rp 1,560,000
									Rp 3,120,000

4	Besi CNP 150 x 50 x 20 x 3,2mm (talang)	48 M	0%	48	6 M/Big	8 Batang	Rp	390.000	Rp	3.120.000
5	Besi CNP 150 x 50 x 20 x 3,2mm (talang)	16,8 M	0%	16,8	6 M/Big	3 Batang	Rp	390.000	Rp	1.170.000
6	Besi CNP 125 x 50 x 20 x 3,2mm (gording)	70 M	0%	70	6 M/Big	12 Batang	Rp	335.000	Rp	4.020.000
7	Atap Spandek Zincalume 1040 (1x4m)	67,2 M ²	0%	67,2	3,6 M ² /lbr	19 Lembar	Rp	440.000	Rp	8.360.000
8	Roofing Atap 3inch	403,2 Pcs	0%	403	100 Pcs/Box	5 Box	Rp	95.000	Rp	475.000
9	Hollow besi 4x4 Tbl 2mm (rangka talang)	57,6 M	0%	57,6	6 M/Big	10 Batang	Rp	145.000	Rp	1.450.000
10	Besi Tulangan Ø10 (treksiang)	80 M	0%	80	12 M/Big	7 Batang	Rp	80.000	Rp	560.000
11	Mata Cutting 4 inch	140 Pcs	0%	140	20 Pcs/Box	140 Pcs	Rp	4.750	Rp	665.000
12	Gerinda batu resinon	40 Pcs	0%	40	1 Pcs	40 Pcs	Rp	4.500	Rp	180.000
13	Kawat Las RB26 2,6x350	15 Kg	0%	15	5 Kg/Box	3 Box	Rp	250.000	Rp	750.000
14	Mata Gerinda Kawat	4 Pcs	0%	4	1 Pcs	4 Pcs	Rp	12.000	Rp	48.000
15	Timor Impala	10 Liter	0%	10	5 Ltr/Gln	2 Galon	Rp	110.000	Rp	220.000
16	Zincronate	20 Kg	0%	20	20 Kg/Pail	1 Pail	Rp	450.000	Rp	450.000
17	Cat Nippon Paint indigobue	10 Kg	0%	10	1 Kg/Kling	10 Kaleng	Rp	95.000	Rp	950.000
18	Mata Bor roofing m8	6 Pcs	0%	6	1 Pcs	6 Pcs	Rp	35.000	Rp	210.000
JUMLAH HARGA MATERIAL PENAMBAHAN ATAP										Rp 28.868.000

E MATERIAL PERAKSIAN PERBAIKAN TALANG										
1	Hollow besi 3x3 Tbl 1,6mm (rangka talang)	249 M	0%	249,0	6 M/Big	42 Batang	Rp	145.000	Rp	6.090.000
2	Talang FRP 40 cm x 30 cm	83 M	0%	83	1 M	83 Meter	Rp	35.000	Rp	2.905.000
3	Nodop Bitumen Aspal	20 Kg	0%	20	20 Kg/Pail	1 Pail	Rp	2.400.000	Rp	2.400.000
4	Timor Impala	10 Liter	0%	10	5 Ltr/Gln	2 Galon	Rp	110.000	Rp	220.000
5	Kuas kayu 3 inch	14 Pcs	0%	14	1 Pcs	14 Pcs	Rp	12.000	Rp	168.000
JUMLAH HARGA MATERIAL PERBAIKAN TALANG										Rp 11.783.000

G MATERIAL COR LANTAI = 210,35										
1	Beton Ready Mix K350	21.035 M ³	0%	21.035	1 M ³	22 M ³	Rp	800.000,00	Rp	17.660.000
2	Pasir Cor	10.5175 M ³	0%	10.5175	8 M ³ /Truk	2 Truk	Rp	2.000.000,00	Rp	4.000.000
3	Wrenmesh M8	210,35 M ²	0%	210,35	9,88 M ² /Lbr	22 Lembar	Rp	650.000,00	Rp	14.300.000
4	Hardener sika capdur	210,35 Kg	0%	210,35	20 Kg/Zak	11 Zak	Rp	175.000,00	Rp	1.925.000
JUMLAH HARGA MATERIAL COR LANTAI										Rp 37.825.000

H MATERIAL PENGECATAN EXISTING										
1	Cat Nippon Paint indigobue	40 Kg	0%	40	1 Kg/Kling	40 Kaleng	Rp	95.000,00	Rp	3.800.000
2	Zincronate	40 Kg	0%	40	20 Kg/Pail	2 Pail	Rp	450.000,00	Rp	900.000
3	Timor Impala	25 Liter	0%	25	5 Ltr/Gln	5 Galon	Rp	110.000,00	Rp	550.000
4	Mata Gerinda kawat	14 Pcs	0%	14	1 Pcs	14 Pcs	Rp	12.000,00	Rp	168.000
5	Kuas kayu 3 inch	14 Pcs	0%	14	1 Pcs	14 Pcs	Rp	12.000,00	Rp	168.000
6	Bulu roll 4 inch	40 Pcs	0%	40	1 Pcs	40 Pcs	Rp	4.500,00	Rp	180.000
JUMLAH HARGA MATERIAL PENGECATAN EXISTING										Rp 5.766.000

I MATERIAL PEKERJAAN RUANG PANEL 3 x 3 m										
1	Besi Hollow 4x6 cm tbl 2mm	48 M	0%	48	6 M/Big	8 Batang	Rp	200.000,00	Rp	1.600.000
2	Hollow besi 4x4 Tbl 2mm	48 M	0%	48,0	6 M/Big	8 Batang	Rp	145.000,00	Rp	1.160.000
3	Besi Expanded metal F3035	32,4 M ²	0%	32,4	2,88 M ² /Lbr	12 Lembar	Rp	560.000,00	Rp	6.720.000
4	Besi Plastrup tbl 3mm, lbr 2,5cm	144,0 M	0%	144	6 M/Big	24 Batang	Rp	55.000,00	Rp	1.320.000
5	Set sampelac	24 Set	0%	24	1 kg/Kling	24 Kaleng	Rp	45.000,00	Rp	1.080.000
6	Mata Cutting 4 inch	20 Pcs	0%	20	20 Pcs/Box	140 Pcs	Rp	4.750,00	Rp	665.000

11	Timor Impala	55	Liter	0%	55	5	Ltr/Gln	11	Galon	Rp	110,000.00	Rp	1,210,000.00
Jumlah Harga Material Dinding Partisi Wiremesh											Rp	13,755,000	

Jumlah Harga Material Renovasi Ruang Boiler 6 Ton dan 10 Ton **Rp 172.484.000**

Dibuat 30 Maret 2026

Yoga Adi Putra

Construction Project Supervisor

Dipertika

Dicky Mohamad Tasdik

Civil Engineering Manager

mersi
Good Quality Improves Life's Quality