

SPESIFIKASI TEKNIS

Pekerjaan : PENATAAN JALUR PEJALAN KAKI (WALKWAY) DI PABRIK FENI ANTAM UBPN KOLAKA
Lokasi : Feni Plant PT ANTAM Tbk UBPN Kolaka
T.A : 2022

NO	URAIAN PEKERJAAN	KETERANGAN
1	2	3
1	UMUM	
1.1	Pekerjaan Pembuatan Gudang Peralatan dan Material	Dibongkar kembali setelah pekerjaan selesai
1.2	Pekerjaan mobilisasi dan demobilisasi alat dan bahan	
1.3	Pek. Persiapan Pembuatan Rambu - Rambu Keselamatan Kerja - Rambu pengalihan jalur, Rambu hati - hati - Ukuran 100 x 150 cm	Tertera tulisan yang jelas dan dapat dibaca dari jarak min. 25 meter
1.4	Pekerjaan Quality Control: Pengujian Kuat Tekan Beton (20 Sampel) - Pembuatan Job Mix Formula fc'20.75 (K-250) - Pengujian kuat tekan beton (20 Sampel)	Termasuk transportasi dan akomodasi (4x Pulang Pergi) untuk 1 orang perwakilan mitra kerja
1.5	Swab Antigen Pekerja	Untuk seluruh tenaga kerja di lapangan
2	PEKERJAAN PEDESTRIAN & RABAT BETON	
2.1	Pekerjaan pembersihan area sebelum dan sesudah pekerjaan (termasuk pembabatan pohon dan pengangkutan ke TPA Antam)	Pekerjaan mencakup pembongkaran kanstin eksisting, pencabutan pohon (hingga akar) pada lokasi eksisting, pembersihan dan pengangkutan ke TPA Antam
2.2	Pekerjaan galian tanah	Galian tanah biasa
2.3	Pekerjaan urugan tanah kembali dan pemadatan	Urugan menggunakan tanah bekas galian, pemadatan per layar tiap 20cm. ✓
2.4	Pekerjaan pasir urug (incl. pemadatan)	Approval dibutuhkan
2.5	Pekerjaan bekisting kanstin (4x pakai)	Kayu Kelas III ✓
2.6	Pekerjaan beton fc' 20.75 Mpa (K-250) untuk kanstin	
2.7	Pekerjaan plesteran kanstin 1 SP : 4 PP	Campuran 1 Semen Portland : 4 Pasir Pasang
2.8	Pekerjaan acian kanstin	
2.9	Pengecatan kanstin	Menggunakan Propan Tennokote/setara (3 lapis cat penutup) - Approval dibutuhkan ✓
2.10	Pekerjaan paving block tebal 8 cm warna abu/natural	Paving block disediakan oleh Antam
2.11	Pekerjaan pasangan batu belah	Campuran 1 Semen Portland : 4 Pasir Pasang
2.12	Pekerjaan finishing sjar pasangan batu	Campuran 1 Semen Portland : 2 Pasir Pasang
2.13	Pekerjaan pembesian	Ø10 : BJTP24, Approval dibutuhkan D13 : BJTS 40, Approval dibutuhkan
2.14	Pekerjaan hand railing	Pipa Galvanis Ø2", tebal 2.3mm, Approval dibutuhkan Base Plate galvanis t=0,5 mm Dynabolt M12 mm x 75 mm
2.15	Pekerjaan pengecatan railing	Cat Nippon/setara (50 mikron base coat, 25 mikron intermediate, 25 mikron top coat)
2.16	Pemasangan wiremesh	Wiremesh M8
2.17	Pengecatan Walkway dan Zebra Cross	Menggunakan Nippon Paint Roadline paint/setara (3 lapis cat penutup) - Approval dibutuhkan ✓
2.18	Pekerjaan Guide Post	- Bekisting 4x pakai - Beton fc' 20.75 Mpa (K-250) - Tulangan Ø10 : BJTP24 - inc. Plesteran (1SP : 4PP) dan acian - cat Propan Tennokote/setara (3 lapis cat penutup) - Approval dibutuhkan ✓

Direview oleh:
CIVIL ASSISTANT MANAGER


BAGHAS WISASTRA, ST
 NPP: 300985 7313

Pomalaa, 27 Juni 2022
 Disiapkan oleh:
 TECHNICAL MONITORING
 ENGINEER


FAJAR RIANDI TANJUNG, ST
 NPP: 101993 8708

Disetujui oleh:
 MINING & OPERATION SUPPORT
 SENIOR MANAGER


MAHANA HENDAH SUNARNO, ST
 NPP: 100884 7229

Diperiksa dan disetujui oleh:
 CIVIL & EMLACEMENT MANAGER


LUHUT ADI IRAWAN SITUMORANG, ST, MT
 NPP: 101380 8114