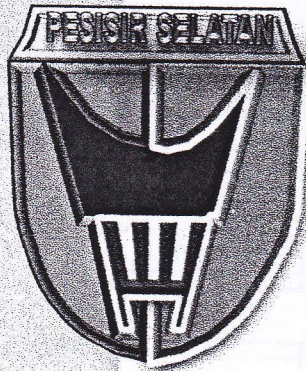


**DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
KABUPATEN PESISIR SELATAN**



FINALL QUANTITY

NO. KONTRAK : 420/13/SPK-APBD/DPK-SARANA.SD/VI/2017
TANGGAL : 2 JUNI 201
KEGIATAN : PEMBANGUNAN PAGAR
PEKERJAAN : PEMBUATAN PAGAR SDN 41 KARANG TANGAH
LOKASI : KECAMATAN LENGAYANG KAB. PESISIR SELATAN

Kontraktor Pelaksana

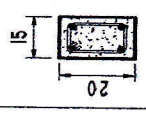
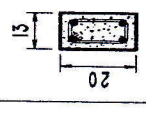
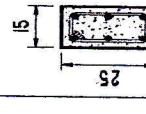
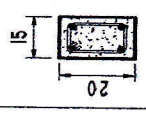
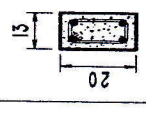
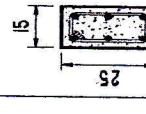
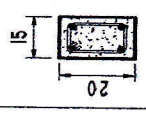
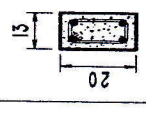
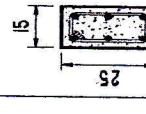
CV. PUTRA SIKUMBANG

**PENGAWAS DINAS PU DAN PENATAAN RUANG
KABUPATEN PESISIR SELATAN**

PAINAN 2017

PEMBUATAN PAGAR SDN 41 KARANG TANGAH

(Pages) 1

NO	SKETSA / URAIAN PEKERJAAN	ESTIMASI	REKAP VOLUME																
IV.	PEKERJAAN BETON BERTULANG																		
1.	a. Pek. Sloof (15 x 20) cm Beton Mutu K-175 Bekisting Pemasangan b. Tulangan Utama 4Ø10 Senggang Ø8 - 15 cm c. DETAIL PENULANGAN BALOK <table border="1"> <thead> <tr> <th>Tipe Balok</th><th>SLOOF 15x20</th><th>BALOK 15x20</th><th>SLOOF 15x25</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PENJANG</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>TULANGAN UTAMA</td><td>4Ø10</td><td>4Ø10</td><td>6Ø10</td></tr> <tr> <td>BEKISTING / SENGANG</td><td>Ø8-150</td><td>Ø8-150</td><td>Ø8-150</td></tr> </tbody> </table>	Tipe Balok	SLOOF 15x20	BALOK 15x20	SLOOF 15x25	PENJANG				TULANGAN UTAMA	4Ø10	4Ø10	6Ø10	BEKISTING / SENGANG	Ø8-150	Ø8-150	Ø8-150	= 15,00 x 20,00 = 33,33 m²/m² 0,03 m²/m² selimut beton = 2,40 cm = 65,70 x 0,03 = 1,97 m³ = 65,70 x 0,20 x 2,60 x 0,60 = 13,14 m² = 70,10 x 4,00 x 0,62 = 172,91 kg = 468,33 x 0,68 x 0,395 = 107,37 kg = 280,29 kg	1,98 m³ 13,14 m² 280,29 kg
Tipe Balok	SLOOF 15x20	BALOK 15x20	SLOOF 15x25																
PENJANG																			
TULANGAN UTAMA	4Ø10	4Ø10	6Ø10																
BEKISTING / SENGANG	Ø8-150	Ø8-150	Ø8-150																
2.	a. Pek. Sloof (15 x 25) cm Beton Mutu K-175 Bekisting Pemasangan b. Tulangan Utama 6Ø10 Senggang Ø8 - 15 cm c.	= 15,00 x 25,00 = 37,50 m²/m² 0,04 m²/m² selimut beton = 2,40 cm = 69,00 x 0,04 = 2,76 m³ = 69,00 x 0,25 x 2,00 x 0,60 = 20,70 m² = 8,00 x 6,00 x 0,62 = 30,72 kg = 41,00 x 0,68 x 0,395 = 11,02 kg = 33,22 kg	0,21 m³ 1,40 m² 33,22 kg																
3.	a. Pek. Kolom (20 x 20) cm Beton Mutu K-175 Bekisting Pemasangan b. Tulangan Utama 4 Ø 10 Senggang Ø8 - 15 cm c.	= 20,00 x 20,00 = 40,00 m²/m² 0,04 m²/m² selimut beton = 2,40 cm = 1,60 x 27,00 Bh = 43,20 m³ = 43,20 x 0,04 m² = 1,73 m² = 43,20 x 0,60 x 0,50 = 17,28 m² = 43,20 x 4,00 x 0,62 = 108,58 kg = 288,00 x 0,68 x 0,40 = 77,68 kg = 184,24 kg	1,73 m³ 17,28 m² 184,24 kg																
4.	a. Pek. Balok (15x20) cm Beton Mutu K-175 Bekisting Pemasangan b. Tulangan Utama 4Ø10 Senggang Ø8 - 15 cm c.	= 13,00 x 20,00 = 26,00 m²/m² 0,03 m²/m² selimut beton = 2,40 cm = 71,30 x 0,026 = 1,85 m³ = 71,30 x 0,40 x 0,50 = 14,26 m² = 76,60 x 4,00 x 0,617 = 188,20 kg = 511,00 x 0,54 x 0,40 = 109,08 kg = 297,78 kg	1,85 m³ 14,26 m² 297,78 kg																

NO	SKETSA / URAIAN PEKERJAAN	ESTIMASI	REKAP VOLUME
7, 8.	Pasangan Angkur dari Sloof ke Pondasi besi Ø 8 Pasangan Angkur dari Kolom ke Dinding besi Ø 8	= 66,70 x 0,60 x 0,40 = 15,82 kg = 5,00 x 16,20 x 0,40 = 32,02 kg	15,82 kg 32,02 kg
V	PEKERJAAN PASANGAN DINDING DAN PLESTERAN		
1.	Pas Dinding Bata 1/2 Batu ad. 1 : 4 Luas Bidang Pagar Type 1	(Lebar) (Tinggi) (Unit) (Luas) 2,80 x 1,10 - x 23,00 = 70,84 m² 3,80 x 1,10 - x 1,00 = 4,18 m² 0,80 x 1,10 - x 1,00 = 0,88 m² 2,30 x 1,10 - x 1,00 = 2,53 m²	78,43 m ²
2 3	Plesteran Pas. Bata 1 : 4 tebal 15 mm Pak. Acian dan Alwerking Beton Alwerking Bidang Beton Sloof	78,43 x 2,00 = 156,86 + 73,50 = 230,36 m²	156,86 m ² 230,36 m ²
4.	Kolom Blok Pek. Profil Beton Kepala Kolom Pagar	66,70 x 0,40 = 26,28 m² 5,60 x 0,50 = 2,80 m² 43,20 x 0,50 = 21,60 m² 71,30 x 0,32 = 22,82 m² 73,50 m²	43,20 m ²
VI	PEKERJAAN CAT		
1.	Mencat Dinding Tembok Dengan Cat Tembok	= Luas Acian dinding 230,36	230,36 m ²

PPTK
Dinas Pendidikan Dan Kebudayaan, Kab. Pesisir Selatan
NOFRIZAL ST
NIP. 1831127 201101 1 010

Pengawas Lapangan
Dinas PU dan Penataan Ruang, Kab. Pesisir Selatan
ZULBAKRI ST
NIP. 19860605 201101 1 017

Penyedia Jasa Pemborong
CV. PUTRA SKUMBANG
YANZEL LINDRA
Direktur