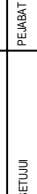
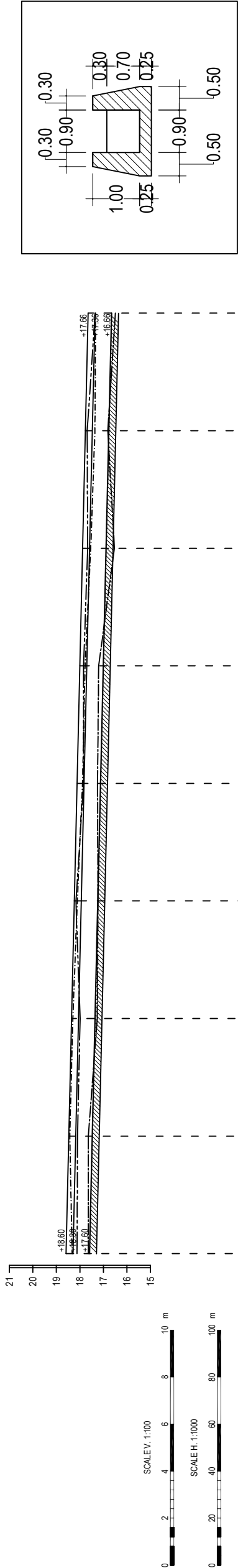


Bidang Persamaan									
+ 06.00 m									
HM 00	HM 01	HM 02	HM 03	HM 04	HM 05	HM 06			
PATOK HEKTOMETER									
NOMOR PROFIL									
JARAK PROFIL									
JARAK LANGSUNG									
ELEVASI TANGGUL KIRI									
ELEVASI TANGGUL KANAN									
ELEVASI DASAR SALURAN PADA AS									
ELEVASI TANAH ASLI PADA AS SALURAN									
ELEVASI TANGGUL									
ELEVASI MUKA AIR RENCANA									
ELEVASI DASAR SALURAN									
TYPE BANGUNAN									
DIMENSI SALURAN DAN DATA TAMBAHAN									

P.0	P.1	P.2	P.3	P.4	P.5				
0.00	50.00	140.00	100	247.00	347.00				
19.57	19.36	19.06	18.91	18.93	18.68				
19.12	19.34	18.88	18.41	17.97	17.65				
19.88	19.66	19.27	18.07	18.53	18.60				
19.58	19.36	18.97	18.77	18.53	18.30				
19.08	18.86	18.47	18.07	17.83	17.60				
RENCANA									

A	HA	h	w	A	HA	h	w		
Q = 0.40	m ³ /det	m	= 0.50	Q = 0.40	m ³ /det	m	= 0.70	m	
v = 1.14	m/det	k	= 50	v = 1.14	m/det	k	= 50	TEGAK	
b = 0.70	m	i	= 0.0043	b = 0.90	m	i	= 0.00235		

	<p align="center">PEMERINTAH KABUPATEN SIDRAP DINAS PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR</p> <p align="center">JL. HARAPAN BARU KOMPLEKS SUPD BLOK C NO. 24 KAB. SIDIRENGS RAPPANG</p>		PROPOSISI:	SULAWESI SELATAN
			KEGIATAN :	PERENCANAAN TENNIS TAHUN 2021 PAKET 2
			GABUPATEN :	SIDIRENGS RAPPANG
			NO LEMBAR :	02 /08
			NO REGISTER:	
			TANGGAL KONTRAK	NO : KONTRAK
		KEPALA SERIKS PERENCANAAN MONITORING DAN EVALUASI)	4 NOVEMBER 2020	38.SPK/PK/GKONS-PEDHARBDUA/K/21
DIPERKSA	MENGETAHUI	DISETUJUI		



PATOK HEKTOMETER		HM 04	HM 05	P.8	P.9	P.10	P.11	P.12	HM 07	HM 08	HM 09
NOMOR PROFIL		P.5	P.6	P.7	P.8	P.9	P.10	P.11	P.12	P.13	
JARAK PROFIL		347.00	397.00	447.00	497.00	547.00	597.00	647.00	697.00	747.00	
JARAK LANGSUNG		50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00		
ELEVASI TANGGUL KIRI	---	18.68	18.44	18.31	18.12	17.90	17.79	17.55	17.37	17.24	
ELEVASI TANGGUL KANAN	---	18.62	18.11	18.00	18.18	17.85	17.85	17.68	17.70	17.36	
ELEVASI DASAR SALURAN PADA AS	---	17.65	17.65	17.27	17.24	17.26	17.21	16.54	16.82	16.50	
ELEVASI TANAH ASLI PADA AS SALURAN	---										
YANG ADA											
ELEVASI TANGGUL		18.60	18.48	18.37	18.25	18.13	18.01	17.90	17.78	17.66	
ELEVASI MUKA AIR RENCANA	~	18.30	18.18	18.07	17.95	17.83	17.71	17.60	17.48	17.36	
ELEVASI DASAR SALURAN	///	17.60	17.48	17.37	17.25	17.13	17.01	16.90	16.78	16.66	
TIPE BANGUNAN											
RENCANA											
A = 123.00 HA h = 0.70 m w = 0.30 m											
Q = 0.40 m³/det m = TEGAK											
v = 1.14 m/det k = 50											
b = 0.90 m i = 0.00235											
DIMENSI SALURAN DAN DATA TAMBAHAN											



PEMERINTAH KABUPATEN SIDRAP
DINAS PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR
JL. HARAPAN BARU KOMPLEKS SKPD BLOK C NO. 24 KAB. SIDENRENG RAPPANG

PROVINSI : SULAWESI SELATAN
KEGAYATAN : PERENCANAAN TEKNIK TAHUN 2021
PAKET 2

KABUPATEN : SIDENRENG RAPPANG
NO. LEMBAR : 03/08

GAMBAR :
POTONGAN MEMANJANG SAL. SEK. BAPANGI KIRI
PENINGKATAN JARINGAN IIRIGASI D.I BAPANGI KEC. PANCA LAUTANG



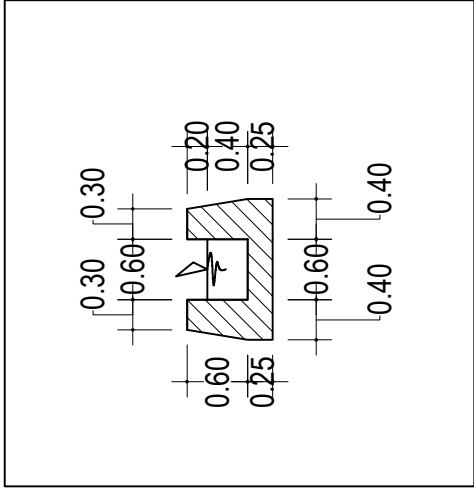
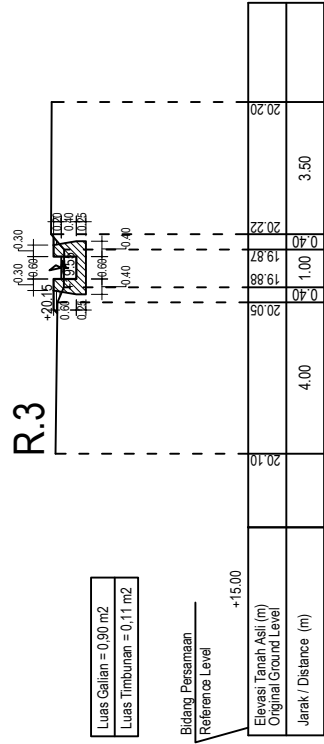
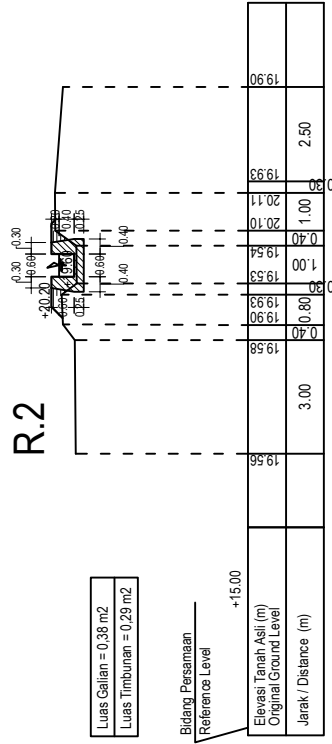
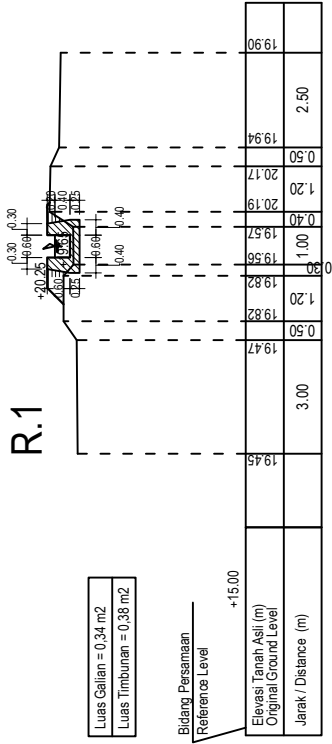
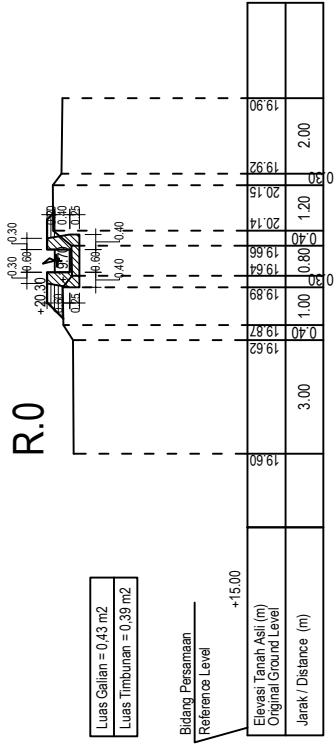
KELUA TIM		Ir. AMIL SIDIR AMBARA	
DIREKTUR		LADY PEMATA KASH, B.Sc	
KEPALA SEKSI PERENCANAAN MONITORING DAN EVALUASI		AMINATI, ST	
TIM TEKNIK		HANSIR ABBAS, SH	
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN (PPK)		STAFUDON HANZAH, SP4 SE, MMI	
DIPERIKSA			
MENGUJAHUI			
DISETUIJI			
DIPERIKSA			
DIGAMBAR			
YANG DREVISI			
NOMOR	TANGGAL		



NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/08	
NO. KONTRAK		NO. REGISTER:	
TANGGAL KONTRAK		TANGGAL KONTRAK	
4 NOVEMBER 2020		NO. LEMBAR : 03/	



MIR
CV. MITRA DYANSHARIO
Konsultansi Engineering, Manajemen, & Architecture
Jl. Bayu Raya V No. 2 Makassar
Telp. (0841) 5403644

[illegible]







	PEMERINTAH KABUPATEN SIDRAP DINAS PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR JL. HARAPAN BAKU KOMPLEKS SOROT BLOK C NO. 24/44B SIDRENG RAPPANG SULAWESI SELATAN		PROPINSI: SULAWESI SELATAN KEGIATAN: PERENCANAAN TEKNIK TAHUN 2021 PAKET 2
	GAMBAR :		KABUPATEN: SIDRENG RAPPANG NO. LEWAT : 06/08
POTONGAN MELINTANG SAL. BAPANG KANAN PENINGKATAN JARINGAN IRIGASI D. I BAPANG KEC. PANCA LAUTANG			
 CV. MITRA DYANSHARIO Jl. Jend. Sudirman No. 24, P.O. Box 8, Kumbaha Telp. 0851-5370912-13	KETUA TIM DIREKTUR KEPALA SEKSI PERENCANAAN MONITORING DAN EVALUASI TIM TERNS PELABAT PEMBAU KOWITMEN (PPK)	Ir. AMIL SUDIR AMBARA LADY PERMATA KASHI, B.Sc ANINATI, ST HASRAT REBAS, SH SYAFUDDIN HAMZAH, S.Pd, SE, MM	NO. REGISTER: NO. KONTRAK TANGGAL KONTRAK 4 NOVEMBER 2020 08/SPK/PK/CONS/PSD/AM/PROJ/DAU/1/2020
DIPERIKSA MENGETAHUI DISETUJUI			

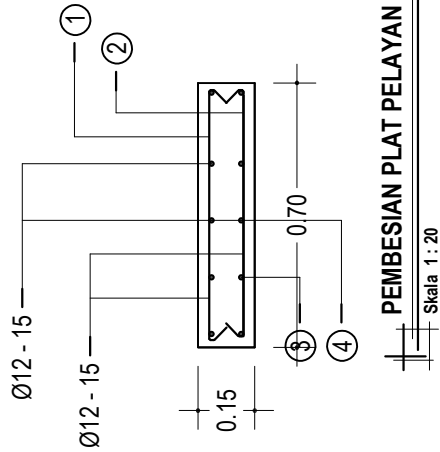
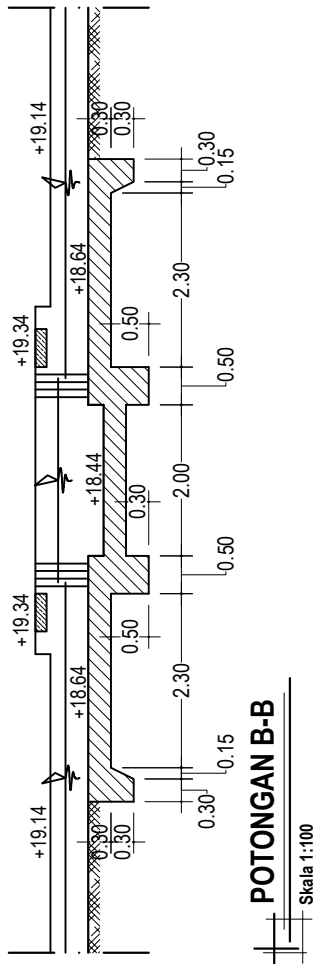
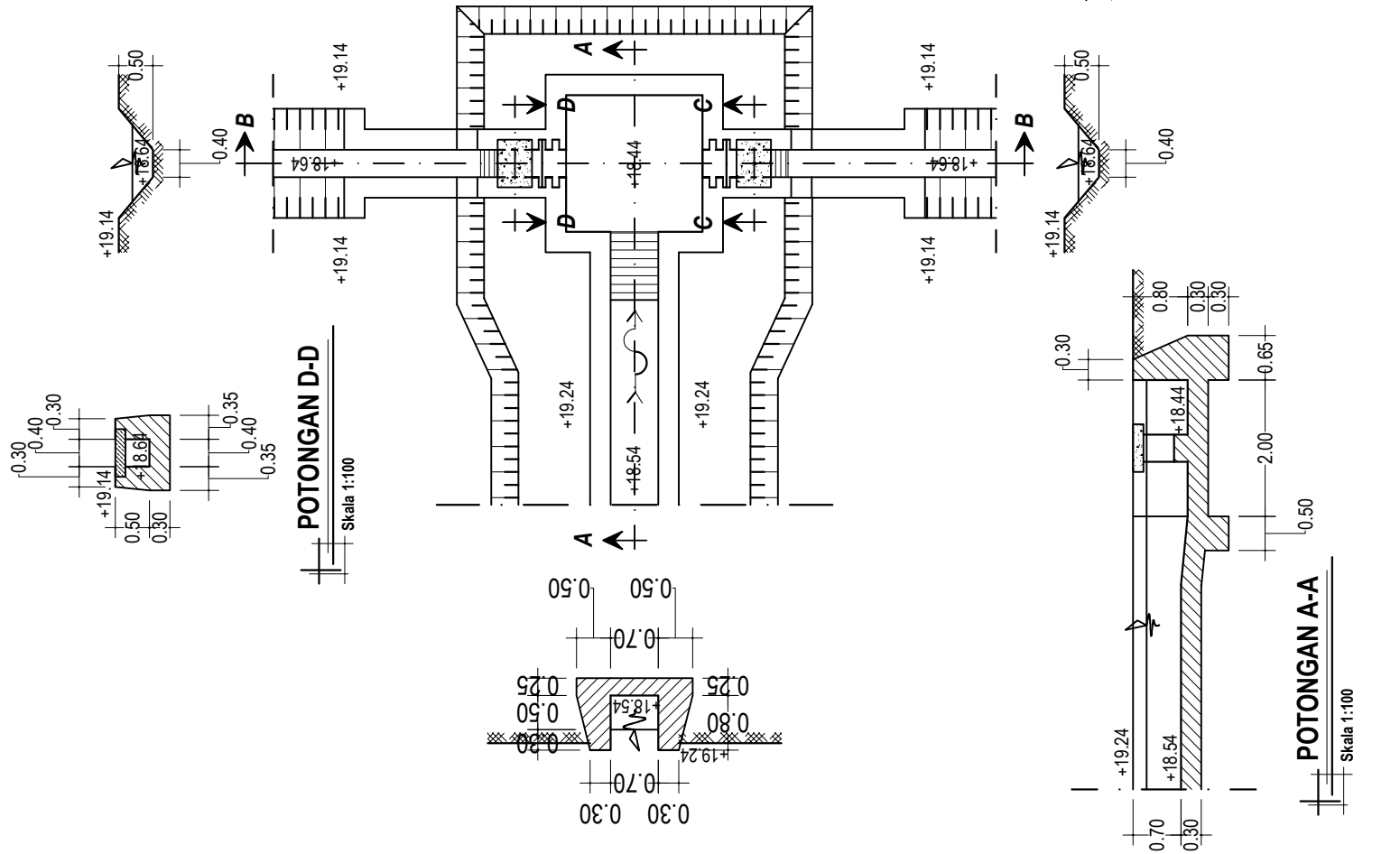
PERHITUNGAN PENULANGAN BETON



Struktur dan Lokasi :
No./Item Pekerjaan :

Periode Progress : Dari _____ sampai _____

No. Referensi Gambar : _____

BENTUK SHAPE	NO. NO.	Ø mm	PANJANG TULANGAN / BAR LENGTH							JML. BTG NO. B	PJ. TOTAL TOTAL LENGTH m	BERAT/m WEIGHT/m	BERAT WEIGHT kg	JML. BERAT TOT. WEIGHT kg
			BERSIH / NET				TEKUKAN HOOK m	LIWATAN LAP m	PANJANG LENGTH m					
			a	b	c	d								
	1.	12	0.65	-	-	-	0.24	-	0.89	4.00	3.56	0.888	3.16	
	2.	12	0.65	-	-	-	0.24	-	0.89	4.00	3.56	0.888	3.16	
	3.	12	0.45	-	-	-	0.24	-	0.69	6.00	4.14	0.888	3.68	
	4.	12	0.45	-	-	-	0.24	-	0.69	6.00	4.14	0.888	3.68	
														13.68
													2X	27.36



	<p>PEMERINTAH KABUPATEN SIDRAP</p> <p>DINAS PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR</p> <p>JL. HARAPAN BARU KOMPLEKS SKOD BLOK C NO. 24 KAB. SIDENRENG RAPPANG</p> <p>SULAWESI SELATAN</p>			PROPOSISI : SULAWESI SELATAN
<p>GAMBAR :</p>		<p>BANGUNAN BOX</p> <p>PENINGKATAN JARINGAN IRIGASI DI I BAPANGI KEC. PANCA LAUTANG</p>		KEGIATAN : PERENCANAAN TEKNIK TAHUN 2021 PAKET 2
		KABUPATEN : SIDENRENG RAPPANG		
		NO. LEMBAR : 07 / 08		
		KETUA TM Irf. AMIL SUDIR AMBARA	NO. REGISTRER :	
DIREKSA	KETUA SESI PERENCANAAN MONITORING DIREKTRIS	LADY PERMATA KASH, S.Sc	TANGGAL KONTRAK	NO. KONTRAK
MENGETAHUI	KETUA SESI EVALUASI DAN EVALUASI	ANINATI, ST		
DISETUI	TM TENNIS	HANISR ABHAS, SH	4 NOVEMBER 2020	38.8PK/PK/CONS/P/SDA/PPB DAUIN/2020
	PEJABAT PEMBAU KOWITMEN (PPK)	SWA'UDDIN HANZAH, S.Pd, SE, MM		

[illegible]

PERHITUNGAN PENULANGAN BETON

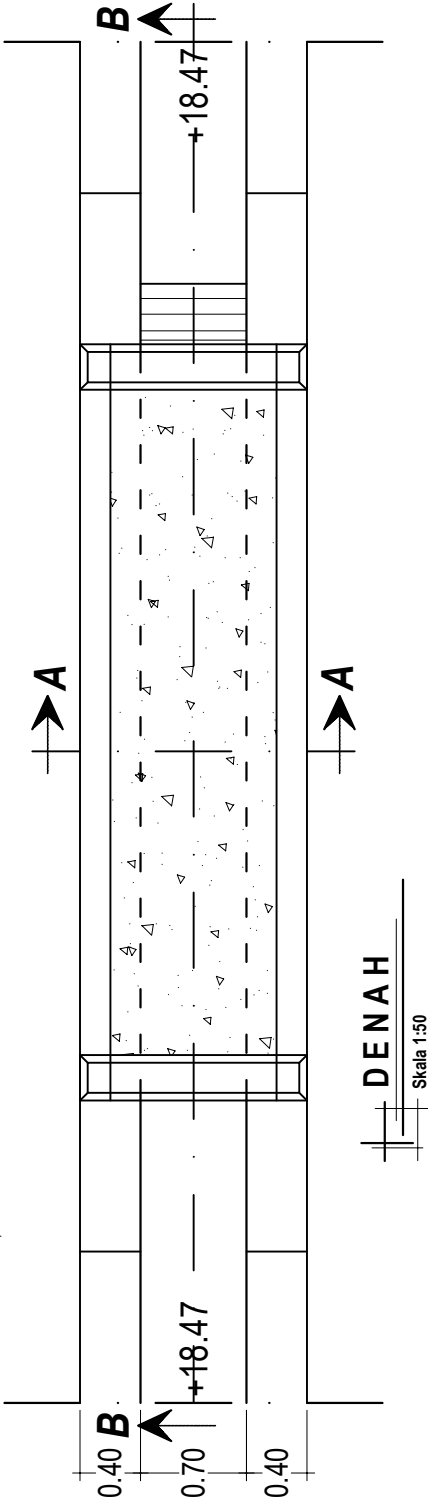
Struktur dan Lokasi :
No./Item Pekerjaan :

Periode Progress : Dari
No. Referensi Gambar :

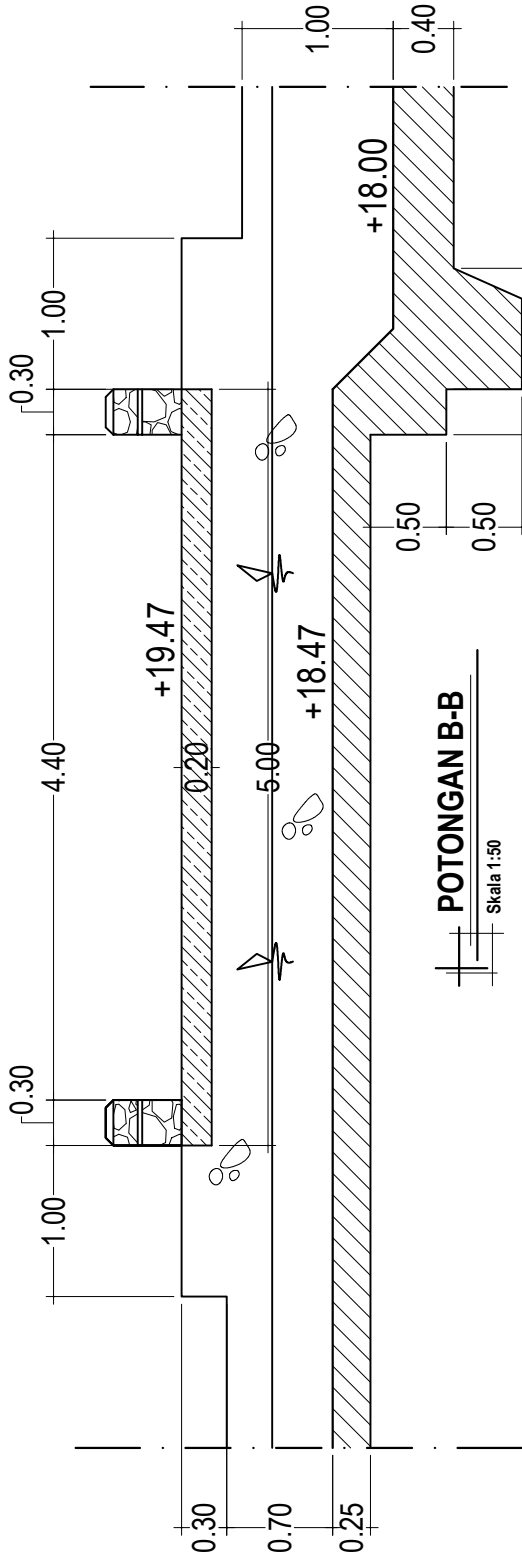
sampai

BENTUK SHAPE	NO. NO.	Ø mm	PANJANG TULANGAN / BAR LENGTH							JML. BTG NO. B	PJ. TOTAL TOTAL LENGTH m	BERAT/m WEIGHT/m kg	BERAT WEIGHT kg	JML. BERAT TOT. WEIGHT kg
			BERSIH/ NET				TEKUKAN HOOK m	LIWATAN LAP m	PANJANG LENGTH m					
			a	b	c	d								
	1.	12	4.95	0.25	-	-	0.24	-	5.44	8.00	43.52	0.888	38.65	
	2.	12	4.95	-	-	-	0.24	-	5.19	8.00	41.52	0.888	36.87	
	3.	12	1.05	0.25	-	-	0.24	-	1.54	34.00	52.36	0.888	46.50	
	4.	12	1.05	-	-	-	0.24	-	1.29	34.00	43.86	0.888	38.95	
													160.96	

POTONGAN A-A
Skala 1:50



PEMBESIAN PLAT
Skala 1:40



PEMERINTAH KABUPATEN SIDRAP
DINAS PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR
JL. HARAPAN BARU KOMPLEKS SKPD BLOK C NO. 24 KAB. SIDENRENG RAPPANG
SULAWESI SELATAN

PROVINSI : SULAWESI SELATAN
KEGAYATAN : PERENCANAAN TEKNIKIS TAHUN 2021
PAKET 2

GAMBAR :

DUCHER DAN PENULANGAN DUCHER
PENINGKATAN JARINGAN IRRIGASI D.I. BAPANGI KEC. PANCA LAUTANG



Ir. AMIL SIDIR AMBARA
DIREKTUR
KEPALA SEKSI PERENCANAAN MONITORING
DAN EVALUASI
TIM TEKNIK

KABUPATEN : SIDENRENG RAPPANG
NO. LEMBAR : 08/08
NO. REGISTER :
TANGGAL KONTRAK : NO. KONTRAK

DIPERIKSA	KEPALA SEKSI PERENCANAAN MONITORING DAN EVALUASI	AMINATI, ST	Ir. AMIL SIDIR AMBARA	NO. REGISTER :	NO. KONTRAK
MENGUJAHAI	TIM TEKNIK	HANASR ABAS, SH	LADY PEMATA KASHI, B Sc	TANGGAL KONTRAK	NO. KONTRAK
DISETUIJI	PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN (PPK)	STAFUDJON HANZAH, SP4 SE, MMI	4 NOVEMBER 2020	NO. LEMBAR : 08/08	NO. KONTRAK