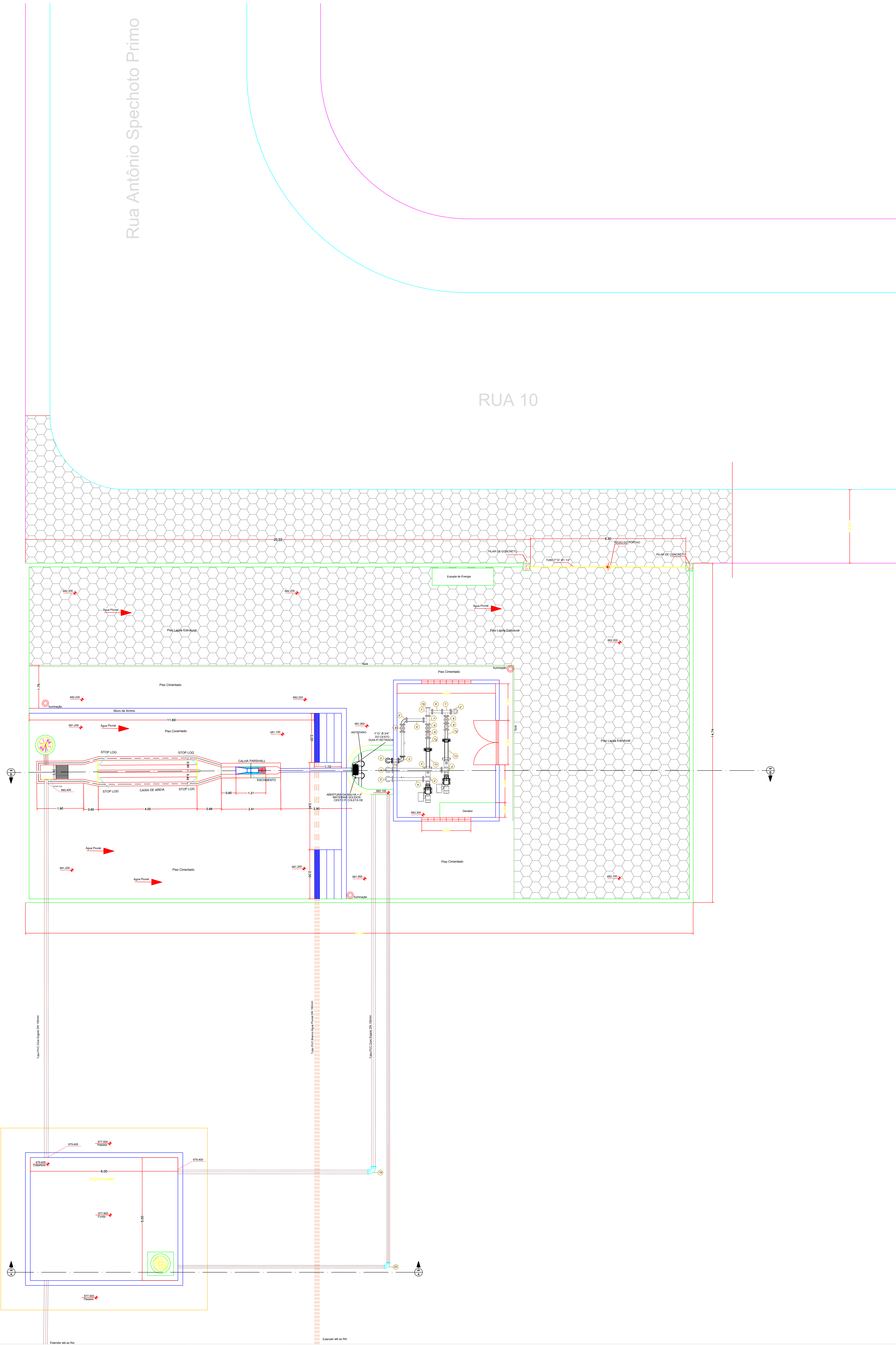


Rua Antônio Spechoto Primo

RUA 10



ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.
ESTACÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO			
EQUIPAMENTOS, PEÇAS, TUBOS E CONEXÕES			
1	Tubo FFP* Forca x Flange Pn 10 Dn 100mm - Lx 3,50 Metros	2	UNID.
2	Cone WP FFP* Flange Pn 10 Dn 100mm	2	UNID.
3	Tubo FFP* Forca x Flange Pn 10 Dn 100mm - Lx 1,00 Metros	1	UNID.
4	Tubo FFP* Forca x Flange Pn 10 Dn 100mm - Lx 1,00 Metros	1	UNID.
5	Tubo FFP* Forca x Flange Pn 10 Dn 100mm - Lx 0,75 Metros	1	UNID.
6	Tubo FFP* Forca x Flange Pn 10 Dn 100mm - Lx 0,40 Metros	1	UNID.
7	Tubo FFP* Forca x Flange Pn 10 Dn 100mm	5	UNID.
8	Valvula Retenção FFP* Flange x Flange Pn 10 Dn 100mm	2	UNID.
9	Valvula FFP* Flange Pn 10 Dn 100mm NBR 14968	3	UNID.
10	Flange Cego FFP* Pn 10 Dn 100mm	1	UNID.
11	Tubo FFP* Forca x Flange Pn 10 Dn 100mm - Lx 0,20 Metros	2	UNID.
12	Tubo FFP* Forca x Flange Pn 10 Dn 100mm - Lx 1,00 Metros	2	UNID.
13	Tubo Perforado Dn 50mm - Lx 1,30 Metros	1	UNID.
14	Cone WP Ferro Fundido Dn 50mm	1	UNID.
15	Adaptador de Ferro Galvanizado Para Tubo DFP* Dn 50mm	1	UNID.
16	Conjunto motor-bomba (cont: Plug), 0,5 cv, monofásico, 110v/220v, 50/60 Hz, Q _v 7,5 a 1,5 m³/h	2	UNID.
17	Bomba Helicoidal - Alta Performance, ≈ 250 gpm, 1/2 motor elétrico 1,50 HP, 4 polos, 220/380/440/760 V, 60 Hz, Trabalho: T ₁ H ₂ O, Isolamento classe F ₁ , Alta Redução	2	UNID.
18	Tubo PVC Cova para Esgoto Dn 150mm - Força x Solta	55,00	Metros
19	Cone WP PVC Cova e Esgoto Dn 150mm - Força x Solta	3	UNID.
20	Cone WP FFP* Balsa x Balsa Pn 10 Dn 50mm	2	UNID.
21	Tubo DFP* Marrom Esgoto Dn 50mm	27,80	Metros
22	Tubo PVC Água Pluvial Dn 150mm	35,00	Metros
23	Cone WP PVC Cova e Esgoto Dn 150mm - Força x Solta	1,00	UNID.
24	Ampliação FFP* Flange x Flange 75 x 100mm Pn 10	2,00	UNID.
25	Valvula de Retenção Dn 50mm	1,00	UNID.
OBRAS CIVIS			
1	Edifício do Elevador	1	CONCL.
2	Dispositivos de Estrada		
3	Placa de Sinalização		
4	Placa Ponto		
5	Placa de Sinalização de Condição de Tráfego		
6	Muro de Alvenaria com Portões		

PROJETO ESTACÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO

01/03

ESTACÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO - IMPLANTAÇÃO

OBRA:- REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.E. DO JARDIM SANTA LÚCIA

PROP.- SAAEC - Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Colina

LOCAL:- Rua 10, nº 321 - Bairro Santa Lucia - Colina - SP

QUADRO DE ÁREA

ÁREA DA E.E.E. = 400,00m²
ÁREA CONSTRUÍDA = 61,60m²
ÁREA A SER AMPLIADA (II Elaps) = 88,40m²

POÇO PULMÃO = 48,00m²

BAIRROS ATENDIDOS

SANTA LÚCIA = 524 Lotes
AMPLIAÇÃO (II Elaps) = 576 Lotes

RICARDO I. de Almeida, Engenheiro Civil, CREA 0410708/SP, R. 1899, Jd. Santa Lúcia, Colina, SP, 05088-000, SAAEC - Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Colina - SP

PAULA MENONCEA, Engenheira Civil, CREA 0410708/SP, R. 1899, Jd. Santa Lúcia, Colina, SP, 05088-000, SAAEC - Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Colina - SP

Escala: 50

SETEMBRO/2021