

# SIPOLLY CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

CNPJ 04.152.371/0001-40

Av. Senador Salgado filho, 7265 - UBERABA - CURITIBA/PR TEL. 3344-8000 email: sipollyconstrutora@gmail.com

1

Orçamento para TP 008/2021 - SMMA

Data: 23/11/2021

Folha n.º

Obra:		IMPLANTAÇÃO DE ÁREA DE LAZER					Bairro:	AUGUSTA	Área: 1254 m2	
Local:		RUA LUDOVICO KAMINSKI X RUA ULISSES AURÉLIO VISINONI					Regional:	CIC	Proj. n.º 2149	
Fonte	Código	Item	Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade	Custo unit. s/ BDI (R\$)	BDI	Preço unit. c/ BDI (R\$)	Preço Total (R\$)	
		<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES E INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS</b>							
SMOP	ICO-001	1.1	Placa De Obra Em Chapa Galvanizada, Inclusive Estrutura De Madeira	m²	1,50	352,14	20,35%	423,80	635,70	
COMPOSIÇÃO	02	1.2	Mobilização e desmobilização de equipamentos e mão de obra	%	100,00	3.561,87	20,35%	4.286,71	4.286,71	
SMOP	ALO-006	1.3	Locação De Container Para Escritório Medindo 2,30 X 6,00 M E Altura De 2,50 M, Com 1 Sanitário Completo	mês	3,00	458,06	20,35%	551,27	1.653,81	
SMOP	ICO-011	1.4	Entrada Provisória De Água E Esgoto	ud	1,00	514,34	20,35%	619,00	619,00	
SMOP	ICO-012	1.5	Entrada Provisória De Energia Elétrica	ud	1,00	2.130,40	20,35%	2.563,93	2.563,93	
SMOP	ALO-009	1.6	Consumo De Água E Esgoto	mês	3,00	523,87	20,35%	630,47	1.891,41	
SMOP	ALO-010	1.7	Consumo De Energia	mês	3,00	356,64	20,35%	429,21	1.287,63	
			<b>Sub-total</b>						<b>12.938,19</b>	
		<b>2.0</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>							
COMPOSIÇÃO	01	2.1	Administração Local Da Obra (Engenheiro Da Obra (1 Hora/Dia), Encarregado De Obra, Vigia Diurno (Fins De Semana), Vigia Noturno, Veículo Para Fiscalização)	%	100,00	43.851,31	20,35%	52.775,05	52.775,05	
			<b>Sub-total</b>						<b>52.775,05</b>	
		<b>3.0</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>							
SMOP	DEM-001	3.1	Retirada De Alambrado Com Mourão De Concreto	m	103,00	23,28	20,35%	28,01	2.885,03	
SMOP	98.525	3.2	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras. (Sem Transporte)	m²	1.254,00		0,28	20,35%	0,33	413,82
	MOB-012	3.3	Transporte Em Caminhão Carroceria Com Capacidade De Carga De 15 T	txkm	318,44	0,91	20,35%	1,09	347,10	
SMOP	PAV-071	3.4	Arrancamento E Carga De Capa Asfáltica Com Escavadeira	m³	1,00	21,60	20,35%	25,99	25,99	
SMOP	MOB-018	3.5	Transporte Em Caminhão Basculante Com Capacidade De Carga De 10 M³ - Dmt De 10001 M Até 15000 M	m³	3,50	8,70	20,35%	10,47	36,65	
			<b>Sub-total</b>						<b>3.708,59</b>	
		<b>4.0</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>							
SMOP	TER-002	4.1	Escavação E Carga De Material De Empréstimo Para Aterro - Trator De Esteira E Carregadeira	m³	694,74	4,46	20,35%	5,36	3.723,81	
SMOP	MOB-018	4.2	Transporte Em Caminhão Basculante Com Capacidade De Carga De 10 M³ - Dmt De 10001 M Até 15000 M	m³	903,16	8,70	20,35%	10,47	9.456,09	
SMOP	100574	4.3	Espalhamento Do Material De Aterro - Trator De Esteira	m³	903,16	0,96	20,35%	1,15	1.038,63	
			<b>Sub-total</b>						<b>14.218,53</b>	
		<b>5.0</b>	<b>PASSEIO E ESTAR EM CBUQ</b>							

# SIPOLLY CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

CNPJ 04.152.371/0001-40

Av. Senador Salgado filho, 7265 - UBERABA - CURITIBA/PR TEL. 3344-8000 email: sipollyconstrutora@gmail.com

2

Orçamento para TP 008/2021 - SMMA

Data: 23/11/2021

Folha n.º

Obra:		IMPLANTAÇÃO DE ÁREA DE LAZER					Bairro:	AUGUSTA	Área: 1254 m2
Local:		RUA LUDOVICO KAMINSKI X RUA ULISSES AURÉLIO VISINONI					Regional:	CIC	Proj. n.º 2149
Fonte	Código	Item	Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade	Custo unit. s/ BDI (R\$)	BDI	Preço unit. c/ BDI (R\$)	Preço Total (R\$)
SMOP	100576	5.1	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Argiloso	m²	612,00	1,56	20,35%	1,87	1.144,44
SMOP	PAV-008	5.2	Execução E Compactação De Base De Brita 4A	m³	91,80	93,00	20,35%	111,92	10.274,26
SMOP	96396	5.3	Execução E Compactação De Base De Brita Graduada - Sem Transporte	m³	30,60	73,42	20,35%	88,36	2.703,82
SMOP	95876	5.4	Transporte Em Caminhão Basculante Com Capacidade De Carga De 14 M³	M³xKM	860,62	1,22	20,35%	1,46	1.256,51
SMOP	PAV-020	5.5	Imprimação Com Emulsão Asfáltica Rm-1C	m2	612,00	5,62	20,35%	6,76	4.137,12
SMOP	PAV-025	5.6	Execução De Pavimento Com Pré-Misturado A Quente, Faixa Especial (Fina) - Sem Transporte	m3	30,60	940,33	20,35%	1.131,68	34.629,41
SMOP	MOB-013	5.7	Transporte De Material Betuminoso Com Caminhão Distribuidor	TxKM	1.133,73	0,88	20,35%	1,05	1.190,42
COMPOSIÇÃO	05	5.8	Fornecimento e Instalação de banco de tronco de eucalipto Ø 20 Cm - L=1,80 M padrão SMMA	UN	2,00	343,41	20,35%	413,29	826,58
SMOP	PAV-046	5.9	Execução De Meio-Fio De Concreto Pré-Moldado Guia Alta Com Sarjeta - Trecho Reto	m	152,00	36,45	20,35%	43,86	6.666,72
SMOP	PAV-050	5.10	Execução De Meio-Fio De Concreto Pré-Moldado Guia Baixa Com Sarjeta - Trecho Reto	m	31,00	36,16	20,35%	43,51	1.348,81
				<b>Sub-total</b>					<b>64.178,09</b>
		<b>6.0</b>	<b>PASSEIO E ESTAR EM CONCRETO</b>						
SMOP	PAI-002	6.1	Regularização E Compactação Manual De Passeios	m²	89,00	5,27	20,35%	6,34	564,26
SMOP	97113	6.2	Fornecimento E Aplicação De Lona Plástica Para Pavimentos De Concreto	m²	89,00	1,88	20,35%	2,26	201,14
SMOP	PAV-040	6.3	Aplicação De Tela Soldada Malha 10 X 10 Cm Fio Ø 4,2Mm	m2	89,00	32,60	20,35%	39,23	3.491,47
SMOP	GAP-106	6.4	Lastro De Brita 2	m³	4,45	114,86	20,35%	138,23	615,12
COMPOSIÇÃO	18	6.5	Executar piso de concreto para calçada em concreto usinado Fck 20 Mpa, com acabamento rústico, esp.= 8cm, forma de chapa de madeira compensada resinada 12 mm, junta de dilatação incluindo corte em concreto, cordão de polipropileno e selante a cada 1,2m	m2	89,00	70,58	20,35%	84,94	7.559,66
COMPOSIÇÃO	05	6.6	Fornecimento e Instalação de banco de tronco de eucalipto Ø 20 Cm - L=1,80 M padrão SMMA	UN	4,00	343,41	20,35%	413,29	1.653,16
COMPOSIÇÃO	06	6.7	Monolito Padrão Smma (50X50, H1=1,3M E H2=0,85M) Em Alvenaria E Concreto. Fundação De Radier, Alvenaria Com Chapisco, Emboço E Fundo Selador, E Pintura Texturizada Com Acabamento Em Látex. (Verificar Projeto Padrão Para Observar Os Detalhes).	UN	1,00	331,95	20,35%	399,50	399,50
				<b>Sub-total</b>					<b>14.484,31</b>
		<b>7.0</b>	<b>PAISAGISMO</b>						
SMOP	PAI-013	7.1	Fornecimento E Aplicação De Grama Em Leivas C/ Terra Preta.	m²	1.227,24	18,76	20,35%	22,57	27.698,81
SMOP	98510	7.2	Fornecimento E Plantio De Árvore Ornamental Com Altura De Muda Menor Ou Igual A 2,00 M	ud	11,00	38,23	20,35%	46,00	506,00
SMOP	98505	7.3	Fornecimento E Plantio De Flor da época	m2	34,00	30,05	20,35%	36,16	1.229,44
				<b>Sub-total</b>					<b>29.434,25</b>
		<b>8.0</b>	<b>RAMPAS PcD A EXECUTAR-06 UD-</b>						

# SIPOLLY CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

CNPJ 04.152.371/0001-40

Av. Senador Salgado filho, 7265 - UBERABA - CURITIBA/PR TEL. 3344-8000 email: sipollyconstrutora@gmail.com

Orçamento para TP 008/2021 - SMMA

Data: 23/11/2021

Folha n.º

Obra:		IMPLANTAÇÃO DE ÁREA DE LAZER					Bairro:	AUGUSTA	Área: 1254 m2
Local:		RUA LUDOVICO KAMINSKI X RUA ULISSES AURÉLIO VISINONI					Regional:	CIC	Proj. n.º 2149
Fonte	Código	Item	Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade	Custo unit. s/ BDI (R\$)	BDI	Preço unit. c/ BDI (R\$)	Preço Total (R\$)
SMOP	94970	8.1	Concreto Fck=20,0 Mpa Traço 1:2,7:3 (Cimento/Areia/Brita) - Preparo Com Betoneira	M³	10,80	280,96	20,35%	338,13	3.651,80
SMOP	GAP-114	8.2	Forma De Madeira Serrada De Pinus 1" Com Reaproveitamento De 4 Vezes	M²	21,60	66,07	20,35%	79,51	1.717,42
SMOP	PAV-040	8.3	Aplicação De Tela Soldada Malha 10 X 10 Cm Fio Ø 4,2Mm	M2	108,00	32,60	20,35%	39,23	4.236,84
SMOP	GAP-106	8.4	Lastro De Brita 2	M³	5,40	114,86	20,35%	138,23	746,44
SMOP	PAI-006	8.5	Fornecimento E Assentamento De Lajota Tátil De Alerta Ou Direcional, Medindo 40 X 40 X 3,0 Cm	M²	23,00	86,23	20,35%	103,77	2.386,71
<b>Sub-total</b>									<b>12.739,21</b>
		<b>9.0</b>	<b>IMPLANTAÇÃO DE PARQUINHO COM BRINQUEDOS DE TRONCO:</b>						
SMOP		9.1	Locação Da Obra	M²	40,00	3,91	20,35%	4,70	188,00
SMOP	PAI-001	9.2	Regularização Manual De Passeios	M²	40,00	2,63	20,35%	3,16	126,40
SMOP	PAI-010	9.3	Fincadinha De Concreto Moldada In-Loco 7 X 20 Cm	M	22,00	28,84	20,35%	34,70	763,40
SMOP	TER-002	9.4	Escavação E Carga De Material De Empréstimo Para Aterro - Trator De Esteira E Carregadeira	M³	8,00	4,46	20,35%	5,36	42,88
SMOP	MOB-018	9.5	Transporte Em Caminhão Basculante Com Capacidade De Carga De 10 M³ - Dmt De 10001 M Até 15000 M	M³	10,40	8,70	20,35%	10,47	108,89
SMOP	OBR-032	9.6	Fornecimento E Espalhamento De Areia	M³	4,00	140,10	20,35%	168,61	674,44
COMPOSIÇÃO	08	9.7	Brinquedo De Tronco Padrão Smma- modelo 1- , conforme projeto	ud	2,00	490,84	20,35%	590,72	1.181,44
COMPOSIÇÃO	09	9.8	Brinquedo De Tronco Padrão Smma- modelo 3- , conforme projeto	ud	1,00	653,84	20,35%	786,89	786,89
<b>Sub-total</b>								-	<b>3.872,34</b>
		<b>10.0</b>	<b>IMPLANTAÇÃO DE BRINQUEDO DE CONCRETO NO BOSQUE:</b>						
COMPOSIÇÃO	10	10.1	BRINQUEDO -modelo 2, EM CONCRETO ARMADO ALISADO, FORMA CIRCULAR Ø 0,60m-h=0,50m, conforme projeto	ud	6,00	334,20	20,35%	402,20	2.413,20
COMPOSIÇÃO	11	10.2	BRINQUEDO - modelo 2, EM CONCRETO ARMADO ALISADO, FORMA CIRCULAR Ø 0,60m-h=0,40m, conforme projeto	ud	7,00	278,87	20,35%	335,62	2.349,34
COMPOSIÇÃO	12	10.3	BRINQUEDO - modelo 2, EM CONCRETO ARMADO ALISADO, FORMA CIRCULAR Ø 0,40m-h=0,30m, conforme projeto	ud	9,00	149,07	20,35%	179,40	1.614,60
COMPOSIÇÃO	13	10.4	BRINQUEDO - modelo 2, EM CONCRETO ARMADO ALISADO, FORMA CIRCULAR Ø 0,40m-h=0,20m, conforme projeto	ud	8,00	102,52	20,35%	123,38	987,04
<b>Sub-total</b>									<b>7.364,18</b>
		<b>11.0</b>	<b>PONTALETES:</b>						
COMPOSIÇÃO	15	11.1	Fornecimento e Instalação de Pontaete Fixo em Tubo de Ferro Galvanizado, conforme projeto	ud	14,00	219,64	20,35%	264,33	3.700,62

