



Kostenzusammenstellung / Kostenkontrolle

Humlikon, Sanierung Im Gügi / Gässli

Seuzach / 24.06.2019 / rud

Schlussabrechnung	
Stand:	05.03.2024

Kredit (inkl. MwSt.):	26'500.00	Projektierung 2019 (<i>Budget</i>)
	20'000.00	Zusatzkredit (<i>Protokoll 6. Mai 2019</i>)
	768'500.00	Urnenabstimmung (<i>vom 5. Juli 2020</i>)
	815'000.00	

Kostenvoranschlag vom: 8. Mai 2020

	Total exkl. MWST	MWST 7.7%	Total inkl. MWST
0. Projektierungskosten	43'175.49	3'324.51	46'500.00
I. Bau- und Montagearbeiten	617'455.90	47'544.10	665'000.00
II. Nebenarbeiten	22'733.52	1'750.48	24'484.00
III. Technische Arbeiten	73'366.76	5'649.24	79'016.00
Total	756'731.66	58'268.34	815'000.00

Strasse inkl. ÖB		Wasserversorgung		Abwasserentsorgung	
Konto-Nr. 6150 501011.501000		Konto-Nr. 7101 503011.503000		Konto-Nr. 7201 503011.503000	
exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST
15'088.21	16'250.00	9'401.11	10'125.00	18'686.17	20'125.00
365'831.01	394'000.00	134'633.24	145'000.00	116'991.64	126'000.00
10'380.59	11'179.90	3'714.02	4'000.00	8'638.90	9'304.10
36'741.04	39'570.10	17'525.53	18'875.00	19'100.19	20'570.90
428'040.85	461'000.00	165'273.91	178'000.00	163'416.90	176'000.00

0. Projektierungskosten								
Beleg. Nr.	Datum	Rechnungssteller	Periode	erg. Angaben	Total exkl. MWST	MWST 7.7%	Total inkl. MWST	Bemerkungen
1044829	18.06.2019	Ingesa AG	17.05.2019 - 17.06.2019		3'695.00	284.50	3'979.50	DTM erstellen
19-0499	26.06.2019	ViaTec AG	07.06.2019		3'566.00	274.60	3'840.60	Belagsuntersuchungen
11909357M	30.07.2019	Mökah AG	04.07. - 22.07.2019		7'371.45	567.60	7'939.05	Kanal-TV
11910428M	22.08.2019	Mökah AG	21.08.2019		702.75	54.10	756.85	Kanal-TV
1053991	06.07.2020	Ingesa AG	01.01.2018 - 30.06.2020		7'827.20	602.70	8'429.90	Projektierung
1053992	06.07.2020	Ingesa AG	01.01.2018 - 30.06.2020		9'401.10	723.90	10'125.00	Projektierung
1053993	06.07.2020	Ingesa AG	01.01.2018 - 30.06.2020		10'612.00	817.10	11'429.10	Projektierung
Total 0. Projektierungskosten					43'175.50	3'324.50	46'500.00	
Offene Arbeiten / Rechnungen								

Strasse inkl. ÖB		Wasserversorgung		Abwasserentsorgung	
Konto-Nr. 6150 501011.501000		Konto-Nr. 7101 503011.503000		Konto-Nr. 7201 503011.503000	
exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST
3'695.00	3'979.50				
3'566.00	3'840.60				
				7'371.45	7'939.05
				702.75	756.85
7'827.20	8'429.90	9'401.10	10'125.00		
				10'612.00	11'429.10
15'088.20	16'250.00	9'401.10	10'125.00	18'686.20	20'125.00

I. Bau- und Montagearbeiten								
Beleg. Nr.	Datum	Rechnungssteller	Periode	erg. Angaben	Total exkl. MWST	MWST 7.7%	Total inkl. MWST	Bemerkungen
1200165-1	08.10.2020	Zani Strassenbau AG	1. Teilrechnung		26'707.85	2'056.50	28'764.35	Wasser
2020291	26.10.2020	Filter AG	1. Akontorechnung		55'710.30	4'289.70	60'000.00	Wasser
1200266-1	31.12.2020	Zani Strassenbau AG	1. Teilrechnung	Sept. - Nov. 2020	12'631.60	972.65	13'604.25	öffentliche Beleuchtung
1200258-1	31.12.2020	Zani Strassenbau AG	1. Teilrechnung	Nov. - Dez. 2020	10'543.65	811.85	11'355.50	Mischabwasser
1200259-1	31.12.2020	Zani Strassenbau AG	1. Teilrechnung	Okt. - Nov. 2020	67'021.40	5'160.65	72'182.05	Regenwasser
1200260-1	31.12.2020	Zani Strassenbau AG	1. Teilrechnung	Nov. - Dez. 2020	69'500.50	5'351.55	74'852.05	Strasse
21159607	17.02.2021	Arthur Weber AG		Brunnenablauf	1'244.15	95.80	1'339.95	Wasser
1200258-SR	31.12.2021	Zani Strassenbau AG	Schlussrechnung		36'591.00	2'817.50	39'408.50	Mischabwasser
1200266-SR	31.12.2021	Zani Strassenbau AG	Schlussrechnung		1'404.10	108.10	1'512.20	öffentliche Beleuchtung
1200260-SR	31.12.2021	Zani Strassenbau AG	Schlussrechnung	exkl. Deckbelag	171'196.10	13'182.10	184'378.20	Strasse
1200259-SR	31.12.2021	Zani Strassenbau AG	Schlussrechnung		10'380.10	799.25	11'179.35	Regenwasser
1200165-SR	31.12.2021	Zani Strassenbau AG	Schlussrechnung		19'592.30	1'508.60	21'100.90	Wasser
1220033	03.05.2022	Zani Strassenbau AG	Apr 22	Abschluss Fam. Moser	2'321.25	178.75	2'500.00	Strasse
1220225	22.12.2022	Zani Strassenbau AG	Deckbelagsarbeiten		39'194.05	3'017.95	42'212.00	Strasse
1220226	22.12.2022	Zani Strassenbau AG	Teuerung		3'401.30	261.90	3'663.20	Strasse
2022387	31.05.2023	Filter AG	Schlussrechnung		33'304.85	2'564.45	35'869.30	Wasser
Total I. Bau- und Montagearbeiten					560'744.50	43'177.30	603'921.80	
Offene Arbeiten / Rechnungen								

Strasse inkl. ÖB		Wasserversorgung		Abwasserentsorgung	
Konto-Nr. 6150 501011.501000		Konto-Nr. 7101 503011.503000		Konto-Nr. 7201 503011.503000	
exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST
		26'707.85	28'764.35		
		55'710.30	60'000.00		
12'631.60	13'604.25			10'543.65	11'355.50
				67'021.40	72'182.05
69'500.50	74'852.05	1'244.15	1'339.95		
				36'591.00	39'408.50
1'404.10	1'512.20				
171'196.10	184'378.20				
		19'592.30	21'100.90	10'380.10	11'179.35
2'321.25	2'500.00				
39'194.05	42'212.00				
3'401.30	3'663.20				
		33'304.85	35'869.30		
299'648.90	322'721.90	136'559.45	147'074.50	124'536.15	134'125.40

II. Nebenarbeiten								
Beleg. Nr.	Datum	Rechnungssteller	Periode	erg. Angaben	Total exkl. MWST	MWST 7.7%	Total inkl. MWST	Bemerkungen
1055231	10.09.2020	Ingesa AG	01.07.2020 - 31.08.2020		93.00	7.15	100.15	Bauabsteckungen
1055232	10.09.2020	Ingesa AG	01.07.2020 - 31.08.2020		279.00	21.50	300.50	Bauabsteckungen
1055275	11.09.2020	Ingesa AG	01.07.2020 - 31.08.2020		465.00	35.80	500.80	Nachführung LIS
1055233	10.09.2020	Ingesa AG	01.07.2020 - 31.08.2020		186.00	14.30	200.30	Bauabsteckungen
1055276	11.09.2020	Ingesa AG	01.07.2020 - 31.08.2020		279.00	21.50	300.50	Nachführung LIS
12013672M	15.10.2020	Mökah AG	05.10.2020		512.30	39.45	551.75	Kanal-TV
1056940	24.11.2020	Ingesa AG	01.09.2020 - 31.10.2020		649.00	49.95	698.95	Nachführung LIS
1056941	24.11.2020	Ingesa AG	01.09.2020 - 31.10.2020		1'105.00	85.10	1'190.10	Nachführung LIS
1058489	14.01.2021	Ingesa AG	04.09.2020 - 14.01.2021		2'426.25	186.80	2'613.05	Absteckung
1059929	18.03.2021	Ingesa AG	01.11.2020 - 31.12.2020		371.25	28.60	399.85	Feldaufnahmen/Absteckungen
1059933	18.03.2021	Ingesa AG	01.11.2020 - 31.12.2020		62.00	4.75	66.75	Nachführung LIS
1059936	18.03.2021	Ingesa AG	01.11.2020 - 31.12.2020		1'911.00	147.15	2'058.15	Nachführung LIS
1061385	31.05.2021	Ingesa AG	01.01.2021 - 31.05.2020		3'307.00	254.65	3'561.65	Absteckung
77364	17.08.2021	Schawalder Gartenbau AG			2'814.15	178.30	2'992.45	Gärtnerarbeiten
77688	05.11.2021	Schawalder Gartenbau AG			121.75	9.35	131.10	Gärtnerarbeiten
1068876	14.04.2022	Ingesa AG	01.01.2021 - 31.12.2021		3'615.00	278.35	3'893.35	Nachführung LIS
1068877	14.04.2022	Ingesa AG	01.01.2021 - 31.12.2021		6'697.75	515.75	7'213.50	Nachführung LIS
1072128	27.09.2022	Ingesa AG	05.07.2021 - 27.09.2022		11'109.80	855.45	11'965.25	Amtliche Vermessung/Mutationsakten
1077541	04.05.2023	Ingesa AG	01.01.2022 - 31.12.2022		226.00	17.40	243.40	Nachführung LIS
130578.01	14.02.2024	Notariat Andelfingen			1'235.00	16.20	1'251.20	Grenzmutation
Total II. Nebenarbeiten					37'465.25	2'767.50	40'232.75	
Offene Arbeiten / Rechnungen								

Strasse inkl. ÖB		Wasserversorgung		Abwasserentsorgung	
Konto-Nr. 6150 501011.501000		Konto-Nr. 7101 503011.503000		Konto-Nr. 7201 503011.503000	
exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST
93.00	100.15				
		279.00	300.50		
		465.00	500.80		
				186.00	200.30
				279.00	300.50
				512.30	551.75
		649.00	698.95		
				1'105.00	1'190.10
2'426.25	2'613.05				
371.25	399.85				
		62.00	66.75		
				1'911.00	2'058.15
3'307.00	3'561.65				
2'814.15	2'992.45				
121.75	131.10				
		3'615.00	3'893.35		
				6'697.75	7'213.50
11'109.80	11'965.25				
				226.00	243.40
1'235.00	1'251.20				
21'478.20	23'014.70	5'070.00	5'460.35	10'917.05	11'757.70



Kostenzusammenstellung / Kostenkontrolle

Humlikon, Sanierung Im Gügi / Gässli

Seuzach / 24.06.2019 / rud

Schlussabrechnung	
Stand:	05.03.2024

Kredit (inkl. MwSt.):	26'500.00	Projektierung 2019 (Budget)
	20'000.00	Zusatzkredit (Protokoll 6. Mai 2019)
	768'500.00	Urnenabstimmung (vom 5. Juli 2020)
	815'000.00	

Kostenvoranschlag vom: 8. Mai 2020

	Total exkl. MWST	MWST 7.7%	Total inkl. MWST
0. Projektierungskosten	43'175.49	3'324.51	46'500.00
I. Bau- und Montagearbeiten	617'455.90	47'544.10	665'000.00
II. Nebenarbeiten	22'733.52	1'750.48	24'484.00
III. Technische Arbeiten	73'366.76	5'649.24	79'016.00
Total	756'731.66	58'268.34	815'000.00

Strasse inkl. ÖB		Wasserversorgung		Abwasserentsorgung	
Konto-Nr. 6150 501011.501000		Konto-Nr. 7101 503011.503000		Konto-Nr. 7201 503011.503000	
exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST
15'088.21	16'250.00	9'401.11	10'125.00	18'686.17	20'125.00
365'831.01	394'000.00	134'633.24	145'000.00	116'991.64	126'000.00
10'380.59	11'179.90	3'714.02	4'000.00	8'638.90	9'304.10
36'741.04	39'570.10	17'525.53	18'875.00	19'100.19	20'570.90
428'040.85	461'000.00	165'273.91	178'000.00	163'416.90	176'000.00

III. Technische Arbeiten							
Beleg. Nr.	Datum	Rechnungssteller	Periode	erg. Angaben	Total exkl. MWST	MWST 7.7%	Total inkl. MWST
1053991	06.07.2020	Ingesa AG	01.01.2018 - 30.06.2020		14'966.75	1'152.45	16'119.20
1053992	06.07.2020	Ingesa AG	01.01.2018 - 30.06.2020		7'061.25	543.70	7'604.95
1053993	06.07.2020	Ingesa AG	01.01.2018 - 30.06.2020		6'252.50	481.45	6'733.95
1055191	04.09.2020	Ingesa AG	01.07.2020 - 31.08.2020		3'971.25	305.80	4'277.05
1055274	11.09.2020	Ingesa AG	01.07.2020 - 31.08.2020		2'792.60	215.00	3'007.60
1055192	04.09.2020	Ingesa AG	01.07.2020 - 31.08.2020		607.50	46.80	654.30
1055300	11.09.2020	Ingesa AG	01.07.2020 - 31.08.2020		3'513.75	270.55	3'784.30
1055193	04.09.2020	Ingesa AG	01.07.2020 - 31.08.2020		792.50	61.00	853.50
1055301	11.09.2020	Ingesa AG	01.07.2020 - 31.08.2020		986.50	75.95	1'062.45
1056957	26.11.2020	Ingesa AG	01.09.2020 - 31.10.2020		653.75	50.35	704.10
1056958	26.11.2020	Ingesa AG	01.09.2020 - 31.10.2020		1'992.25	153.40	2'145.65
1056959	26.11.2020	Ingesa AG	01.09.2020 - 31.10.2020		3'096.00	238.40	3'334.40
1056985	26.11.2020	Ingesa AG	01.09.2020 - 31.10.2020		1'049.60	80.80	1'130.40
1059934	18.03.2021	Ingesa AG	01.11.2020 - 31.12.2020		131.50	10.15	141.65
1059937	18.03.2021	Ingesa AG	01.11.2020 - 31.12.2020		1'529.00	117.75	1'646.75
1059958	19.03.2021	Ingesa AG	01.11.2020 - 31.12.2020		1'858.75	143.10	2'001.85
1059959	19.03.2021	Ingesa AG	01.11.2020 - 31.12.2020		4'719.25	363.40	5'082.65
1068875	14.04.2022	Ingesa AG	01.01.2021 - 31.12.2021		1'245.00	95.85	1'340.85
1068911	14.04.2022	Ingesa AG	01.01.2021 - 31.12.2021		11'700.75	900.95	12'601.70
1068912	14.04.2022	Ingesa AG	01.01.2021 - 31.12.2021		2'634.50	202.85	2'837.35
1068913	14.04.2022	Ingesa AG	01.01.2021 - 31.12.2021		2'471.50	190.30	2'661.80
1077539	04.05.2023	Ingesa AG	01.01.2022 - 31.12.2022		5'787.75	445.65	6'233.40
1077540	04.05.2023	Ingesa AG	01.01.2022 - 31.12.2022		1'178.25	90.75	1'269.00
1077546	04.05.2023	Ingesa AG	01.01.2022 - 31.12.2022		958.00	73.75	1'031.75
1083931	19.01.2024	Ingesa AG	01.01.2023 - 31.12.2023		981.90	75.60	1'057.50
1083932	19.01.2024	Ingesa AG	01.01.2023 - 31.12.2023	Schlussrechnung	3'372.65	259.70	3'632.35
1083933	19.01.2024	Ingesa AG	01.01.2023 - 31.12.2023	Schlussrechnung	1'346.75	103.70	1'450.45
Total III. Technische Arbeiten					87'651.75	6'749.15	94'400.90
Offene Arbeiten / Rechnungen							

Strasse inkl. ÖB		Wasserversorgung		Abwasserentsorgung	
Konto-Nr. 6150 501011.501000		Konto-Nr. 7101 503011.503000		Konto-Nr. 7201 503011.503000	
exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST
14'966.75	16'119.20				
		7'061.25	7'604.95	6'252.50	6'733.95
3'971.25	4'277.05				
2'792.60	3'007.60				
		607.50	654.30		
		3'513.75	3'784.30		
				792.50	853.50
				986.50	1'062.45
653.75	704.10				
		1'992.25	2'145.65		
1'049.60	1'130.40			3'096.00	3'334.40
		131.50	141.65		
				1'529.00	1'646.75
1'858.75	2'001.85				
4'719.25	5'082.65				
1'245.00	1'340.85				
11'700.75	12'601.70				
		2'634.50	2'837.35		
				2'471.50	2'661.80
5'787.75	6'233.40				
		1'178.25	1'269.00		
981.90	1'057.50			958.00	1'031.75
		3'372.65	3'632.35		
				1'346.75	1'450.45
49'727.35	53'556.30	20'491.65	22'069.55	17'432.75	18'775.05

IV. Zusammenstellung				
	Total exkl. MWST	MWST 7.7%	Total inkl. MWST	Bemerkungen
0. Projektierungskosten	43'175.50	3'324.50	46'500.00	
I. Bau- und Montagearbeiten	560'744.50	43'177.30	603'921.80	
II. Nebenarbeiten	37'465.25	2'767.50	40'232.75	
III. Technische Arbeiten	87'651.75	6'749.15	94'400.90	
Total IV. Zusammenstellung	729'037.00	56'018.45	785'055.45	
Offene Arbeiten / Rechnungen				
Kostenvoranschlag:		756'731.66	815'000.00	
Differenz:			-29'944.55	-3.7%

Strasse inkl. ÖB		Wasserversorgung		Abwasserentsorgung	
Konto-Nr. 6150 501011.501000		Konto-Nr. 7101 503011.503000		Konto-Nr. 7201 503011.503000	
exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST
15'088.20	16'250.00	9'401.10	10'125.00	18'686.20	20'125.00
299'648.90	322'721.90	136'559.45	147'074.50	124'536.15	134'125.40
21'478.20	23'014.70	5'070.00	5'460.35	10'917.05	11'757.70
49'727.35	53'556.30	20'491.65	22'069.55	17'432.75	18'775.05
385'942.65	415'542.90	171'522.20	184'729.40	171'572.15	184'783.15
428'040.85	461'000.00	165'273.91	178'000.00	163'416.90	176'000.00
	-45'457.10		6'729.40		8'783.15

INGESA AG
05.03.2024
Datum: Unterschrift

05.03.2024
Datum: Unterschrift