

Bundesförderung Corona-gerechte stationäre raumlufttechnische (RLT-)Anlagen

Neueinbau für RLT-Anlagen in Einrichtungen für Kinder unter 12 Jahren - KINDERTAGESEINRICHTUNGEN

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Am Krausacker	A.-Lindgren-Str.	Bismarckplatz	Curieweg/ Edisonplatz	Daimlerstr.	Evrystr.	Flachtenstr.	Im Jägersgarten	Julius-Leber-Str.	Kriegsdorfer Str.	Lambertusstr.	
Gruppenräume		4	2	2	3	4	5	3	4	5	3	2	37
		Kostenzusammenstellung - alle Gruppenräume mit einem Lüftungsgerät zzgl. Honorarkosten (nicht enthalten sind vermietete Kita-Gebäude)											
Invest - netto	32.010 €	128.040 €	64.020 €	64.020 €	96.030 €	128.040 €	160.050 €	96.030 €	128.040 €	160.050 €	96.030 €	64.020 €	1.184.370 €
Honorar - netto	LP1-8; 100%; HZ 2, min; Uz 30%; NK 3%	43.985 €	25.510 €	25.510 €	39.310 €	43.985 €	52.440 €	39.310 €	43.985 €	52.440 €	39.310 €	25.510 €	431.295 €
gesamt - netto		172.025 €	89.530 €	89.530 €	135.340 €	172.025 €	212.490 €	135.340 €	172.025 €	212.490 €	135.340 €	89.530 €	1.615.665 €
brutto		204.710 €	106.541 €	106.541 €	161.055 €	204.710 €	252.863 €	161.055 €	204.710 €	252.863 €	161.055 €	106.541 €	1.922.641 €
Förderung	80%	163.768 €	85.233 €	85.233 €	128.844 €	163.768 €	202.290 €	128.844 €	163.768 €	202.290 €	128.844 €	85.233 €	1.538.113 €
Eigenanteil	20%	40.942 €	21.308 €	21.308 €	32.211 €	40.942 €	50.573 €	32.211 €	40.942 €	50.573 €	32.211 €	21.308 €	384.528 €
		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
		Magdalenen- str.	Markusstr.	Niederkasseler Str.	Rathausstr.	Ravensberger Weg	Reichensteiners tr.	R.-Müller-Str.	Am Rübkamp	Schmelzer Weg	Schnee- wittchenweg	Zum Altenforst	
						angemietet			angemietet				
Gruppenräume		4	3	5	5	4	5	3	5	2	4	3	43
		Kostenzusammenstellung - alle Gruppenräume mit einem Lüftungsgerät zzgl. Honorarkosten (nicht enthalten sind vermietete Kita-Gebäude)											
Invest - netto	32.010 €	128.040 €	96.030 €	160.050 €	160.050 €	128.040 €	160.050 €	96.030 €	160.050 €	64.020 €	128.040 €	96.030 €	1.376.430 €
Honorar - netto	LP1-8; 100%; HZ 2, min; Uz 30%; NK 3%	43.985 €	39.310 €	52.440 €	52.440 €	43.985 €	52.440 €	39.310 €	52.440 €	25.510 €	43.985 €	39.310 €	485.155 €
gesamt - netto		172.025 €	135.340 €	212.490 €	212.490 €	172.025 €	212.490 €	135.340 €	212.490 €	89.530 €	172.025 €	135.340 €	1.861.585 €
brutto		204.710 €	161.055 €	252.863 €	252.863 €	204.710 €	252.863 €	161.055 €	252.863 €	106.541 €	204.710 €	161.055 €	2.215.286 €
Förderung	80%	163.768 €	128.844 €	202.290 €	202.290 €	163.768 €	202.290 €	128.844 €	202.290 €	85.233 €	163.768 €	128.844 €	1.772.229 €
Eigenanteil	20%	40.942 €	32.211 €	50.573 €	50.573 €	40.942 €	50.573 €	32.211 €	50.573 €	21.308 €	40.942 €	32.211 €	443.057 €
											gesamt - netto		3.477.250 €
											brutto		4.137.928 €
											Förderung	80%	3.310.342 €
											Eigenanteil	20%	827.586 €
Kostenschätzung													
dez. Lüftungsgerät incl. WSG,													
Filter, Co2-Sensor		15.946 €											
Inbetriebnahme		205 €											
Regeltechnik		500 €											
Wickelfalzrohr DN 200-315		21 €											
Wickelfalz FT DN 200-315		32 €											
Befestigungskonstruktion		150 €											
2x Umbau Fensterelement 90*210 cm		4.000 €											
Demontage Abhangdecke		250 €											
Anarbeitung Abhangdecke		500 €											
Zuleitung 230 V		750 €											
Brandschutz ELT		250 €											
Gerüst		5.550 €											
Dokumentation		50 €											
Einweisung		50 €											
Möbeltransport raus/ rein		500 €											
Reinigung		350 €											
Sonstiges 10%		2.910 €											
netto		32.010 €											

Bundesförderung Corona-gerechte stationäre raumlufttechnische (RLT-)Anlagen

Neueinbau für RLT-Anlagen in Einrichtungen für Kinder unter 12 Jahren - GRUNDSCHULEN

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		GS Schloßstr.	GS M.-Langen-Str.	GS Heerstr.	GS Asselbachstr.	GS Kriegsdorferstr.	GS Magdalenenstr.	GS Blücherstr.	GS Rheinstr.	GS Glockenstr.	GS Roncallistr.	GS Klettelerstr.	GS Dorfstr.	
Unterrichtsräume		12	11	12	20	12	12	13	8	12	12	22	4	
Räume für neue Technologie		1	1	1	1	2	1	1	3	1	4	1	3	
Fachräume/ Mehrzweckräume		1	0	1	0	0	2	3	0	0	0	1	0	
		14	12	14	21	14	15	17	11	13	16	24	7	178
		Kostenzusammenstellung - alle Klassenräume mit einem Lüftungsgerät zzgl. Honorarkosten												5.697.780 €
Invest - netto	32.010 €	448.140 €	384.120 €	448.140 €	672.210 €	448.140 €	480.150 €	544.170 €	352.110 €	416.130 €	512.160 €	768.240 €	224.070 €	
Honorar - netto	LP1-8; 100%; HZ 2, min; Uz 30%; NK 3%	118.200 €	103.800 €	118.200 €	162.600 €	118.200 €	124.800 €	137.700 €	96.900 €	110.800 €	131.500 €	184.800 €	57.300 €	
gesamt - netto		566.340 €	487.920 €	566.340 €	834.810 €	566.340 €	604.950 €	681.870 €	449.010 €	526.930 €	643.660 €	953.040 €	281.370 €	
brutto		673.945 €	580.625 €	673.945 €	993.424 €	673.945 €	719.891 €	811.425 €	534.322 €	627.047 €	765.955 €	1.134.118 €	334.830 €	7.162.580 €
Förderung	80%	539.156 €	464.500 €	539.156 €	794.739 €	539.156 €	575.912 €	649.140 €	427.458 €	501.637 €	612.764 €	907.294 €	267.864 €	6.818.776 €
Eigenanteil	20%	134.789 €	116.125 €	134.789 €	198.685 €	134.789 €	143.978 €	162.285 €	106.864 €	125.409 €	153.191 €	226.824 €	66.966 €	1.704.694 €

Kostenschätzung		
dez. Lüftungsgerät incl. WSG,		
Filter, Co2-Sensor	15.946 €	
Inbetriebnahme	205 €	
Regeltechnik	500 €	
Wickelfalzrohr DN 200-315	21 €	
Wickelfalz FT DN 200-315	32 €	
Befstigungskonstruktion	150 €	
2x Umbau Fensterelement 90*210		
cm	4.000 €	
Demontage Abhangdecke	250 €	
Anarbeitung Abhangdecke	500 €	
Zuleitung 230 V	750 €	
Brandschutz ELT	250 €	
Gerüst	5.550 €	
Dokumentation	50 €	
Einweisung	50 €	
Möbeltransport raus/ rein	500 €	
Reinigung	350 €	
Sonstiges 10%	2.910 €	
netto	32.010 €	

Bundesförderung Corona-gerechte stationäre raumluftechnische (RLT-)Anlagen

Neueinbau für RLT-Anlagen in Einrichtungen für Kinder unter 12 Jahren - WEITERFÜHRENDE SCHULEN

		1	2	3	4	5	6	7	
		HS Lohmarer Str.	RS Heimbachstr.	Gymnasium Siegler	Gymnasium Zum Altenforst	Gesamtschule Am Bergeracker	Gesamtschule Siegler	FS Ketteler Str.	
Unterrichtsräume		9	12	15	13	15	15	4	83
		Bei der Berechnung wurde das Alter (unter 12 Jahre) zugrundegelegt, d.h., dass die Jahrgänge der 5. und 6. Klassen voll dazuzurechnen sind. Die 7. Klassen wurden ebenfalls hinzugerechnet, auch wenn hier der Prozentsatz der unter 12-Jährigen geringer ist.							
		Kostenzusammenstellung - alle Klassenräume mit einem Lüftungsgerät zzgl. Honorarkosten							
Invest - netto	32.010 €	288.090 €	384.120 €	480.150 €	416.130 €	480.150 €	480.150 €	128.040 €	2.656.830 €
Honorar - netto	LP1-8; 100%; HZ 2, min; Uz 30%; NK 3%	82.915 €	103.800 €	122.265 €	110.800 €	124.800 €	124.800 €	43.985 €	713.365 €
gesamt - netto		371.005 €	487.920 €	602.415 €	526.930 €	604.950 €	604.950 €	172.025 €	3.370.195 €
brutto		441.496 €	580.625 €	716.874 €	627.047 €	719.891 €	719.891 €	204.710 €	4.010.532 €
Förderung	80%	353.197 €	464.500 €	573.499 €	501.637 €	575.912 €	575.912 €	163.768 €	3.208.426 €
Eigenanteil	20%	88.299 €	116.125 €	143.375 €	125.409 €	143.978 €	143.978 €	40.942 €	802.106 €

Kostenschätzung

dez. Lüftungsgerät incl. WSG,	
Filter, Co2-Sensor	15.946 €
Inbetriebnahme	205 €
Regeltechnik	500 €
Wickelfalzrohr DN 200-315	21 €
Wickelfalz FT DN 200-315	32 €
Befstigungskonstruktion	150 €
2x Umbau Fensterelement 90*210	
cm	4.000 €
Demontage Abhangdecke	250 €
Anarbeitung Abhangdecke	500 €
Zuleitung 230 V	750 €
Brandschutz ELT	250 €
Gerüst	5.550 €
Dokumentation	50 €
Einweisung	50 €
Möbeltransport raus/ rein	500 €
Reinigung	350 €
Sonstiges 10%	2.910 €

netto 32.010 €

Bundesförderung Corona-gerechte stationäre raumlufttechnische (RLT-)Anlagen

Neueinbau für RLT-Anlagen in Einrichtungen für Kinder unter 12 Jahren - GRUNDSCHULEN

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Trogata Schloßstr.	Trogata M.-Langen-Str.	Trogata Heerstr.	Trogata Asselbachstr.	Trogata Kriegsdorferstr.	Trogata Magdalenenstr.	Trogata Blücherstr.	Trogata Rheinstr.	Trogata Glockenstr.	Trogata Roncallistr.	Trogata Klettelerstr.	Trogata Dorfstr.	
Gruppenräume		7	7	6	8	8	6	7	6	6	5	7	3	
Essensräume		1	1	2	2	2	1	3	1	1	1	1	1	
		8	8	8	10	10	7	10	7	7	6	8	4	93
		Anzahl der Trogata-Räume, welche nicht auch Unterrichtsräume der Schulen sind												
		Kostenzusammenstellung - alle Klassenräume mit einem Lüftungsgerät zzgl. Honorarkosten												
Invest - netto	32.010 €	256.080 €	256.080 €	256.080 €	320.100 €	320.100 €	224.070 €	320.100 €	224.070 €	224.070 €	192.060 €	256.080 €	128.040 €	2.976.930 €
Honorar - netto	LP1-8; 100%; HZ 2, min; Uz 30%; NK 3%	118.200 €	103.800 €	118.200 €	162.600 €	118.200 €	124.800 €	137.700 €	96.900 €	110.800 €	131.500 €	184.800 €	57.300 €	1.464.800 €
gesamt - netto		374.280 €	359.880 €	374.280 €	482.700 €	438.300 €	348.870 €	457.800 €	320.970 €	334.870 €	323.560 €	440.880 €	185.340 €	4.441.730 €
brutto		445.393 €	428.257 €	445.393 €	574.413 €	521.577 €	415.155 €	544.782 €	381.954 €	398.495 €	385.036 €	524.647 €	220.555 €	5.285.659 €
Förderung	80%	356.315 €	342.606 €	356.315 €	459.530 €	417.262 €	332.124 €	435.826 €	305.563 €	318.796 €	308.029 €	419.718 €	176.444 €	4.228.527 €
Eigenanteil	20%	89.079 €	85.651 €	89.079 €	114.883 €	104.315 €	83.031 €	108.956 €	76.391 €	79.699 €	77.007 €	104.929 €	44.111 €	1.057.132 €

Kostenschätzung

dez. Lüftungsgerät incl. WSG,
Filter, Co2-Sensor15.946 €
Inbetriebnahme205 €
Regeltechnik500 €
Wickelfalzrohr DN 200-31521 €
Wickelfalz FT DN 200-31532 €
Befstigungskonstruktion150 €
2x Umbau Fensterelement 90*210
cm4.000 €
Demontage Abhangdecke250 €
Anarbeitung Abhangdecke500 €
Zuleitung 230 V750 €
Brandschutz ELT250 €
Gerüst5.550 €
Dokumentation50 €
Einweisung50 €
Möbeltransport raus/ rein500 €
Reinigung350 €
Sonstiges 10%2.910 €

netto32.010 €

Bundesförderung Corona-gerechte stationäre raumluftechnische (RLT-)Anlagen

Neueinbau für RLT-Anlagen in Einrichtungen für Kinder unter 12 Jahren - ZUSAMMENSTELLUNG

		Kita	Schulen 1.-4. Klasse	Schulen 5.-7. Klasse	Trogata	GESAMT
Raumanzahl		80	178	83	93	434
gesamt - netto		3.477.250 €	7.162.580 €	3.370.195 €	4.441.730 €	18.451.755 €
brutto		4.137.928 €	8.523.470 €	4.010.532 €	5.285.659 €	21.957.588 €
Förderung	80%	3.310.342 €	6.818.776 €	3.208.426 €	4.228.527 €	17.566.071 €
Eigenanteil	20%	827.586 €	1.704.694 €	802.106 €	1.057.132 €	4.391.518 €