

Projekt 10-01 Tageseinrichtung für Kinder . Löwensteiner Str. 49 . Stuttgart - Rot

Flächenermittlung Netto-Grundfläche (NGF) DIN 277-1 . Stand 13.05.2013

Grundlage: Planungsstand Entwurf

Ebene	Raum-Nr.	Raumbezeichnung	Bemerkung	Flächenart (m²)				Zuordnung (m²)		Zuordnung (m²)	
				HNF	NNF	VF	FF	ALTBAU	NEUBAU	KiTa	EINSTEIN
<b>Gruppenräume</b>											
EG	EG-01	Gruppenraum	Ausgang in den Garten	15,44				15,44		15,44	
EG	EG-02	Gruppenraum	Ausgang in den Garten	13,84				13,84		13,84	
EG	EG-09	Gruppenraum	Ausgang in den Garten	23,02				23,02		23,02	
EG	EG-11	Gruppenraum	Ausgang in den Garten	25,03				25,03		25,03	
EG	EG-13	Gruppenraum	Ausgang in den Garten	25,48				25,48		25,48	
OG	OG-05	Gruppenraum	Ausgang auf Dachterrasse	14,22				14,22		14,22	
OG	OG-09	Gruppenraum	Ausgang auf Dachterrasse	21,68				21,68		21,68	
OG	OG-10	Gruppenraum	Ausgang auf Dachterrasse	20,66				20,66		20,66	
OG	OG-13	Gruppenraum	Ausgang auf Dachterrasse	20,97				20,97		20,97	
OG	OG-18	Gruppenraum	Ausgang auf Dachterrasse	15,45				15,45		15,45	
OG	OG-20	Gruppenraum	Ausgang auf Dachterrasse	17,15				17,15		17,15	
OG	OG-21	Gruppenraum	Ausgang auf Dachterrasse	18,63				18,63		18,63	
OG	OG-01	Gruppe / Musik	Ausgang auf Dachterrasse	45,48				45,48		45,48	0,00
<b>Summen</b>				<b>277,05</b>				<b>277,05</b>	<b>0,00</b>	<b>277,05</b>	<b>0,00</b>
<b>Gruppenräume - Kleinkind</b>											
OG	OG-29	Gruppenraum	Ausgang auf Dachterrasse	40,32					40,32	40,32	
OG	OG-30	Gruppenraum	Ausgang auf Dachterrasse	17,24					17,24	17,24	
EG	EG-24	Gruppenraum	Ausgang in den Garten, "Schaufenster"	22,64					22,64	22,64	
EG	EG-26	Gruppenraum	Ausgang in den Garten, "Schaufenster"	28,11					28,11	28,11	
<b>Summen</b>				<b>108,31</b>				<b>0,00</b>	<b>108,31</b>	<b>108,31</b>	<b>0,00</b>
<b>Schlaf- / Ruheräume</b>											
EG	EG-12	Ruheraum	Ausgang in den Garten	24,86				24,86		24,86	
EG	EG-25	Schlafräum (Kleinkind)	Ausgang in den Garten	15,97					15,97	15,97	
EG	EG-30	Schlafräum (Kleinkind)	Ausgang in den Garten	21,14					21,14	21,14	
OG	OG-11	Ruheraum	Ausgang auf Dachterrasse	21,03				21,03		21,03	
OG	OG-22	Ruheraum	Ausgang auf Dachterrasse	13,44					13,44	13,44	
OG	OG-28	Ruheraum	Ausgang auf Dachterrasse	28,24					28,24	28,24	
OG	OG-31	Schlafräum (Kleinkind)	Ausgang auf Dachterrasse	17,34					17,34	17,34	
<b>Summen</b>				<b>142,02</b>				<b>45,89</b>	<b>96,13</b>	<b>142,02</b>	<b>0,00</b>
<b>Mehrzweck- / Bewegungsräume, incl. Geräteabstellraum etc.</b>											
UG	UG-15.1	Geräte- Abstell.	öffnenbar zu UG-16 (Erweiterbarkeit)		7,43			7,43		7,43	
UG	UG-15.2	Geräte- Abstell.	öffnenbar zu UG-16 (Erweiterbarkeit)		10,70			10,70		10,70	
UG	UG-16	Mehrzweckraum		61,67				61,67		61,67	anteilig
OG	OG-23	Begegnung / Spielen (Wintergarten)	Ausgang auf Dachterrasse	27,45				27,45		27,45	0,00
<b>Summen</b>				<b>89,12</b>	<b>18,13</b>			<b>107,25</b>	<b>0,00</b>	<b>107,25</b>	<b>0,00</b>

Projekt 10-01 Tageseinrichtung für Kinder . Löwensteiner Str. 49 . Stuttgart - Rot

Flächenermittlung Netto-Grundfläche (NGF) DIN 277-1 . Stand 13.05.2013

Grundlage: Planungsstand Entwurf

Ebene	Raum-Nr.	Raumbezeichnung	Bemerkung	Flächenart (m²)				Zuordnung (m²)		Zuordnung (m²)	
				HNF	NNF	VF	FF	ALTBAU	NEUBAU	KiTa	EINSTEIN
<b>Werkstatt</b>											
UG	UG-04	Werken		32,87				32,87		32,87	
<b>Summen</b>				<b>32,87</b>				<b>32,87</b>	<b>0,00</b>	<b>32,87</b>	<b>0,00</b>
<b>Verteilerküche mit Kinderpodest / Kinderküchen</b>											
UG	UG-05	Aufbereitungsküche+Lebensmittel Lager		29,56				29,56			29,56
EG	EG-18	Teeküche-Tresen	offen zu EG-22 Bistro	10,43				10,43			10,43
<b>Summen</b>				<b>39,99</b>				<b>39,99</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>39,99</b>
<b>Leitung / Personalräume / Arbeitsräume</b>											
UG	UG-01	Personal-Pausenraum	UG-01.01 + UG-01.02	41,11				41,11		41,11	
EG	EG-20	Leitung		25,30				25,30		25,30	
EG	EG-21	Medien / Elterngespräch		16,25				16,25			16,25
<b>Summen</b>				<b>82,66</b>				<b>82,66</b>	<b>0,00</b>	<b>66,41</b>	<b>16,25</b>
<b>Abstellräume / Kinderwagen</b>											
UG	UG-10	Kinderwagen			11,64			11,64		11,64	
UG	UG-11	Lager			9,66			9,66		9,66	
OG	OG-06	Abstellraum			7,55			7,55		7,55	
OG	OG-07	Abstellraum			7,42			7,42		7,42	
EG	EG-06	Abstellraum			8,19			8,19		8,19	
EG	EG-28	Abstellraum			8,77				8,77	8,77	
OG	OG-25	Abstellraum			8,79				8,79	8,79	
<b>Summen</b>					<b>62,02</b>			<b>44,46</b>	<b>17,56</b>	<b>62,02</b>	<b>0,00</b>
<b>Putz-Wasch / Trocken / Umkleide Personal</b>											
UG	UG-06	Umdl./ Hauswirt./ Trockenr.	UG-6.01 + 6.02 + 6.03		31,31			31,31		31,31	
UG	UG-07	Wasch-/ Putzraum			7,21			7,21		7,21	
<b>Summen</b>					<b>38,52</b>			<b>38,52</b>	<b>0,00</b>	<b>38,52</b>	<b>0,00</b>
<b>Nassbereiche Personal / Besucher</b>											
UG	UG-14	WC Besucher			5,01			5,01			5,01
EG	EG-16	WC Behinderten			7,54			7,54		7,54	
EG	EG-17	WC Besucher			7,46			7,46		7,46	
OG	OG-17	WC Personal			8,70			8,70		8,70	
<b>Summen</b>					<b>28,71</b>			<b>28,71</b>	<b>0,00</b>	<b>23,70</b>	<b>5,01</b>

Projekt 10-01 Tageseinrichtung für Kinder . Löwensteiner Str. 49 . Stuttgart - Rot

Flächenermittlung Netto-Grundfläche (NGF) DIN 277-1 . Stand 13.05.2013

Grundlage: Planungsstand Entwurf

Ebene	Raum-Nr.	Raumbezeichnung	Bemerkung	Flächenart (m²)				Zuordnung (m²)		Zuordnung (m²)	
				HNF	NNF	VF	FF	ALTBAU	NEUBAU	KiTa	EINSTEIN
<b>Nassbereiche Kinder (Dusche / WC / Wickel)</b>											
EG	EG-03	WC Mädchen			7,57			7,57		7,57	
EG	EG-04	WC Jungen			7,84			7,84		7,84	
EG	EG-07	Wickelraum			7,72			7,72		7,72	
EG	EG-29	Wickelraum (Kleinkind)			7,59				7,59	7,59	
EG	EG-31	WC (Kleinkind)			9,00				9,00	9,00	
OG	OG-03	WC Mädchen			7,30			7,30		7,30	
OG	OG-04	WC Jungen			7,67			7,67		7,67	
OG	OG-27	WC Jungen			6,90				6,90	6,90	
OG	OG-26.1	WC Vorraum			10,78				10,78	10,78	
OG	OG-26	WC Mädchen			6,90				6,90	6,90	
<b>Summen</b>					<b>79,27</b>			<b>38,10</b>	<b>41,17</b>	<b>79,27</b>	<b>0,00</b>
<b>Technik</b>											
UG	UG-08	Pelletlager					11,63	11,63		11,63	
UG	UG-09	Heizraum					14,59	14,59		14,59	
UG	UG-12	HAR- ELT					12,37	12,37		12,37	
UG	UG-17	Aufzugsschacht	inkl. Steigeschacht Technik				4,03	4,03		4,03	
EG		Aufzugsschacht	inkl. Steigeschacht Technik				4,03	4,03		4,03	
OG		Aufzugsschacht	inkl. Steigeschacht Technik				4,03	4,03		4,03	
<b>Summen</b>							<b>50,68</b>	<b>50,68</b>		<b>50,68</b>	
<b>Flure / Treppenhäuser</b>											
UG	UG-03	Flur	UG-03.1 und UG-03.2 Vorbereich vor Kinderrestaurant			28,13		28,13		28,13	
UG	UG-13	Haupt-Treppenhaus				32,12		32,12		32,12	
EG	EG-05	Begegnung / Spielen	Ausgang ins Freie, "Schaufenster" zum sitzen			13,94		13,94		13,94	anteilig
EG	EG-08	Flur Interaktiv	incl. Garderoben			42,85		42,85		42,85	anteilig
EG	EG-10	Begegnung / Garderobe	Ausgang ins Freie, "Schaufenster" zum sitzen			29,97		29,97		29,97	anteilig
EG	EG-14	Haupt-Treppenhaus	Fluchtweg-Ausgang ins Freie, Information			33,92		33,92		33,92	
EG	EG-19	Information	einschl. Verkehrsfläche			17,35		17,35		17,35	anteilig
EG	EG-19.1	Flur-Bistro	einschl. Verkehrsfläche			14,80		14,80		14,80	anteilig
EG	EG-27		incl. Garderoben			30,54			30,54	30,54	anteilig
OG	OG-08	Flur Interaktiv	incl. Garderoben, Zugang zu Galerie (unter Treppe abziehen)			54,40		54,40		54,40	anteilig
OG	OG-13	Haupt-Treppenhaus	Fluchtweg, Information			32,56		32,56		32,56	
OG	OG-14	Treppe zur Galerie				7,80		7,80		7,80	
OG	OG-15	Vorraum-Haupt-TRH (Schleuse)	Ausgang ins Freie über Brücke und Notrutsche			4,07		4,07		4,07	
OG	OG-16	Flur	Zugang zu Schleuse (OG-16)			4,02		4,02		4,02	
OG	OG-19	Flur Altb. Interaktiv	incl. Garderoben, Zugang zu Galerie			23,03		23,03		23,03	anteilig
OG	OG-24	Flur Neub. Interaktiv				59,12			59,12	59,12	anteilig
<b>Summen</b>						<b>428,62</b>		<b>338,96</b>	<b>89,66</b>	<b>428,62</b>	

Projekt 10-01 Tageseinrichtung für Kinder . Löwensteiner Str. 49 . Stuttgart - Rot

Flächenermittlung Netto-Grundfläche (NGF) DIN 277-1 . Stand 13.05.2013

Grundlage: Planungsstand Entwurf

Ebene	Raum-Nr.	Raumbezeichnung	Bemerkung	Flächenart (m²)				Zuordnung (m²)		Zuordnung (m²)	
				HNF	NNF	VF	FF	ALTBAU	NEUBAU	KiTa	EINSTEIN
<b>Familienräume</b>											
EG	EG-22	Bistro	einschl. Verkehrsfläche öffenbar zu Bistro, Ausgang in den Garten	25,01					25,01		25,01
EG	EG-23	Elterntreff / Vortrag		57,73					57,73		57,73
		<b>Summen</b>		<b>82,74</b>				<b>0,00</b>	<b>82,74</b>	<b>0,00</b>	<b>82,74</b>
		<b>Gesamtsummen</b>		<b>854,76</b>	<b>226,65</b>	<b>428,62</b>	<b>50,68</b>	<b>1.125,14</b>	<b>435,57</b>	<b>1.416,72</b>	<b>143,99</b>
				54,77%	14,52%	27,46%	3,25%	72,09%	27,91%	90,77%	9,23%
		100%		<b>1.560,71</b>				<b>1.560,71</b>		<b>1.560,71</b>	
		<b>Flächenvergleich (Vorentwurf):</b>	NGF Kaag + Schwarz	1.360,70							
			Differenz (Flächenmehrung gegenüber Vorentwurf)	200,01							
		<b>Flächenmehrung Entwurf (bzw bereits im Wettbewerb) durch:</b>	kompaktere (geschlossene) Gebäudeform --> mehr Lagerräume größerer Mehrzweckraum im UG, durchgängige Gebäudeform im EG und OG								
<b>zusätzlich offene Spielfläche in Leichtkonstruktion als Galeriefächen im Dachraum:</b>											
GAL	G-01	Galerie	(Fläche wie in Grundriss angegeben)	71,44				71,44			71,44
GAL	G-02	Galerie (Vorr. Treppe)	(Fläche wie in Grundriss angegeben)			11,09		11,09			11,09
GAL	G-03	Galerie	(Fläche wie in Grundriss angegeben)	60,56				60,56			60,56
		<b>Summe</b>		<b>132,00</b>		<b>11,09</b>		<b>143,09</b>			<b>143,09</b>