

Bauvorhaben: *Neubau eines Einfamilienhauses mit Garage*
41372 Niederkrüchten, Montessoristraße

Bauherren : *Ehel. Hofmann, Jennifer & Andreas*
41470 Neuss, Am Lichtweg 44

Berechnung der bebauten Fläche

<i>gepl. Wohnhaus</i>	11,600	x	8,600	=	99,76 m ²
	3,020	x	1,235	=	3,73 m ²
<i>gepl. Garage</i>	3,250	x	9,000	=	29,25 m ²
Gesamt Bebaute Fläche					= 132,74 m²

Berechnung des Umbauten Raumes nach DIN 276

gepl. Wohnhaus

<i>Erdgeschoss</i>	11,600	x	8,600	x	3,040	=	303,270 m ³
	3,020	x	1,235	x	2,880	=	10,742 m ³
<i>Dachgeschoss</i>	11,600	x	8,600	x	1,610	=	160,614 m ³
	11,600	x	8,600	x	3,010	/ 2,00	= 150,139 m ³
	3,020	x	1,235	x	1,180	i. M.	= 4,401 m ³
Umbauter Raum gepl. Wohnhaus							= 629,165 m³

<i>gepl. Garage</i>	3,250	x	9,000	x	2,470	=	72,248 m ³
Umbauter Raum gepl. Garage							= 72,248 m³

Gesamt umbauter Raum							701,413 m³
-----------------------------	--	--	--	--	--	--	------------------------------
