

Bauvorhaben : *Neubau eines Einfamilienhauses mit Garage*
41372 Niederkrüchten, Montessoristraße
Bauherr/ in : *Ehel. Hofmann, Jennifer & Andreas*
41470 Neuss, Am Lichtweg 44

Dachfläche Wohnhaus	12,300	x	10,700	=	131,61 m ²
	3,720	x	1,935	=	7,20 m ²

Dachfläche Carport	3,250	x	9,000	=	29,25 m ²
---------------------------	-------	---	-------	---	----------------------

gesamt					168,06 m²
ha				=	0,02 m²

Regenwasserabfluss 1	Berechnung	0,017	x	269,700	=	4,53 l/s
-----------------------------	------------	-------	---	---------	---	-----------------

zusätzl. Versiegelungsflächen

gepl. Terrassen		gem. CAD	=	64,00 m ²
-----------------	--	----------	---	----------------------

gepl. Zufahrt		gem. CAD	=	28,00 m ²
---------------	--	----------	---	----------------------

gepl. Zuwegungen		gem. CAD	=	9,00 m ²
------------------	--	----------	---	---------------------

gesamt					101,00 m²
ha				=	0,01 ha

Regenwasserabfluss 2	Berechnung	0,010	x	198,800	=	2,01 l/s
-----------------------------	------------	-------	---	---------	---	-----------------

Die Grundstücksflächen werden mit wasserdurchlässigen bzw. großfugigen Materialien befestigt. das Niederschlagswasser verrieselt vor Ort bzw. an den angrenzenden Grünflächen.