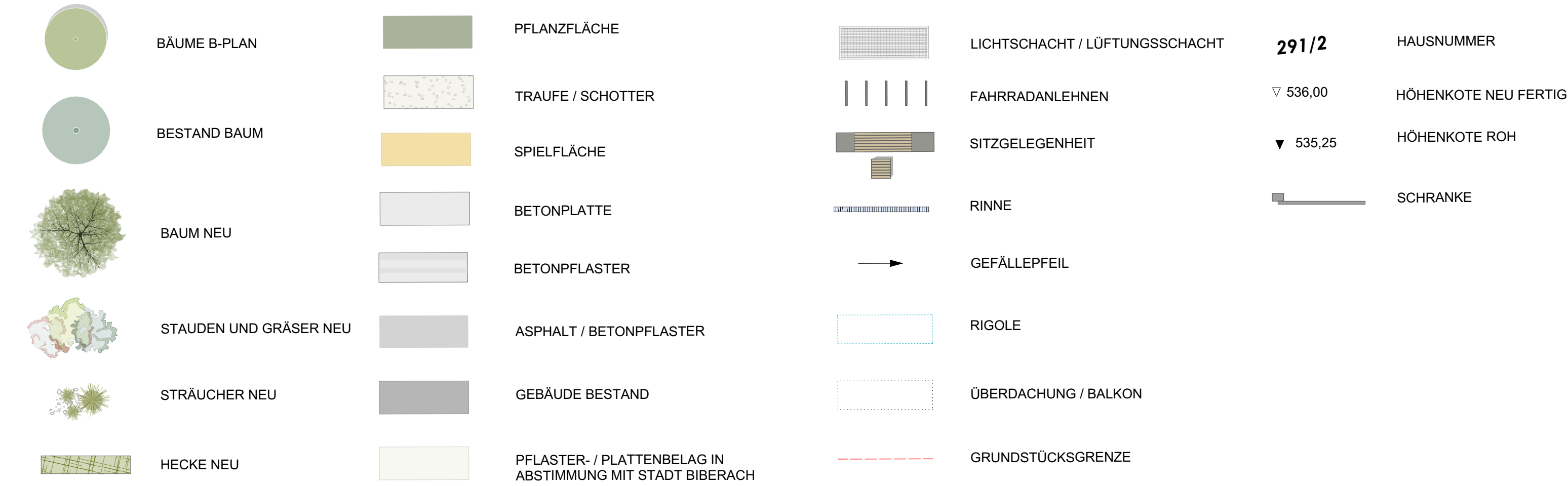




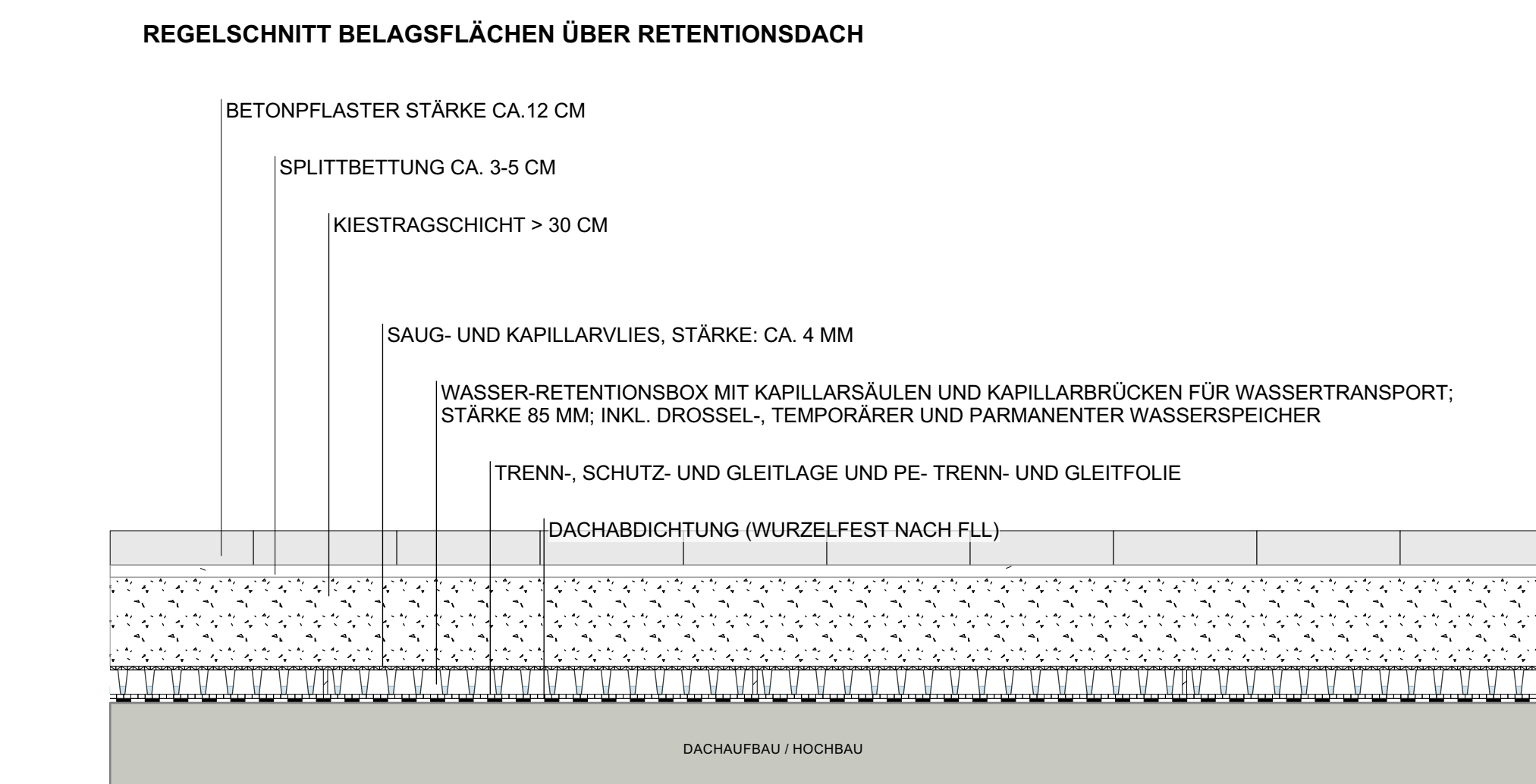
Botanischer Name		Deutscher Name		Qualität
	BÄUME			
	1 AI	Alnus incana	Grau-Erle	H 4xv. mDb StU 20/25
	3 GTS	Gleditsia triacanthos	Holz-Gleditsie 'Sunburst'	H 4xv. mDb StU 20/25
	1 AL	Amelanchier lamarckii	Kupfer-Felsenbirne	H 4xv. mDb StU 18/18
	STRÄUCHER (nur Auswahl)			
	Amelanchier lamarckii	Kupfer-Felsenbirne	Sol 4xv. mB h=200/250	
	Cotinus coccinea (in Sorten)	Heckeneckstrauch	Sol 3xv. mB h=175/200	
	Prunus laurocerasus 'Amabilis'	Ball-Hortensie	Co 100/125	
	Hydrangea aspera 'Macrophylla'	Rosenblatts-Hortensie	Sol 3xv. mB h=125/150	
	Physocarpus opulifolius 'Diabolo'	Dunkelrote Blasenpflanze	Sol 3xv. mB h=125/150	
	Prunus laurocerasus 'Herbergii'	Kirschhebe	Co 100/125	
	Viburnum bodnantense 'Dawn'	Weißer Schneeball	Sol 3xv. mB h=125/150	
	Viburnum burkwoodii	Oster-Schneeball	Sol 3xv. mB h=125/150	
	HECKEN (nur Auswahl)			
	Azara parviflora	Feld-Ahorn	2xv. mB 150/175	
	Carpinus betulus	Hainbuche	2xv. mB 150/175	
	Ligustrum vulgare	Liguster	2xv. mB 125/150	
	STAUDEN UND GRÄSER (nur Auswahl)			
	Achillea millefolium	Frauenmantel	P 0,5	
	Anemone japonica (in Sorten)	Japan-Herbst-Anemone	P 0,5	
	Calamagrostis x acutiflora 'Karl Foerster'	Garten-Reitgras	P 1,0	
	Carex morrowii 'Variegata'	Japan-Segge	P 1,0	
	Geranum macrorrhizon 'White Ness'	Balkan-Storchschnabel	P 0,5	
	Echinacea purpurea (in Sorten)	Purpur-Sonnenhut, Ligolpep	P 1,0	
	Hemerocallis-Hybriden (in Sorten)	Taglilien	P 1,0	
	Hosta sieboldiana 'Elegans'	Große Blaublatt-Funkie	P 1,0	
	Kniphofia glauca 'St. Gallen'	Zierliche Fackellilie	P 1,0	
	Nepeta racemosa 'Superba'	Katzenminze	P 0,5	
	Pennisetum alopecuroides 'Compressum'	Lampenputzgras	P 0,5	
	Phlox paniculata	Brandkraut	P 0,5	
	Sedum hybridum 'Matrona'	Fetthenne	P 0,5	

Herstellung notwendiger Stellplätze nach Landesbauordnung (VwV Stellplätze) Architektenkammer Baden-Württemberg	
Studierendenwohnheim:	1 Stk. pro 2 Plätze
Gastraum:	1 Stk. pro 6m ²
GEFORDERTE STELLPLÄTZE:	136 Stk.
STELLPLÄTZE PLANUNG:	161 Stk.
davon:	
- 1. Unterwischengeschoß	75 Stk.
- Oberirdische	86 Stk.

.... Fertigung

Ort des Vorhabens:	Kolpingstraße/Saulgauer Straße 88400, Biberach an der Riß
Flurstück:	290/3/6/7, 291/1- 4
Art des Vorhabens:	StudentWohnBiberach
Planinhalt:	Freiflächengestaltungsplan

M 1:10



Das Diagramm zeigt einen vertikalen Schnitt durch ein Gründach. Von oben nach unten sind folgende Schichten und Komponenten dargestellt:

- INTENSIVBEGRÜNUNG (STAUDEN, GRÄSER ETC.):** Die oberste Schicht mit verschiedenen Pflanzenarten.
- SUBSTRAT, STÄRKE 80 CM:** Eine Schicht aus Substrat mit einer Gesamtdicke von 80 cm.
- SAUG- UND KAPILLARVLIES, STÄRKE: CA. 4 MM:** Ein Vlies, das das Substrat von unten abdeckt.
- WASSER-RETENTIONSBOX MIT KAPILLARSÄULEN UND KAPILLARBRÜCKEN FÜR WASSERTRANSPORT, STÄRKE 85 MM, INCL. DROSSEL-, TEMPORÄRER UND PERMANENTER WASSERSPEICHER:** Eine Schicht, die Wasser speichert und transportiert.
- TRENN-, SCHUTZ- UND SPEICHERVLIES, STÄRKE: CA. 4 MM:** Ein weiteres Vlies, das die Schichten voneinander trennt.
- DACHABDICHTUNG (WURZELFEST NACH FLL):** Eine dachdichtende Schicht, die gegen Wurzeln geschützt ist.
- 80cm:** Die Gesamtdicke der obersten drei Schichten (Substrat, Vliese und Retentionsbox).
- INTENSIVSUBSTRAT:** Die oberste Schicht des Substrats.
- UNTERSUBSTRAT:** Die unterste Schicht des Substrats.
- BETONPFLASTER STÄRKE CA. 12 CM:** Die oberste Schicht des Dachdecks.
- FROSTSCHUTZKIES:** Eine Schicht aus Kies, die das Dachdeck von unten abdeckt.

Das Diagramm ist als **DACHAUFBAU HOCHBAU** beschriftet.

Antragsteller /
Bauherr: HERECON Projekt GmbH
Hitzelsbergstr. 20
83233; Bernau am Chiemsee

Planfertiger: PANGRATZ + KEIL, PartGmbH
Landschaftsarchitekten
Friedrich-Hebel-Straße 18, 81369 München
Telefon: 089 - 52 30 48 - 0
Mail: office@pangratzundkeil.de

München, den 21.04.2023