

Schnitt Kanalisation

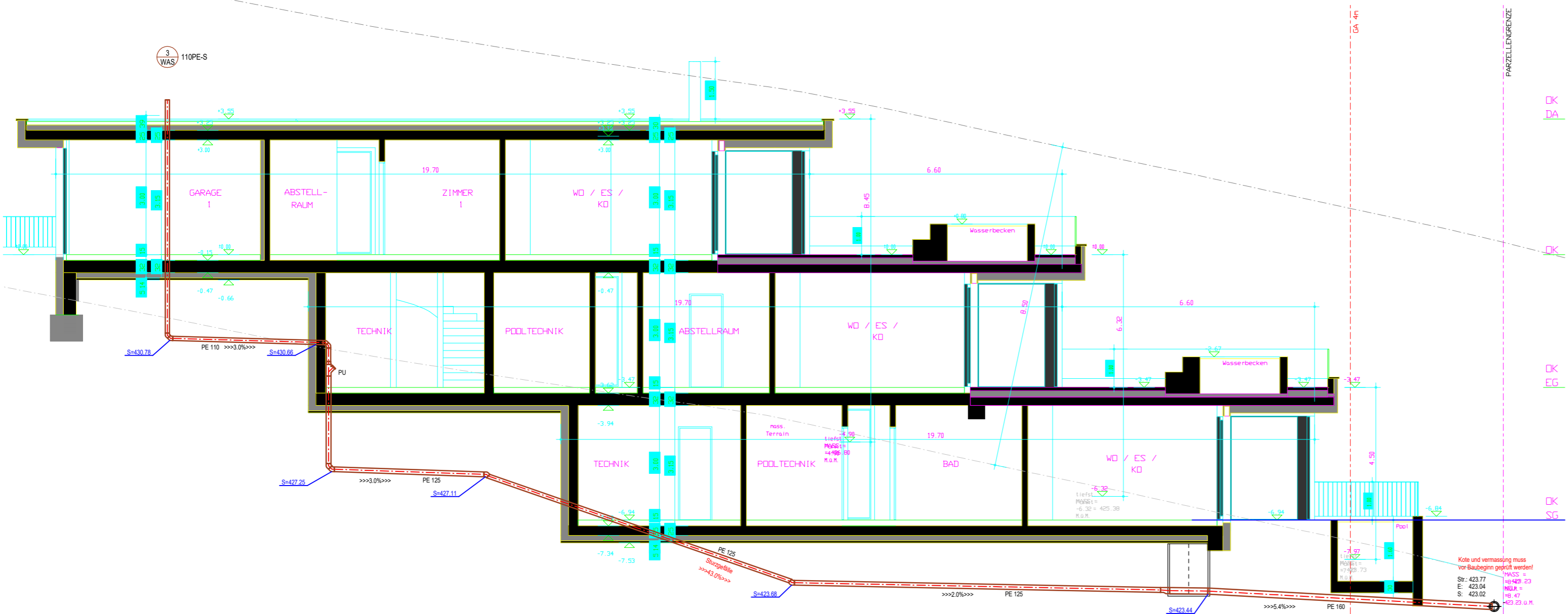
Plan Nr.: 3522\_483

Mst.: 1 : 100

Grösse: 630 x 297 mm

Plan	Datum	Gezeichnet	Geprüft
Rev.A	13.05.2026	Nick G.	
Rev.B			
Rev.C			
Rev.D			

3522\_483\_Schnitt\_Kanalisation.PRT



Abkuerzungen

Entl. = Entlueftung	A = Auslaufkote	BD = Badewanne
ZL = Zweiglueftung	DU = Schmutzabwasserwert	WG = Waschtrog
S= = Solenkote	BA = Bodenwasserablauf	Du = Dusche
PU = Putzstueck	BE = Bodenwassereinlauf	SP = Spultisch
KS = Kontrollschacht	WT = Waschtisch	WA = Waschautomat
SS = Schlammssammler	BT = Dusche	AG = Ausguss
Tb = Tauchbogen	UR = Urinoir	STZ = Steinzeug
D = Deckelkote	WC = Klosett	GG = Guss

Legende

⊕ Lagenwechsel im Geschoss	--- WAS-H --- Schmutzabwasser/Mischabwasser	Eingelegt	WAS
⊕ Lagenwechsel im Geschoss	--- WAS-H --- Schmutzabwasser/Mischabwasser	Im Boden/ In Vormauerung/ uk. Decke	WAS
⊕ durchgehend	--- WAR-R --- Regenabwasser		WAR
⊕ aufwaerts verlaufend	--- WAS-R --- Regenabwasser / Terrassen		WAS-R
⊕ abwaerts verlaufend	--- WAS-R --- Regenabwasser / Terrassen	kassiert	WAS/WAR
	--- WAS-R --- Regenabwasser / Terrassen	saniert / inlining	WAS/WAR

- Saemtliche horizontalen Richtungsaenderungen sind gemaess SN 592000 Zif. 5.4.5 mit 2 x 45 Grad Bogen auszufuehren.

<b>WAS Nr. 2</b> 1 WC a 2.0 = 2.0 DU 1 WT a 0.5 = 0.5 DU 1 Ku a 0.8 = 0.8 DU 0 WM a 0.8 = 0.0 DU 0 BW a 0.8 = 0.0 DU 1 DU a 0.6 = 0.6 DU <b>Total</b> 3.9 DU <b>Total</b> 0.99 l/s	<b>WAS Nr. 4</b> 1 WC a 2.0 = 2.0 DU 1 WT a 0.5 = 0.5 DU 0 Ku a 0.8 = 0.0 DU 0 WM a 0.8 = 0.0 DU 0 BW a 0.8 = 0.0 DU 0 DU a 0.6 = 0.0 DU <b>Total</b> 2.5 DU <b>Total</b> 0.79 l/s	<b>WAS Nr. 6</b> 1 WC a 2.0 = 2.0 DU 1 WT a 0.5 = 0.5 DU 0 Ku a 0.8 = 0.0 DU 0 WM a 0.8 = 0.0 DU 0 BW a 0.8 = 0.0 DU 1 DU a 0.6 = 0.6 DU <b>Total</b> 3.9 DU <b>Total</b> 0.99 l/s	<b>WAR Nr. 1+2 ext. Begrünt Dach</b> Flaechе = 296.2 m2 Intensitaet = 0.035 l/s Koeffizient = 0.4 <b>Total</b> 4.14 l/s	<b>WAS-R Nr. 2+3 Terrasse 1</b> Flaechе = 72.2 m2 Intensitaet = 0.035 l/s Koeffizient = 1.0 <b>Total</b> 2.52 l/s	<b>WAS-R Nr. 1+4 Terrasse 2</b> Flaechе = 72.2 m2 Intensitaet = 0.035 l/s Koeffizient = 1.0 <b>Total</b> 2.52 l/s	<b>WAS-R Sitzplatz</b> Flaechе = 11.51 m2 Intensitaet = 0.035 l/s Koeffizient = 1.0 <b>Total</b> 0.40 l/s
--	--	--	---	---	---	---

KS Neu 100/60 Norm Nr. 220/001 nach TBA Norm mit Durchlauf Gas- und Geruchsicht verschlossen  
 Deckel verschraubt und beschriftet  
 Schachtleiter  
 Solebündig mit Durchlauf D = ca 424.76  
 E = 423.49  
 A = 423.44  
 S = 423.44  
 Tiefe = 1.32m

Kanalanschluss  
 WAS Total = 34.6 DU = 2.94 l/s  
 WAS-R Total = 7.81 l/s  
 WAR Total = 4.14 l/s  
**Total = 14.89 l/s**  
 ±0.00 = 431.70 m.ü.M.  
 Rückstauebene = 423.77 m.ü.M.

<b>WAS Nr. 3</b> 1 WC a 2.0 = 2.0 DU 1 WT a 0.5 = 0.5 DU 0 Ku a 0.8 = 0.0 DU 0 WM a 0.8 = 0.0 DU 0 BW a 0.8 = 0.0 DU 0 DU a 0.6 = 0.0 DU <b>Total</b> 2.5 DU <b>Total</b> 0.79 l/s	<b>WAS Nr. 5</b> 1 WC a 2.0 = 2.0 DU 1 WT a 0.5 = 0.5 DU 0 Ku a 0.8 = 0.0 DU 0 WM a 0.8 = 0.0 DU 1 BW a 0.8 = 0.8 DU 0 DU a 0.6 = 0.0 DU <b>Total</b> 3.3 DU <b>Total</b> 0.91 l/s	<b>WAS UG</b> 3 WC a 2.0 = 6.0 DU 3 WT a 0.5 = 1.5 DU 1 Ku a 0.8 = 0.8 DU 2 WM a 0.8 = 1.6 DU 1 BW a 0.8 = 0.8 DU 3 DU a 0.6 = 1.8 DU 3 GW a 2.5 = 7.5 DU 3 BA a 2.0 = 6.0 DU GW bereits in WAS-R eingerechnet <b>Total</b> 18.5 DU <b>Total</b> 2.15 l/s
--	--	--

*(Handwritten signatures)*

±0.00 = 431.70 m.ü.M.

