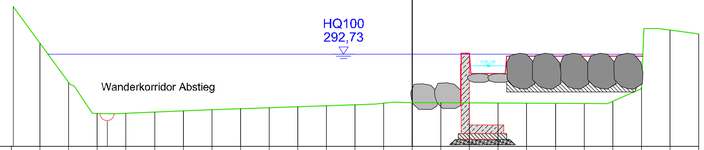
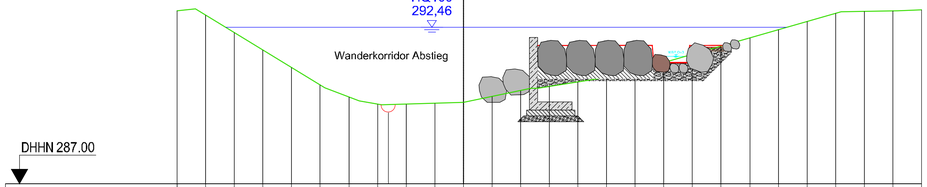
P1 - Achse - Sohlgleite
0+060.00
Blick in Fließrichtung



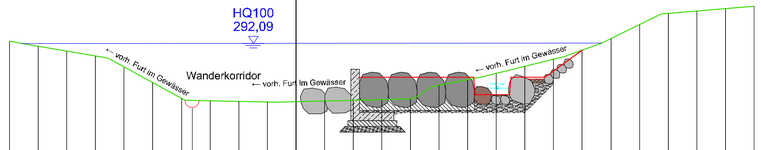
vorh. Geländehöhe	293,091	291,718	290,850	290,863	290,704	290,745	290,785	290,819	290,853	290,887	290,921	290,955	291,010	291,038	291,028	291,021	291,015	291,009	291,002	290,995	291,067	291,566	293,567	293,434
Abstand zur Achse	-13,000	-12,000	-11,000	-10,000	-9,000	-8,000	-7,000	-6,000	-5,000	-4,000	-3,000	-2,000	-1,000	0,000	1,000	2,000	3,000	4,000	5,000	6,000	7,000	8,000	9,000	10,000
gepl. Sohlgleite			290,39													291,023 / 292,750	292,050		292,650		292,850 / 292,850	292,650 / 292,650	292,650 / 292,650	
Planum - Abstand zur Achse			-10,65											0,000	1,690	2,000	3,250		5,024		6,436	7,216 / 7,527	8,017 / 8,050	
Höhendifferenz			-0,25												0,000 / 1,728		1,037		1,648		1,658	1,487 / 1,347	0,729 / 0,000	

P2 - Achse - Sohlgleite
0+080.00
Blick in Fließrichtung



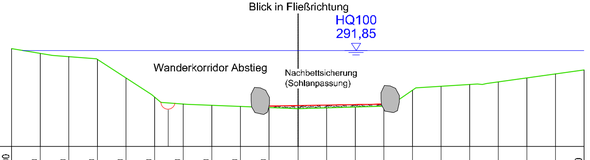
vorh. Geländehöhe	293,049	292,896	292,284	291,671	291,059	290,446	290,028	289,780	289,780	289,808	289,835	290,046	290,256	290,404	290,561	290,718	290,941	291,230	291,518	291,806	292,094	292,382	292,671	292,959	293,027	293,043
Abstand zur Achse	-10,000	-9,000	-8,000	-7,000	-6,000	-5,000	-4,000	-3,000	-2,000	-1,000	0,000	1,000	2,000	3,000	4,000	5,000	6,000	7,000	8,000	9,000	10,000	11,000	12,000	13,000	14,000	15,000
gepl. Sohlgleite								289,50					291,83				291,83	291,23	291,23	291,83	291,83					
Planum - Abstand zur Achse								-2,61					2,60				6,60	6,85	7,85	7,90	9,08					
Höhendifferenz								-0,27					1,49				0,72	0,10	-0,25	0,34	0,00					

P3 - Achse - Sohlgleite
0+100.00
Blick in Fließrichtung



Abstand zur Achse	-10,000	-9,000	-8,000	-7,000	-6,000	-5,000	-4,000	-3,000	-2,000	-1,000	0,000	1,000	2,000	3,000	4,000	5,000	6,000	7,000	8,000	9,000	10,000	11,000	12,000	13,000	14,000	15,000
vorh. Geländehöhe	292,171	291,986	291,814	291,642	291,259	290,718	290,176	290,085	290,065	290,045	290,057	290,081	290,104	290,126	290,147	290,623	290,820	291,040	291,289	291,538	291,851	292,245	292,743	293,135	293,216	293,298
gepl. Sohlgleite								289,84					290,90				290,90	290,30	290,30	290,90	291,851					
Planum - Abstand zur Achse								-3,61					2,21				6,21	6,26	7,46	7,51	10,00					
Höhendifferenz								-0,26					0,79				0,04	-0,57	-0,86	-0,27	0,00					

P4 - Achse - Sohlgleite
0+115.00
Blick in Fließrichtung



Abstand zur Achse	-10,000	-9,000	-8,000	-7,000	-6,000	-5,000	-4,000	-3,000	-2,000	-1,000	0,000	1,000	2,000	3,000	4,000	5,000	6,000	7,000	8,000	9,000	10,000
vorh. Geländehöhe	291,912	291,744	291,630	291,535	290,884	290,217	289,976	289,932	289,891	289,851	289,811	289,840	289,870	289,902	290,456	290,590	290,652	290,743	290,833	291,023	291,163
gepl. Sohlgleite						288,77				289,91				289,96							
Planum - Abstand zur Achse						-4,53				-1,00				2,92							
Höhendifferenz						-0,24				0,06				0,06							

Legende

- vorhandenes Gelände
- geplante Sohlgleite
- Wasserspiegel Q40
- Wasserspiegel HQ100

Nr.	Datum	Art der Änderung und Ergänzung	gez.	gepr.

gemessen am:	01.11.2016	Lagebezugssystem:	UTM LS 489
durch:	M. Ohlendorf (ipp)	Höhenbezugssystem:	NHN HS 160

- Genehmigungsplanung -

INGENIEURBÜRO PABSCH & PARTNER
Ingenieurgesellschaft mbH
Barienroder Straße 23, 31139 Hildesheim
Tel.: 05121/2094-0, Fax: 05121/2094-44
info@ipp-consult.de, www.ipp-consult.de

bearbeitet	gezeichnet	geprüft
Bouillon	Kaupa	Bengsch

Datum : 17.01.2020
Maßstab : 1 : 100
Proj.-Nr. : 4817-15
Zeichn.-Nr. : 40.6

Smurfit Kappa Herzberg
Solid Board GmbH

Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit am Wehr "Sieber IV"

Querprofile
Sohlgleite im best. Gewässerbett

Weitergabe und Vervielfältigung der Zeichnung, sowie Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts ist ohne unsere ausdrückliche Genehmigung nicht gestattet!

S:\Wasserwirtschaft\4817-15 Herzberg, Wasserwirtschaft Einhorn\ Genehmigung\ Ausführung Einhorn\3. Zeichnungen\4. Genehmigungsplanung\4817-15_AU2+4-6_EU1+2+3-GP.dwg