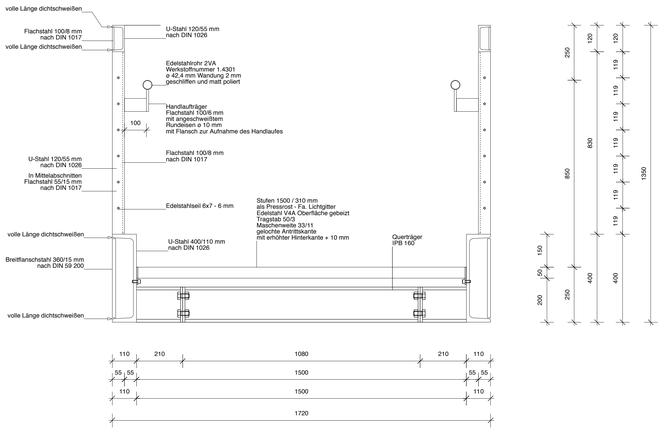
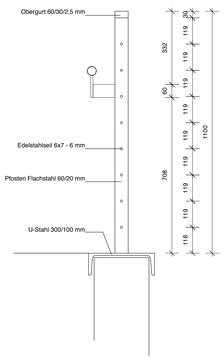
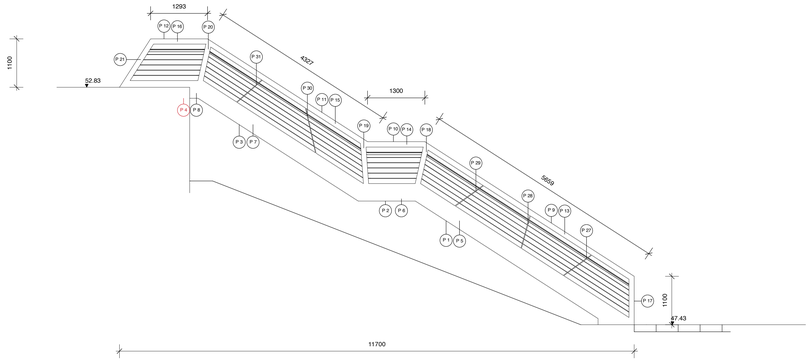
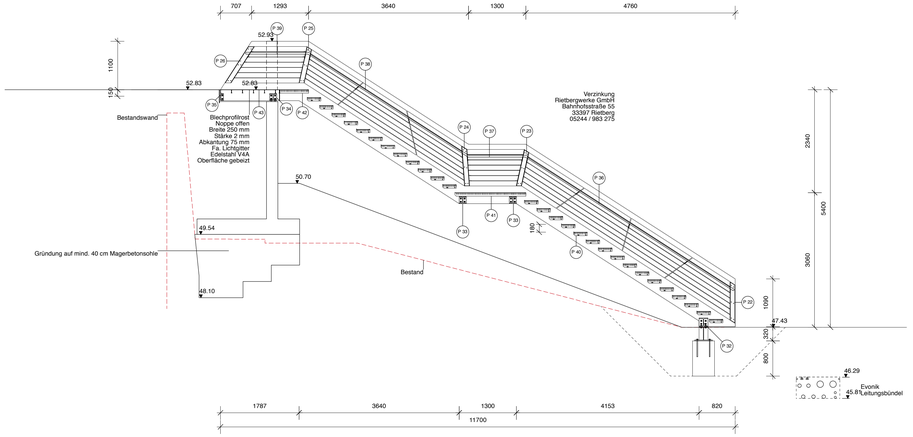
Detail 1-10
Querschnitt Rampe



Detail 1-10
Schnitt Geländer auf Mauer







	Materialliste Gangway 02	Profil	Gewicht	Länge	Gewicht	Anzahl	Gewicht
	Bauteil	**in mm**	**kg/lfm**	**cm**	**kg/Stk**	**Stk**	**kg/Stk**
P 1	Hauptträger 01	U 400/110	74,00	583,00	431,42	2,00	862,84
P 2	Hauptträger 02	U 400/110	74,00	130,00	96,20	2,00	192,40
P 3	Hauptträger 03	U 400/110	74,00	433,00	320,42	2,00	640,84
P 4	Hauptträger 04	U 400/110	74,00	184,00	136,16	2,00	272,32
P 5	Abdeckblech Hauptträger 01	F 360/15	43,20	583,00	251,86	2,00	503,71
P 6	Abdeckblech Hauptträger 02	F 360/15	43,20	130,00	56,16	2,00	112,32
P 7	Abdeckblech Hauptträger 03	F 360/15	43,20	433,00	187,06	2,00	374,11
P 8	Abdeckblech Hauptträger 04	F 360/15	43,20	184,00	79,49	2,00	158,98
	Zwischensumme						3.117,52
P 9	Handlaufholm 01	U 120/55	13,70	568,00	77,82	2,00	155,63
P 10	Handlaufholm 02	U 120/55	13,70	130,00	17,81	2,00	35,62
P 11	Handlaufholm 03	U 120/55	13,70	433,00	59,32	2,00	118,64
P 12	Handlaufholm 04	U 120/55	13,70	129,00	17,67	2,00	35,35
P 13	Abdeckblech Handlaufholm 01	F 100/8	6,28	568,00	35,67	2,00	71,34
P 14	Abdeckblech Handlaufholm 02	F 100/8	6,28	130,00	8,16	2,00	16,33
P 15	Abdeckblech Handlaufholm 03	F 100/8	6,28	433,00	27,19	2,00	54,38
P 16	Abdeckblech Handlaufholm 04	F 100/8	6,28	129,00	8,10	2,00	16,20
	Zwischensumme						503,50
P 17	Handlaufholm senkrecht 01	U 120/55	13,70	87,00	11,92	2,00	23,84
P 18	Handlaufholm senkrecht 02	U 120/55	13,70	82,00	11,23	2,00	22,47
P 19	Handlaufholm senkrecht 03	U 120/55	13,70	87,00	11,92	2,00	23,84
P 20	Handlaufholm senkrecht 04	U 120/55	13,70	82,00	11,23	2,00	22,47
P 21	Handlaufholm senkrecht 05	U 120/55	13,70	99,00	13,56	2,00	27,13
P 22	Abdeckblech senkrecht 01	F 100/8	6,28	87,00	5,46	2,00	10,93
P 23	Abdeckblech senkrecht 02	F 100/8	6,28	82,00	5,15	2,00	10,30
P 24	Abdeckblech senkrecht 03	F 100/8	6,28	87,00	5,46	2,00	10,93
P 25	Abdeckblech senkrecht 04	F 100/8	6,28	82,00	5,15	2,00	10,30
P 26	Abdeckblech senkrecht 05	F 100/8	6,28	99,00	6,22	2,00	12,43
	Zwischensumme						174,63
P 27	Handlauf Seilführung 01	F 55/15	6,48	78,00	5,05	2,00	10,11
P 28	Handlauf Seilführung 02	F 55/15	6,48	77,00	4,99	2,00	9,98
P 29	Handlauf Seilführung 03	F 55/15	6,48	79,00	5,12	2,00	10,24
P 30	Handlauf Seilführung 04	F 55/15	6,48	104,00	6,74	2,00	13,48
P 31	Handlauf Seilführung 05	F 55/15	6,48	76,00	4,92	2,00	9,85
	Zwischensumme						53,65
P 32	Querträger 1	IPB 200	63,00	150,00	94,50	1,00	94,50
P 33	Querträger 2	IPB 160	43,70	150,00	65,55	2,00	131,10
P 34	Querträger 3	IPB 160	43,70	155,00	67,74	1,00	67,74
P 35	Querträger 4	U 160	19,30	150,00	28,95	1,00	28,95
	Zwischensumme						322,29
P 36	Handlauf 01	R 42,4/2	3,00	566,00	16,98	2,00	33,96
P 37	Handlauf 02	R 42,4/2	3,00	130,00	3,90	2,00	7,80
P 38	Handlauf 03	R 42,4/2	3,00	433,00	12,99	2,00	25,98
P 39	Handlauf 04	R 42,4/2	3,00	140,00	4,20	2,00	8,40
	Zwischensumme						76,14
P 40	Gitterroststufen	50/3	17,00	150,00	25,50	28,00	714,00
P 41	Gitterrostplateau 01	TS 50/3 B 150 cm	85,00	160,00	136,00	1,00	136,00
P 42	Gitterrostplateau 02	TS 50/3 B 150 cm	85,00	65,00	55,25	1,00	55,25
P 43	Gitterrostplateau 03	NO B 150 cm	85,00	134,00	113,90	1,00	113,90
	Zwischensumme						1.019,15
P 44	Geländerfüllung 01	Edelstahlseil 6 mm	0,18	555,00	1,00	12,00	11,99
P 45	Geländerfüllung 02	Edelstahlseil 6 mm	0,18	120,00	0,22	12,00	2,59
P 46	Geländerfüllung 03	Edelstahlseil 6 mm	0,18	420,00	0,76	12,00	9,07
P 47	Geländerfüllung 04	Edelstahlseil 6 mm	0,18	140,00	0,25	12,00	3,02
	Zwischensumme						26,68
	Gesamt						5293,547

Produktionshinweise

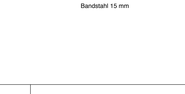
Der jeweiligen Seiten der Hauptträger mit den oberen Handlaufholmen sind komplett verschweißt oder mit unsichtbaren Schraubverbindungen herzustellen und zu verzinken.
Die Montage der beiden Seitenteile erfolgt über der Verbindung der Querträger mittels Verschraubungen.

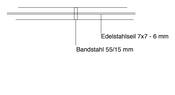
Alle Stahlteile verzinkt und farbig beschichtet RAL 3011 Braunrot
Der Handlauf und die Gitterroste sind in V4A auszuführen.

Der Plan gilt nur in Verbindung mit den Statikplänen und Schal- und Bewehrungsplänen.

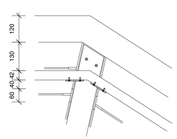
Detail Geländer, Seilbefestigung 1-10

Detail Geländer Zwischenstützen 1-10

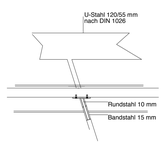


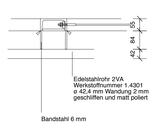


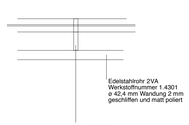
Detail Handlauf 1-10



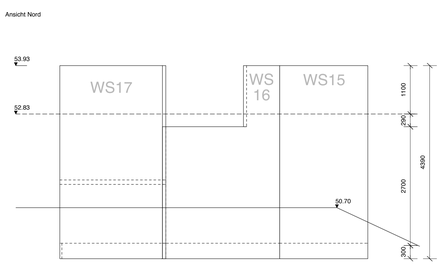
Detail Handlauf Zwischenstützen 1-10

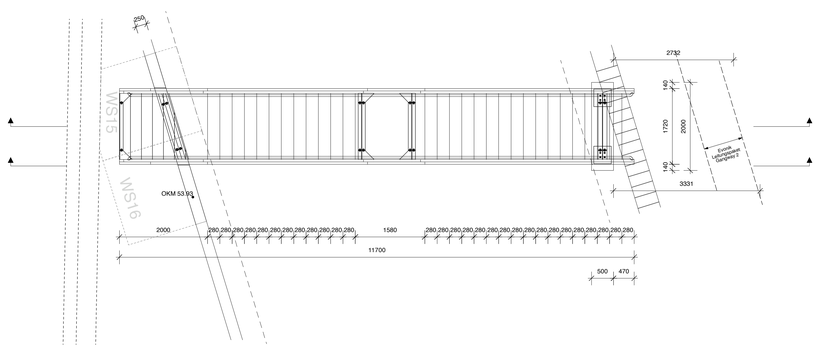




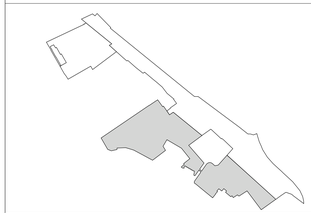


Ansicht Nord





Regionale 2010 - Rheinufer Wesseling



Bauherr
Stadt Wesseling
Dezernat III
Neues Rathaus
Alfons-Müller-Platz
50389 Wesseling

Planung
Atelier Loidl Landschaftsarchitekten und Stadtplaner
Partnerschaftsgesellschaft
Am Tempelhofer Berg 6 10965 Berlin
Tel 030-3002 445 0 Fax 030-3002 445 28
office@atelier-loidl.de www.atelier-loidl.de

Planungsphase: Ausführungsplanung

Planbezeichnung: Gangway 1

Plannummer: 495_5_03_D_901

Datum	26.10.2012	Status		Maßstab	geprüft
Blatt-Gr.	116 x 68	bearb.	DK	1:50 / 1:10	

Index	Datum	Änderung