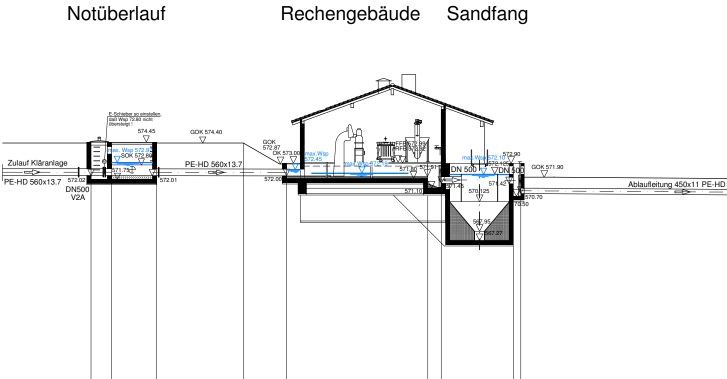
Wipfler PLAN Planungsgesellschaft mbH


Notüberlauf
Rechengebäude
Sandfang
E-Schieber so einstellen,
daß Wsp 72.80 nicht
übersteigt !
574.45
GOK 574.40
max. Wsp 572.97
SOK 572.80
Zulauf Kläranlage
PE-HD 560x13.7
571.75
572.02
DN500
V2A
572.01
PE-HD 560x13.7
GOK
572.87
OK 573.00
572.00
max.Wsp
572.45
max.Wsp 572.19
FFB 572.99
RFB 572.92
571.80
571.91
571.10
571.45
DN 500
max.Wsp 572.10
572.90
572.125
DN 500
571.42
570.125
567.95
567.27
GOK 571.90
570.70
70.50
Ablaufleitung 450x11 PE-HD

557.00 m ü. NN

Geländehöhe	[m ü. NN]	574.40	574.40		574.40	574.40	572.87				571.90		571.90	571.90
Wasserspiegel	[m ü. NN]			572.97				572.45	572.19		572.19	572.10		
Schwellenoberkanten	[m ü. NN]			572.80										
Sohlkoten	[m ü. NN]	572.02			572.01		572.00			571.91	571.45		571.42	570.70

Zeichnung: P:\Projekte\2114.010\5_Planungen\3_Genehmigungsplanung\2_Wasserrechtsanträge\Pläne\2114.010_GP_HLS.dwg

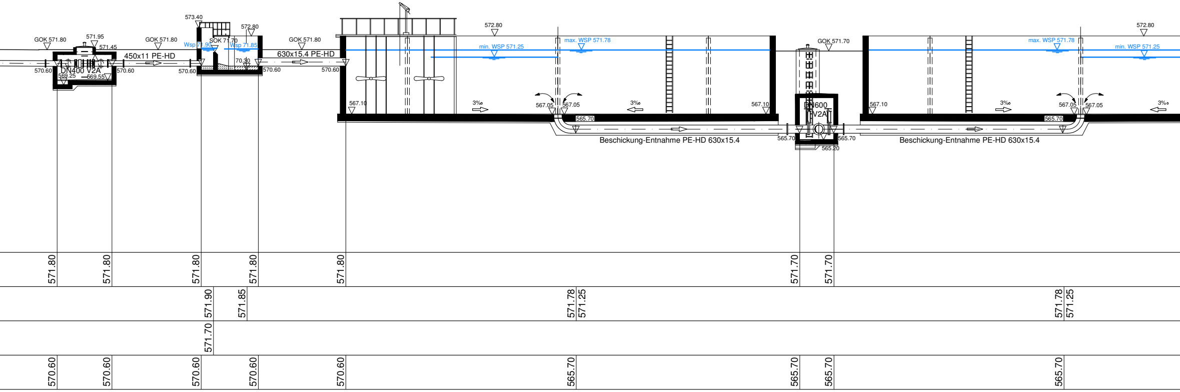
IDM Schacht

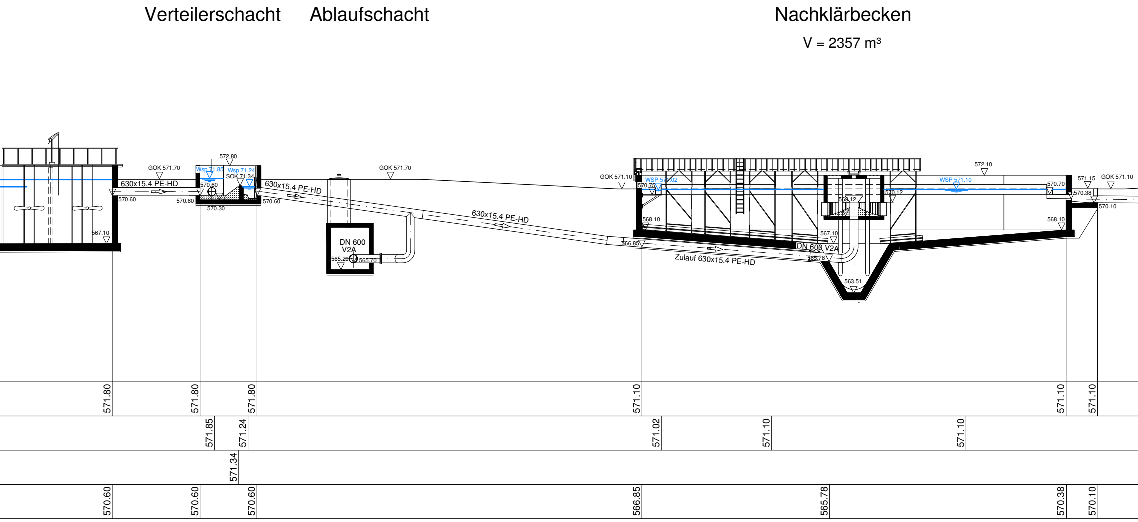
Mischkammer
mit
Verteilerschacht

Belebungsbecken I
V = 3514 m³

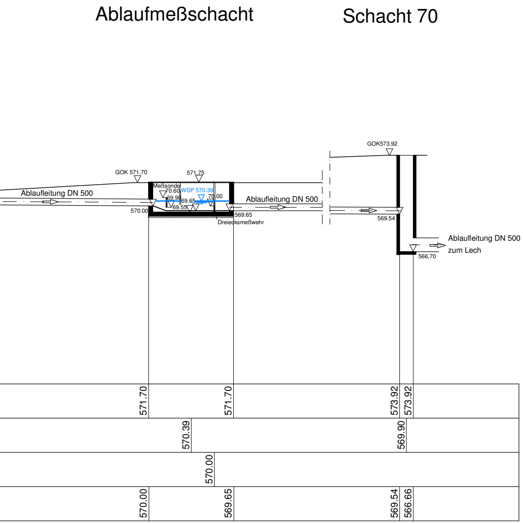
Ablaufschacht

Belebungsbecken II
V = 3514 m³


GOK 571.80
571.95
571.45
DN400 V2A
570.60
569.25
569.55
570.60
450x11 PE-HD
GOK 571.80
573.40
572.80
Wsp 71.90
SOK 71.70
Wsp 71.85
70.30
570.60
570.60
GOK 571.80
630x15.4 PE-HD
570.60
567.10
3‰
572.80
min. WSP 571.25
max. WSP 571.78
567.05
567.05
565.70
3‰
567.10
Beschickung-Entnahme PE-HD 630x15.4
GOK 571.70
DN600
V2A
565.70
565.70
565.20
567.10
3‰
max. WSP 571.78
572.80
min. WSP 571.25
567.05
567.05
565.70
3‰
Beschickung-Entnahme PE-HD 630x15.4
571.80
571.80
571.80
571.80
571.80
571.70
571.70
571.90
571.85
571.78
571.25
571.78
571.25
571.70
570.60
570.60
570.60
570.60
570.60
565.70
565.70
565.70
565.70


Verteilerschacht
Ablaufschacht
Nachklärbecken
V = 2357 m³
GOK 571.70
630x15.4 PE-HD
570.60
567.10
572.80
Wsp 71.85
Wsp 71.24
SOK 71.34
570.60
570.60
570.30
630x15.4 PE-HD
570.60
DN 600
V2A
565.20
565.70
GOK 571.70
630x15.4 PE-HD
GOK 571.10
WSP 571.02
570.75
568.10
566.85
Zulauf 630x15.4 PE-HD
DN 600 V2A
565.78
567.10
569.12
563.51
570.12
572.10
WSP 571.10
570.70
568.10
571.15
GOK 571.10
570.38
570.10
571.80
571.80
571.80
571.10
571.10
571.10
571.85
571.24
571.02
571.10
571.10
571.34
570.60
570.60
570.60
566.85
565.78
570.38
570.10

Anlage 3.4


Ablaufmeßschacht
Schacht 70
GOK 571.70
571.75
GOK573.92
Ablaufleitung DN 500
Meßsonde
70.60
WSP 570.39
69.90
69.65
70.00
69.55
570.00
569.65
Dreiecksmeßwehr
Ablaufleitung DN 500
569.54
Ablaufleitung DN 500
zum Lech
566.70
571.70
571.70
573.92
573.92
570.39
569.90
570.00
570.00
569.65
569.54
566.66

Index:	Datum:	Art der Änderung:	gezeichnet:

Projekt:

Erneuerung des Wasserrechts für die Kläranlage

Markt Kaufering
Landkreis Landsberg/Lech

GENEHMIGUNGSPLANUNG

Vorhabensträger:

Markt
Kaufering

Planinhalt: Hydraulischer Längsschnitt durch die Kläranlage	Projekt Nr.: 2114.010	Aufgestellt: F. Wechs
	Maßstab: 1:200	gezeichnet: R. Spieler
Plan-Nr./Index: GP_HLS	Datum: 30.04.2018	geprüft: S. Grellmann

....

Entwurfsverfasser:

WipflerPLAN

Architekten
Bauingenieure
Vermessungsingenieure
Erschließungsträger

WipflerPLAN•Köpf
Planungsgesellschaft mbH

Fraunhoferstr. 22
82152 Planegg bei München
Tel.: 089 895615-0
Fax: 089 895615-55
www.wipflerplan.de
info-muc@wipflerplan.de

Markt
Kaufering

Pfälzer Str. 1
86916 Kaufering
Tel.: 08191 664-0
Fax: 08191 664-50
www.kaufering.de
markt@kaufering.de

Blattgröße:1.596 x 0.297 = 0.474 m²