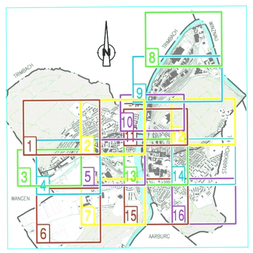

Legende

Genehmigungsinhalt

Begrenzungen / Gebiete :

- Bauzonen- resp. Reservezonengrenze
- Begrenzung Teileinzugsgebiet
- Gebiet mit Mischsystem
- Gebiet mit Trennsystem
- Gebiet mit zwingender Meteorwasser-Versickerung und Retentionsprüfpflicht
- Gleisareal mit Entwässerung in Mischsystem
- Gleisareal mit Entwässerung in Meteorwasserleitung / Gewässer
- Gleisareal mit Versickerung oder ohne Entwässerung

Misch- und Schmutzabwasser : (+2.2|0.58 / 2.60|40)

KS-Nummer | Fläche des Teileinzuggebietes in ha
Spitzenabflusswert | Einwohner pro ha
I+E Einwohnergleichwert

Meteorabwasser : (Aare|0.13 / 0.80)

KS-Nummer | Fläche des Teileinzuggebietes in ha
Spitzenabflusswert

E = 2 — Liegenschaften ausserhalb Bauzone (E = Anzahl ständige Einwohner)

L — Landwirtschaftsbetriebe

Entwässerungsanlagen :

Bestehend :	Projektiert :	
		Öffentliche Misch- / Schmutzwasserleitung
		Meteorwasserleitung (offenes Gerinne)
privat	privat	Private Misch- / Schmutzwasserleitung
privat	privat	Private Meteorwasserleitung
		Sickerleitung / Quellenüberlauf
RJXX ø400 5.2%	RJXX ø500 ø400 5.2%	Zu ersetzende Leitung
RJXX ø600 20%	RJXX ø800 ø600 20%	Leitung wird aufgehoben
RJXX ø300 47%	RJXX ø300 47%	Umnutzung Mischwasserleitung neu als Meteorwasserleitung
RJXX ø450 9.8%	RJXX ø300 7.8%	Kontrollschacht und Leitung mit Schachtnummer und Leitungsbeschriftung
		Leitung ZAO
RRAXX		Regenauslass (RA) mit Nummer und Rückstauklappe
RBXX m³		Regenbecken mit Nummer und Nutzinhalt in m³
		zentrale Versickerung

Orientierungsinhalt

SI	SII	SIII

Grundwasserschutzzone S I / S II / S III
Versickerung unter Vorbehalt / Bewilligung durch AfU

- offene Gewässer
- Wald und Hecken
- ERO-Projekt

Einwohnergemeinde Olten — Kanton Solothurn

Genereller Entwässerungsplan (GEP)
Quadrant Schöngrund

Vorprojekte

Nutzungsplan 1 : 1000

2

Stadtrat :
Beschluss zur Planauflage am 15. November 2010
Öffentliche Planauflage vom 19. November 2010 bis 20. Dezember 2010
Genehmigung am 28. Februar 2011

Für die Richtigkeit
Olten,

Der Stadtpräsident :

Der Stadtschreiber :

Der Regierungsrat :
Genehmigt gemäss RRB Nr. 236 vom 21. 2. 2012

Der Staatsschreiber :

Rothpletz | Lienhard
Projektierende Bauingenieure SIA

☐ 5000 Aarau
Schiffländestrasse 35
Fon 062 836 91 66
Fax 062 836 91 60
rlaarau@rothpletz.ch

■ 4600 Olten
Aarauerstrasse 50
Fon 062 287 13 11
Fax 062 287 13 10
rlolten@rothpletz.ch

☐ 3000 Bern
Blumenbergstrasse 50
Fon 031 330 84 84
Fax 031 330 84 85
rlbern@rothpletz.ch

Projekt:	Konstr.:	Planformat:	Plan Nr.: 3.97.074 - 22E
A. Kunz	L. Lachmuth	105/90	

Rev.	Datum	Beschreibung	Erstellt	Geprüft	Freigabe
-	09.02.2009	-	La	AK	RA
A	20.04.2009	Abgleich Pläne für Vorprüfung	La	AK	RA
B	15.03.2010	Ergänzung Schachtbezeichnung	dst	AK	RA
C	31.05.2010	Änderungen gemäss Prüfbericht AfU vom 05.03.2010	dst	AK	RA
D	18.08.2011	Genehmigungsvermerke Stadt	dst	AK	RA
E	17.10.2011	Beschriftung Privatleitung Dornacherstrasse	dst	AK	RA

G:\RLO_Projekte\Auftrag\1997\97074_GEP_Olten\3_CAD\M_Vorprojekte\Pla_5A_1000.dwg