
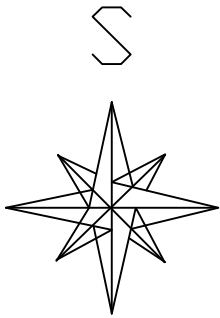
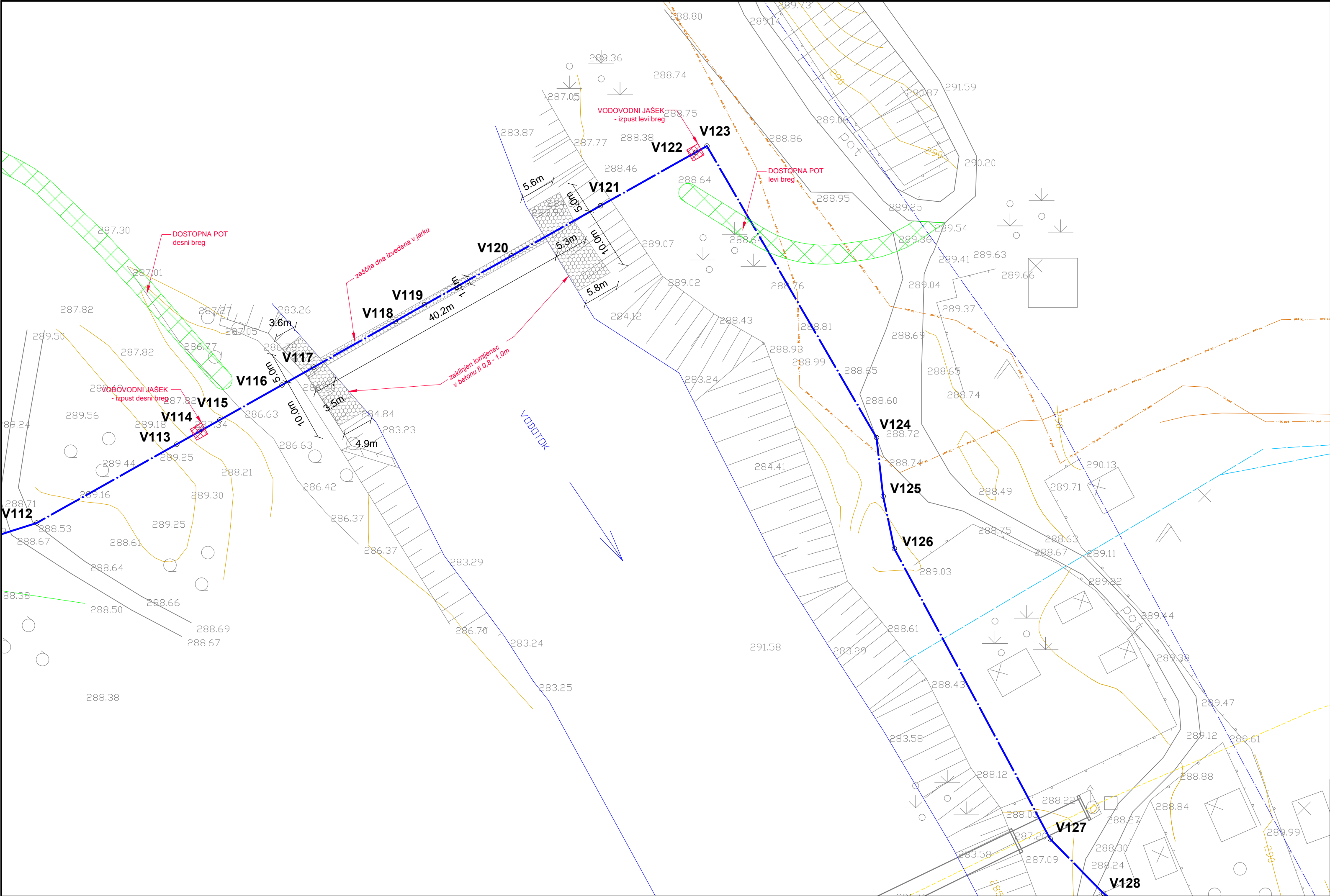


LEGENDA

PREDVIDENO:  Predvideni transportni vodovod

 <div>Univerza v Ljubljani Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo</div>	Projekt : Diplomska naloga - VSŠ		
	Naslov : Tehnike križanj predvidenih cevovodov z obstoječo infrastrukturo		
Organizacijska enota: Oddelek za gradbeništvo Operativna smer	Prikaz: Pregledna situacija		Št. prikaza: B2
	Odobril: doc. dr. Andrej Kryžanowski	Izdelal: Damir Turk	Datum: december 2014
		Merilo: 1:1000	




LEGENDA

PREDVIDENO:

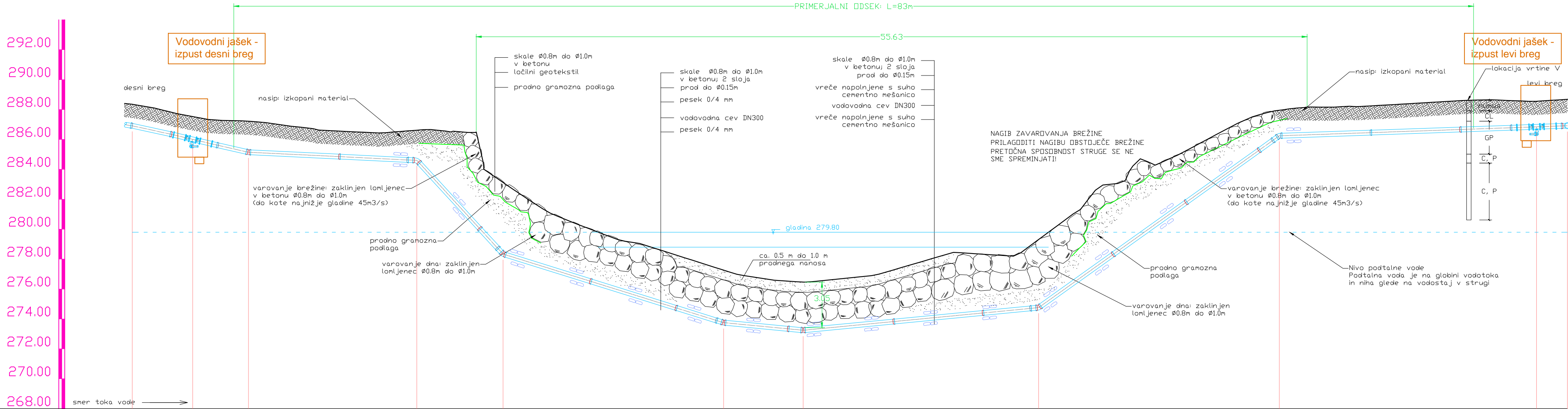
Vodovod

OBSTOJEČE:

- Vodovod
- VN nadzemni
- NN nadzemni
- TK podzemni
- M kanalizacija
- F kanalizacija
- Plinovod

 <div>Univerza v Ljubljani Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo</div>	Projekt : Diplomska naloga - VSŠ		
	Naslov : Tehnike križanj predvidenih cevovodov z obstoječo infrastrukturo		
	Organizacijska enota: Oddelek za gradbeništvo Operativna smer		Št. prikaza: C2
	Odobril: doc. dr. Andrej Kryžanowski	Izdal: Damir Turk	
Datum: december 2014		Merilo: 1:500	

Vodovod NL300

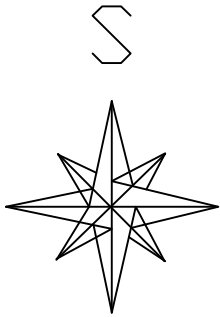
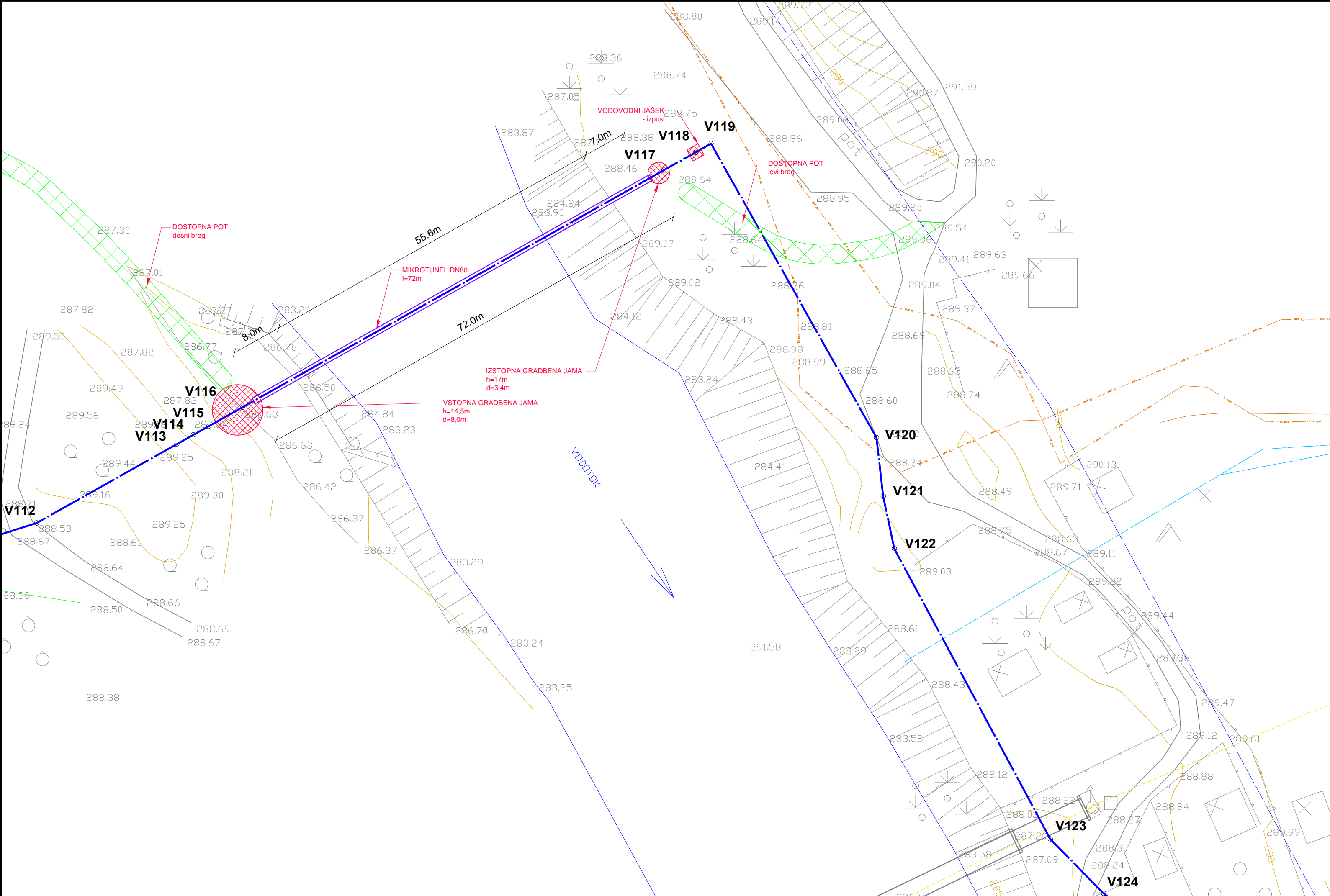


M = 1/200/200

LOMNA TOČKA	V113	V114	V115	V116	V117	V118	V119	V120	V121	V122	V123
KOTA TERENA	288.35	287.53	287.22	286.62	283.12	277.27	276.46	279.31	287.95	288.55	288.69
STACIONAŽA	1500.00	1504.04	1507.78	1519.05	1524.82	1539.58	1544.91	1560.68	1576.79	1594.01	1596.08
KOTA DNA CEVI	286.74	285.84	284.98	284.37	278.17	273.59	273.08	274.60	286.05	286.68	286.76
PREMER CEVI	NL DN 300, l=5m, neizvlečljivi spoj, PE zaščita										
MINIMALNI NADSLOJ	min 1.2 m		min 1.5 m			Min. nadkritje 1.5 m je merjeno od trdne skalne podlage				min 1.5 m	
KATEGORIJA ZEMLJIŠČA	20 % IV, 80 % V										

VRTINA V (ni v merilu)

0.7	humus z mivko	
1.4	peščena glina s prodniki velikosti do 3 cm	CL
3.6	koeficient vodoprepustnosti $k=6,582 \times 10^{-1}$ cm/sek koeficient enakomernosti (d ₆₀ /d ₁₀) Cu=73 slabo granuliran peščen prod velikost prodnikov do 8 cm	GP
4.2	C, P peščenjak	
8.0	enoosna tlačna trdnost q_u = od 43,34 do 57,54 MPa kategorija izkopa 5 C, P metljevci in glinavci enoosna tlačna trdnost q_u = 149,79 MPa kategorija izkopa 5	




LEGENDA

PREDVIDENO:

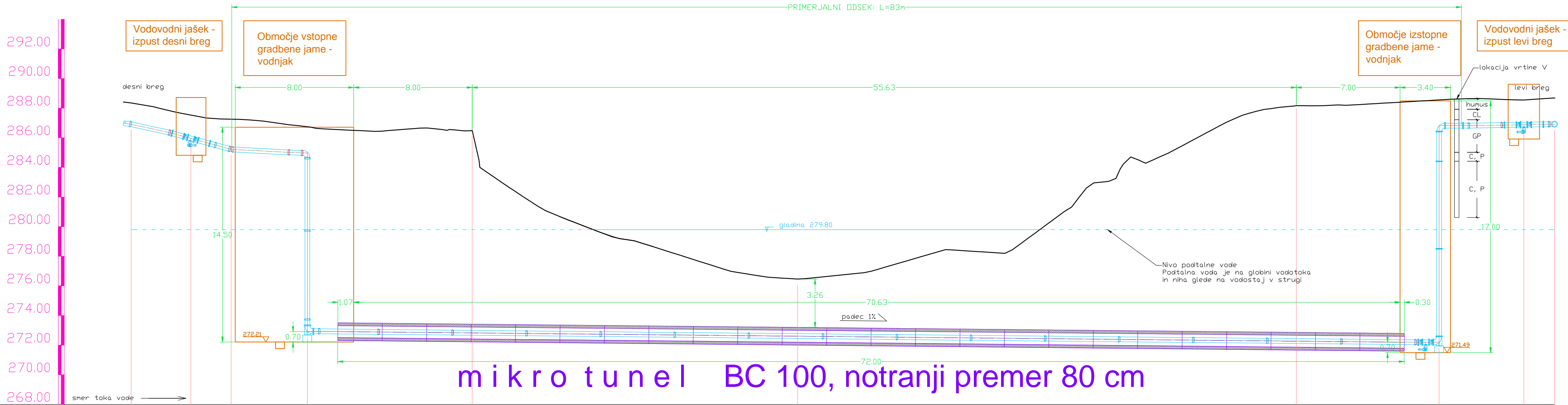
Vodovod

OBSTOJEČE:

- Vodovod
- VN nadzemni
- NN nadzemni
- TK podzemni
- M kanalizacija
- F kanalizacija
- Plinovod

 <div>Univerza v Ljubljani Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo</div>	Projekt : Diplomska naloga - VSŠ		
	Naslov : Tehnike križanj predvidenih cevovodov z obstoječo infrastrukturo		
	Organizacijska enota: Oddelek za gradbeništvo Operativna smer		Št. prikaza: G2
	Odobril: doc. dr. Andrej Kryžanowski	Izdalal: Damir Turk	
Datum: december 2014		Merilo: 1:500	

Vodovod NL300




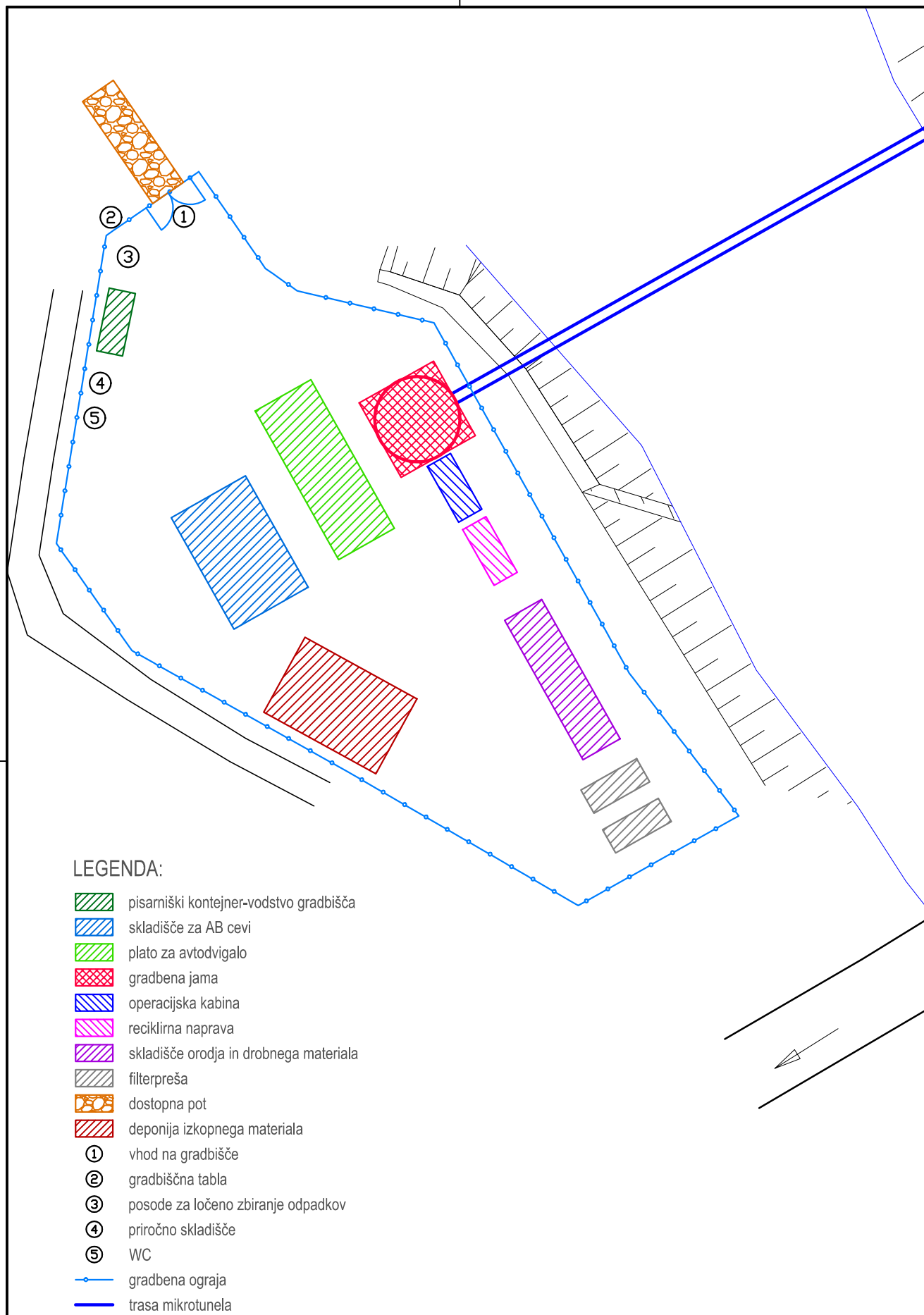
M = 1:200/200


LOMNA TOČKA	V113		V114	V115		V116		V117		V118	V119		
KOTA TERENA	288.35		287.53	287.26		286.75		286.50		288.17	288.56	288.69	288.69
STACIONAŽA	1500.00		1504.03	1506.74		1511.89				1588.29		1594.01	1596.08
KOTA DNA CEVI	286.74		285.79	285.06		284.81	272.93			272.03	268.66	286.76	286.76
PREMER CEVI	NL DN 300, l=5m, neizvlečljivi spoj, PE zaščita												
MINIMALNI NADSLOJ	1.2 m				1.5 m		Min. nadkritje 3.0 m je merjeno od trdne skalne podlage				1.5 m		
KATEGORIJA ZEMLJIŠČA	20 % IV, 80 % V												

VRTINA V (ni v merilu)

0,7	humus z nívko	
1,4	peščena glina s prodniki velikosti do 3 cm	CL
3,6	koeficient vodoprepustnosti k=6,582x10-1 cm/sek koeficient enakomernosti (d60/d10) Cu=73 slabo granuliran peščen prod velikost prodnikov do 8 cm	GP
4,2	C, P peščenjak	
8,0	enoosna tlačna trdnost qu= od 43,34 do 57,54 MPa kategorija izkopa 5 C, P meljevci in glinovci enoosna tlačna trdnost qu= 149,79 MPa kategorija izkopa 5	

 <div>Univerza v Ljubljani Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo</div>	Projekt : Diplomska naloga - VSŠ		
	Naslov : Tehnike križanj predvidenih cevovodov z obstoječo infrastrukturo		
Organizacijska enota: Oddelek za gradbeništvo Operativna smer	Priloga: Vzdolžni prerez prečkanja vodotoka - mikrotunel		Št. prikaza: H2
Odobril: doc. dr. Andrej Kryžanowski	Izdal: Damir Turk	Datum: december 2014	



 <p>Univerza v Ljubljani Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo</p>	Projekt : Diplomska naloga - VSŠ		
	Naslov : Tehnike križanj predvidenih cevovodov z obstoječo infrastrukturo		
Organizacijska enota: Oddelek za gradbeništvo Operativna smer	Prikaz: Organizacijska shema gradbišča - Mikrotunel		Št. prikaza:
Odobril: doc. dr. Andrej Kryžanowski	Izdelal: Damir Turk	Datum: december 2014	Merilo: /