

Křížení				
Druh sítě	silové kabely			sdělovací kabely
	do 1 kV	od 1 kV do 10 kV	od 10 kV do 35 kV	
Silové kabely	do 1 kV	0,05	0,15	0,20
	od 1 kV do 10 kV	0,15	0,20	0,20
	od 10 kV do 35 kV	0,20	0,15	0,20
	od 35 kV do 220 kV	0,20	0,25	0,25
Sdělovací kabely	do 1 kV	0,30	0,80	0,50
	od 10 kV do 35 kV	0,30	0,80	0,50
Plynovodní sítě	do 0,005 MPa	0,10	0,30	0,10
	nad 0,005 MPa do 0,3 MPa	0,10	0,20	0,10
Vodovod	do 0,005 MPa	0,40	0,70	0,20
	nad 0,005 MPa do 0,3 MPa	0,40	0,70	0,20
Kanalizace	do 0,005 MPa	0,30	0,50	0,20
	nad 0,005 MPa do 0,3 MPa	0,30	0,50	0,20

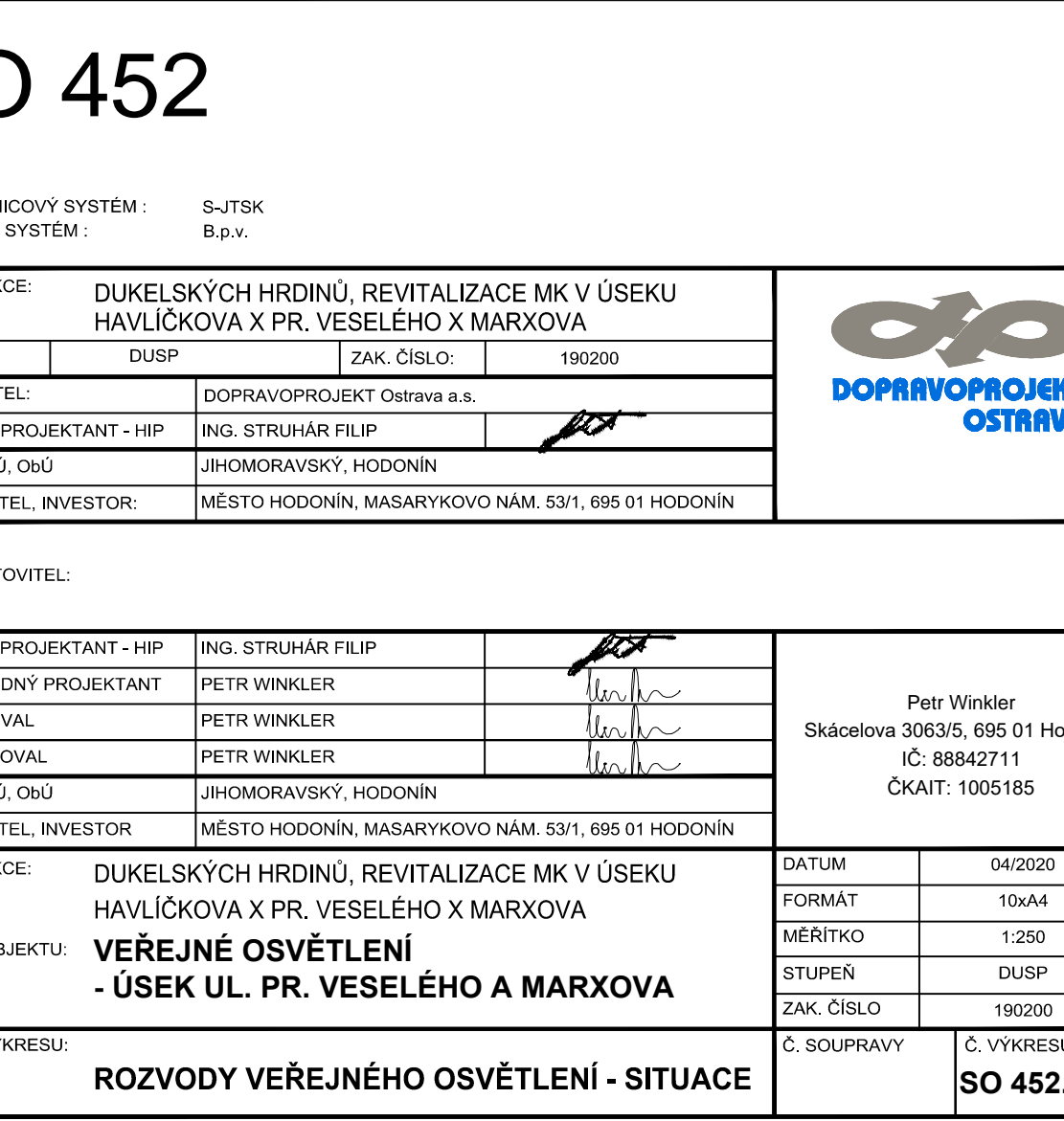
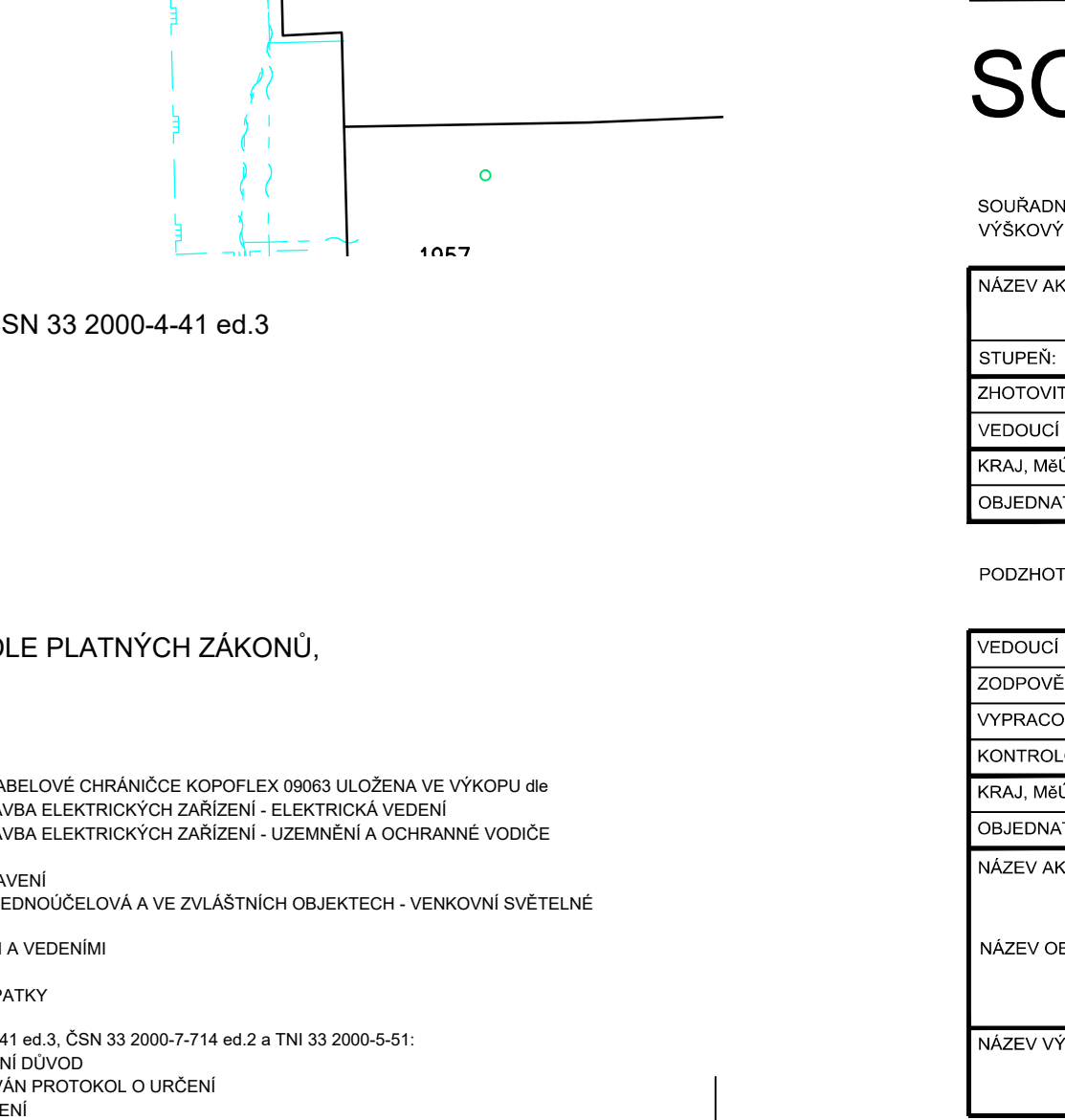
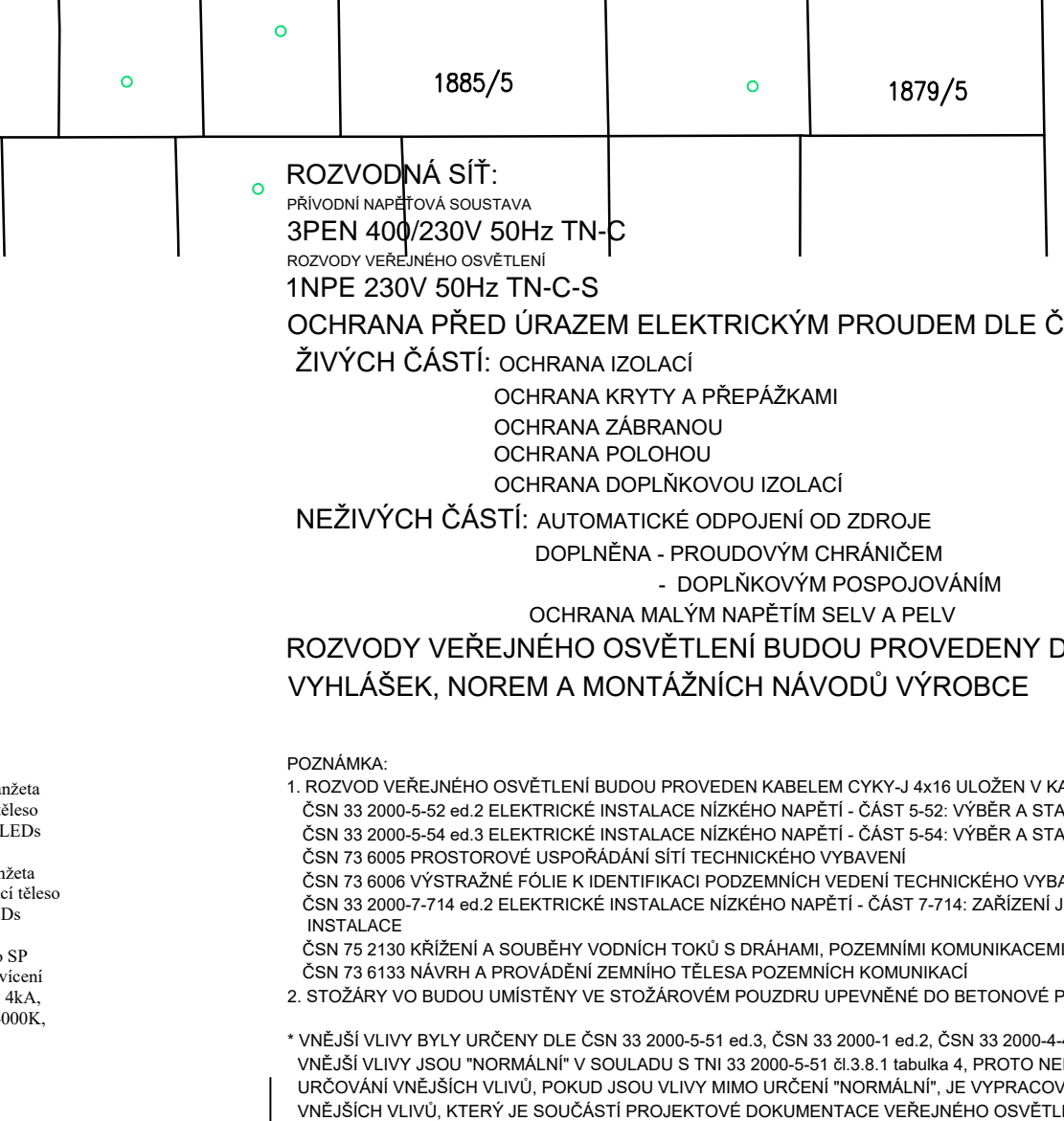
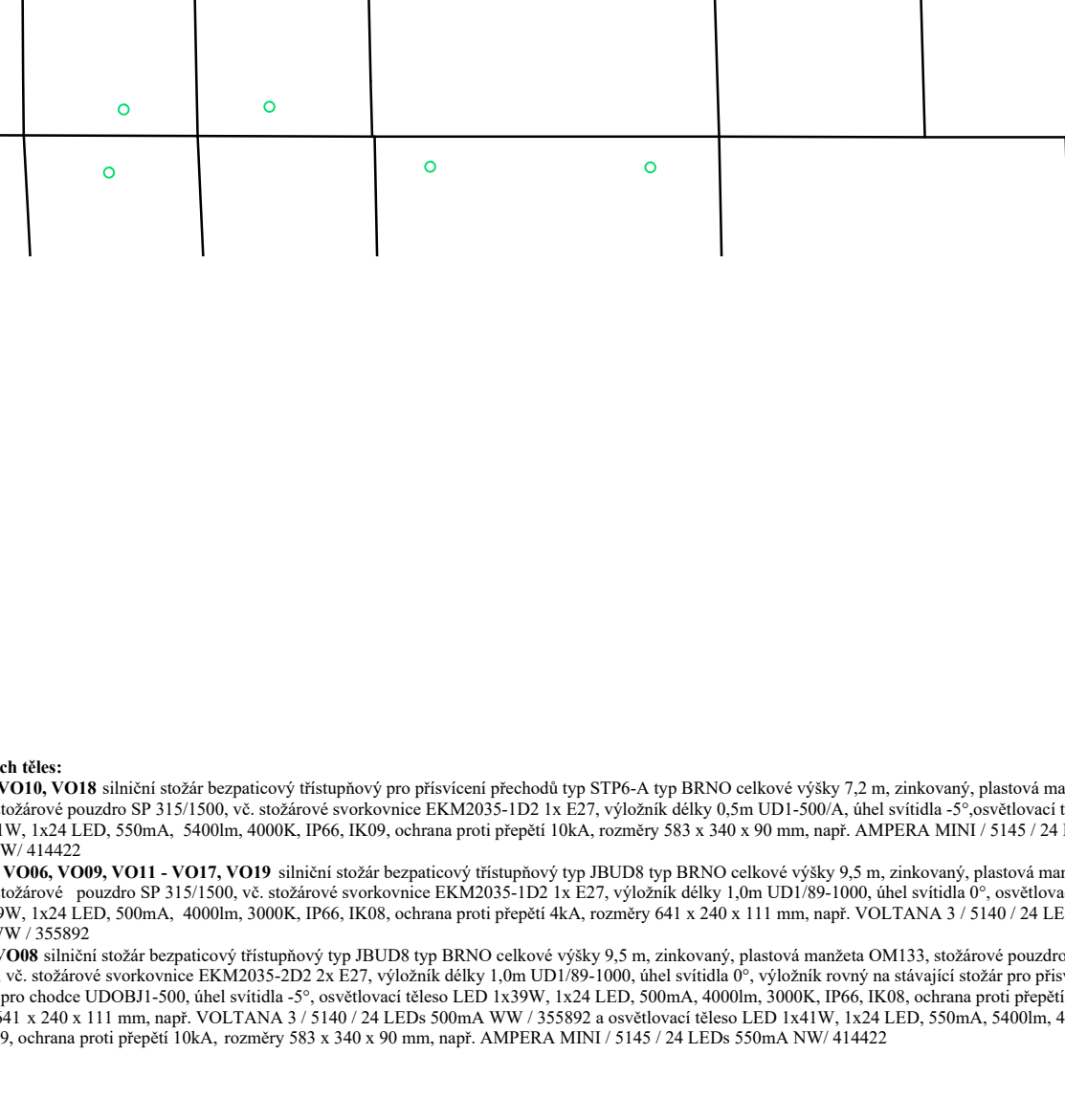
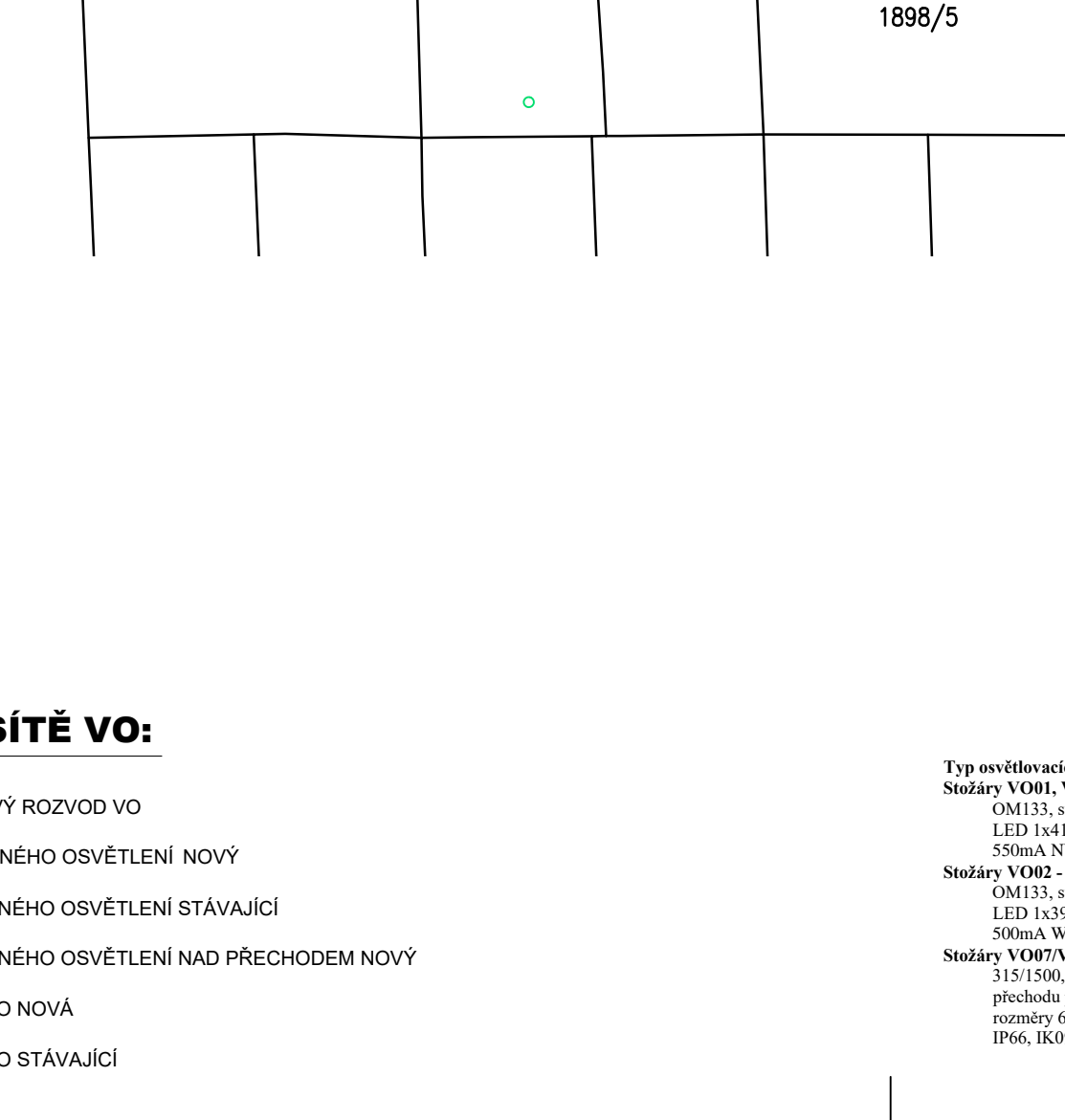
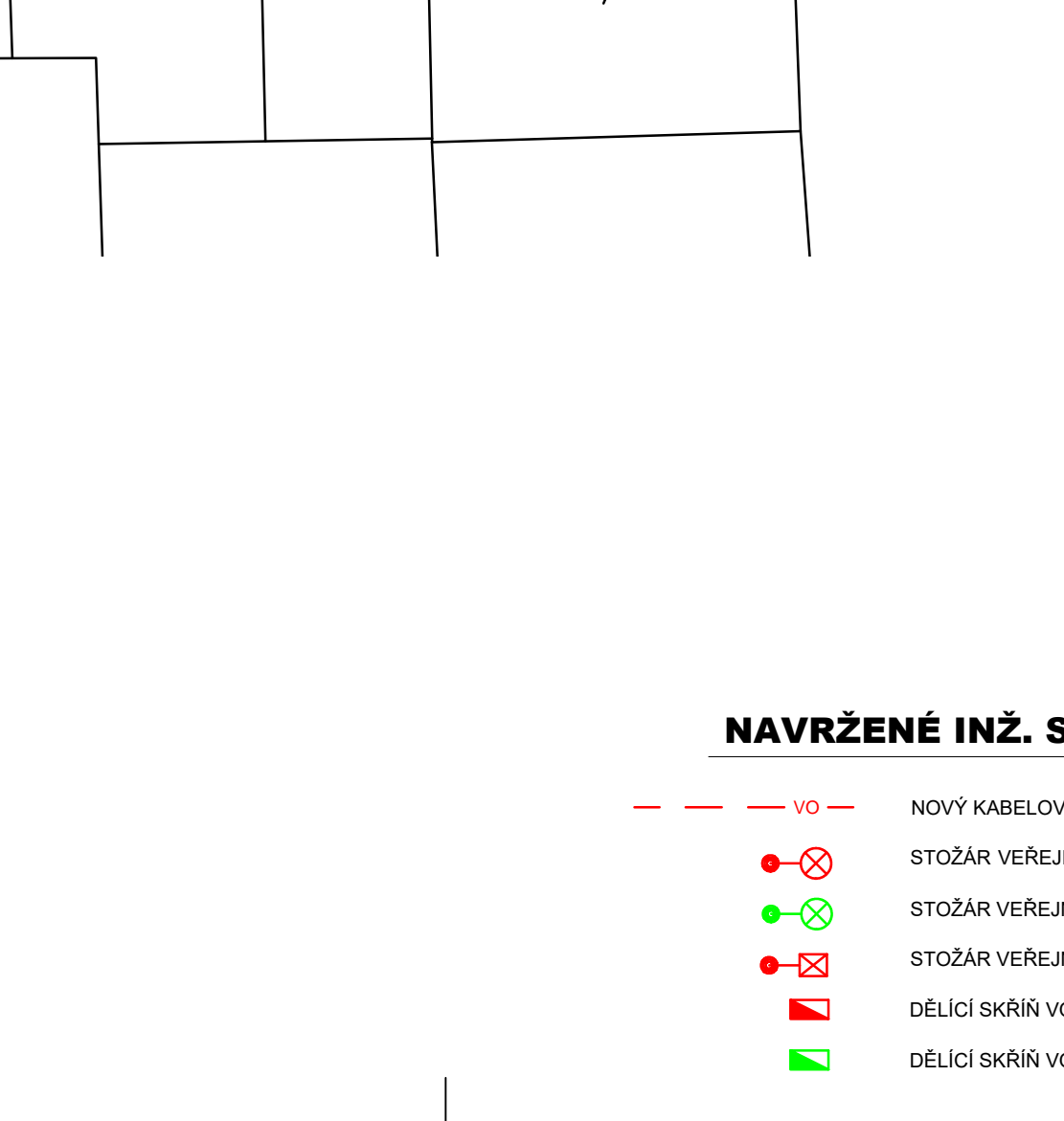
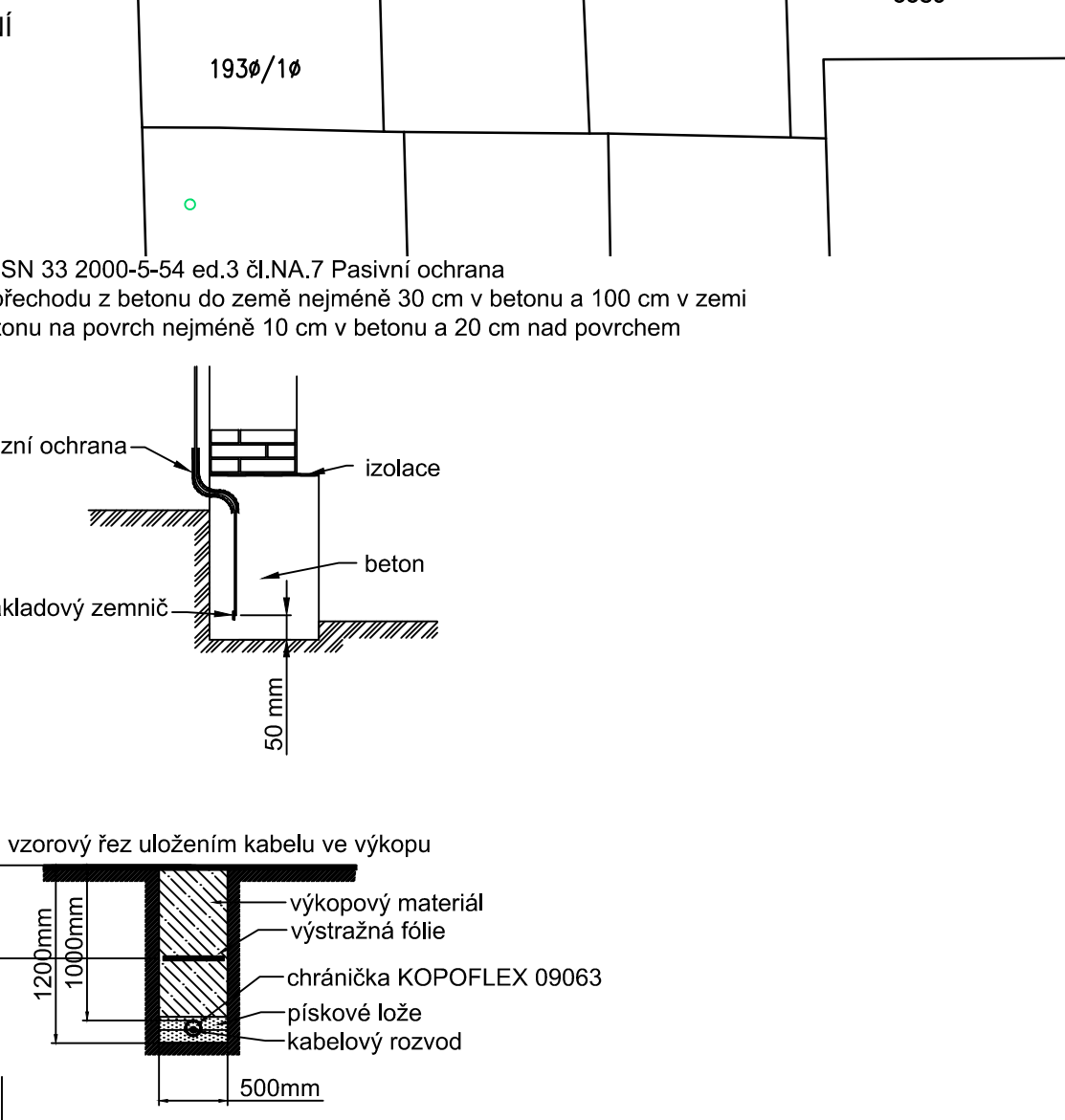
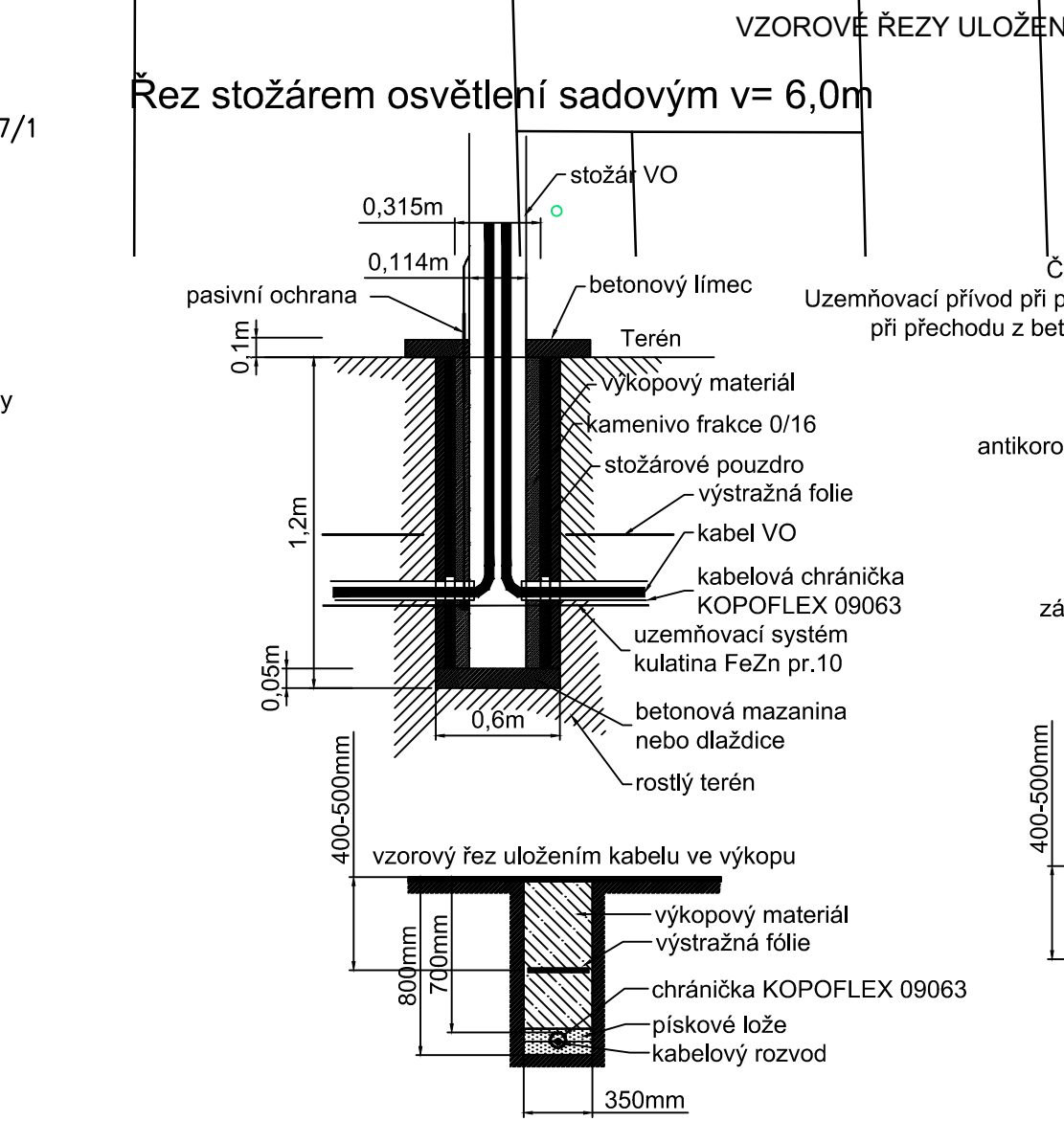
Souběh				
Druh sítě	silové kabely			sdělovací kabely
	do 1 kV	od 1 kV do 10 kV	od 10 kV do 35 kV	
Silové kabely	do 1 kV	0,05	0,15	0,20
	od 1 kV do 10 kV	0,15	0,20	0,20
	od 10 kV do 35 kV	0,20	0,15	0,20
	od 35 kV do 220 kV	0,20	0,25	0,25
Sdělovací kabely	do 1 kV	0,30	0,80	0,50
	od 10 kV do 35 kV	0,30	0,80	0,50
Plynovodní sítě	do 0,005 MPa	0,40	0,60	0,40
	nad 0,005 MPa do 0,3 MPa	0,40	0,60	0,40
Vodovod	do 0,005 MPa	0,40	0,60	0,40
	nad 0,005 MPa do 0,3 MPa	0,40	0,60	0,40
Kanalizace	do 0,005 MPa	0,50	1,00	0,50
	nad 0,005 MPa do 0,3 MPa	0,50	1,00	0,50

ČSN 33 2000-5-52 ed.2 čl. NA.4.5.13 kladení kabelů do země				
Napětí	Druh	Hloubka H (cm)		
		chodník	okrajnice vozovky	
Silové kabely	do 1 kV	35-70*	35	100
	od 1 kV do 10 kV	70	50	
	od 10 kV do 35 kV	100	100	
	od 35 kV do 220 kV	130	130	
Sdělovací kabely	do 1 kV	60	40	90-120*
	od 1 kV do 10 kV	60	50	
	od 10 kV do 35 kV	100	50	
	od 35 kV do 220 kV	130	130	

\*Hloubka uložení H=70 se použije v terénu při pokládce kabelů bez mechanické ochrany  
\*Hloubka uložení H=120 se použije v rychlostních komunikacích

Zákon 458/2000 Sb. Energetický zákon §46 Ochranná pásma				
vedení nadzemní s vodiči bez izolace	nad 1 kV do 35 kV	nad 35 kV do 110 kV	nad 110 kV do 220 kV	nad 220 kV do 400 kV
vedení nadzemní s izolovanými vodiči	nad 1 kV do 35 kV	7 m od krajního vodiče	12 m od krajního vodiče	15 m od krajního vodiče
	nad 35 kV do 110 kV	12 m od krajního vodiče	15 m od krajního vodiče	20 m od krajního vodiče
	nad 110 kV do 220 kV	15 m od krajního vodiče	20 m od krajního vodiče	30 m od krajního vodiče
	nad 220 kV do 400 kV	20 m od krajního vodiče	30 m od krajního vodiče	30 m od krajního vodiče
základní izolace	nad 1 kV do 35 kV	1 m od krajního vodiče	1 m od krajního vodiče	1 m od krajního vodiče
	nad 35 kV do 110 kV	1 m od krajního vodiče	1 m od krajního vodiče	1 m od krajního vodiče
	nad 110 kV do 220 kV	1 m od krajního vodiče	1 m od krajního vodiče	1 m od krajního vodiče
	nad 220 kV do 400 kV	1 m od krajního vodiče	1 m od krajního vodiče	1 m od krajního vodiče

trafostanice				
zdaňné (kompaktní) stanice	nad 1 kV do 52 kV	nad 52 kV do 110 kV	nad 110 kV do 220 kV	nad 220 kV do 400 kV
venkovní, v budovách stanice	nad 1 kV do 52 kV	7 m od stanice	2 m od stanice	2 m od stanice
	nad 52 kV do 110 kV	20 m od stanice	20 m od stanice	20 m od stanice
	nad 110 kV do 220 kV	20 m od stanice	20 m od stanice	20 m od stanice
	nad 220 kV do 400 kV	20 m od stanice	20 m od stanice	20 m od stanice
podzemní kabelová vedení	nad 1 kV do 52 kV	1 m od krajního vodiče	1 m od krajního vodiče	1 m od krajního vodiče
	nad 52 kV do 110 kV	1 m od krajního vodiče	1 m od krajního vodiče	1 m od krajního vodiče
podzemní kabelová vedení	nad 1 kV do 52 kV	1 m od krajního vodiče	1 m od krajního vodiče	1 m od krajního vodiče
	nad 52 kV do 110 kV	1 m od krajního vodiče	1 m od krajního vodiče	1 m od krajního vodiče



8/1

2169

1962/7

3594/3

1821

1316

1315

1314

1313

1312/4

1311

1310

1309

1308

1307

1306

1305

1304

1303

1302

1301

1300

1299

1298

1297

1296

1295

1294

1293

1292

1291

1290

1289

1288

1287

1286

1285

1284

1283

1282

1281

1280

1279

1278

1277

1276

1275

1274

1273

1272

1271

1270

1269

1268

1267

1266

1265

1264

1263

1262

1261

1260

1259

1258

1257

1256

1255

1254

1253

1252

1251

1250

1249

1248

1247

1246

1245

1244

1243

1242

1241

1240

1239

1238

1237

1236

1235

1234

1233

1232

1231

1230

1229

1228

1227

1226

1225

1224

1223

1222

1947/16

1585/2

1944/7

1585/1

1688/1

2016

1923

1924

1925

1926

1927

1928

1929

1930

1931

1932

1933

1934

1935

1936

1937

1938

1939

1940

1941

1942

1943

1944

1945

1946

1947

1948

1949

1950

1951

1952

1953

1954

1955

1956

1957

1958

1959

1960

1961

1962

1963

1964

1965

1966

1967

1968

1969

1970

1971

1972

1973

1974

1975

1976

1977

1978

1979

1980

1981

1982

1983

1984

1985

1986

1987

1988

1989

1990

1991

1992

1993

1994

1995

1996

1997

1998

1999

2000

2001

2002

2003

2004

2005

2006

2007

2008

2009

2010

2011