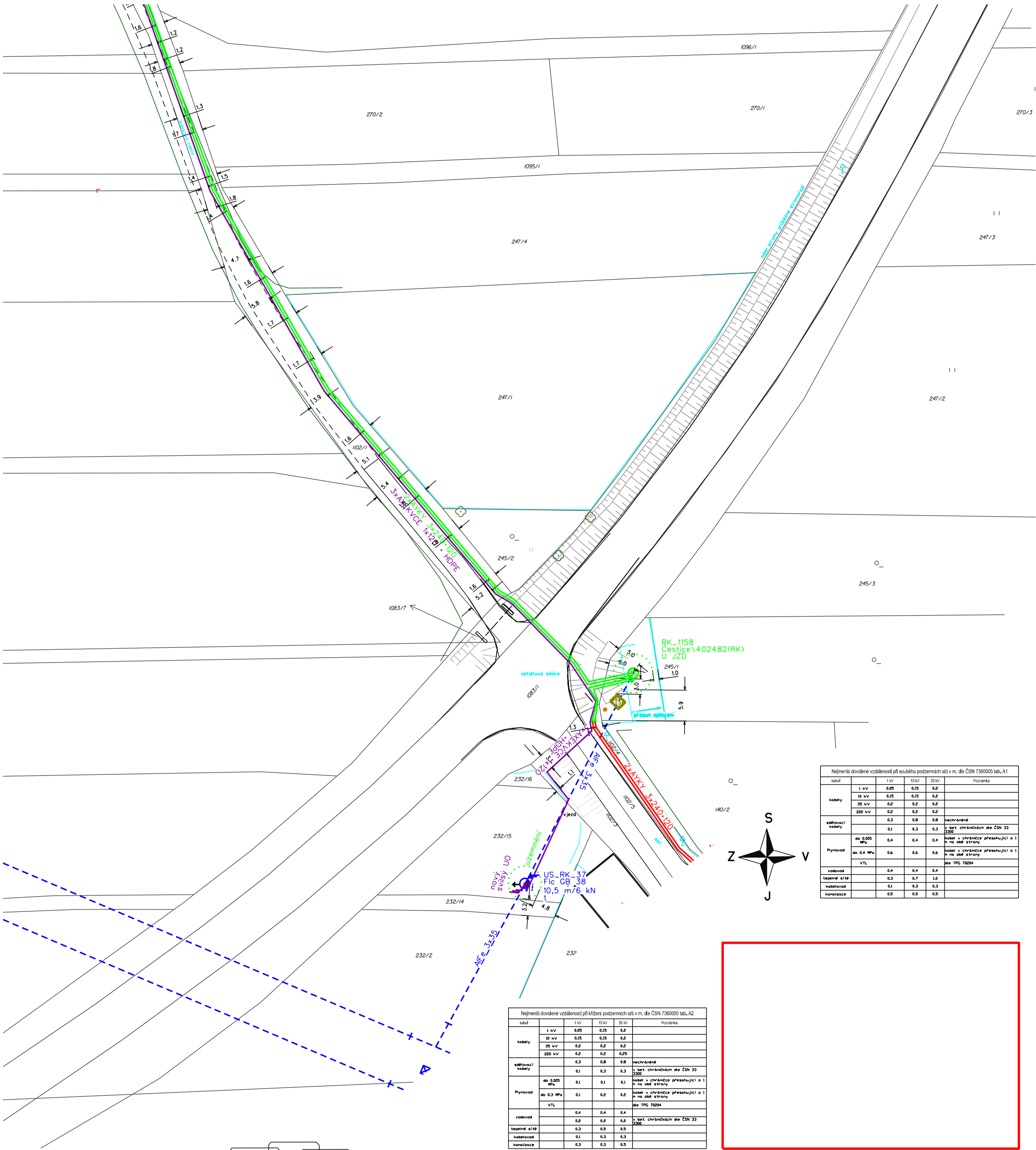




Nejmenší dovolené vzdálenosti při souběhu podzemních sítí v m, dle ČSN 7360005 tab. A1					
kabel	1 kV	10 kV	35 kV	110 kV	Pozemní
kabely	0,05	0,15	0,25	0,4	
	0,15	0,25	0,4	0,6	
	0,2	0,4	0,6	1,0	
	0,25	0,4	0,6	1,0	
odstředivost kabely	0,3	0,6	0,8	1,0	
	0,1	0,3	0,4	0,6	
Plynovod	do 0,005 MPa	0,4	0,4	0,4	
	do 0,2 MPa	0,6	0,6	0,6	
	VTL	0,4	0,4	0,4	
		0,4	0,4	0,4	
vodovod		0,3	0,7	1,0	
tepelné sítě		0,1	0,3	0,3	
kabelovod		0,5	0,5	0,5	

Nejmenší dovolené vzdálenosti při křížení podzemních sítí v m, dle ČSN 7360005 tab. A2					
kabel	1 kV	10 kV	35 kV	110 kV	Pozemní
kabely	0,05	0,15	0,25	0,4	
	0,15	0,25	0,4	0,6	
	0,2	0,4	0,6	1,0	
	0,25	0,4	0,6	1,0	
odstředivost kabely	0,3	0,6	0,8	1,0	
	0,1	0,3	0,4	0,6	
Plynovod	do 0,005 MPa	0,1	0,1	0,1	
	do 0,2 MPa	0,1	0,2	0,2	
	VTL	0,4	0,4	0,4	
		0,4	0,4	0,4	
vodovod		0,3	0,7	1,0	
tepelné sítě		0,1	0,3	0,3	
kabelovod		0,5	0,5	0,5	

- 3

4

5

2

1
- nové kabelové vedenínn
 - nové kabelové vedení VN+HDPE
 - stávající kabelové vedenínn
 - stávající vedení vn
 - uzemnění TS, US
 - dlažba, asfalt, rozhraní ploch
 - vstup na pozemek
 - budova
 - vnitřní kresba parcel
 - plánovaný vodovod
 - veřejné osvětlení
 - katastrální čísla
 - telekomunikace
 - plánovaná výstavba
 - výškové šrafy
 - zeleň - rozhraní kultur
 - ploty
 - hranice parcel
 - vodovod
 - kanalizace
 - terénní hrana

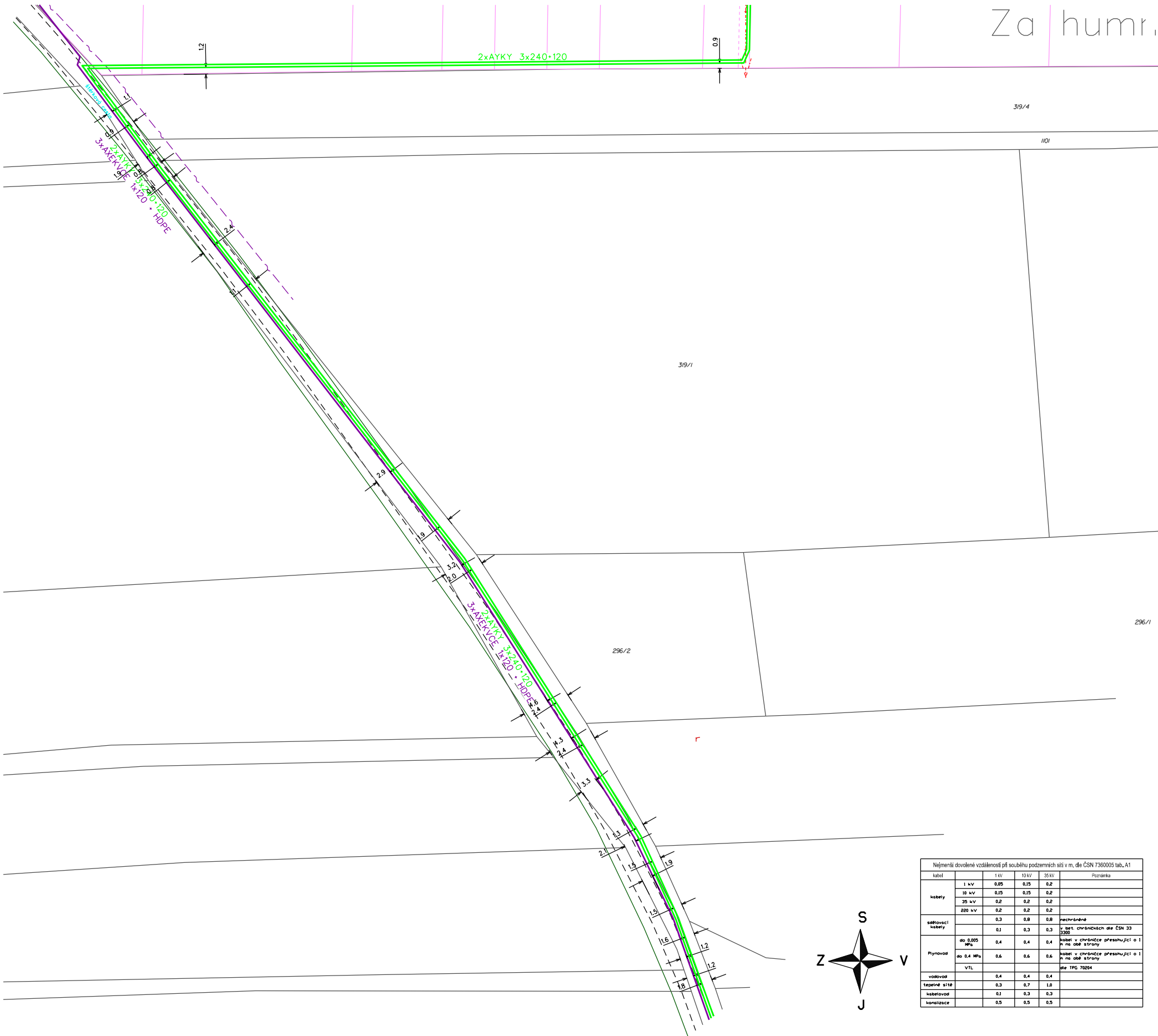
ZAŘÍZENÍ VN :

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3~50Hz, 35 000V/IT
OCHRANA DLE ČSN 332000-4.41 :
ŽIVÝCH ČÁSTÍ VN čl. 3.2.2.1. POLOHOU
čl. 3.4.3.1. ZEMNĚNÍM
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ VN
v soustavě s nepřímým uzemněným nulovým bodem
čl. 3.4.3.4. POSPOJOVÁNÍM
ZNAČENÍ DLE ČSN 01 3390

ZAŘÍZENÍ NN :

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3PEN -50 Hz 400/230V / TN-C
OCHRANA PŘED URAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM
DLE PNE 330000-1
ŽIVÝCH ČÁSTÍ čl. 3.2.2.3 KRYTY NEBO PŘEPÁŽKAMI
čl. 3.2.2.4 IZOLACÍ
čl. 3.2.2.1 POLOHOU
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ čl. 3.3.2.5 AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

Kreslil:	Projektovatel:	Vedoucí projektant:	Autorizoval:	
Jan Cvejn	Jan Cvejn	Ing. Jan Votroubek	Ing. Jan Votroubek	
Místo: k.ú. Čestice u Častolovic		Investor: ČEZ Distribuce, a.s. Děčín		
Název stavby: Čestice,350/4,lokalita 97xOM-VN,TS,kNN		Oddělení: projekty		
Část stavby: kVN,TS,kNN		Datum : 08/2019		
Obsah výkresu: situace stavby - koordinační		Stupeň dok.: DUR+R		
		Č. stavby : IV-12-2019303		
		Formát: A3		
		Č. archivní: 2019-187		
		Měřítko: 1:720		
		Č. výkresu: C.2.1		



Nejmenší dovolené vzdálenosti při křížení podzemních sítí v m, dle ČSN 7360005 tab. A1					
kabel	1 kV	10 kV	35 kV	110 kV	Pozemní
kabely	1 kV	0,05	0,15	0,2	
	10 kV	0,15	0,15	0,2	
	35 kV	0,2	0,2	0,2	
	220 kV	0,2	0,2	0,2	
odstředivost kabely		0,3	0,8	0,8	nechráněné
		0,1	0,3	0,3	v bet. chráněných dle ČSN 33 2300
Plynovod	do 0,005 MPa	0,4	0,4	0,4	kabel v chráněnce přesahující o 1 m na obě strany
	do 0,4 MPa	0,6	0,6	0,6	kabel v chráněnce přesahující o 1 m na obě strany
VTL					dle TPG 70204
vodovod		0,4	0,4	0,4	
tepelné sítě		0,3	0,7	1,0	
kabelovod		0,1	0,3	0,3	
kanalizace		0,5	0,5	0,5	

Nejmenší dovolené vzdálenosti při křížení podzemních sítí v m, dle ČSN 7360005 tab. A2					
kabel	1 kV	10 kV	35 kV	110 kV	Pozemní
kabely	1 kV	0,05	0,15	0,2	
	10 kV	0,15	0,15	0,2	
	35 kV	0,2	0,2	0,2	
	220 kV	0,2	0,2	0,25	
odstředivost kabely		0,3	0,8	0,8	nechráněné
		0,1	0,3	0,3	v bet. chráněných dle ČSN 33 2300
Plynovod	do 0,005 MPa	0,1	0,1	0,1	kabel v chráněnce přesahující o 1 m na obě strany
	do 0,3 MPa	0,1	0,2	0,2	kabel v chráněnce přesahující o 1 m na obě strany
VTL					dle TPG 70204
vodovod		0,4	0,4	0,4	
tepelné sítě		0,2	0,2	0,2	v bet. chráněných dle ČSN 33 2300
kabelovod		0,3	0,5	0,5	
kanalizace		0,1	0,3	0,3	

ZAŘÍZENÍ VN :

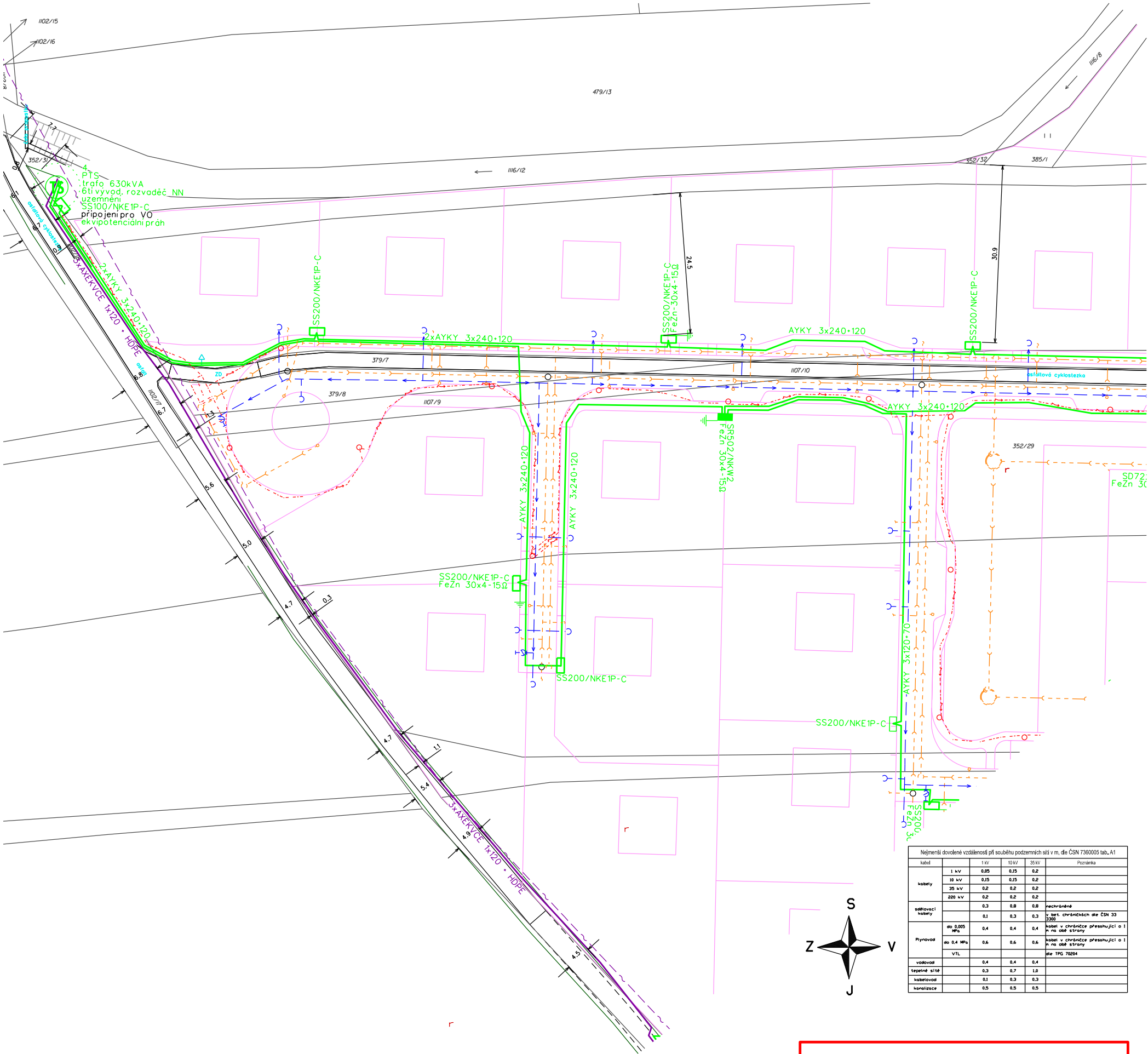
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3~50Hz, 35 000V/IT
OCHRANA DLE ČSN 332000-4.41 :
ŽIVÝCH ČÁSTÍ VN čl. 3.2.2.1. POLOHOU
čl. 3.4.3.1. ZEMNĚNÍM
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ VN
v soustavě s nepřímo uzemněným nulovým bodem
čl. 3.4.3.4. POSPOJOVÁNÍM
ZNAČENÍ DLE ČSN 01 3390

ZAŘÍZENÍ NN :

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3PEN -50 Hz 400/230V / TN-C
OCHRANA PŘED URAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM
DLE PNE 330000-1
ŽIVÝCH ČÁSTÍ čl. 3.2.2.3 KRYTY NEBO PŘEPÁŽKAMI
čl. 3.2.2.4 IZOLACÍ
čl. 3.2.2.1 POLOHOU
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ čl. 3.3.2.5 AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

- nové kabelové vedenínn
- nové kabelové vedení VN+HDPE
- stávající kabelové vedenínn
- stávající vedení vn
- uzemnění TS, US
- dlažba, asfalt, rozhraní ploch
- vstup na pozemek
- budova
- vnitřní kresba parcel
- plánovaný vodovod
- veřejné osvětlení
- katastrální čísla
- telekomunikace
- plánovaná výstavba
- výškové šrafy
- zeleň - rozhraní kultur
- ploty
- hranice parcel
- vodovod
- kanalizace
- terénní hrana

Kreslil:	Projektovatel:	Vedoucí projektant:	Autorizoval:		
Jan Cvejn	Jan Cvejn	Ing. Jan Votroubek	Ing. Jan Votroubek		
Místo: k.ú. Čestice u Častolovic		Investor: ČEZ Distribuce, a.s. Děčín		Oddělení:	projekty
Název stavby: Čestice,350/4,lokalita 97xOM-VN,TS,kNN				Datum :	08/2019
				Stupeň dok.:	DÚR+R
Část stavby: kVN,TS,kNN				Č. stavby :	IV-12-2019303
				Formát:	A3
Obsah výkresu: situace stavby - koordináční				Č. archivní:	2019-187
				Měřítko: 1:720	Č. výkresu: C.2.2



Nejmenší dovolené vzdálenosti při souběhu podzemních sítí v m, dle ČSN 7360005 tab. A1					
kabel	1 kV	10 kV	35 kV	110 kV	Pozemní
kabely	1 kV	0,25	0,15	0,2	
	10 kV	0,15	0,15	0,2	
	35 kV	0,2	0,2	0,2	
	220 kV	0,2	0,2	0,2	
odpínavací kabely		0,3	0,8	0,8	nechráněné
		0,1	0,3	0,3	v bet. chráněných dle ČSN 33 2300
Plynovod	do 0,005 MPa	0,4	0,4	0,4	kabel v chráněnce přesahující o 1 m na obě strany
	do 0,4 MPa	0,6	0,6	0,6	kabel v chráněnce přesahující o 1 m na obě strany
	VTL				dle TPG 70204
		0,4	0,4	0,4	
vodovod		0,3	0,7	1,0	
tepelné sítě		0,1	0,3	0,3	
kanalizace		0,5	0,5	0,5	

Nejmenší dovolené vzdálenosti při křížení podzemních sítí v m, dle ČSN 7360005 tab. A2					
kabel	1 kV	10 kV	35 kV	110 kV	Pozemní
kabely	1 kV	0,05	0,15	0,2	
	10 kV	0,15	0,15	0,2	
	35 kV	0,2	0,2	0,2	
	220 kV	0,2	0,2	0,2	
odpínavací kabely		0,3	0,8	0,8	nechráněné
		0,1	0,3	0,3	v bet. chráněných dle ČSN 33 2300
Plynovod	do 0,005 MPa	0,1	0,1	0,1	kabel v chráněnce přesahující o 1 m na obě strany
	do 0,3 MPa	0,1	0,2	0,2	kabel v chráněnce přesahující o 1 m na obě strany
	VTL				dle TPG 70204
		0,4	0,4	0,4	
vodovod		0,2	0,2	0,2	v bet. chráněných dle ČSN 33 2300
tepelné sítě		0,3	0,5	0,5	
kabelovod		0,1	0,3	0,3	
kanalizace		0,3	0,3	0,5	

ZAŘÍZENÍ VN :

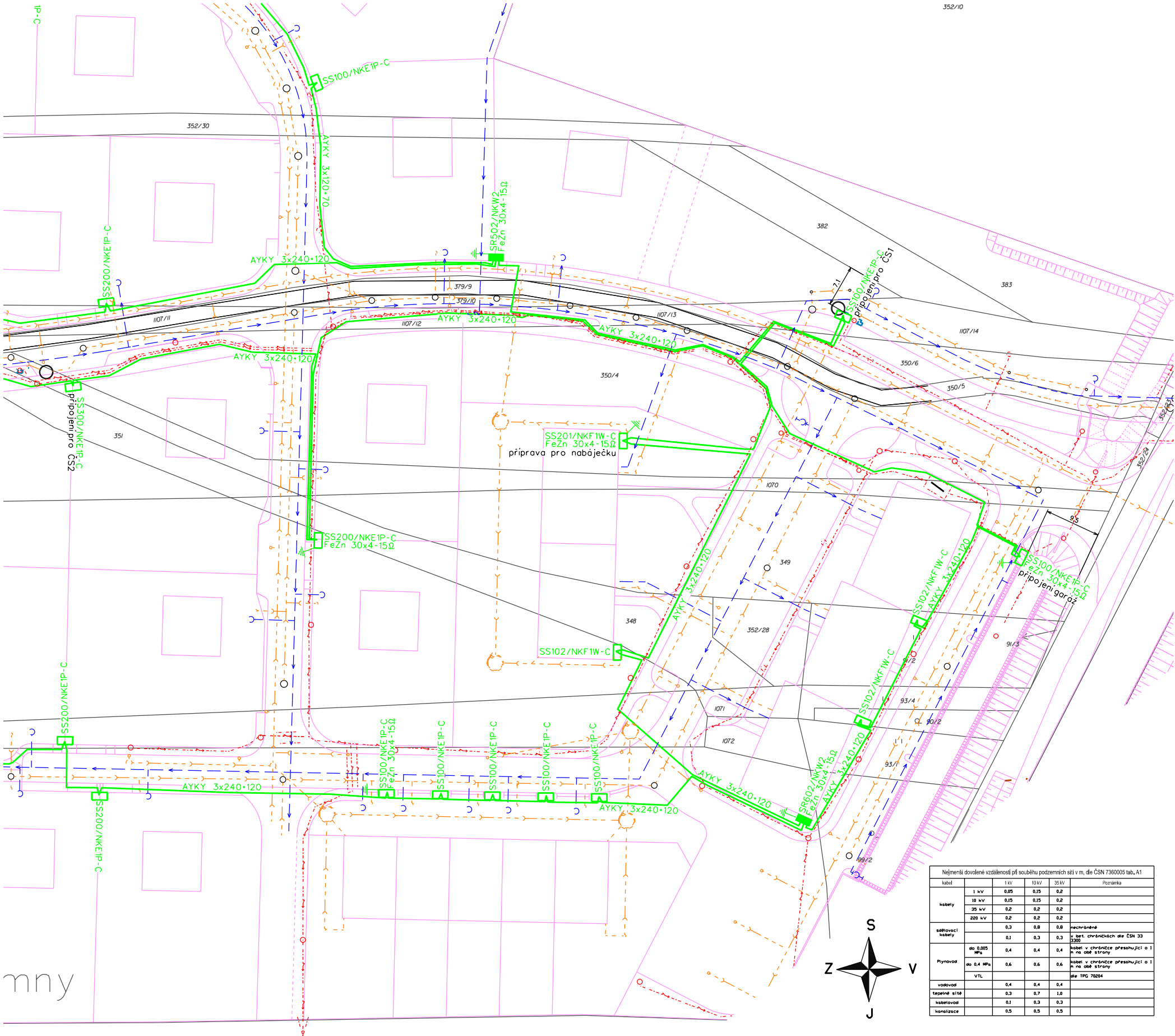
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3~50Hz, 35 000V/IT
OCHRANA DLE ČSN 332000-4.41 :
ŽIVÝCH ČÁSTÍ VN čl. 3.2.2.1. POLOHOU
čl. 3.4.3.1. ZEMNĚNÍM
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ VN
v soustavě s nepřímo uzemněným nulovým bodem
čl. 3.4.3.4. POSPOJOVÁNÍM
ZNAČENÍ DLE ČSN 01 3390

ZAŘÍZENÍ NN :

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3PEN -50 Hz 400/230V / TN-C
OCHRANA PŘED URAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM
DLE PNE 330000-1
ŽIVÝCH ČÁSTÍ čl. 3.2.2.3 KRYTY NEBO PŘEPÁŽKAMI
čl. 3.2.2.4 IZOLACÍ
čl. 3.2.2.1 POLOHOU
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ čl. 3.3.2.5 AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

- nové kabelové vedení nn
- nové kabelové vedení VN+HDPE
- stávající kabelové vedení nn
- stávající vedení vn
- uzemnění TS, US
- dlažba, asfalt, rozhraní ploch
- vstup na pozemek
- budova
- vnitřní kresba parcel
- plánovaný vodovod
- veřejné osvětlení
- katastrální čísla
- telekomunikace
- plánovaná výstavba
- výškové šrafy
- zelen - rozhraní kultur
- ploty
- hranice parcel
- vodovod
- kanalizace
- terénní hrana

Kreslil:	Projektoval:	Vedoucí projektant:	Autorizoval:			
Jan Cvejn	Jan Cvejn	Ing. Jan Votroubek	Ing. Jan Votroubek			
Místo:	k.ú. Čestice u Častolovic		Investor: ČEZ Distribuce, a.s. Děčín			
Název stavby:					Oddělení:	projekty
Čestice,350/4,lokalita 97xOM-VN,TS,kNN					Datum :	08/2019
Část stavby: kVN,TS,kNN					Stupeň dok.:	DÚR+R
					Č. stavby :	IV-12-2019303
Obsah výkresu: situace stavby - koordinační					Formát:	A3
					Č. archivní:	2019-187
					Měřítko:	Č. výkresu:
			1:720	C.2.3		



Nejmenší dovolené vzdálenosti při souběhu podzemních sítí v m, dle ČSN 7360005 tab. A1					
kabel	1 kV	10 kV	35 kV	Poznamka	
kabely	1 kV	0,05	0,15	0,2	
	10 kV	0,15	0,15	0,2	
	35 kV	0,2	0,2	0,2	
	220 kV	0,2	0,2	0,2	
odpínavací kabely		0,3	0,8	0,8	nechráněné
		0,1	0,3	0,3	v bet. chráněných dle ČSN 33 2300
Plynovod	do 0,005 MPa	0,4	0,4	0,4	kabel v chráněnce přesahující o 1 m na obě strany
	do 0,4 MPa	0,6	0,6	0,6	kabel v chráněnce přesahující o 1 m na obě strany
	VTL				dle TPG 70204
		0,4	0,4	0,4	
vodovod		0,3	0,7	1,0	
tepelné sítě		0,1	0,3	0,3	
kanalizace		0,5	0,5	0,5	

Nejmenší dovolené vzdálenosti při křížení podzemních sítí v m, dle ČSN 7360005 tab. A2					
kabel	1 kV	10 kV	35 kV	Poznamka	
kabely	1 kV	0,05	0,15	0,2	
	10 kV	0,15	0,15	0,2	
	35 kV	0,2	0,2	0,2	
	220 kV	0,2	0,2	0,25	
odpínavací kabely		0,3	0,8	0,8	nechráněné
		0,1	0,3	0,3	v bet. chráněných dle ČSN 33 2300
Plynovod	do 0,005 MPa	0,1	0,1	0,1	kabel v chráněnce přesahující o 1 m na obě strany
	do 0,3 MPa	0,1	0,2	0,2	kabel v chráněnce přesahující o 1 m na obě strany
	VTL				dle TPG 70204
		0,4	0,4	0,4	
vodovod		0,2	0,2	0,2	v bet. chráněných dle ČSN 33 2300
tepelné sítě		0,3	0,5	0,5	
kabelovod		0,1	0,3	0,3	
kanalizace		0,3	0,3	0,5	

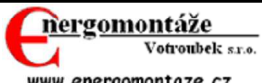
ZAŘÍZENÍ VN :

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3~50Hz, 35 000V/IT
OCHRANA DLE ČSN 332000-4.41 :
ŽIVÝCH ČÁSTÍ VN čl. 3.2.2.1. POLOHOU
čl. 3.4.3.1. ZEMNĚNÍM
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ VN
v soustavě s nepřímo uzemněným nulovým bodem
čl. 3.4.3.4. POSPOJOVÁNÍM
ZNAČENÍ DLE ČSN 01 3390

ZAŘÍZENÍ NN :

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3PEN -50 Hz 400/230V / TN-C
OCHRANA PŘED URAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM
DLE PNE 330000-1
ŽIVÝCH ČÁSTÍ čl. 3.2.2.3 KRYTÝ NEBO PŘEPÁŽKAMI
čl. 3.2.2.4 IZOLACÍ
čl. 3.2.2.1 POLOHOU
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ čl. 3.3.2.5 AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

- nové kabelové vedenínn
- nové kabelové vedení VN+HDPE
- stávající kabelové vedenínn
- stávající vedení vn
- uzemnění TS, US
- dlažba, asfalt, rozhraní ploch
- vstup na pozemek
- budova
- vnitřní kresba parcel
- plánovaný vodovod
- veřejné osvětlení
- katastrální čísla
- telekomunikace
- plánovaná výstavba
- výškové šrafy
- zeleň - rozhraní kultur
- ploty
- hranice parcel
- vodovod
- kanalizace
- terénní hrana

Kreslil:	Projektovatel:	Vedoucí projektant:	Autorizoval:		
Jan Cvejn	Jan Cvejn	Ing. Jan Votroubek	Ing. Jan Votroubek		
Místo: k.ú. Čestice u Častolovic		Investor: ČEZ Distribuce, a.s. Děčín		Oddělení:	projekty
Název stavby: Čestice,350/4,lokalita 97xOM-VN,TS,kNN				Datum :	08/2019
				Stupeň dok.:	DÚR+R
Část stavby: kVN,TS,kNN				Č. stavby :	IV-12-2019303
				Formát:	A3
Obsah výkresu: situace stavby - koordinační				Č. archivní:	2019-187
				Měřítko: 1:720	Č. výkresu: C.2.5