Návod na tvorbu GIS DP-JDCT k 1.11.2017

název a číslo vrstvy		popis	buňka - cell	značka - linie	poměr (x:y)	barva	typ	tloušťka	font	výška	šířka
Objekt (buňky)	1	antiparkovací sloupek	ANT		0.5:0.5	0	0	0			
	1	bahník - kanalizační šachta	BAHNIK		0.5:0.5	0	0	0			
	1	kolejové dilatace	DILAT		0.5:0.5	3	0	0			
	1	elektromagnetický přestavník (EMP)	EMP		0.5:0.5	0	0	0			
	1	ircom (správce odd. 120330)	IRCOM		0.5:0.5	4	0	0			
	1	kolejový kontakt (např. snímač radiového signálu)	KOKO		0.5:0.5	0	0	0			
	1	kotva	KOTVA		0.5:0.5	0	0	0			
	1	kabelová šachta	KSACH		0.5:0.5	0	0	0			
	1	mazadlo kolejnic	MAZAK		0.5:0.5	46	0	0			
	1	námezník	NAMEZ		0.5:0.5	0	0	0			
	1	odvodnění kolejové	OK		0.5:0.5	0	0	0			
	1	ovládací skříň EOV (elektricky ovládané výměny)	OVLSK		0.5:0.5	0	0	0			
	1	skříň rozvodná	SKRROZ		0.5:0.5	0	0	0			
	1	stožár trakčního vedení	SLOUP		0.5:0.5	0	0	0			
	1	stavěcí skříň	STAVSK		0.5:0.5	0	0	0			
	1	tryska zavlažovacího zařízení	TRYSKA		0.5:0.5	1	0	0			
	1	ukolejnění a příčné propojení kolejí	UKOL		0.5:0.5	0	0	0			
	1	výhybka	VYH		0.5:0.5	0	0	0			
	1	vytápění výhybek	VYTVYH		0.5:0.5	0	0	0			
	1	zarážka (např. panelů)	ZARAZK		0.5:0.5	0	0	0			
	1	zásobník písku	ZASP		0.5:0.5	0	0	0			
	1	zemnič (např. zemnící deska)	ZEMNIC		0.5:0.5	0	0	0			
	1	zrcadlo	ZRCADL		0.5:0.5	0	0	0			
	1	strom	3.130		0.5:0.5	2	0	0			
	1	zeleň-park	3.140		0.5:0.5	2	0	0			
	1	střed předmětu malého rozsahu	4.110		0.5:0.5	0	0	0			
	1	předměty malého rozsahu	4.120		0.5:0.5	0	0	0			
	1	zarážedlo	5.131		0.5:0.5	0	0	0			
	1	mechanické závory	5.171		0.5:0.5	0	0	0			
	1	světelné signalizační zařízení	5.250		0.5:0.5	0	0	0			
	1	světelné signalizační zařízení (na konstrukci nebo objektu)	5.251		0.5:0.5	0	0	0			
	1	dopravní značka	5.270		0.5:0.5	0	0	0			
	1	dopravní značka (na konstrukci nebo objektu)	5.271		0.5:0.5	0	0	0			
	1	přihradový stožár	6.021		0.5:0.5	0	0	0			
	1	vstupní šachta podzemního vedení bez rozlišení	6.081		0.5:0.5	0	0	0			
	1	vstupní šachta do podzemího objektu (neověřený půdorys)	6.091		0.5:0.5	0	2	0			
	1	vodoměrná šachta	6.111		0.5:0.5	0	0	0			
	1	hydrant nadzemní	6.120		0.5:0.5	0	0	0			
	1	hydrant podzemní	6.130		0.5:0.5	0	0	0			
	1	šoupátko vodovodní i plynovodní	6.140		0.5:0.5	0	0	0			
	1	kanalizační šachta	6.200		0.5:0.5	0	0	0			
	1	větrací šachta na kanalizaci	6.210		0.5:0.5	0	0	0			
	1	vpusť	6.301		0.5:0.5	0	0	0			
	1	čichačka	6.380		0.5:0.5	0	0	0			
	1	armaturní šachta plynovodní	6.471		0.5:0.5	0	0	0			
	1	šachta se šoupátkovým uzávěrem	6.481		0.5:0.5	0	0	0			
	1	venkovní svítidlo (na stožáru)	6.560		0.5:0.5	0	0	0			
	1	venkovní svítidlo (na objektu)	6.561		0.5:0.5	0	0	0			
	1	veřejný telefonní automat na objektu	6.571		0.5:0.5	0	0	0			
	1	měnírna, transformovna	6.650		0.5:0.5	0	0	0			
	1	rozdělovací skříň venkovního silového vedení	6.661		0.5:0.5	0	0	0			
	1	transformační stanice	6.671		0.5:0.5	0	0	0			
	1	telefonní budka	6.750		0.5:0.5	0	0	0			
	1	svodidlo jednostranné		5.2930	0.5:0.5	0		0			
	1	zábradlí		5.303	0.5:0.5	0		0			
Popis TT	2	popisy traťových zařízení (odvodnění, protihluková zeď, beton. patník, beton. žlab,...)				0	0	0	1	0.5	0.5
	2	odkazová čára na popis traťových zařízení				0	0	0			
Kolej	3	tramvajové koleje (osa) - **čáru mezi změnami křivosti zřetězit**				3	4	1			
Kolejnice	4	kolejnice				3	0	0			
Bobík	5	betonový dělící pás				5	0	2			
Klad panelů	6	klad panelů				2	0	0			
Povrchy - popis	7	popis povrchů (krytů) tramvajových tratí a povrchů ostatní situace (živice, dlažba,...)				52	0	0	1	1	1
	7	odkazová čára na popis povrchu tramvajových tratí a ostatní situace				52	0	0			
Povrchy - rozhraní	8	rozhraní povrchů (krytů) tramvajových tratí - vlastní kresba				52	2	0			
Panely VÚIS	9	panely VÚIS				1	0	1			
Mosty a tunely - popis	10	tramvajové mosty - popis				0	0	0	1	1	1
	10	tramvajové tunely - popis				0	0	0	1	1	1
Mosty a tunely	11	tramvajové mosty - mostovka				0	0	1			
	11	tramvajové mosty - styk se zemí (pilíře, podjezdy apd.)				0	2	0			
	11	dilatace mostních konstrukcí				0	4	0			
	11	tramvajové tunely				0	3	1			
Zdi	12	opěrné zdi, zpevněný terasovitý stupeň vyšší než 0.5m		4.223	0.5:0.5	0		0			
	12	ohradní zeď, vlastnictví z jedné strany		2.163	0.5:0.5	0		0			
	12	ohradní zeď, spoluvlastnictví		2.173	0.5:0.5	0		0			
Zastávky - symbol	13	zastávky - značky - staniční sloupek	SS		0.5:0.5	0	0	0			
	13	zastávky - značky - majáček	MAJAK		0.5:0.5	0	0	0			
	13	zastávky - značky - výstražná deska	VYSDES		0.5:0.5	0	0	0			
	13	tramvajové zastávky - názvy				0	0	0	1	5	5
Zastávky - popis	14	zastávky - popis (druhu povrchu - živice, mozaika, bet. dlaždice)				52	0	0	1	1	1
	14	odkazová čára na popis povrchů tramvajových zastávek				52	0	0			
Zastávky	15	zastávky - vlastní kresba t.j. vykreslení nástupního ostrůvku				0	0	0			
Budova - symbol	16	budova zděná - symbol	4.020		0.5:0.5	0	0	0			
	16	budova dřevěná - symbol	4.030		0.5:0.5	0	0	0			
Pozemní objekty TT - popis	17	pozemní objekty - popis: Ček. (čekárna), Přístř. (přístřešek), Disp.				0	0	0	1	1	1
	17	odkazová čára na popis pozemních objektů				0	0	0			
Pozemní objekty TT	18	pozemní objekty - vlastní kresba (čekárny, přístřešky, dispečerská st.)				0	0	3			
	18	pozemní objekty podchodná část (výklenek, průchod)				0	2	0			
	18	pozemní objekty nadzemní část, přístřešek				0	1	0			
Ostatní situace TT	19	ostatní situace tramvajových tratí (tramvajové těleso, hranice zpev. plochy,...)				0	0	0			
	19	ostatní situace tramvajových tratí (styk se zemí u vyvýšených částí tram. těles)				0	2	0			
Spodek TT	20	betonový opěrný prefabrikát tvaru L (pod povrchem)				6	3	1			
Budovy areálů provozoven - popis	21	budovy areálu provozoven - popis - popisná čísla budov				0	0	2	1	2	2
	21	budovy areálu provozoven - popis - druhová označení budov				0	0	0	1	1	1
Budovy areálů provozoven	22	budovy areálu provozoven - vlastní kresba				0	0	0			
	22	nadzemní části budov, přístřešky				0	1	0			
Lemovky	23	lemovky				9	0	3			
Situace areálů provozoven	24	ostatní situace areálu provozoven - vlastní kresba situace (komunikace atd...)				0	0	0			
	24	ohradní zeď, vlastnictví z jedné strany		2.163	0.5:0.5	0		0			
	24	ohradní zeď, spoluvlastnictví		2.173	0.5:0.5	0		0			
	24	ostatní situace areálu provozoven - vstup do budovy nebo vjezd na oplocený poz.				0	0	3			
	24	ostatní situace areálu provozoven - přístřešek, nadzemní situace				0	1	0			
Výškopis	25	výškopis - vrstevnice základní				6	0	0			
	25	výškopis - vrstevnice zdůrazněná				6	0	1			
	25	výškopis - vrstevnice doplňkové, např. pro polovinu základního intervalu				6	2	0			
	25	výškopis - vrstevnice pomocná				6	1	0			
Svah	26	zpevněný a upravený svah (hrana, šrafy)				6	0	0			
Výška vodorovné roviny	27	výška 1. nadzemního podlaží nebo vodorovné roviny	9.15		0.5:0.5	0	0	0			
	27	výška vodorovné hrany	9.16		0.5:0.5	0	0	0			
	27	výška 1. nadzemního podlaží nebo vodorovné roviny-popis				0	0	0	1	0.5	0.5
Kóty vstupních šachet	28	výškové kóty vstupních šachet				0	0	0	1	0.5	0.5

OPTD a OD	**29**	hranice ochranných pásem tramvajové dráhy				7	4	3			
	29	hranice obvodu tramvajové dráhy				7	2	3			
Poloměry oblouků	**32**	poloměry oblouků a délky přechodnic - popis				52	0	0	1	1	1
Změna křivosti	**33**	bod změny křivosti	ZMEKRI		0.5:0.5	2	0	0			
Zastávky - čísla VO	**34**	číslo sloupu VO *(vzor: VO 268947)*				0	0	0	1	1	1
Popis (číslo) stožáru TV	**35**	popis (číslo) stožáru TV *(vzor: 159 01 nebo NB 192a nebo ÚD 197)*				0	0	0	1	1	1
Popis kabelové skříně	**36**	popis kabelové skříně drážových kabelů *(vzor: ZDS Škola nebo NDS Školka)*				0	0	0	1	1	1
Popis (číslo) Ircom	**37**	popis (číslo) Ircom *(číslo ED, resp. zastávky a DORIS)* - správce odd. 120330)				0	0	0	23	0.25	0.25
Vodovod	**40**	vodovodní potrubí bez rozlišení		6.1524	0.5:0.5	2		0			
	40	vodovodní potrubí bez rozlišení podzemní - ověřený průběh		6.1521	0.5:0.5	2		0			
	40	vodovodní potrubí bez rozlišení podzemní - neověřený průběh		6.1527	0.5:0.5	2		0			
	40	chránička vodovodního potrubí				0	2	0			
Plynovod	**41**	plynovodní potrubí bez rozlišení tlaku nadzemní		6.3224	0.5:0.5	52		0			
	41	plynovodní potrubí bez rozlišení tlaku podzemní - ověřený průběh		6.3221	0.5:0.5	52		0			
	41	plynovodní potrubí bez rozlišení tlaku podzemní - neověřený průběh		6.3227	0.5:0.5	52		0			
	41	chránička plynovodu				0	2	0			
Kolektor	**44**	kolektor		6.8221	0.5:0.5	7		0			
Kanalizace	**45**	kanalizace - bez rozlišení		6.2324	0.5:0.5	6		0			
	45	kanalizační stoka, potrubí podzemní bez rozlišení druhu - ověřený průběh		6.2321	0.5:0.5	6		0			
	45	kanalizační stoka, potrubí podzemní bez rozlišení druhu - neověřený průběh		6.2327	0.5:0.5	6		0			
Teplovod	**46**	tepelné potrubí bez rozlišení druhu nadzemní		6.5124	0.5:0.5	3		0			
	46	tepelné potrubí bez rozlišení druhu podzemní - ověřený průběh		6.5121	0.5:0.5	3		0			
	46	tepelné potrubí bez rozlišení druhu podzemní - neověřený průběh		6.5127	0.5:0.5	3		0			
Sdělovací kabely	**47**	sdělovací vedení spojové nadzemní		6.7024	0.5:0.5	5		0			
	47	sdělovací vedení spojové podzemní - ověřené		6.7021	0.5:0.5	5		0			
	47	sdělovací vedení spojové podzmení - neověřené		6.7027	0.5:0.5	5		0			
	47	chránička sdělovacího kabelu				0	2	0			
Pevné body - výšky Bpv	**53**	výšky pevných měřických bodů, výškový systém Bpv				6	0	1	1	0.7	0.5
Pevné body - výšky Jadran	**54**	výšky pevných měřických bodů, výškový systém Jadran				3	0	1	1	0.7	0.5
Pevné body - čísla	**55**	čísla pevných měřických bodů				52	0	1	1	0.7	0.5
Pevné body	**56**	bod účelové sítě DP-JDCT	1.010		0.5:0.5	0	0	1			
	56	nivelační bod	1.030		0.5:0.5	0	0	1			
	56	pomocný měřický bod (polygon)	1.079		0.5:0.5	0	0	1			
Podrobné body - čísla (mimo sítě)	**59**	podrobné body **mimo inž. sítí** - čísla				2	0	0	1	0.6	0.45
Podrobné body (mimo sítě)	**60**	podrobné body **mimo inž. sítí** - symboly				0	0	1			
Podrobné body - výšky (mimo sítě)	**61**	podrobné body **mimo inž. sítí** - výšky, výškový systém Bpv				7	0	0	1	0.6	0.45
Dráhové kabely (v provozu)	**70**	dráhové kabely (nadzemní)		6.6024	0.5:0.5	10		0			
	70	dráhové kabely (podzemní - ověřený průběh)		6.6021	0.5:0.5	10		0			
	70	dráhové kabely (podzemní - neověřený průběh)		6.6027	0.5:0.5	10		0			
Dráhové kabely (mrtvé)	**71**	dráhové kabely mimo provoz (podzemní - ověřený průběh)		6.6021	0.5:0.5	10		0			
	71	dráhové kabely mimo provoz (podzemní - neověřený průběh)		6.6027	0.5:0.5	10		0			
Kabel pro EOMP	**72**	kabel pro EOMP (elektrické ovládání motorických pohonů, podzemní - ověřený průběh)		6.6021	0.5:0.5	2		0			
	72	kabel pro EOMP (elektrické ovládání motorických pohonů, podzemní - neověřený průběh)		6.6027	0.5:0.5	2		0			
Chráničky	**73**	chránička kabelu elektrického vedení				0	2	0			
Kabelová spojka	**74**	kabelová spojka	6.641		0.5:0.5	0	0	0			
Kabel EOV	**75**	kabel EOV (nadzemní)		6.6024	0.5:0.5	13		0			
	75	kabel EOV (podzemní - ověřený průběh)		6.6021	0.5:0.5	13		0			
	75	kabel EOV (podzemní - neověřený průběh)		6.6027	0.5:0.5	13		0			
Zemnící vedení	**76**	ochranné zemnící vedení podzemní (včetně příčných propojů kolejnic) - ověřený průběh		6.6321	0.5:0.5	0		0			
	76	ochranné zemnící vedení podzemní (včetně příčných propojů kolejnic) - neověřený průběh		6.6327	0.5:0.5	0		0			
Zastávky (TT) - osvětlení	**77**	kabel osvětlení zastávky, případně TT (nadzemní)		6.6024	0.5:0.5	1		0			
	77	kabel osvětlení zastávky, případně TT (podzemní - ověřený průběh)		6.6021	0.5:0.5	1		0			
	77	kabel osvětlení zastávky, případně TT (podzemní - neověřený průběh)		6.6027	0.5:0.5	1		0			
Optický kabel	**78**	optický kabel (sdělovací vedení spojovací - ověřený průběh)		6.7021	0.5:0.5	7		0			
	78	optický kabel (sdělovací vedení spojovací - neověřený průběh)		6.7027	0.5:0.5	7		0			
Optotrubka	**79**	optotrubka (kabelovod pro optický kabel - ověřený průběh)		6.8121	0.5:0.5	7		0			
	79	optotrubka (kabelovod pro optický kabel - neověřený průběh)		6.8127	0.5:0.5	7		0			
Ukolejňovací kabel SSZ	**80**	ukolejňovací kabel SSZ (pracovní ochranné zemnící vedení) - ověřený průběh		6.6321	0.5:0.5	52		0			
	80	ukolejňovací kabel SSZ (pracovní ochranné zemnící vedení) - neověřený průběh		6.6327	0.5:0.5	52		0			
Kabel EPD	**81**	kabel EPD (elektrické polarizované drenáže, podzemní - ověřený průběh)		6.6321	0.5:0.5	52		0			
	81	kabel EPD (elektrické polarizované drenáže, podzemní - neověřený průběh)		6.6327	0.5:0.5	52		0			
Mazací zařízení - kabel	**82**	kabel mazacího zařízení kolejiště (podzemní - ověřený průběh)		6.6021	0.5:0.5	5		0			
	82	kabel mazacího zařízení kolejiště (podzemní - neověřený průběh)		6.6027	0.5:0.5	5		0			
KO pro SSZ a světelné stopy	**83**	kabelová trasa kolejových obvodů pro SSZ a světelné stopy (ověřený průběh)		6.6021	0.5:0.5	28		0			
	83	kabelová trasa kolejových obvodů pro SSZ a světelné stopy (neověřený průběh)		6.6027	0.5:0.5	28		0			
Elektrické vedení bez rozlišení	**90**	elektrické vedení NN bez rozlišení (nadzemní)		6.6024	0.5:0.5	10		0			
	90	elektrické vedení NN bez rozlišení (podzemní - ověřený průběh)		6.6021	0.5:0.5	10		0			
	90	elektrické vedení NN bez rozlišení (podzemní - neověřený průběh)		6.6027	0.5:0.5	10		0			
Elektrické vedení mrtvé	**91**	elektrické vedení NN bez rozlišení mimo provoz (podzemní - ověřený průběh)		6.6021	0.5:0.5	10		0			
	91	elektrické vedení NN bez rozlišení mimo provoz (podzemní - neověřený průběh)		6.6027	0.5:0.5	10		0			
Elektrické vedení bez rozlišení - cizí	**92**	elektrické vedení NN bez rozlišení - cizí organizace (nadzemní)		6.6024	0.5:0.5	10		0			
	92	elektrické vedení NN bez rozlišení - cizí organizace (podzemní - ověřený průběh)		6.6021	0.5:0.5	10		0			
	92	elektrické vedení NN bez rozlišení - cizí organizace (podzemní - neověřený průběh)		6.6027	0.5:0.5	10		0			
Kabel Ircom	**93**	kabelová trasa napájecího kabelu Ircom (ověřený průběh) - *(ve správě odd. 120330)*		6.6021	0.5:0.5	4		0			
	93	kabelová trasa napájecího kabelu Ircom (neověřený průběh) - *(ve správě odd. 120330)*		6.6027	0.5:0.5	4		0			
RFID tag	**94**	RFID tag - mikrokontrolér určený pro nové tramvaje - *(ve správě JSVT)*	RFID		0.5:0.5	4	0	0			
Kabel 22 kV	**95**	elektrické vedení VN bez rozlišení (ověřený průběh)		6.6121	0.5:0.5	1		0			
	95	elektrické vedení VN bez rozlišení (neověřený průběh)		6.6127	0.5:0.5	1		0			
Zbytky	**100**	ostatní nezařazené, předměty u nichž není jasné zda jsou ve správě DP-JDCT, popisy inženýrských sítí, ostatní popisy									
Hranice úprav	**101**	hranice úprav vyvolané stavbou (ukončení nového povrchu např. asfaltu)				7	2	0			
Podrobné body - čísla (sítě)	**159**	podrobné body - čísla **pro inž. sítí**				2	0	0	1	0.6	0.45
Podrobné body (sítě)	**160**	podrobné body - symboly **pro inž. sítě**				0	0	1			
Podrobné body - výšky (sítě)	**161**	podrobné body - výšky, výškový systém Bpv **pro inž. sítě**				7	0	0	1	0.6	0.45
	161	podrobné body - výšky (Bpv)-výšky podz. inženýrských sítí, měřeno před záhozem **pro inž. sítě**				1	0	0	1	0.6	0.45

technické informace

GIS DP-JDCT je vypracován v grafickém systému Microstation (DGN) dle výše uvedeného návodu
Buňky v GISu jsou umisťovány z knihoven Dpcell (vytvořena pro účely DP-JDCT) a Norma (ČSN 01 3411)

#1 Součástí každého skutečného provedení musí být: výkres ve formátu DGN (V8) 2D a seznam souřadnic (x,y,z) ve formátu TXT nebo DOC nebo XLS

#2 Zaměření skutečného provedení staveb musí být připojeno na účelovou síť geodetických bodů DP-JDCT, 2. třída přesnosti

#3 Podrobné body vrstvy Kolejnice se zaměřují na středu pojížděné hlavy kolejnice. Podrobné body vrstvy Kolej je třeba měřit v terénu jako střed příslušných kolejnic (osa koleje). Změny křivosti jsou většinou vyznačeny na přírubách kolejnic NT1 a B3 tzv. záseky. Značka výhybky (buňka VYH) je na konstrukčním začátku výměny (např. u výměny R50-ET-NT1-VJ začíná poloměr výměny až 13 cm za tímto místem).

#4 Linie ve vrstvě Kolej musí být změnami křivosti zřetězeny. Zároveň se ke kresbě nesmí používat křivka typu B-spline. Pro zákres přechodnic doporučujeme používat buď složený oblouk (případně oblouk s dvojnásobným poloměrem).

#5 Výšky všech bodů (vrstva 61 a 161) musí být umísťovány tak, aby se jejich vztažný bod kryl se symbolem bodu (vrstvy 60, resp. 160)!
Vztažným bod je střed dole! Místo desetinné čárky, resp. tečky se používá mezera.

#6 Čísla všech bodů (vrstva 59 a 159) musí být umístovány tak aby se jejich vztažný bod kryl se symbolem bodu (vrstva 60, resp. 160)!
Vztažným bodem je levý horní roh textu (vlevo nahoře)!

#7 Jsou odlišeny výšky podzemních inž. sítí měřené před záhozem (barvou č. 1, ve vrstvě 161) od ostatních výšek!

#8 Z prvků obsažených v tomto návodu se předávají pouze ty, které jsou ve správě DP-JDCT + měřické body

Veškeré informace poskytuje odd. GIS a posuzování PD, DP-JDCT
kontakt: tel.: 222673811, e-mail: zobalp@dpp.cz

POZNÁMKY: Červeně jsou vyznačeny ty prvky jež jsou ve správě jiných provozoven DP.

Část týkající se pouze tramvajových drahových kabelů

Předpis DP - JDCT - dílenský výkres
Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení staveb drahových kabelů DP - JDCT

Tato část předpisu se týká pouze schematických výkresů drahových kabelů (pro ostatní typy kabelů se dílenský výkres nezpracovává). Pro geodetická zaměření osového průběhu kabelové trasy platí výše uvedená část předpisu „Návod na tvorbu GIS DP-JDCT".

Před realizací stavby budou předány zhotoviteli podklady stávajícího stavu dílenského výkresu JDCT (v potřebném rozsahu odpovídající realizované stavbě).

Forma předání zpracovaného dílenského výkresu je elektronický výkresový soubor ve formátu *.dgn. Z hlediska grafické podoby musí být přihlíženo k základnímu měřítku firemního tisku 1:500 (je třeba vycházet ze stávajících grafických měřítek předaného dílenského výkresu).

Kótování je vyžadováno u spojek na jednotlivých kabelech. A dále v případě, že v osovém výkresu není zachycen průběh trasy (např. ukončení kabelové trasy mrtvých kabelů).

Řezy musí být zpracovány v celé trase, tj. v případě změny uspořádání kabelové trasy (např. pro samostatnou trasu – chráničkovou trasu – samostatnou trasu ...).

Návod na tvorbu GIS DP-JDCT (dílenský výkres) stav k 1.11.2017

název a číslo vrstvy		popis	buňka - cell	poměr (x:y)	barva	typ	tloušťka	font	výška	šířka
Odd_jednotl_ patra kabelů	**10**	oddělení jednotlivých pater kabelů			0	4	0			
Zpětné kabely	**11**	zpětné kabely			5	0	0			
Napájecí kabely	**12**	napájecí kabely			6	0	0			
Zrušené kabely	**13**	zrušené kabely (mrtvé)			4	0	0			
Chráničky	**14**	chráničky			0	0	0			
Značky	**15**	kabelová botička (zakončení kabelu)	KABBOT	0.5:0.5	0	0	0			
	15	kabelová spojka	KABSPO	0.5:0.5	0	0	0			
	15	napájecí sloup	KABSLO	0.5:0.5	6	0	0			
	15	zpětná dělící skříň (ZDS)	KABSKR	0.5:0.5	5	0	0			
	15	napájecí dělící skříň (NDS)	KABSKR	0.5:0.5	6	0	0			
Kóty	**16**	kóty			0	0	0	1	1	1
Popis kabelů a napáj_ bodů	**17**	pro zpětné kabely			5	0	0			
	17	pro napájecí kabely			6	0	0			
	17	pro ovládací kabely			2	0	0			
	17	ostatní			0	0	0			
	17	text			0	0	0	1	1	1
Příčné řezy kabel_ trasy	**18**	pro zpětné kabely			5	0	0			
	18	pro napájecí kabely			6	0	0			
	18	pro ovládací kabely			2	0	0			
	18	ostatní			0	0	0			
	18	text			0	0	0	1	1	1
Ovládací kabely	**21**	ovládací kabely (EOMP)			2	0	0			

technické informace

GIS DP-JDCT je vypracován v grafickém systému Microstation (DGN) dle výše uvedeného návodu
Buňky v GISu - dílenský výkres jsou umisťovány z knihovny dpkabely.cel

Veškeré informace poskytuje odd. GIS a posuzování PD, DP-JDCT
kontakt: tel.: 222673811, e-mail: zobalp@dpp.cz

Stav ke dni 1.11.2017. Zpracovalo oddělení GIS a posuzování PD (250150).