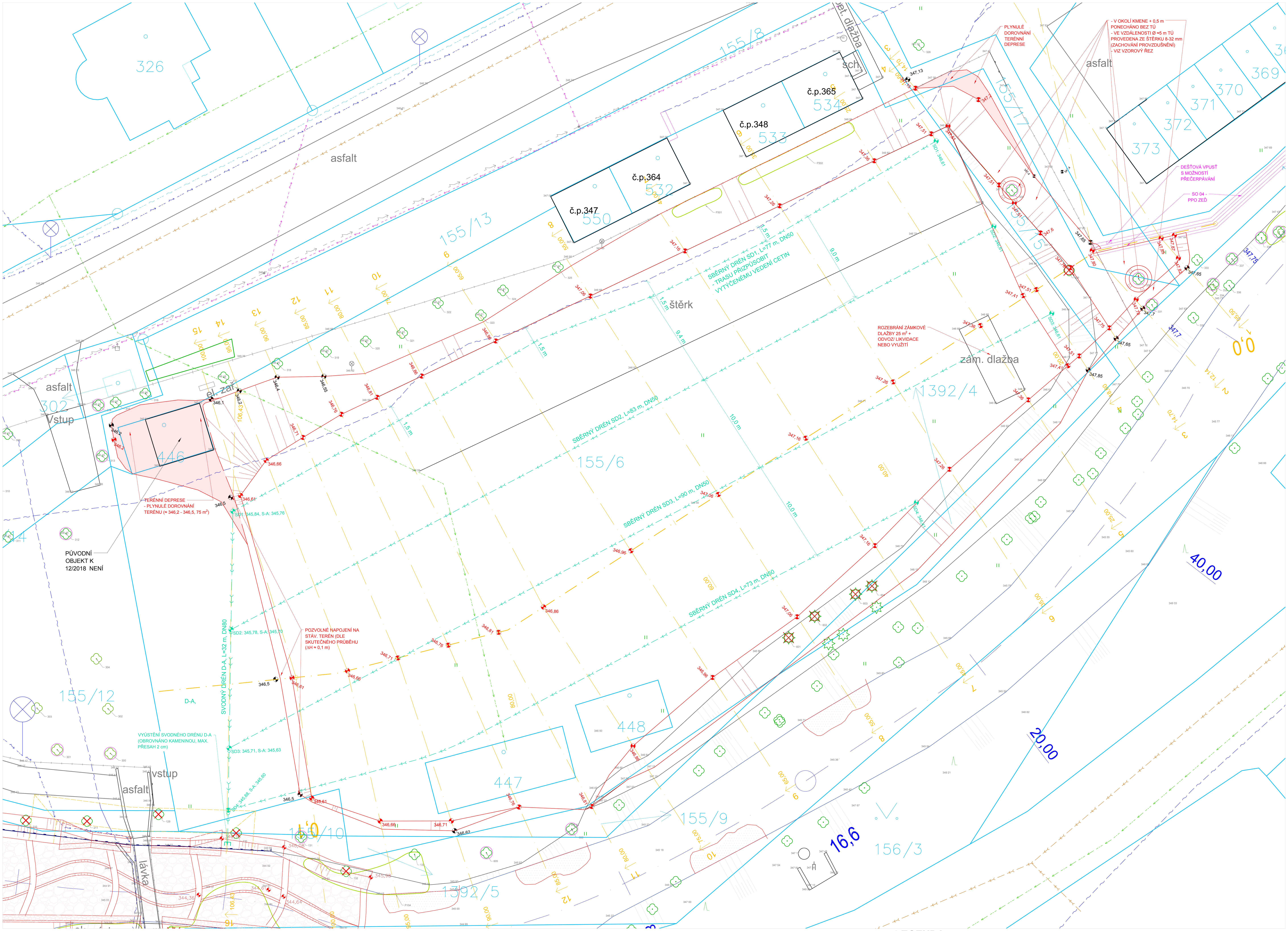

VÝMĚRY

PR	Staničení (km)	VZDÁLENOST PR (m)	V (m³/m)	V (m³)
"0"	0		0.6	
1	0.0055	5.5	0.67	3.5
2	0.01214	6.64	0.89	5.2
3	0.0147	2.56	9.44	13.2
4	0.0186	3.9	18.9	55.3
5	0.025	6.4	16.97	114.8
6	0.035	10	18.13	175.5
7	0.045	10	18.29	182.1
8	0.055	10	17.07	176.8
9	0.065	10	15.47	162.7
10	0.075	10	13.29	143.8
11	0.08	5	12.33	64.1
12	0.085	5	10.46	57.0
13	0.09	5	10.27	51.8
14	0.095	5	8.9	47.9
15	0.1	5	5.66	36.4
Σ				1 290
	$V_{TÚ,deprese}$		0.3m x 75m²	23
				1 313

Plocha HTÚ (max. sklon 1:5)	3 655	m²
Skrývka kult. vrstvy 10 cm	365.5	m³
Rozprostření kult. vrstev	3 655	m²
Zatravnění	3 655	m²
Osivo 200 kg/ha	73.1	kg

KÁCENÍ SOLITÉRŮ 5 ks (SO 09 Vegetační úpravy)

LEGENDA - TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA

- KANALIZACE JEDNOTNÁ (AQUASERVIS)
- 349,15 (346,15) POVRCH (DNO) ŠACHTY
- VODOVOD (AQUASERVIS)
- SDĚLOVACÍ KABEL PODZEMNÍ (CETIN)
- SDĚLOVACÍ VEDENÍ NADZEMNÍ (CETIN)
- SDĚLOVACÍ VEDENÍ NEPROVOZOVANÉ (CETIN - DŘÍVE O2)
- VEDENÍ NN NADZEMNÍ (ČEZdi)
- VEDENÍ VN NADZEMNÍ (ČEZdi)
- PLYNOVOD STL PODZEMNÍ (RWE)
- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (OBEC KVASINY)
- VYZNAČENÍ OCHRANNÉHO PÁSMA (PRO KANALIZACI VYZNAČENY OBĚ HODNOTY 1,5 I 2,5 m)

LEGENDA - KATASTR A POZEMKY

- KATASTRÁLNÍ MAPA (HRANICE POZEMKŮ)
- 1392/1 ČÍSLO POZEMKU DLE KN
- 1392/1 OZNAČENÍ DOTČENÉHO POZEMKU KN
- 1392/1 OZNAČENÍ DOČASNĚ DOTČENÉHO POZEMKU KN

LEGENDA - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ

- BUDOVY, OBJEKTY
- KOMUNIKACE / LÁVKY / MOSTY
- ZLOMOVÉ HRANY TERÉNU, OSTATNÍ STÁVAJÍCÍ STAV
- PLOTY / VJEZDY
- VODNÍ PLOCHY
- STÁVAJÍCÍ STROM
- SOUVISLÉ POROSTY
- POPIS
- VÝŠKOPIS

STÁVAJÍCÍ OCHRANNÁ PÁSMA:

- Silové podzemní kabely do 110 resp. nad 110kV (zákon 458/2000 Sb., §46, odst. 5):
  - 1 m resp. 3 m na obě strany od krajních kabelů)
- Silové nadzemní kabely nad 1 kV a do 35 kV (zákon 458/2000 Sb., §46, odst. 3):
  - pro vodiče bez izolace 7 m
  - pro vodiče s izolací základní 2 m
  - pro závěsná kabelová vedení 1 m
- Elektrické stanice (zákon 458/2000 Sb., §46, odst. 6):
  - u venkovních elektrických stanic a dále stanic s napětím větším než 52 kV v budovách 20 m od oplocení nebo od vnějšího líce obvodového zdiva
  - stožárových elektrických stanic a věžových stanic s venkovním přívodem s převodem napětí z úrovně nad 1 kV a menší než 52 kV na úroveň nízkého napětí 7 m od vnější hrany půdorysu stanice ve všech směrech,
- Plynárenská zařízení (zákon 458/2000 Sb., §68, odst. 2):
  - NTL a STL plynovody a přípojky v zastavěném území obce 1 m na obě strany od půdorysu
  - ostatní plynovody 4 m na obě strany od půdorysu
  - technologické objekty 4 m od půdorysu
- Vodovody a kanalizace do resp. nad DN 500 (zákon 274/2001 Sb., §23, odst. 3):
  - 1,5 m od vnějšího líce resp. 2,5 m od vnějšího líce potrubí nebo stoky na každou stranu
  - v případě uložení vedení v hloubce větší než 2,5 m pod terénem se velikost ochranného pásma zvyšuje o 1 m, pokud je průměr potrubí větší než 200 m
- komunikační vedení (sdělovací kabely, zákon 127/2005 Sb., §102, odst. 2)
  - 1,5 m po obou stranách krajního vedení

NEJSOU NAVRHOVÁNA NOVÁ OCHRANNÁ PÁSMA

LEGENDA - INVENTARIZACE

- STÁVAJÍCÍ STROM NEZAMĚŘENÝ (PRO JEDNODUCHOST OZNAČENO SHODNĚ S GZ)
- POROSTNÍ SKUPINY
- PAŘEZ
- 30 OZNAČENÍ SOLITÉRU
- P1 OZNAČENÍ POROSTNÍ SKUPINY

LEGENDA

- NÁVRHY
- TRASA ("OSA") TOKU - DIG. Ř. KM
- 0,1 STANIČENÍ TOKU (DIG. Ř. KM, HEKTOMETRY)
- 20,00 STANIČENÍ TOKU, (DIG. Ř. KM, DÍLČÍ)
- TRASA HTÚ SO 10 (POD. PROFIL, 0,0 PŘÍČNÉ ŘEZY)
- 0,1 STANIČENÍ OSY HTÚ SO 10 (HEKTOMETRY)
- 20,00 STANIČENÍ OSY HTÚ SO 10
- 346,5 VÝŠKOPIS - STÁVAJÍCÍ
- 346,61 VÝŠKOPIS - NÁVRH
- 346,6 HLADINA NÁVRH. POVODNĚ (OVLIVNĚNÁ NÁVRHY)
- 90,00 13 PŘÍČNÝ ŘEZ
- NAVRŽENÉ KÁCENÍ VEGETACE
- OCHRANA VEGETACE

- SOUŘADNICE VYTYČOVACÍCH BODŮ NEJSOU UVEDENY, PŘEDPOKLÁDÁ SE VYTÝČENÍ GEODETEM DLE TÉTO SITUACE (V PRAXI UŽÍVANÝ POSTUP) S UPŘESNĚNÍM ROZSAHU PŘI STAVBĚ. DLE POTŘEBY BUDOU DODÁNY V RÁMCI AUTORSKÉHO DOZORU
- FINÁLNÍ PODOBA TÚ SE MŮŽE OD PROJEKTU DROBNĚ LIŠIT, NA PODKLADĚ DETAILNĚ ZJIŠTĚNÉHO PRŮBĚHU TERÉNU A VOLBY NEJVHODNĚJŠÍHO ŘEŠENÍ (UPŘESNĚNÍ V RÁMCI KD)
-SBĚRNÉ DRÉNY BUDOU ZAÚSTĚNY DO SVODNÉHO SHORA (ČSN 75 4200, ODST. 5.2.5.26)

KATASTRÁLNÍ MAPOVÝ PODKLAD V MĚŘÍTKU 1:1 000 (KMD , k.ú. Kvasiny, http://services.cuzk.cz/dgn/ku/)
GEODETICKÉ ÚDAJE, URČENÍ SOUŘADNIC VYTYČOVACÍ SÍTĚ: VÝŠKOVÝ SYSTÉM BPV, SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

Kreslil	Projektant	Hlavní projektant	Technická kontrola	VRV
ING. M.HOLEČEK, PHD.	ING. M.HOLEČEK, PHD.	ING. M.HOLEČEK, PHD.	ING. PAVEL MENHARD	VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s. Nábřežní 4 150 56 Praha 5

Umístění stavby k.ú. KVASINY	ORP: RYCHNOV nad KNĚŽNOU	
Kraj KRÁLOVÉHRADECKÝ	Obec KVASINY	Soubor _SO10_DPS.dwg
Investor POVODÍ LABE, státní podnik		Formát 6A4
Název stavby: Bělá, Kvasiny, protipovodňová ochrana, č. akce 229180012		Datum 2020
		Stupeň DPS
Část projektu:		Č. zakázky 3932/002
Příloha: SO 10 Terénní úpravy na hřišti Pod Olšinou Podrobná situace		Měřítko 1:200 / Č. přílohy D.2.10.2