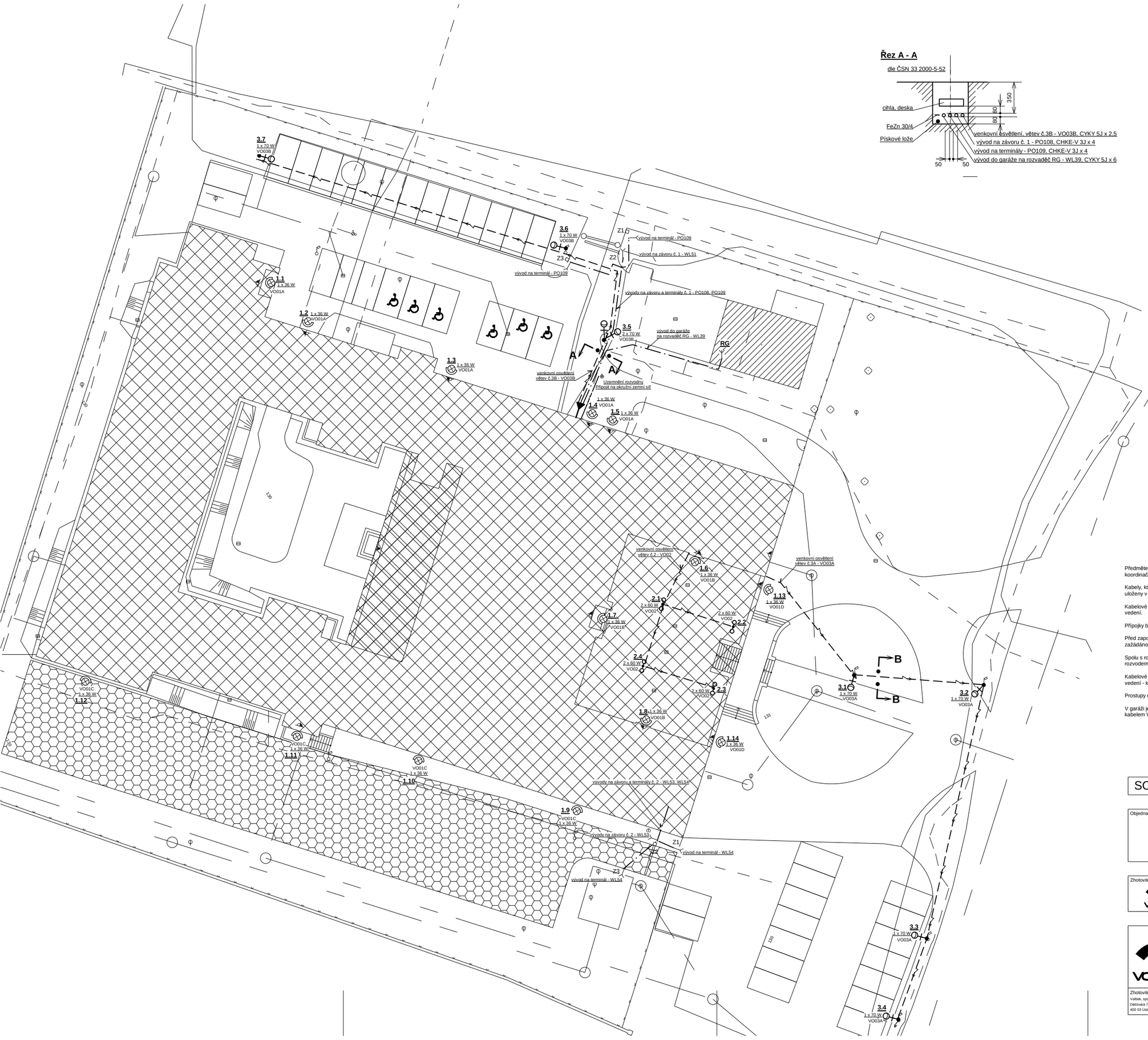
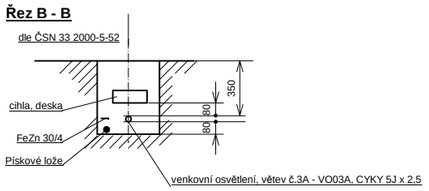


Řez A - A

dle ČSN 33 2000-5-52

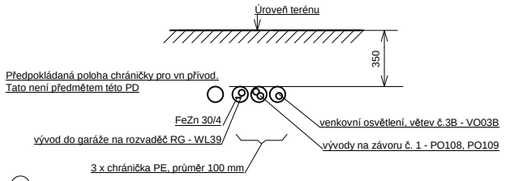
Řez B - B

dle ČSN 33 2000-5-52



Zaústění kabelů do budovy

dle ČSN 34 1050, ČSN 73 6005



Legenda elektro

- vývod na garáž, vývody na závory vč. zemního pásku FeZn 30/4
- vývod na venkovní osvětlení, včetně zemního pásku FeZn 30/4
- uzemnění FeZn 30/4

Poznámka:

Předmětem této PD je pouze elektroinstalace pro venkovní osvětlení, vývody pro závory a pro garáž. Tento výkres není koordinační.

Kabely, které budou vedeny ve zpevněných plochách a v místě křížení se slaboproudými a vysokonapěťovými kabely budou uloženy v chráničkách - bet. trubkách sv. 100mm.

Kabelové vedení bude provedeno ve smyslu ČSN 33 2000 – 5 – 52 – Výběr a stavba elektrických zařízení, výběr soustav a stavba vedení.

Přípojky budou provedeny podle platných ČSN, bezpečnostních předpisů a bude ve shodě s vyjádřeními správců dotčených sítí.

Před započetím zemních prací bude provedena kontrola na případná stávající zemní vedení. Pokud budou tato zjištěna, bude zažádáno u příslušných správců těchto sítí o jejich vytyčení a o souhlas s prováděním zemních prací.

Spolu s rozvody NN bude ve stejné trase veden zemní pásek FeZn 30/4, na který budou uzemněna zařízení, přicházející do styku s rozvodem NN. (na př. závora, konstrukce apod.).

Kabelové vedení v zemi, hloubka uložení dle ČSN 33 2000 – 5 – 52 – Výběr a stavba elektrických zařízení, výběr soustav a stavba vedení - krajnice vozovky - 1000 mm, chodník 350 mm, terén s mechanickou ochranou 350 mm, bez mechanické ochrany 700 mm.

Prostupy do objektu budou utěsněny proti spodní tlakové vodě.

V garáži je stávající elektroinstalace a užit stávající rozvaděč. Řešeno je pouze nové kabelové připojení z rozvaděče RH novým kabelem WL39.

SO 01 Rekonstrukce budovy ÚP

Objednatel:

Česká republika - Úřad práce České republiky
Karlovo náměstí 1359/1, 128 00 Praha 28

Zhotovitel DPS: valbek	Valbek, spol. s r.o. Vaňurova 505/17 460 02 Liberec 3	HIP: Ing.Jan Los

valbek

Vypracoval	Ing. Ladislav Dinter			Zak. číslo	13-UL31-002
Zodp. projektant	Ing. Ladislav Dinter			Datum	08/2014
Tech. kontrola	Ing.Jan Los			Stupeň	DPS
Akce	ÚP ČR - Děčín - rekonstrukce objektu U Plovárny 1190			Počet formátů	8 × A4
				Měřítko	1 : 200
				Č. přílohy	Paré
Zhotovitel: Valbek, spol. s r.o., stř. Ústí n. L. Děčínská 717/21 400 03 Ústí nad Labem	Příloha Celková situace			D.1.4.1. 8	