

OBSAH

B.1. POPIS ÚZEMÍ STAVBY	3
B.2. CELKOVÝ POPIS STAVBY	4
B.2.1 Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek	4
B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení	4
B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby	4
B.2.4 Bezbariérové užívání stavby	4
B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby.....	4
B.2.6 Základní charakteristika objektů.....	4
B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení	5
B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení.....	5
B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi	7
B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí (větrání, vytápění, vibrace, hluk, prašnost)	7
B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí	7
B.3. PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU	8
B.4. DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ.....	8
B.5. ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TEREENNÍCH ÚPRAV.....	8
B.6. POPIS VLIVU STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA	8
B.7. OCHRANA OBYVATELSTVA	9
B.8. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY	9

B.1. POPIS ÚZEMÍ STAVBY

a) Charakteristika stavebního pozemku

Pozemek se nachází v zastavěném území města (intravilán) v blízkosti historického centra. Pozemek je rovinný a nachází cca 0,8 m pod úrovní stávající ulice Švermova. Jedná se o zastavěnou plochu a nádvoří. Objekty slouží jako vazební věznice a její provozní budovy a nádvoří slouží jako manipulační plochy, dvůr a venkovní prostory pro vězně.

Část nádvoří zasažená stavbou slouží jako příjezdová cesta na dvůr.

b) Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů

- Stavebně technický průzkum na místě dne 18.10.2016 a 1.11.2016:

Objekt VII (objekt bez č.p. sloužící jako technické a skladové zázemí věznici):

- v místnosti určené pro umístění náhradního zdroje je stávající betonová podlaha v nevyhovujícím stavu, bude nutno udělat novo;
- místnost i objekt byly z technického hlediska shledány jako vyhovující pro účely umístění náhradního zdroje;
- jedná se o památkově chráněný objekt, v dané místnosti je křídlové okno s jedním horizontálním paždíkem v dřevěném rámu – nepůvodní, dveře jsou dvoukřídlé plechové osazené do zárubně z L profilu – nepůvodní;
- dle plánů probíhala v minulosti rekonstrukce objektu, kdy byla rekonstruována střecha a byla odstavena nástavba na části objektu;

Objekt I (č.p. 1161 sloužící jako provozní budova vazební věznice):

- konstatována možnost vedení kabelové trasy v objektu do místnosti rozváděč NN;
- nevyhovující požární ucpávka kabelového vstupu do místnosti rozváděče NN => po osazení přívodního kabelu od náhradního zdroje nutno osadit požární ucpávku vyhovujícího parametru;
- nutno doplnit nové pole RH 2 a provést úpravy ve stávajících polích RH2.

c) Stávající ochranná a bezpečnostní pásma

Celý areál okresního soudu a vazební věznice se nachází v ochranném pásmu památkové rezervace.

Tento projekt respektuje všechny požadavky ochranných a bezpečnostních pásem správců inženýrských sítí vyskytujících se v dotčeném zastavěném území dle ČSN 736005 a předpisů a norem souvisejících.

Jelikož se jedná o objekt věznice, je nutné při stavebních úpravách postupovat v souladu s nařízením č. 23/2014 Sb. generálního ředitele Vězeňské služby České republiky.

d) Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Objekty nejsou v záplavovém ani poddolovaném území.

e) Vliv stavby na okolní pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území

Odtokové poměry se změnou stavby nezmění.

Vliv změny stavby na okolí bude minimalizován konstrukčními a stavebně technickými opatřeními, umístění náhradního zdroje v odhlučněném kontejneru a v samostatné místnosti. Náhradní zdroj včetně ochranných prostředků je navržen tak, aby nedošlo k překročení hygienických limitů v chráněném venkovním prostoru okolních staveb.

f) Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Nejsou.

g) Požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Nejsou požadovány.

h) Územně technické podmínky (napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu)

Napojení na stávající technickou a dopravní infrastrukturu zůstává původní.

- i) **Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice**
Nejsou.

B.2. CELKOVÝ POPIS STAVBY

B.2.1 Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek

Účel užívání Objektu I se změnou stavby nemění, účel užívání Objektu VII dále zůstává technické zázemí k vazební věznici, ale V místnosti č. 01 se mění užívání funkčně vymezené části ze skladu na místnost pro náhradní zdroj elektrické energie.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

- a) **Urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení**
Změna stavby nemění prostorové řešení.
- b) **Architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení**
Změna stavby nemění tvarové řešení objektů, nově dodávané prvky se barevně a materiálově budou co nejvíce shodovat se stávajícími prvky tak, aby nebyl porušen stávající ráz objektů. Stavební úpravy nebudou viditelné z horizontu osoby na ulici vně areálu věznice.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Při výpadku el. energie z distribuční sítě bude automaticky uveden do provozu náhradní zdroj el. energie, který v omezeném rozsahu bude napájet určené technologie Vazební věznice.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Není požadavek na bezbariérové užívání stavby.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Do místnosti náhradního zdroje el. energie nebude povolen přístup nepovolaným osobám.

Vstupní dveře do místnosti č. 01 Objektu VII budou mít z vnitřní strany panikové kování, dveře v kovové přepážce s pletivem budou mít panikové kování z obou stran. V prostoru mimo umístění dieselgenerátoru, tzn. před přepážkou s pletivem, nesmí být skladovány hořlavé, výbušné a prašné látky. V prostoru mezi vstupními dveřmi a dveřmi v přepážce s pletivem musí být ponechán volný prostor.

Stavba bude provedena v souladu s ČSN.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

- a) **Stavební řešení**
Náhradní zdroj: bude umístěn ve vlastní místnosti ve funkčně vymezené části. Tato část bude oddělena kovovou konstrukcí proti vstupu nepovolaným osobám. Pro náhradní zdroj je nutno zajistit přívod a odvod vzduchu a odvod výfukových plynů.
Přívod vzduchu bude zajištěn větracími průduchy s protidešťovými žaluziemi, sítkou proti hmyzu a samotížnou podtlakovou klapkou, osazenými ve stávajících dveřích.
Odvod horkého vzduchu bude zajištěn napojením VZT potrubí na kapotáž náhradního zdroje a vyvedením větracím otvorem s protidešťovými žaluziemi, sítkou proti hmyzu a přetlakovou samotížnou klapkou místo horního dílu stávajícího okna.
Odvod výfukových plynů bude zajištěn kouřovodem, nerezovou trubkou DN125 s tepelnou izolací a opláštěním, vyvedenou nad rovinu střechy a osazenou koncovou výfukovou hlavicí.
- b) **Konstrukční a materiálové řešení**



ELTODO, a.s.
Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4
IČO 45274517, DIČ CZ45274517
tel.: +420 261 344 004
e-mail: stecherr@eltodo.cz
www.eltodo.cz

Budou použity pouze takové materiály, popř. technologie, které jsou schváleny pro použití v ČR a mají osvědčení o jakosti materiálu a technologie.

Nová vyztužená betonová podlaha v místnosti č. 01 Objektu VII bude opatřena bezprašným nátěrem odolným ropným látkám.

c) Mechanická odolnost a stabilita

Bude proveden prostup pro chráničku DN160 v základu objektu VII. Prostup bude prováděn tak, aby nenarušil odolnost a stabilitu objektu.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) Technické řešení

Při výpadku el. energie z distribuční sítě bude automaticky uveden do provozu náhradní zdroj el. energie, který bude napájet určené technologie Vazební věžnice.

Náhradní zdroj: dle požadavku investora je navržen dieselgenerátor o výkonu 250/200 kVA/kW (st – by), 227/182 kVA/kW (prime). Pro dodržení hlukových hodnot je zvoleno kapotované provedení – kapotáž Silent. DA bude umístěn na betonové podlaze, pod rámem stroje budou vloženy gumové pásy pro vyrovnání případných nerovností.

Spotřeba paliva (nafta) pro jednu hodinu při zatížení 100% je 47,1 l, při zatížení 75% je 35,9 l. Údaje platí pro referenční stroj.

V rámu DA je integrovaná nádrž objemu 340 l a záchytná vana pro případné úkapy provozních kapalin. Motor a generátor jsou na rámu uloženy pružně.

Řídící a kontrolní panel je umístěn na dieselgenerátoru, včetně tlačítka TOTAL STOP.

VZT: ve strojovně bude osazena výdechová VZT, která bude napojena přímo na kapotáž DA, horký vzduch bude odveden mimo strojovnu do venkovního prostoru.

Výfuk spalin: vedení výfuku spalin ze stroje bude kouřovodem z nerezové trubky. Tlumič výfuku – 40 dB je součástí dieselgenerátoru, je umístěn pod kapotáží. Ve venkovním prostoru bude kouřovod tepelně izolován minerální izolací o tl. 30 mm a opláštěn systémovým plechem. Kouřovod ve venkovním prostoru v místě ohybu bude vybaven vypouštěcím ventilem na odvod kondenzátu.

Kabelové vedení: kabelové vedení bude vedeno od náhradního zdroje v zemi v chráničce DN 160 až do místa napojení na stávající neobsazenou chráničku, která vede podél Objektu II. Touto chráničkou bude kabel veden do Objektu I, v objektu bude veden po lávkách ve stávající kabelové trase do místnosti rozváděče NN.

Uzemnění: DA bude uzemněn páskem FeZn 30x4 mm, který bude připojen na stávající uzemňovací soustavu Objektu VII.

Rozváděče: Stávající rozváděč RH2 v Objektu I bude rozšířen o nové pole, do kterého budou přetaženy vybrané, dosud nezalohované, vývody z pole č. 2. Kabel od DA bude zaústěn v poli č. 3.

Vlastní demontáž stávajícího náhradního zdroje není součástí této projektové dokumentace. Stávající kabely od náhradního zdroje budou odpojeny z rozváděče RH2 a vymístěny z místnosti rozváděčů NN.

b) Výčet technických a technologických zařízení

Náhradní zdroj el. energie – výkon 250/200 kVA/kW (st-by), 227/182 kVA/kW (prime).

Rozváděč – nové pole rozváděče 800x600x2200 mm.

B.2.8 Požární bezpečnostní řešení

a) Rozdělení stavby a objektů do požárních úseků

Stavební a technologické zásahy do objektů si nevyžadují změny požárních úseků, ty zůstávají stávající.

Objekt I:

PÚ 1: rozvodna NN (2.P02) tvoří samostatný požární úsek,

PÚ 2: chodby (1.1P01, 1.1P09, 2.1P01...) tvoří samostatný požární úsek

Objekt VII:

PÚ 3: místnost strojovny DA (m.č. 01) tvoří samostatný požární úsek.

b) Výpočet požárního rizika a stanovení stupně požární bezpečnosti

V PÚ 1 a PÚ 2 se požární riziko nemění.

Výpočet požárního rizika v PÚ 3:

Součinitel pro nahodilé požární zatížení $a_n = 0,9$

Nahodilé požární zatížení $p_n = 65 \text{ kg.m}^{-2}$

Výpočet součinitele a:

$$a = (p_n a_n + p_s a_n) / (p_n + p_s) = (58,5+0)/(65+0) = 0,9$$

Výpočet součinitele b:

Okno: $S_{o1} = 3,57 \text{ m}^2$, $h_{o1} = 2,10 \text{ m}$; dvířko: $S_{o2} = 5,18 \text{ m}^2$, $h_{o2} = 2,50 \text{ m}$

$$h_o = (3,57 \cdot 2,1 + 5,18 \cdot 2,5) / (3,57 + 5,18) = 2,34 \text{ m}$$

výška PÚ $h_s = 3,86$

$$S_o/S = 8,75/35,2 = 0,25; h_o/h_s = 2,34/3,86 = 0,60 \Rightarrow \text{dle přílohy D ČSN 73 0820 } n = 0,194$$

A z přílohy E se $k = 0,213$

$$b = S k / (S_o h_o^{0,5}) = 35,2 \cdot 0,213 / (8,75 \cdot 2,34^{0,5}) = 0,56$$

Určení součinitele c:

V PÚ 3 se nenachází EPS ani SSHZ a ani samočinné odvětrávací zařízení.

$$c_1 = 1, c_2 = 1, c_3 = 1, c_4 = 1.$$

Výpočet požárního zatížení dle čl. 6.2.1 ČSN 73 0802

$$p_v = p \cdot a \cdot b \cdot c = 65 \cdot 0,9 \cdot 0,56 \cdot 1 = 32,76 \text{ kg.m}^{-2}$$

Určení stupně požární bezpečnosti:

Dle tab. 8 ČSN 73 0802

Výška objektu do 6 m

Konstrukční systém: NEHOŘLAVÝ

$$p_v = 32,76 \text{ kg.m}^{-2}$$

SPB II

c) Zhodnocení navržených stavebních konstrukcí a stavebních výrobků včetně požadavků na zvýšení požární odolnosti stavebních konstrukcí

Požadavky na stavební konstrukce PÚ 3 (dle tab. 12 ČSN 73 0802):

Tab. 1: Požadavky na požárně dělící konstrukce

Typ konstrukce	Požadavek	Konstrukce	Požární odolnost	vyhodnocení
Stěna	REI 30	Zdivo CP, tl. 300 mm	REI 180	✓
Strop	REI 30	Dřevěný trémový strop s omítnutým heraklitovým podhledem	REI 60	✓

d) Zhodnocení evakuace osob včetně vyhodnocení únikových cest

V úsecích PÚ 1 a PÚ 2 nedochází ke změnám

Z úseku PÚ 3 je přímý přístup na volné prostranství.

- e) **Zhodnocení odstupových vzdáleností a vymezení požárně nebezpečného prostoru**
Odstupové vzdálenosti se nemění.
- f) **Zajištění potřebného množství požární vody, popřípadě jiného hasiva, včetně rozmístění vnitřních a vnějších odběrných míst**
Stanovení počtu přenosných hasicích přístrojů (dle čl. 12.8 ČSN 73 0802):
V úsecích PÚ 1 a PÚ 2 nedochází ke změně a počet a rozmístění zůstává původní.
 $n_r = 0,15 (S.a.c_3)^{0,5} = 0,15 * (35,2 * 0,9 * 1)^{0,5} = 0,84 \Rightarrow 1 \text{ ks PHP } 6 \text{ kg}$
Přenosný hasicí přístroj se umístí ke vstupním dveřím.
- g) **Zhodnocení možnosti provedení požárního zásahu (přístupové komunikace, zásahové cesty)**
Možnosti provedení požárního zásahu se nemění.
- h) **Zhodnocení technických a technologických zařízení stavby (rozvodná potrubí)**
Nedochází ke změně.
- i) **Posouzení požadavků na zabezpečení stavby požárně bezpečnostními zařízeními**
Není požadováno.
- j) **Rozsah a způsob rozmístění výstražných a bezpečnostních značek a tabulek**
Vstup do místnosti č. 01 Objektu VII bude označen bezpečnostní tabulkou „Zákaz kouření a manipulace s plamenem“, u vstupu k DA bude umístěna tabulka „Nepovolaným vstup zakázán“, „Pozor elektrické zařízení“ a „Nehas vodu ani pěnovými přístroji“. Uvnitř místnosti na stěně bude umístěna tabulka „První pomoc při úrazu el. proudem“.
Tabulky budou splňovat požadavky nařízení vlády č. 11/2002 Sb. a ČSN ISO 3864-1.

B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi

- a) **Kritéria tepelně technického hodnocení**
Objekt VII je nevytápěný, změny stavby Objektu I nezasahují do obvodového pláště.
- b) **Energetická náročnost stavby**
Nehodnoceno.
- c) **Posouzení využití alternativních zdrojů energií**
Neposuzováno.

B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí (větrání, vytápění, vibrace, hluk, prašnost)

Místnost č. 01 Objektu VII je bez trvalé obsluhy a bude větrána přirozeně průvdušností funkčních spár okna a dveří včetně žaluzií. V případě provozu náhradního zdroje se otevřou samotížné klapky a přívod vzduchu bude zajištěn přes nově navržené nasávací otvory. Odvod vzduchu viz B.2.7.a) této zprávy.

B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

- a) **Ochrana před pronikáním radonu z podloží**
Nejedná se o místnosti s pobytem lidí – ochrana proti pronikání radonu není nutná.
- b) **Ochrana před bludnými proudy**
Není nutná.
- c) **Ochrana před technickou seizmicitou**



ELTODO, a.s.
Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4
IČO 45274517, DIČ CZ45274517
tel.: +420 261 344 004
e-mail: stecherr@eltodo.cz
www.eltodo.cz

Soustrojí DA je uloženo pružně na rámu.

d) Ochrana před hlukem

Náhradní zdroj je dodáván jako opláštěný s integrovanými tlumiči hluku na výfukové a výdechové potrubí včetně akustické izolace pod kapotáží.

Výrobce udává maximální hladinu akustického výkonu 7 m od stroje $L_{wa} = 71$ dB. Stroj je umístěn uvnitř místnosti s obvodovým pláštěm se vzduchovou neprůzvučností $R'_w \approx 55$ dB. Tato opatření spolu se vzdáleností k nejbližšímu venkovnímu chráněnému prostoru zabezpečují dostatečnou ochranu proti hluku.

e) Protipovodňová opatření

Není v záplavovém území.

B.3. PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

a) Napojovací místa technické infrastruktury

Napojovací místa technické infrastruktury se nemění.

b) Připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Zůstávají původní.

B.4. DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

a) Popis dopravního řešení

Dopravní řešení se nemění.

b) Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Napojení na dopravní infrastrukturu zůstává stávající.

c) Doprava v klidu

Doprava v klidu se nemění.

d) Pěší a cyklistické stezky

Neřešeno.

B.5. ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TEREENNÍCH ÚPRAV

a) Terénní úpravy

Změna stavby nevyžaduje terénní úpravy.

b) Použité vegetační prvky

Není řešeno.

c) Biotechnická opatření

Není řešeno.

B.6. POPIS VLIVU STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA

a) Vliv stavby na životní prostředí

Nepředpokládá se výrazný vliv změny stavby na životní prostředí.

Ochrana proti hluku a vibracím je popsána v bodě B.2.11.d) této zprávy.

b) Vliv stavby na přírodu a krajinu, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině

Změna stavby nebude mít vliv na přírodu a krajinu.

c) Vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000

Nepředpokládá se vliv na chráněná území Natura 2000.

d) Návrh zohlednění podmínek ze závěru zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA



ELTODO, a.s.
Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4
IČO 45274517, DIČ CZ45274517
tel.: +420 261 344 004
e-mail: stecher@eltodo.cz
www.eltodo.cz

Změna stavby dle zákona č. 100/2001 Sb. nepodléhá zjišťovacímu řízení ani stanovisku EIA.

e) Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů

Změnou stavby vznikají ochranná pásma podzemního vedení NN na pozemku investora ze zákona č. 458/2000 Sb (1 m od kraje kabelu na každou stranu).

B.7. OCHRANA OBYVATELSTVA

Není řešena.

B.8. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

a) Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění

Vzhledem k rozsahu změny stavby budou veškeré hmoty na stavbu přiváženy nákladními automobily (nosnost do 3,5 t).

Délka kabelu je cca 50 m.

Potřeba betonu cca 12 m³, šterku cca 7 m³, písku cca 5 m³.

b) Odvodnění staveniště

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

c) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Bude využito stávající napojení areálu.

d) Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Vliv stavby na okolní stavby a pozemky se nepředpokládá.

e) Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

Vzhledem k charakteru a umístění stavby není třeba.

f) Maximální zábory pro staveniště (dočasné/trvalé)

Zábory veřejných prostor nejsou třeba.

g) Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace

S odpadem ze stavební činnosti bude postupováno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. v platném znění.

Odpadem stavby bude betonová suť ze stávající podlahy místnosti č.01 Objektu VII. Tato suť bude odvezena na skládku a při kolaudaci stavby bude předloženo potvrzení o likvidaci odpadu.

h) Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin

Vykopaná zemina bude použita pro zpětný zásyp výkopu a přebytečná zemina cca 1 m³ bude odvezena na skládku.

i) Ochrana životního prostředí při stavbě

Při výstavbě je nutné dodržovat předpisy:

- z hlediska ochrany ovzduší dle zákona č. 86/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů,
- z hlediska odpadového hospodářství dle zákona č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů,
- z hlediska ochrany přírody a krajiny dle zákona č. 114/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů,
- při výstavbě budou dodrženy hygienické limity.

j) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů

Projekt je zpracován v souladu s ustanoveními Zákoníku práce o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, ustanoveními všech vyhlášek o bezpečnosti práce a technických zařízeních při stavební činnosti, nařízením vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních

požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, vyhlášky č. 50/78 Sb. o odborné způsobilosti v elektrotechnice a zákona č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Pro montáž musí být zpracována technologie postupu montáže, kterou zpracuje prováděcí organizace, s přihlédnutím k podnikovým předpisům k ochraně zdraví a bezpečnosti práce. Tato technologie musí obsahovat a respektovat všechny platné bezpečnostní předpisy pro příslušný druh práce a činnosti, zejména ČSN EN 50110-1 ed.3, ČSN EN 50110-2 ed. 2, ČSN 33 2000-4-41 ed.2 a technické normy a předpisy související, včetně hygienických předpisů. Pracovníci musí být s předpisy k zajištění bezpečnosti práce seznámeni prokazatelně alespoň v rozsahu potřebném pro prováděné práce.

Elektromontážní práce bude nutné provádět se zvýšenou opatrností vzhledem k pohybujícím se osobám a stávajícím elektrorozvodům v objektu budovy. Před uvedením díla do provozu musí být provedena výchozí revize a vyhotovena revizní zpráva. Za provozu bude nutné dodržovat ustanovení kmenové normy ČSN EN 50110-1 ed.3, ČSN EN 50110-2 ed. 2 a všech přidružených a souvisejících norem.

Pokládka kabelu musí být provedena při respektování ČSN 736005, ČSN 33 2000-5-52 ed.

Vytýčení umístění kabelů a výkopů pro kabely bude řádně zaznamenáno ve stavebním deníku a bude po celou dobu stavby udržováno.

k) Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Vzhledem k místu stavby není požadováno.

l) Zásady pro dopravně inženýrská opatření

V případě potřeby bude DIO zpracováno s dostatečným předstihem a schváleno správcem komunikace a policie.

m) Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby (provádění za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.)

Stavba bude prováděna za provozu, speciální podmínky určí vězeňská správa s kooperací s justiční stráží a bude dohlížet na jejich dodržování.

n) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Tab. 2: Rozhodující dílčí termíny

	zahájení	doba trvání	dílčí termín
Postup prací	[týden]	[týden]	[týden]
Stavební připravenost + pokládka kabelu	0	8	8
Montáž nového pole rozvaděče a úprava stávajících polí	6	4	10
Násun, umístění a zprovoznění DA	8	2	10
Revize	10	1	11
Kolaudace + předání díla	11	1	12

Pozn.: časem 0 u kolonky zahájení se rozumí čas započetí stavebních prací po získání stavebního povolení.

Před započítáním stavby je stavebník povinen oznámit stavebnímu úřadu termín zahájení stavby, název a sídlo stavebního podnikatele, který bude stavbu provádět. Před zahájením prací musí dále umístiti na viditelném místě u vstupu na staveniště štítek o povolení stavby a ponechat jej tam až do dokončení stavby, případně do vydání kolaudačního souhlasu. Během provádění prací musí být zajištěno, aby na staveništi byla k dispozici ověřená dokumentace stavby a všechny doklady týkající se prováděné stavby, případně jejich kopie.

Stavebník je povinen zajistit technický dozor stavebníka (TDI) nad prováděním stavby.



ELTODO, a.s.
Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4
IČO 45274517, DIČ CZ45274517
tel.: +420 261 344 004
e-mail: stecherr@eltodo.cz
www.eltodo.cz