


### **P3 EZ – ZÁKLADNÍ A VŠEOBECNÉ ÚDAJE STAVEBNÍKA A ZHOTOVITELŮ, PÍSEMNÉ INFORMOVÁNÍ O RIZICÍCH – PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ (EZ)**

**Vytištěné skeny relevantních příloh P3 podepsané odpovědnou osobou zhotovitele musí být na staveništi/pracovišti vždy k dispozici u Plánu BOZP pro činnosti OPEX. Tisk příloh je možný černobíle.**

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Identifikační údaje zadavatele:  |                              |
| Obchodní jméno:                  | EG.D, s.r.o.                 |
| Adresa:                          | Lidická 1873/36, 602 00 Brno |
| IČ:                              | 21055050                     |
| Odpovědná osoba:                 | Miroslav Řezáč, vedoucí BOZP |
| Telefon:                         | +420 723 582 018             |
| E-mail:                          | miroslav.rezac@eon.cz        |
| Identifikační údaje zhotovitele: |                              |
| Obchodní jméno:                  |                              |
| Adresa:                          |                              |
| IČ:                              |                              |
| Odpovědná osoba:                 |                              |
| Telefon:                         |                              |
| E-mail:                          |                              |

#### **Předání rizik a vyjádření souhlasu odpovědných osob s Plánem BOZP**



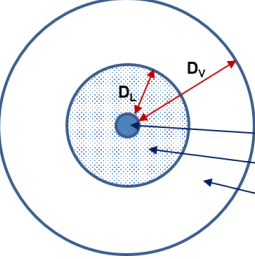
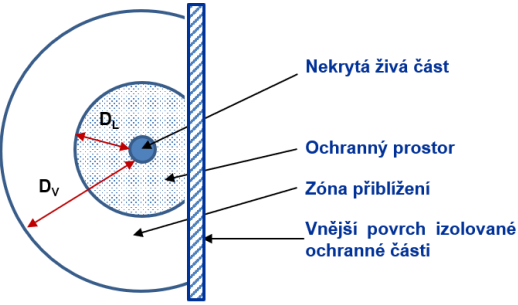





Odpovědní pracovníci dotčených organizací jsou povinni se seznámit s Plánem BOZP a aktualizací jeho příloh a následně s ním prokazatelně seznámit všechny své zaměstnance a další osoby vykonávající práci v prostoru stavenišť/pracovišť s jejich vědomím. Odpovědný pracovník zhotovitele podpisem stvrzuje předání písemných informací o rizicích při provádění prací na elektrickém zařízení a opatřeních k jejich minimalizaci, která jsou součástí této přílohy. Zavazuje se o nich informovat všechny další osoby, které se na pracovišti budou vyskytovat v průběhu jejich provádění v místech, která mohou být riziky ovlivněna.

| <b>ODPOVĚDNÉ OSOBY<br/>ZAZAMĚSTNAVATELE</b> | <b>Jméno</b>   | <b>Datum</b> | <b>Podpis</b>   |
|---|----------------|--------------|---|
| Zadavatel:                                  | Miroslav Řezáč | 01.01.2025   |  |
| Zhotovitel:                                 |                |              |   |

## HLAVNÍ RIZIKA A OPATŘENÍ K JEJICH MINIMALIZACI

Odpovědní pracovníci dotčených organizací jsou povinni s těmito riziky a z Plánem BOZP prokazatelně seznámit všechny své zaměstnance a další osoby vykonávající práci v prostoru staveniště s jejich vědomím, na staveništi/pracovišti.

EG.D, s.r.o.

| Identifikace nebezpečí   | Zdroj rizika   | Opatření (práce na EZ Plán BOZP čl. 3)   |
|--|--|--|
| <b>Zasažení elektrickým proudem při kontaktu s živou částí vedení</b><br> | <b>Živá část el. vedení</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dotyk s živými částmi pod napětím.</li> <li>Úraz elektrickým proudem.</li> <li>Popálení od elektrického oblouku.</li> <li>Poškození zraku od elektrického oblouku.</li> </ul> <br><b>Vzdálenost a zóny pro pracovní postupy</b>  <p><math>D_L</math> – (nebo <math>D_{Ls}</math>) vzdálenost definující vnější hranici ochranného prostoru<br/> <math>D_V</math> – vzdálenost definující vnější hranici zóny přiblížení</p> | <b>Ohraničení ochranného prostoru použitím izolované ochranné části</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>odborná a zdravotní způsobilost k činnosti na EZ</li> <li>používat OOPP: viz Plán BOZP čl. 3.16</li> </ul>  <p><math>D_L</math> – (nebo <math>D_{Ls}</math>) vzdálenost definující vnější hranici ochranného prostoru<br/> <math>D_V</math> – vzdálenost definující vnější hranici zóny přiblížení</p>  |
| <b>Selhání lidského činitele</b>   | <b>Zasažení elektrickým proudem:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>neznalost rizik související s výkonem práce,</li> <li>momentální zdravotní nebo psychická indispozice,</li> <li>podcenění dané situace,</li> <li>nerespektování bezpečnostních pravidel a pokynů,</li> <li>nadměrná únava,</li> <li>práce pod časovým tlakem,</li> <li>nedbalost, pocit neomylnosti, nepozornost.</li> </ul>   | <b>Dodržování zásad bezpečné práce na EZ:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>vypni</li> <li>zabezpeč (zajisti)</li> <li>odzkoušej</li> <li>uzemni a zkratuj</li> <li>vymez (odděl živé a neživé části)</li> </ol> <br><b>Kontrola před záhájáním práce:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Je EZ odpojeno od všech možných zdrojů?</li> <li>Je zabezpečen vypnutý stav?</li> <li>Ověřil jsem funkčnost zkoušečky na živé části?</li> <li>Ověřil jsem beznapěťový stav na odpojené části?</li> <li>Provedl jsem opětovnou zkoušku na živé části pod napětím?</li> <li>Provedl jsem uzemnění a zkratování?</li> <li>Je vymezen (oddělen) prostor pro práci mezi živou a odpojenou částí? NEMŮŽE DOJÍT K ZÁMĚNĚ!</li> </ul>  |
| <b>Technické (stav zařízení)</b>   | <b>Nedodržení pravidelných kontrol a revizí zařízení a předepsaných lhůt periodických prohlídek, zkoušek OOPP a pracovních prostředků.</b>  <br><b>Chybějící bezpečnostní značení např.:</b>    | <b>Vypni ze všech stran možného napájení</b> <p>Za stranu možného napájení lze bezesporu považovat místo, odkud je možné dodat silovou elektřinu.</p> <p><b>A to je možné:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>z distribuční soustavy,</li> <li>z výroby elektřiny,</li> <li>z evidovaného náhradního zdroje.</li> </ul> <br><b>Přes veškerá opatření se může stát, že dojde k výskytu napětí:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>z připojených kondenzátorů,</li> <li>zavlečením z měřících transformátorů napětí</li> <li>zavlečením přes zhášecí tlumivku (na transformovnách),</li> <li>zavlečením z neevidovaného náhradního zdroje,</li> <li>atmosférickou elektřinou.</li> </ul> <p><b>Seznámení pracovníků s pracovištěm a s únikovou cestou pro opuštění pracoviště pro případ hrozícího nebezpečí!</b></p> |