



Informace o rizicích možného ohrožení bezpečnosti a zdraví

na staveništi s přihlédnutím k předmětu zakázky v souladu s ustanovením § 101 ZP a v souvislosti s prováděnými pracemi a činnostmi na pracovišti : **větrání haly L přístavky L1 , L2 a L3 , P 3 Horní Počernice**

Prováděná činnost – dodávka a montáž vzduchotechniky a klimatizace

Jednotlivá rizika jsou popsána v příložené tabulce přehled vyhodnocených rizik

Informovaný a informující se shodli na výše uvedených opatřeních pro minimalizaci rizik

Datum 18.října 2021

Informující :



Informovaný :

razítko podpis :



razítko podpis :

Murmanska 1252/1
100 00 Praha 10
IČ: 170 08 239
DIČ: CZ5712030071

PŘEHLED VYHODNOCENÝCH RIZIK - DEMONTÁŽNÍ A MONTÁŽNÍ PRÁCE

POSUZOVANÝ SYSTÉM (subsystémy)	ZDROJE RIZIK stavební práce, provozní prostory, činnosti a situace dle výkonu SP, jiné druhy nebezpečných činností	IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ popis, druh ohrožení, charakteristika nebezpečí - mechanická, fyzikální či elektrická, ohrožení látkami, jiná nebezpečí vyplývají z rozsahu prováděných činností atd.	ZÁVAŽNOST RIZIKA (vyhodnocení)			POZNÁMKY
STAVBA - PRACOVISTĚ (SP) montáže technického vybavení, součástí a dílů, úpravy elektroinstalací a dalších zařízení instalačtérské práce, pájecí práce, elektro práce, přeprava břemen ostatní stavební práce, manipulace s odpady	DEMONTÁŽE - MONTÁŽE PRAČE VE VÝŠKÁCH aj. pohyb v místě stavby (kontroly, stavební dozor, vstup do míst demontáže, manipulace s břemeny - montovanými díly, součástmi, odpady atd.) montáž ve svářečství (viz zařízení, potrubních rozvodů atd.) jiné související činnosti (práce ve výškách, pohyb po konstrukcích a v místech zvýšených - výstup na žebříky, lávky aj.) montáž elektrozařízení (instalace rozvodů a přívodů, zařízení a jiných EZ) používání nářadí a strojů (ruční nářadí, provoz ní nářadí, užití jiných zařízení - např. lana, zvedáky aj.)	Základní nebezpečí: *pád břemene při ruční manipulaci (úraz končetin aj. částí těla) *řezné či tržné rány, krvácení (prsty, dlaně, paže, nártý nohou) *zvýšená teplota v místě prací (na nechráněných místech, také při pálení, také při použití tepelných zařízení) *popálení o teplé povrchy (jen o zahřátý či horký materiál - kovy) *zachycení, vtáhnutí, naražení končetin, těla, hlavy (demontáže strojních částí či TZ, též při manipulaci s břemeny, díly apod.) *odření, poškrábání, přitražení, přimáčknutí *střih - místa střihná, v místech přítláčících (místo výkonu SP) *pád na rovině (uklouznout, zakopnout) - na místě konaných prací, při užívání stavebních zařízení aj. *pád ze zvýšeného místa - žebříky včetně pevných, lešení, schodiště či ochrany (při demontáži zařízení, při kontrolách atd.) *možný úraz elektřinou - nepřímý dotyk (u kabelů, vodičů, nebo při demontáži el instalací - při náhlé závadě na el instalaci aj.) *úraz elektřinou (přímý dotyk) - při zásahu do živých částí EZ *popálení, opáření - při svařování, pálení, během broušení aj.) *ohrožení zraku - při svařování, broušení či sekání, při jiných pracích, kdy hrozí odlet úlomků (řezání kovů, dělení, čištění aj.) *hluk - při chodu motázního nářadí, el nářadí, též jiných TZ nebo MP (např. při bouracích pracích) *možná inhalace výparů z CHL - při tnutí - plynu (freónu) z potrubí, unik způsoben při pálení, prach, odpady atd. *postřikání, potřísnění CHL - možné při čerpání PH-M např. benzín aj., při aplikaci dezinfekčních prostředků atd. *neoopatrná manipulace s látkou (vechtrnutí výparů nebo plynů, nedbalost při manipulaci, příliš pokročlý příp. exploze výparů aj.) *zvýšená fyzická námaha (ruční manipulace s díly, součástmi, námaha při zvedání a nošení břemen a to - dílů, součástí, strojních prvků a komponentů, těžších konstrukcí atd.) atd.	A	B	MR	*dbát zvýšené opatrnosti při manipulaci (přenašení, zvedání) používat přidělené druhy OOPP, popř. pomocné pomůcky *v místě, kde je zvýšená teplota dbát na požární bezpečnost *na nebezpečných místech dodržovat pokyny, dbát zvýšené opatrnosti, nezasahovat do TZ, používat OOPP, nepracovat s vadným zařízením, odstraňovat závady či nedostatky *udržovat funkční ochranné prvky (OP) - př. zábradlí, poklapy či ochranné kryty, instalované zábrany proti vstupu atd. *vynout pohybu a chůzi zvýšenou pozornost, udržovat místa, stanoviště či komunikace na stavbě v nezavádném stavu *při práci ve výškách dbát na stav prostor, vstupovat jen na funkční a bezpečné žebříky či jiná zařízení (př. lešení, ochrany) *nezasahovat do ochranných prvků u EZ během výkonu prací *zásahy do systémů EZ smí konat jen kvalifikované osoby *dodržovat bezpečnost při pájení, pracovat vždy s OOPP *chránit si zrak, např. ochrannými brýlemi či štítem, více tam, kde hrozí zasažení o úlomky brusiva, úlomkem zdíva apod. *tam, kde se vyskytuje hluk použít bezodkladně OOPP, dbát nařízených bezpečnostních opatření (dle druhu a rozsahu prací) *dbát zvýšené opatrnosti při manipulaci s CHL (např. odpady - opláštění, zbytky vypařené prachu, oleje, mazivy či jinými odpady), *dbát všech opatření a dodržovat postupy při práci s jinými CHL *používat vhodné OOPP - chrániče očí, pokožku, dýchadla a jiné části těla, POZOR ! - na látky nebezpečné, i jiné odpadní látky *poučít obsluhu o zásadách bezpečné manipulace s CHL, též je informovat o nebezpečnosti látek, popř. jak tyto látky skladovat *dodržovat zásady bezpečné manipulace s břemeny *dodržovat náplň technologického, resp. pracovního postupu *dbát všech zásad daných pracovním postupem pro BP, dodržet je, dodržet postup při tvorbě výkupu, používat během prací OOPP a ochranné zábrany a pomůcky

Vysvětlivky některých zkratk:

A - Pravděpodobnost vzniku rizika

R = Mira rizika

EZ - elektrická zařízení na stavbě
TZ - různá technická zařízení, **MP**
CHL - chemické látky (př. nátěry, hn
Pliny - topné a techn. plyny - kok
DP - dopravní prostředek

1. Nahodilá
2. Nepravděpodobná
3. Pravděpodobná
4. Velmi pravděpodobná
5. Trvalá

1. Poranění bez pracovní neschopnosti
2. Absenční úraz (s pracovní neschopností)
3. Vážnější úraz vyžadující hospitalizaci
4. Těžký úraz a úraz s trvalými následky
5. Smrtelný úraz

1. Přijatelné riziko
2. Možné riziko
3. Riziko
4. Vysoké riziko
5. Velmi vysoké riziko