

DODATOK Č. 1

K ZMLUVE O DIELO Č. 12/2023

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Obchodný zákonník**“), zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**ZoVO**“)

Zmluvné strany:

Objednávateľ:

Názov: **Obecný technický podnik Staškov - príspevková organizácia**
So sídlom: Ul. Jozefa Kronera č. 588, 023 53 Staškov
Zastúpený: Peter Palica - vedúci OTP Staškov
IČO: 47 884 355
DIČ: 2024125026, IČDPH: SK2024125026
Číslo účtu: SK76 5600 0000 0077 9643 9001
e-mail: otpstaskov@gmail.com
(ďalej len ako „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

KALORIM s.r.o.
Sídlo: 023 41 Nesluša 759
Štatutárny orgán : Ing. Michal Skokan
IČO: 50625781
DIČ: 2120400722
IČ DPH: SK2120400722
Bank. spojenie: SLSP a.s.
IBAN: SK23 0900 0000 0051 4996 6754
zapísaný v: ORSR Okr.súdu v Žiline, odd:Sro, vložka č.66853/L
telefón: 0915 801 879
e-mail: michal.skokan@kalorim.sk
(ďalej len ako „zhotoviteľ“)
(objednávateľ spolu so zhotoviteľom ďalej len ako „zmluvné strany“)

Preambula

Predmetom Dodatku č. 1 je úprava práv a povinností zmluvných účastníkov, ktoré vznikajú pri ich vzájomnej spolupráci v rámci plnenia tejto zmluvy – zhotovenie stavebných prác. Zmluva je uzatvorená na základe ustanovení zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov ako výsledok zadávania zákazky na predmet: Novostavba

bytového domu 19 b.j. s príslušenstvom v Obei Staškov na parcele CKN 111/1 – časť „Hrubá stavba-práce na bytovom dome –zdravotechnika“

1.

Bod 10. Článku V. sa dopĺňa : Zhotoviteľ je povinný dodržiavať Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci SO 01 Bytový dom vypracovaný Bc. Mariánom Kubicom – autorizovaným bezpečnostným technikom (Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci tvorí prílohu dodatku č.1). V súlade s týmto plánom je zhotoviteľ povinný mať k dispozícii pred začatím prác tieto dokumenty:

- školenie pracovníkov z predpisov na zaistenie BOZP
- (Preukázateľne oboznámenie sa všetkých pracovníkov s týmto Plánom BOZP na stavbe),
- posúdenie rizík pracovných činností zamestnancov,
- dokumentácia BOZP vedená v súlade s platnou legislatívou,
- školenie pracovníkov z predpisov na zaistenie OPP,
- dokumentácia OPP vedená v súlade s platnou legislatívou,
- potrebné preukazy odbornej spôsobilosti,
- dokumentácia technických zariadení (revízie),
- harmonogram prác na stavbe,
- technologický postup vykonávaných prác,
- zoznam pridelených OOPP.

Zhotoviteľ preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za vlastné riadenie postupu prác, za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov i pracovníkov subdodávateľov a ostatných ním pozvaných osôb na stavbu, počas celého jej priebehu, ako i za sledovanie a dodržiavanie predpisov bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci, ako aj platných požiarnych predpisov. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vybavenie protokolárne prevzatých stavenísk bezpečnostným značením v zmysle Nariadenia vlády SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na bezpečnostné zdravotné označenie pri práci a Nariadenia vlády č. 396/2006 Z. z. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať všetky predpisy, normy, vyhlášky a zákony týkajúce sa BOZP.

2.

1. Tento Dodatok č.1 nadobúda platnosť dňom jeho podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v zmysle zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám (zákon o slobode informácii) v znení neskorších predpisov.
2. Ostatné články Zmluvy o dielo č. 16/2023 zostávajú týmto Dodatkom č.1 nezmenené a v platnosti.
3. Tento Dodatok č. 1 je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o dielo zo dňa 23.06.2023
4. Tento Dodatok č. 1 je vyhotovený v štyroch exemplároch, z ktorých jeden obdrží Zhotoviteľ a tri vyhotovenia Objednávateľ.
5. Účastníci si tento Dodatok č. 1 prečítali, porozumeli jeho obsahu a na znak súhlasu s jeho ustanoveniami ho dobrovoľne vlastnoručne podpísali.

Príloha: Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

Zhotoviteľ:

V Staškove dňa 15.3..2024

Ing. Michal Skokan, konateľ
(meno, priezvisko, funkcia)

Objednávateľ:

V Staškove dňa 19.03.2024

Peter Palica, vedúci OTP
(meno, priezvisko, funkcia)

Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

SO 01 Bytový dom

Spracoval:

Bc. Marián Kubica
autorizovaný bezpečnostný technik

Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

Stavba: SO 01 Bytový dom
Miesto stavby : k.ú. Staškov, č. p.: 23, 111/1, 2830/25, 2830/26
Druh: Novostavba
Objednávateľ: obec Staškov

1. Úvod

V zmysle NV SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, pod pojmom stavenisko sa rozumie priestor, v ktorom sa vykonávajú stavebno-inžinierske práce a priestor, v ktorom sa vykonávajú výkopové práce, zemné práce, stavebné úpravy, búracie práce, rekonštrukčné a renovačné práce, montáž a demontáž konštrukčných prvkov, demontáž, opravy vrátane technického, technologického a energetického vybavenia stavieb, odvodňovacie práce, údržba, udržiavacie práce vrátane maliarskych a čistiacich prác a vypratávanie staveniska po skončení prác.

Stavenisko je teda priestor, ktorý je počas uskutočňovania stavby určený na vykonávanie stavebných prác na stavbe, na uskladňovanie stavebných výrobkov, prevádzku a dočasné parkovisko dopravných a iných zariadení potrebných na uskutočňovanie stavby. Prislúcha k nemu aj priestor definovaný ako zariadenie staveniska (dočasný priestor pre prevádzkový, výrobný, skladovací a sociálny účel).

Stavebník (fyzická alebo právnická osoba, z ktorej podnetu sa uskutočňuje stavba) je okrem iných povinností **povinný zabezpečiť pred zriadením staveniska vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci** (ďalej „plán BOZP“), ktorý stanoví pravidlá na vykonávanie prác na stavenisku (predovšetkým pre osoby, ktoré budú pracovné činnosti na stavenisku vykonávať súčasne alebo ich pracovné činnosti budú na seba nadväzovať).

Plán BOZP je vypracovaný v súlade s Nariadením vlády SR č. 510/2001 o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko v znení NV č. 282/2004.

Stavenisko v zmysle tohto nariadenia sa rozumie priestor, v ktorom sa vykonávajú výkopové práce, terénne úpravy, montáž a demontáž konštrukčných prvkov, opravy vrátane technického, technologického a energetického vybavenia stavieb, búracie práce a vypratávanie staveniska po skončení prác.

Právnická alebo fyzická osoba, z ktorej podnetu sa uskutočňuje stavba, poverí jedného koordinátora bezpečnosti pre stavenisko, na ktorom bude vykonávať práce viac ako jedna právnická, alebo fyzická osoba.

Stavba je nový objekt – bytový dom, nachádza sa v centre obce Staškov na parcelách č. 23, 111/1, 2830/25, 2830/26. V okolí stavby sa nachádza zástavba bytových domov. Pozemok, na ktorom je situovaná novostavba má nepravidelný tvar, ktorý sa od hlavnej prístupovej komunikácie rozširuje. Pozemok je rovinatý s drobnými terénnymi nerovnosťami a miernym spádom západným smerom. Vstup a vjazd na pozemok sa nachádza na severnej a západnej strane z novo vybudovanej miestnej komunikácie z p. č. 111/1, 111/13, 2830/25, 2830/26, 1253/10.

Obslužná komunikácia pre bytové domy je navrhnutá na S a Z strane pozemku v šírke 6,0m s napojením na verejnú komunikačnú sieť obce.

Na pozemku / parcele sa nenachádzajú žiadne stavby, ktoré by bolo potrebné asanovať. Na pozemku sa nenachádzajú porasty vysokej zelene plocha pozemku je neupravená.

Dodávateľ stavby si zriadi ZS podľa potreby na voľných plochách staveniska mobilnými bunkami. Objekty zariadenia staveniska budú situované a umiestnené tak, aby prípojky vody a kanalizácie boli čo najkratšie.

Okrem príjazdu a odjazdu vozidiel, stavebná činnosť nebude zasahovať a zaberať vedľajšie obecné komunikácie. Okolité príjazdové plochy sú charakteru pevne upravených asfaltových plôch a nie je predpoklad znečistenia komunikácií zemitými nánosmi. Znečistenie komunikácií stavebnou suťou bude odstraňované pri každom odjazde stavebného vozidla, mechanizmu.

V zmysle cestného zákona dodávateľ zabezpečí čistotu a bezprašnosť celého záujmového priestoru stavby, nepoškodzovanie vozoviek a iných dopravných zariadení.

Vykopaná zemina sa využije na úpravu terénu na stavebnom pozemku.

Stavba bude členená na nasledovné stavebné objekty

SO 01 Bytový dom

SO 02 Prípojky inžinierskych sietí

SO 03 Prístupová komunikácia a odstavné plochy

SO 04.1 Projekt rozšírenia distribučného plynovodu

SO 04.2 Projekt pripojovacieho plynovodu

1.1. Dopravné komunikácie

Stavenisko je prístupné z jestvujúcej miestnej komunikácie.

Na vybudovanej spevnenej ploche sa bude vykonávať výkladka potrebného stavebného materiálu.

1.2. Požiadavky na vybavenie staveniska

Ubytovanie stavebných robotníkov bude zabezpečené mimo staveniska.

Stravovanie stavebných robotníkov bude zabezpečené mimo staveniska.

V prípade vzniku pracovného úrazu ho musí poškodený nahlásiť zamestnávateľovi (najbližšiemu nadriadenému), ak to jeho stav nedovoľuje tak ho nahlási svedok úrazu, vykoná sa zápis do Evidencie pracovných úrazov, ak je to potrebné bude poškodenému poskytnutá prvá pomoc, prípadne privolaná lekárska služba.

Prvá pomoc bude zabezpečená priamo na zriadenom stavenisku vo vyčlenených priestoroch, ktoré budú riadne označené príslušnými bezpečnostnými značkami na označenie poskytovania prvej pomoci.

Prvú pomoc zabezpečí odborne spôsobilý zamestnanec. Každý dodávateľ musí mať pracovníka spôsobilého na poskytovanie prvej pomoci.

Zabezpečenie lekárskej pomoci sa bude vykonávať cez mobilný telefón na linku 112.

Stavenisko bude riadne oplotené, aby sa zabránilo vstupu nepovolaných osôb na stavenisko, taktiež bude oplotenie vybavené príslušným bezpečnostným značením.

Je zakázané vstupovať do areálu staveniska bez predpísaných osobných ochranných pracovných prostriedkov (ochranná prilba, reflexná vesta, pracovná obuv, pracovné rukavice, pracovný odev, a podľa potreby aj chrániče sluchu, ochranné okuliare a postroje...)!!!!

1.3. Dovoz a skladovanie materiálov a konštrukčných prvkov

Nakupovaný stavebný materiál bude priebežne privážaný nákladnými vozidlami na spevnené plochy areálu staveniska.

V priestore pre pomocné zariadenie staveniska bude určený priestor na skladovanie voľne uloženého stavebného materiálu (piesok, štrk, drevo, oceľová výstuť, tehly, tvárnice, paženia a pod.). Stavebný materiál, ktorý nemôže byť vystavený poveternostným vplyvom (vodoinštalčný a elektroinštalčný materiál) bude pravidelne denne dovážaný dodávateľom stavby priamo zo sídla dodávateľa príp. z obchodných prevádzok.

1.4. Zabezpečenie vody na staveniskové účely

Na zabezpečenie staveniska vodou, budú využité body napojenia podľa dohody so správcom existujúcej vodovodnej siete.

Plán organizácie výstavby nerieši požiarňú vodu, budú použité jestvujúce podzemné a nadzemné hydranty.

1.5. Zabezpečenie elektrickej energie na staveniskové účely

Elektrická energia bude zabezpečená z existujúceho vedenia, osadením mobilného osádzača s meracím miestom, a to ako odber staveništného prúdu.

Odber staveniskového elektrického prúdu bude zabezpečený inštaláciou staveniskových istiacích skríň a zabezpečným meraním veľkosti odberu.

1.6. Nakladanie s odpadmi

Zaobchádzanie a nakladanie s odpadmi sa bude riadiť zákonom č. 223/2001 Z.z. o odpadoch, ďalej vyhláškou č. 284/2001, ktorá ustanovuje katalóg odpadov. Počas celého procesu výstavby na stavbe nevzniká žiaden nebezpečný odpad. Ostatný bežný stavebný odpad bude separovaný a ukladaný do kontajnerov. Zo staveniska sa odpad v kontajneroch bude odvážať na skládku odpadov.

Vzniknuté odpady budú uložené v nádobách na to určených a bude zabezpečené ich vhodné zneškodnenie na vhodnom zariadení v pravidelných intervaloch prostredníctvom oprávnenej firmy v zmysle platnej legislatívy v oblasti odpadového hospodárstva.

2. Bezpečnostné a zdravotné opatrenia pri stavebných prácach

2.1. Opatrenia na zaistenie bezpečnej dopravy na stavenisku

Doprava pre vykonávanie stavebných prác bude vedená po jestvujúcej sieti ciest a po miestnych obslužných komunikáciách.

Ak bude nutné stavebnú mechanizáciu presunúť po nespevnených pozemkoch, bude zvolený taký postup aby došlo k minimalizovaniu dopadov na pozemky.

Pri výjazde mechanizmov zo staveniska bude zabezpečené ich čistenie, aby nedochádzalo k znečisteniu okolia stavby!!

Ak je obmedzený výhľad musí ďalšia osoba zaistiť cúvanie vozidiel, táto osoba musí byť náležite poučená. Navádzač používa dohodnuté znamenia a varuje vodičov áut a strojov pred nebezpečenstvom.

Ak je zabezpečená ochrana osôb spätným zariadením, alebo zátarasou, nie je potrebné využiť navádzača.

2.2. Opatrenia na zaistenie BOZP pri výkone zemných prác

Pred začatím zemných prác je nutné prizvať zástupcov organizácií, ktorých siete sa na stavenisku nachádzajú, aby ich presne vytýčili.

Výkopové práce sa budú vykonávať strojne, mimo úsekov križovania s podzemnými vedeniami, na týchto úzokoch sa budú výkopy robiť ručne.

Je potrebné zabezpečiť paženie rýh.

V prípade výskytu spodných vôd sa táto zvedie do najnižšieho miesta rýhy, alebo výkopu a odčerpá sa mimo výkopu.

Zemné práce pozostávajú zo zobrať vegetačnej vrstvy, odkopávok, vybúrání jestvujúcich podkladov a krytov pri napájaní sa na jestvujúce konštrukcie, hĺbenia rýh a šachiet.

Pri zemných prácach musí byť dostatočný pracovný priestor potrebný pre bezpečnú a odbornú realizáciu prác, prejazd, prepravu materiálu, skladovanie náradia a materiálu a záchranu zranených.

Ak do výkopov vstupujú pracovníci, výkopy musia mať svetlú šírku najmenej 80 cm. Na zhotovenie debnenia v suchej zemi stačí päť výkopu odsunúť o 0,3 – 0,6 m, pre zhotovenie izolácie sa odstup zväčšuje podľa hĺbky výkopu na hodnotu 0,6 m pri hĺbke výkopu 4 m. Všetky výkopy musia byť riadne označené príslušným bezpečnostným prvkom značenia.

Je potrebné dodržiavať technologické postupy s dodržaním bezpečnostných predpisov.

Je potrebné zriadenie dočasných depónií pre uloženie zeminy z výkopov.

Je potrebné zriadenie jednej lokality pre uskladnenie výkopového materiálu.

Depónia budú rozdelené podľa typu uskladňovaného materiálu na depóniu ornice a depóniu výkopku.

Pri práci je potrebné dodržiavať najmä predpisy o práci v blízkosti podzemných inžinierskych sietí, ktoré je potrebné vykonávať ručne a so zvýšenou opatrnosťou, za dozoru osoby poverenej správcom podzemného vedenia.

Činnosť stroja na zemné práce :

- pred začiatkom zemných prác sa vykonajú potrebné opatrenia, aby stroj nenarazil na vyčnievajúce pevné prekážky, ktoré sa musia vopred odstrániť, narušiť alebo viditeľne označiť,
- stroj na zemné práce sa môže pohybovať alebo pracovať podľa únosnosti pôdy v takej vzdialenosti od okraja svahu a výkopu, aby nedošlo k zrúteniu stroja.
- bezpečná vzdialenosť stroja od okraja svahu a výkopu určená zodpovednou osobou,
- ak je stroj v pohybe, nikto sa nesmie zdržiavať v jeho nebezpečnom dosahu rozšírenom o bezpečnostný priestor, pred ním v smere jazdy ani medzi ťahačom a vlečeným strojom,
- stroj sa môže pohybovať alebo pracovať pod stenou alebo svahom v takej vzdialenosti, aby nevzniklo nebezpečenstvo jeho zasypania,

- pri jazde stroja a práci stroja na svahu sa musí používať taká technika jazdy, aby nedošlo k nebezpečnému posunutiu ťažiska stroja a strate jeho stability,
- pri práci stroja, ktorý je vybavený viacerými pracovnými zariadeniami, musia byť nepoužívané pracovné zariadenia umiestnené v predpísanej prepravnej polohe a mechanicky zabezpečené,
- pri práci viacerých strojov na jednom pracovisku musí byť medzi nimi zachovaná taká vzdialenosť, aby nedošlo k ohrozeniu ich prevádzky,
- pri nakladaní materiálu na dopravné prostriedky sa môže manipulovať so strojom alebo s pracovným zariadením stroja len tak, aby nenarážali do dopravného prostriedku,
- materiál sa musí na ložnú plochu uložiť rovnomerne,
- pri jazde s naloženým materiálom sa pracovné zariadenie stroja musí zabezpečiť v prepravnej polohe, aby nedošlo k strate stability stroja a obmedzeniu viditeľnosti z kabíny,
- ak osoba obsluhujúca stroj opustí stroj, pracovné zariadenie stroja musí byť spustené na zem, na podložku na zemi alebo umiestnené v predpísanej prepravnej polohe a mechanicky zabezpečené,
- stroj na kolesovom podvozku a cestný valec sa vybavujú najmenej dvoma podkladacími klinmi, ak v návode nie je určený väčší počet,
- pri hnutí horniny dozérom nesmie byť jeho radlice presahovať cez okraj svahu alebo výkopu.

2.3. Opatrenia na zaistenie BOZP pre zhutňovacie a betonárske práce na stavenisku

Pri zhutňovaní musí pracovník stáť tak, aby vibračná hlavica ponorného vibrátora nemusela byť dvíhaná cez odstavajúce debniace diely.

Pri presune vibračnej hlavice nesmú pracovníci stúpať na debnenie stien kvôli zvýšenému nebezpečenstvu pádu.

Auto domiešavač sa má postaviť do takej vzdialenosti od okraja ryhy, alebo stavebnej jamy, aby nebol svah alebo vrúbenie zaťažené.

Mobilné čerpadlá musia byť počas prevádzky zakotvené.

Betonárske práce a práce s nimi súvisiace

- pracovníci nesmú chodiť priamo po výstuži,
- chôdzu po obnaženej výstuži alebo mimo nej umožňujú pracovné podlahy, pracovné a prístupové lešenia,
- vyústenie potrubia určeného na prepravu betónovej zmesi sa musí spoľahlivo zabezpečiť,
- nesmie sa vstupovať do nebezpečného priestoru v mieste koncovky hadice prepravujúcej betón,
- betónová zmes nesmie zaliť alebo zavalit' osoby,
- pri prečerpávaní betónovej zmesi do prepravníkov a pri jej ukladaní do debnenia sa musí pracovať z bezpečných pracovných podláh alebo plošín,
- v priebehu betonáže sa musí sledovať stav konštrukcie debnenia,
- ak sa používa ručná preprava betónovej zmesi, musia sa zriadiť bezpečné prístupové cesty,
- na dokonalé vyplnenie debnenia betónom sa v prípade tekutejších betónových zmesí realizuje zhutňovanie prepichovaním,
- v prípade tuhých betónových zmesí sa hutnenie zabezpečuje vibrátormi,

- pohyblivý prívod vibrátorov medzi napájaciu jednotku a časť vibrátora, ktorú drží pracovník v ruke, musí mať dĺžku minimálne 10 m,
- ak je medzi napájacou jednotkou vibrátora a časťou vibrátora, ktorú drží pracovník v ruke, umiestnená navyše motorová jednotka, platí základné pravidlo. Medzi napájacou jednotkou a motorovou jednotkou musí byť pohyblivý prívod s dĺžkou minimálne 10 m,
- ponárať vibračnú hlavicu ponorného vibrátora a vyťahovať ju zo zhutňovaného betónu možno len v priebehu prevádzky vibrátora,
- ohýbať ohybný hriadeľ vibrátora možno len do polomeru stanoveného v návode na použitie konkrétneho vibrátora.

Posuvné debnenie na betonáž :

- posuvné debnenie na betonáž sa musí montovať, prevádzkovať, kontrolovať a demontovať podľa technickej dokumentácie a pokynov výrobcu,
- manipulovať s hydraulickými prvkami môže len osoba určená zhotoviteľom a zaškolená na túto prácu,
- nastavovanie vodiacich a podperných tyčí vykonávajú najmenej dve osoby vykonávajúce stavebné práce,
- pri nastavovaní musia byť tyče zabezpečené proti pádu,
- zariadenie posuvného debnenia sa môže čistiť len po odpojení od prívodu zdroja energie,
- debnenie alebo jeho časti sa môžu rozoberať a posúvať až po dosiahnutí požadovanej pevnosti betónovej konštrukcie,
- pri stavebných prácach vykonávaných na pracovných podlahách posuvných debnení a na pracovných podlahách špeciálnych debnení sa vyžaduje, aby osoba vykonávajúca stavebné práce mala možnosť dorozumievať sa s osobou obsluhujúcou dopravné zariadenie,
- prehliadka celého zariadenia posuvného debnenia sa vykonáva denne a o výsledku prehliadky sa vedie záznam,
- zaťaženie konštrukcií posuvného debnenia počas betonáže náhodným zaťažením nesmie prekročiť hodnoty určené v technickej dokumentácii.
- Pri demontáži posuvného debnenia a jeho rozoberaní musí byť demontovaná časť bezpečne zaistená proti zosunutiu a pádu.

Zabezpečia jednotliví dodávatelia pre zhutňovacie a betonárske práce vo vzájomnej súčinnosti.

2.4. Opatrenia na zaistenie BOZP pri ručnej manipulácii s bremenami a materiálom na stavenisku a pri viazaní bremien

Pri ručnej doprave je dovolené prenášať bremená max. do hmotnosti 300 kg, ak je možné rozmiestniť pre uchopenie potrebný počet pracovníkov. Hmotnosť bremena na jedného pracovníka nesmie presiahnuť 50 kg.

Na dopravu bremien na ramenách alebo rukách musia byť vybraní pracovníci fyzicky zdatní a približne rovnakej postavy.

Zvláštnu pozornosť je potrebné venovať spoľahlivému uchopeniu bremena, rovnomernému rozmiestneniu pracovníkov, odstránenie všetkých prekážok z cesty, spoľahlivému riadeniu pri doprave, bezpečnému zhodeniu bremena (vopred pripraviť dostatočne vysoké podložky) alebo bezpečnému zhodeniu bremena.

Smerné hmotnostné hodnoty oboma rukami zdvíhaných a prenášaných bremien, maximálna hmotnosť bremena a maximálna celozmenová hmotnosť za zmenu pre mužov a ženy rôznych vekových kategórií v základnej polohe postojacky a pri priaznivých a nepriaznivých podmienkach v trvaní maximálne 1 hodinu za zmenu

Vek	Podmienky	Maximálna hmotnosť bremena		Maximálna celozmenová hmotnosť (kg)	
		Muži	Ženy	Muži	Ženy
18 – 29 r.	priaznivé	50 kg	15 kg	10 000	6 500
	nepriaznivé	40 kg	10 kg	8 000	5 500
30 – 39 r.	priaznivé	45 kg	15 kg	7 500	6 500
	nepriaznivé	40 kg	10 kg	7 200	5 500
40 – 49 r.	priaznivé	40 kg	15 kg	6 500	6 000
	nepriaznivé	35 kg	10 kg	6 000	5 500
50 – 60 r.	priaznivé	35 kg	10 kg	5 500	5 000
	nepriaznivé	30 kg	5 kg	5 000	4 000

Pri akejkoľvek manipulácii s materiálom a viazaní bremien je potrebné dodržiavať tieto pravidlá:

- bremená odkladať len na miesta s dostatočnou nosnosťou,
- bremená zaistiť proti preklopeniu, zošmyknutiu, odkotúľaniu a pod.
- dodržiavať bezpečnostnú vzdialenosť pracovníkov od materiálu v tých prípadoch, keď sa nedá vylúčiť nečakaný pohyb materiálu,
- používať ochranné rukavice v prípade nebezpečenstva poranenia rúk.
- pred použitím viazacie prostriedky skontrolovať;
- používať iba viazacie prostriedky, ktoré zodpovedajú príslušným parametrom;
- nepoužívať poškodené viazacie prostriedky;
- nepreťažovať prostriedky k viazaniu a zavesovaniu;
- nezavesovať na hák alebo vzájomne do seba viac viazacích alebo závesných prostriedkov, než je k preprave bremena potrebné;
- neuväzovať bremeno na miestach, z ktorých by sa mohlo vyšmyknúť;
- neviazať predmety, u ktorých nie je možné zistiť silu potrebnú na ich uvoľnenie;
- neskracovať viazacie prostriedky zauzlením či skrútením;
- neviazať bremeno tak, aby došlo k šikmému ťahu alebo k jeho vlečeniu;
- neviazať bremeno cez jeho ostré hrany;
- neviazať bremeno s nebezpečne uloženým materiálom (napr. dopravné debny, ktoré sú navršené materiálom nad okraj);
- pohyblivé časti bremien alebo voľné časti na bremene pred prepravou riadne upevniť alebo odstrániť;
- hák svojvoľne neupravovať, nezavesovať bremeno na dvojité hák jednostranne;
- ak je potrebné, viazacie prostriedky pred použitím očistiť (sneh, námraza a pod.);
- spôsob upevnenia, miesto upevnenia a zoradenie viazacích prostriedkov voliť tak, aby sa upevnenie i uvoľnenie viazacích prostriedkov mohlo vykonať bezpečne;
- pri preprave používať jednoznačné, zreteľné a vopred dohodnuté dorozumievacie znamenia;

- pred zdvihom bremena preveriť bezpečnosť zavesenia bremena jeho nadvihnutím;
- sledovať bremeno po celej jeho dráhe a dbať, aby nebolo prepravované nad pracujúcimi alebo dopravnými prostriedkami;
- prechádzajúce osoby včas upozorniť na pohyb zdvíhacieho zariadenia;
- nepridržiavať bremeno rukou, nezavesovať a nestavať sa na bremeno pre udržanie jeho rovnováhy;
- nenechávať bremeno zavesené v dobe pracovnej prestávky;
- nezdržiavať sa pod zaveseným bremenom;
- neukladať bremená na dopravné cesty;
- neuvoľňovať viazacie prostriedky spod bremien násilne;
- nezavesovať bremená v ochrannom pásme elektrických vedení;
- ukladať viazacie alebo závesné prostriedky len na vyhradené miesta.

Samostatne viazať a zavesovať bremená na zdvíhacie zariadenia môžu len osoby:

- vyškolené a prakticky zaučené, majúce viazačský kurz,
- zoznamované s predpismi pre viazanie a zavesovanie bremien.

Preukaz musí mať viazač pri výkone služby u seba alebo musí byť ľahko preukázateľný pre overovanie oprávnenia viazača k viazaniu a zavesovaniu bremien.

Prostriedky na viazanie, zavesenie a uchytenie bremien musia mať označenú nosnosť a musia sa pravidelne kontrolovať.

Pracovníci dodávateľov musia svoju odbornú spôsobilosť preukázať pred začatím výkonu práce.

Zabezpečia jednotliví dodávatelia prác vo vzájomnej súčinnosti.

2.5. Opatrenia na zaistenie BOZP pri montáži ťažkých konštrukčných prvkov na stavenisku

Na zaistenie spoľahlivosti a bezpečnosti prevádzky zdvíhacích zariadení osôb a materiálov je potrebné hlavne:

- organizačne zaistiť a písomne určiť osoby zodpovedné za prevádzku a technický stav používaných zdvíhacích zariadení, stanoviť požiadavky na ich kvalifikáciu, zodpovednosť a povinnosti.
- oboznámiť určených pracovníkov v príslušnom rozsahu s predpismi pre konštrukciu, skúšanie, prevádzku, montáž a opravy zdvíhacích zariadení, overovať ich schopnosť znalosti a zdravotný stav.

Obsluhu žeriavov a zdvíhacích zariadení môže vykonávať iba pracovník, ktorý má oprávnenie na obsluhu zdvíhacích zariadení a musí dodržiavať všetky bezpečnostné opatrenia a STN.

Do prevádzky sa môžu uviesť žeriavy a ostatné zdvíhacie zariadenia, u ktorých bezpečnosť bola preukázateľne overená.

Pracovné plošiny musia mať zaistenie proti pádu, pracovné plošiny s ručným pohonom musia mať zariadenie spätného chodu, plošiny s motorovým pohonom musia mať automatickú brzdu.

Pracovníci dodávateľov musia svoju odbornú spôsobilosť preukázať pred začatím výkonu práce.

Zabezpečia jednotliví dodávatelia prác vo vzájomnej súčinnosti.

2.6. Opatrenia na zaistenie BOZP pri prácach vo výškach na stavenisku

Pred zahájením montážnych prác musí byť podrobne vypracovaný technologický postup montážnych prác, v ktorom sú zakotvené bezpečnostné opatrenia a zaistenia pre prácu vo výškach.

Za prácu vo výškach sa považuje práca, pri ktorej sú pracovníci ohrození pádom z výšky väčšej ako 1,5 m.

Pracovníci pri práci vo výškach musia byť zabezpečený ochrannými alebo záchytnými konštrukciami alebo predpísaným osobným ochranným pracovným prostriedkom.

Pri prácach vo výškach sa musia vopred určiť miesta na bezpečné upevnenie osobného zabezpečenia pracovníkov.

Pod miestami práce vo výškach sa nesmie nikto zdržiavať, ak je nevyhnutné, musia byť osoby chránené vhodným bezpečnostným opatrením a ohrozené priestory ohrazené zábradlím a opatrené výstražnými tabuľkami.

Zabezpečiť dôkladnú kontrolu, aby práce vo výškach a ich kontrolu vykonávali len pracovníci, ktorí sa podrobili lekárskej prehliadke so zameraním na práce vo výškach.

Pracovníci dodávateľov musia svoju odbornú spôsobilosť preukázať pred začatím výkonu práce!!!

Zásady bezpečnej práce vo výškach:

- Zamestnávateľ musí zabezpečiť odbornú a zdravotnú spôsobilosť zamestnancov vykonávajúcich práce vo výške a nad voľnou hĺbkou;
- Je nevyhnutné vykonať ochranu zamestnancov proti pádu kolektívnym alebo osobným zabezpečením;
- Pri používaní kolektívneho zabezpečenia (ochranné a záchytné konštrukcie) je potrebné dodržiavať požiadavky technických noriem, návody pre montáž a používanie, dodávané s týmito konštrukciami, prípadne aj konkrétne navrhnuté technologické postupy;
- Ochranné a záchytné konštrukcie musia byť dostatočne pevné;
- Je nutné dbať, aby nedošlo k preťaženiu konštrukcie na práce vo výškach;
- Konštrukcie na práce vo výškach sa môžu odovzdať do užívania len po ich úplnom ukončení a vybavení;
- O odovzdaní a prevzatí konštrukcie do užívania je potrebné vykonať zápis do stavebného denníka alebo do iného prevádzkového dokladu;
- Osobné zabezpečenie zamestnancov sa musí použiť v prípade, ak nie je možné použiť kolektívne zabezpečenie;
- Zamestnanci musia byť oboznámení s technologickým postupom prác vo výške, návodom na použitie prostriedkov osobného zabezpečenia;
- Pred použitím prostriedkov osobného zabezpečenia je zamestnanec povinný sa presvedčiť o ich kompletnosti, schopnosti prevádzky a bezchybnom stave;
- Prostriedky osobného zabezpečenia zamestnancov musia byť pravidelne kontrolované a skúšané, v zmysle osobitného predpisu;
- Miesta ukotvenia prostriedkov osobného zabezpečenia musia umožňovať bezpečné zaistenie a upevnenie;
- Počas presunu na iné miesto ukotvenia musí byť zamestnanec stále zaistený prostriedkami osobného zabezpečenia;
- Pred použitím horolezeckej alebo speleologickej techniky musí zamestnanec absolvovať odbornú prípravu oprávnenou osobou;
- Pracoviská musia byť bezpečne prístupné po komunikáciách (rampy, schody, rebríky a pod.);

- Pri postupe prác do výšky sa miesto práce i úroveň pracoviska musí zvyšovať tak, aby pracovníci mohli pracovať bezpečne, aby sa vzájomne neohrozovali a mohli pracovať v obvyklej pracovnej výške;
- Na zvyšovanie miesta práce alebo na výstup sa nesmú používať labilné predmety a predmety určené na iné použitie;
- Pri prácach na súvislých plochách vo výške sa plocha, kde sa pracuje, musí zabezpečiť na voľnom okraji vhodným zábradlím;
- Súčasne s postupom prác sa ihneď musia zakrývať všetky otvory a priehlbne pričom kryty musia mať dostatočnú únosnosť a musia byť zhotovené tak, aby sa neposunuli;
- Práce nad sebou je možné vykonávať len v nevyhnutnom prípade;
- Priestory výkonu prác vo výškach musia byť zaistené, aby nedošlo k ohrozeniu zamestnancov a iných osôb;
- Technologický postup prác musí obsahovať spôsob zabezpečenia zamestnancov na nižších pracovných úrovniach;
- Priestor vyťahovania, zdvíhania a spúšťania materiálu musí mať zabezpečený dostatočný priestor na manipuláciu s materiálom a musí byť zabezpečený proti nežiaducemu pohybu iných osôb;

Práce na streche:

Pri práci na streche osobu vykonávajúcu stavebné práce chrániť:

- proti pádu zo strešného plášťa na voľných okrajoch,
- proti sklúznutiu z plochy strechy pri jej sklone nad 25°,
- proti prepadnutiu cez strešnú konštrukciu.

Pri použití rebríkov ako zabezpečenie proti sklúznutiu na streche so sklonom viac ako 45° použiť aj osobný ochranný pracovný prostriedok proti pádu;

Zabezpečenie proti prepadnutiu, najmä pracovnou podlahou, komunikačnou podlahou alebo pokrývačským rebríkom vykonať:

- na všetkých strešných plášťoch, kde pôdorysná vzdialenosť medzi latami alebo inými nosnými prvkami strešnej konštrukcie je viac ako 0,25 m, alebo
- ak nie je zaručené, že jednotlivé strešné prvky sú preukázateľne bezpečné proti prelomeniu zaťažením osobou vykonávajúcou stavebné práce alebo nie je toto zaťaženie vhodne rozložené pomocnou konštrukciou;

Stavbu komína a jeho opravu zo strechy so sklonom viac ako 10° vykonávať len z vodorovnej pracovnej podlahy so šírkou najmenej 0,6 m.

Zabezpečenie proti pádu predmetov a materiálu:

Materiál, náradie a pomôcky ukladať alebo skladovať vo výškach tak, aby po celý čas uloženia alebo skladovania boli zabezpečené proti pádu, sklúznutiu alebo zhodeniu počas práce a po jej ukončení;

Pracovné náradie nevešať na časti odevu, ak nie je na to upravený alebo ak osoba vykonávajúca práce nepoužije vhodný výstroj, najmä pás s úpinkami.

Prerušenie prác vo výške a nad voľnou hĺbkou:

Práca vo výške a nad voľnou hĺbkou v priestoroch nechránených proti poveternostným vplyvom sa musí prerušiť pri:

- búrke, silnom daždi, snežení, tvorení námrazy,
- vetre s rýchlosťou od 8 m.s-1, ak ide o práce vykonávané na zavesených konštrukciách, na rebríkoch, ak sú chodidlá vo výške viac ako 5 m a pri použití osobného ochranného pracovného prostriedku proti pádu,
- vetre s rýchlosťou od 10,8 m.s-1,
- viditeľnosti menej ako 30 m,
- teploty prostredia menej ako -10 °C alebo viac ako + 43 °C.

Prerušenie práce vo výške a nad voľnou hĺbkou sa nevzťahuje na naliehavú prácu na predchádzanie vzniku bezprostrednej škody a odstránenie vzniknutej škody v záujme zabezpečenia bezporuchovej prevádzky stavieb, inžinierskych sietí a technických zariadení;

Túto naliehavú prácu vykonávať len v nevyhnutnom rozsahu, počas nevyhnutne potrebného času a po vykonaní dodatočných opatrení na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Zabezpečia jednotliví dodávatelia prác vo vzájomnej súčinnosti.

2.7. Opatrenia na zaistenie BOZP pri práci na lešeniach

Všetky lešenia musia byť postavené v súlade s platnou normou alebo projektom podloženým pevnostným výpočtom.

Lešenie musí byť hotovené z takých materiálov, dimenzované a postavené tak, aby bolo dostatočne stabilné a bezpečne zaistilo predpokladané zaťaženie a namáhanie.

Výstupy na podlahy lešenia musia byť pevné a bezpečné.

Montáž a demontáž sa musí vykonávať postupne po jednotlivých poschodiach a tak, aby vo všetkých fázach montáže a demontáže zabezpečila priestorová pevnosť a stabilita konštrukcie.

Lešenie sa môže používať iba k účelom, pre ktoré bolo projektované, urobené, odovzdané a prevzaté do prevádzky.

Pracovníci dodávateľov musia svoju odbornú spôsobilosť preukázať pred začatím výkonu práce.

Zabezpečia jednotliví dodávatelia prác vo vzájomnej súčinnosti.

2.8. Opatrenia na zaistenie BOZP pre práce s dočasnými elektrickými zariadeniami

Montáž dočasného elektrického zariadenia môžu zriaďovať podľa dokumentácie iba odborníci s predpísanou elektrotechnickou kvalifikáciou podľa STN 34 3110.

Ako náhle sa stane toto zariadenie bezúčelné, prevádzkovateľ zaistí jeho úplnú demontáž.

Dočasné zariadenie musí mať vypínač, ktorým možno celé zariadenie spoľahlivo vypnúť, ktorý musí byť označený výstražnou tabuľkou podľa STN En 610310-1.

Všetci zainteresovaní pracovníci musia byť oboznámení s bezpečnostnými predpismi pre dočasné elektrické zariadenia a tiež v nutnosti odpojenia celého zariadenia pri poruchách alebo pri skončení každej pracovnej zmeny.

Elektrické dočasné zariadenie musí byť pod pravidelným dohľadom odborníka s elektrotechnickou kvalifikáciou.

Je zakázané ukladanie elektrických pohyblivých káblov na povrch ciest, terénu, plošín a je potrebné urobiť také opatrenia, aby nemohlo dôjsť k porušeniu káblov.

Je potrebné používať elektrické náradie, ktoré je vybavené alebo zaistené dvojitou ochranou. Je potrebné používať výhradne len predpísané poistky a udržiavať ich v bezpečnom stave.

Zabezpečia jednotliví dodávatelia prác vo vzájomnej súčinnosti.

2.9. Opatrenia na zaistenie bezpečného pohybu na stavenisku

Plochy na stavenisku a jednotlivých pracoviskách musia umožňovať dostatočne voľný pohyb pri výkone všetkých prác.

Plochy slúžiace na pohyb nesmú byť založené žiadnym materiálom a každý zhotoviteľ musí mať zabezpečené uloženie materiálu, alebo pracovných prostriedkov takým spôsobom aby neprekážali bezpečnému pohybu na pracovisku.

Každý pracovník sa bude zdržiavať iba na mieste výkonu svojej pracovnej činnosti a na iné pracoviská sa bude presúvať iba v nevyhnutných prípadoch podmienených pracovnou činnosťou.

Každý pracovník dodávateľa, ktorý vstúpi na pracovisko musí mať ochrannú prilbu a reflexnú vestu.

Zodpovednosť za pridelovanie OOPP má dodávateľ týchto prác.

2.10. Osobitné nebezpečenstvá

Pracovníci dodávateľov nesmú byť vystavení účinkom škodlivej hladiny hluku.

Je potrebné zabezpečiť, aby práce na zriadenom stavenisku neprekračovali najvyššiu prípustnú hladinu hluku vo vonkajšom prostredí, ktorá je stanovená v príslušnej legislatíve.

Na zriadenom stavenisku sa budú používať iba stroje a zariadenia vhodné k danej činnosti a bude zabezpečená ich pravidelná údržba a kontrola!!

Ak sa budú vykonávať takéto práce, musia sa pracovníci chrániť príslušnými OOPP (klapky na ochranu sluchu, ochranné okuliare, protivibračné rukavice).

Pri činnostiach pri ktorých môžu vznikať prašné emisie je potrebné využiť technicky dostupné prostriedky na obmedzenie vzniku týchto prašných emisií.

Skladovanie prašných stavebných materiálov je potrebné vykonávať v uzatvárateľných plechových skladoch a stavebných silách.

Ak sa budú vykonávať takéto práce, musia sa pracovníci chrániť príslušnými OOPP (respirátor na ochranu dýchacích ciest).

Zodpovednosť za pridelovanie OOPP má dodávateľ týchto prác v súčinnosti s ostatnými dodávateľmi.

2.11. Súčinnosť viacerých zhotoviteľov (dodávateľov) na stavbe

Vzájomné vzťahy medzi účastníkmi stavby musia byť dopredu dohodnuté a písomne potvrdené a musia byť obsiahnuté v zápise o odovzdaní staveniska (pracoviska), ak nie sú obsiahnuté v hospodárskej zmluve. Rovnako sa postupuje pri súbahu stavebných prác s prácami počas prevádzky.

Zhotoviteľ stavebných prác je povinný oboznámiť ostatných zhotoviteľov s požiadavkami bezpečnosti práce obsiahnutými v projekte stavby a v dodávateľskej dokumentácii. Koordinácia zahŕňa spoluprácu medzi zamestnávateľmi na stavenisku, najmä ak pracujú na spoločnom pracovisku a ak ich činnosť na pracovisku na seba nadväzuje, usmerňovanie práce so zreteľom na ochranu zamestnancov, na prevenciu vzniku úrazov a iného ohrozenia zdravia, na vzájomné informovanie sa.

Ak je to relevantné, dodávateľská dokumentácia musí obsahovať aj opatrenia pre prípad ohrozenia prírodnými živlami (záplavy, zosuvy pôdy a pod.), ďalej opatrenia pri stavebných prácach za prevádzky a súbahu prác niekoľkých dodávateľov, ako aj opatrenia pri postupnom odovzdávaní stavby a objektov do prevádzky a užívania.

Zamestnávateľ je povinný presvedčiť sa, či zamestnanci iného zamestnávateľa, ktorí budú vykonávať práce v jeho priestoroch, dostali potrebné informácie a pokyny na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci platné pre jeho priestory, vid' § 9 NV SR č. 396/2006 Z.z. a ak ich nedostali, upozorniť ich zamestnávateľa a podľa potreby vykonať opatrenia!!

3.1. Identifikácia, ohlásenie a zdolávanie požiaru na stavenisku

V prípade požiaru volať na HaZZ Martin.

Pre príchod hasičskej automobilovej techniky, v prípade požiaru alebo inej havárie, slúži existujúca prístupová komunikácia.

Pred začiatkom vykonávania činnosti so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru bude vydaný písomný pokyn na zabezpečenie ochrany pred požiarmi pri tejto činnosti.

Pokynom sa určia:

- podmienky protipožiarnej bezpečnosti asistenčných hliadok a zabezpečenie prostriedkov na zdolávanie požiaru,
- osoby zodpovedné za plnenie jednotlivých opatrení a podmienok protipožiarnej bezpečnosti,
- obsah a rozsah školenia o podmienkach protipožiarnej bezpečnosti pre osoby, ktoré majú na vykonávaní činnosti podiel,
- obsah a rozsah odbornej prípravy členov protipožiarnej asistenčnej hliadky na zabezpečenie predmetnej činnosti,
- spôsob a časový rozsah vykonávania kontroly dodržiavania podmienok protipožiarnej bezpečnosti určených pre jednotlivé činnosti.

Pri činnostiach spojených so zvaraním na miestach so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru alebo výbuchu, musia byť vykonané opatrenia v súlade s § 5 vyhl. MV SR č. 121/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov!!

Na stavenisku sa musí nachádzať dostatočný počet prostriedkov na hasenie požiarov (prenosné HP).

Požiarňa voda bude zabezpečená z jestvujúcich podzemných a nadzemných hydrantov.

3.2. Hygienické a sanitárne zariadenia

Budú zabezpečené mobilné hygienické a sanitárne zariadenia.

4.1. Právomoci a zodpovednosti

Povinnosti objednávateľa a dodávateľa

Dodávateľ pred vstupom svojich zamestnancov na stavenisko preukáže, že jeho zamestnanci majú riadne absolvované školenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarimi u dodávateľa. Túto skutočnosť je dodávateľ povinný preukázať!!

Pracovníci dodávateľa musia byť pred začatím prác preukázateľne poučení o stave a povahe staveniska na ktorom budú vykonávať práce.

Konkrétne opatrenia medzi objednávateľom a dodávateľom prác ohľadne bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ochrane pred požiarimi musia byť vopred protokolárne dohodnuté pred zahájením prác.

Práce môžu byť zahájené iba na pracovisku, riadne a preukázateľne prevzatom, ktoré spĺňa všetky podmienky bezpečnosti pri práci a vyhovuje protipožiarnym predpisom.

5.1. Požadovaná dokumentácia a podmienky pre dodávateľa prác pred ich začatím

- školenie pracovníkov z predpisov na zaistenie BOZP
- (Preukázateľne oboznámenie sa všetkých pracovníkov s týmto Plánom BOZP na stavbe),
- posúdenie rizík pracovných činností zamestnancov,
- dokumentácia BOZP vedená v súlade s platnou legislatívou,
- školenie pracovníkov z predpisov na zaistenie OPP,
- dokumentácia OPP vedená v súlade s platnou legislatívou,
- potrebné preukazy odbornej spôsobilosti,
- dokumentácia technických zariadení (revízie),
- harmonogram prác na stavbe,
- technologický postup vykonávaných prác,
- zoznam pridelených OOPP.

5.2. Súvisiace predpisy

NV SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko

NV SR č. 115/2006 Z. z.

O minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku

NV SR č. 281/2006 Z. z.

o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami

NV SR č. 395/2006 Z. z.

o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov

NV SR č. 392/2006 Z. z.

o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov

NV SR č. 391/2006 Z. z.

o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko

NV SR č. 387/2006 Z. z.

o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci

NV SR č. 416/2005 Z. z.

o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou vibráciám

6. Prílohy

- Oprávnenia koordinátora
- Súhrnná technická správa

Prezenčná listina k plánu BOZP na stavbe

Svojim podpisom potvrdzujem, že som si preštudoval Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na stavbe a súhlasím s jeho znením a budem ho dodržiavať.

[illegible]

