

Definícia prác vo výške podľa slovenskej legislatívy

Slovenská legislatíva definuje výškové práce pomerne jasne. Za prácu vo výške je považovaná akákoľvek pracovná činnosť, pri ktorej sa chodidlá pracovníka nachádzajú vo výške viac ako 1,5 metra.

Výškové práce alebo práca vo výškach? V praxi ide o ten istý pojem.

Na prvý pohľad sa toto ustanovenie zákona môže zdať prehnane prísne, 1,5 metra je predsa malá vzdialenosť. Treba si však uvedomiť, že aj pád z takejto malej výšky môže spôsobiť veľmi vážne zranenia s dlhou dobou liečenia. Práve pády z výšky patria medzi najčastejšie príčiny pracovných úrazov. Vzdialenosť 1,5 metra je jednoznačne uvedená vo vyhláske č. 147/2013 MPSVaR, ktorá ustanovuje podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach. Pre nás je dôležitá najmä jej príloha č. 6, ktorá sa celá venuje práci vo výškach.

Ako si vybrať tú správnu firmu?

Firmu na výškové práce si treba vyberať podľa toho, ako promptne komunikuje a aké skúsenosti a referencie Vám vie poskytnúť. Každá zodpovedná firma je na trhu už zopár rokov a vždy vám vie poskytnúť kontakt na predchádzajúcich klientov, kde si následne viete overiť jej prístup. Rovnako zodpovedne a priamo sa vie postaviť aj k reklamácii a robí to na svoje náklady.

Realizácie sa dajú urobiť rýchlo a kvalitne. Všetko sa odvíja od skúseností a taktiež od úprimného prístupu. Každá firma by však mala dodržiavať BOZP.

Ak si klient vyberie práve nás, vieme mu v rámci bezpečnosti pri práci zabezpečiť kompletne riešenie.

Služby, ktoré spadajú pod výškové práce

Vzhľadom na široký záber využitia výškových prác, či už s použitím horolezeckej výstroje, rebríkov alebo plošín, je možné povedať, že výškové práce sa dajú využiť takmer pri každom pracovnom odvetví. Jednoducho povedané, každá práca vykonávaná nad voľnou hĺbkou musí byť realizovaná zaškoleným výškovým technikom. A keďže tieto práce nespádajú pod žiadnu konkrétnu profesiu, výškový pracovník musí byť predovšetkým technicky zručný a ovládať viacero profesií zároveň.

Aká je cena výškových prác?

Cena výškových prác sa určuje podľa danej realizácie. Niekedy je cena nižšia, pretože sa používa lešenie alebo vysokozdvížná plošina. Najlepšie je naceniť prácu na koncovú cenu, klient potom presne vie, koľko ho to bude stáť.

Spôsoby realizácie prác vo výškach

Práce vo výškach vieme realizovať niekoľkými spôsobmi, pričom pre každý z nich máme v našom tíme dostatok spoľahlivých a skúsených pracovníkov, ktorí absolvovali všetky potrebné školenia.

1. Práca vo výškach pomocou lanového prístupu (horolezecká technika)
2. Práca vo výškach pomocou vysokozdvížných plošín
3. Práca vo výškach pomocou rebríkov
4. Práca vo výškach pomocou mobilných lešení

Praktické skúsenosti, ktoré sme nazbierali počas dlhoročného pôsobenia na trhu, nám umožňujú vybrať najvhodnejší spôsob prístupu.

Hlavné kritéria, podľa ktorých sa pri výbere spôsobu práce rozhodujeme, sú:

- kvalitne odvedená práca
- efektívne nakladanie s finančnými prostriedkami našich zákazníkov
- bezpečnosť na prvom mieste

Výškové práce horolezeckou metódou

Moderná práca vo výškach má so športovým lezením a horolezectvom stále menej spoločných prvkov. Pri horolezectve ide predovšetkým o dobrodružstvo, zážitok z pohybu v prírode a v exponovanom teréne. Lano a sedák majú len istiacu funkciu, sloboda pohybu je na prvom mieste. Istá miera rizika je súčasťou hry.

Pri práci vo výškach pomocou lanovej techniky však musí byť bezpečnosť absolútne prvoradá. Tomuto cieľu sa podriaduje celá moderná metodika a bezpečnostné vybavenie, ktoré sa čoraz viac odlišuje od vybavenia používaného pri športovom lezení. Tento prístup sme si osvojili aj v našej firme. Naši zákazníci sa nemusia báť, že si objedajú partičku bláznivých lezcov. Naopak, môžete očakávať tím skúsených a spoľahlivých profesionálov a remeselníkov. Milujeme prírodu a lezenie, ale vieme kedy je čas na zábavu a kedy je čas na prácu.

Výhody výškových prác oproti tradičným postupom (lešenia, zábradlia)

1. Finančná efektívnosť – nemusíte platiť za prenájom a stavbu lešenia alebo prevádzku komplikovaných zariadení.
2. Rýchlosť – prístupový systém k miestu práce si vytvoríme za pár minút a okamžite sa venujeme práci.
3. Minimálne obmedzenia pre okolie – vyhradíme si iba priestor, kde práve pracujeme, nie je potrebné obmedziť pohyb okolo celej budovy, ani zastaviť výrobu v celej hale.

Kedy použiť výškové práce a kedy alternatívne postupy?

Využitie služieb výškových pracovníkov je najefektívnejšie pri jednoduchých pracovných činnostiach. Typickým príkladom sú čistiace práce ako napríklad umývanie okien, čistenie fasád budov vodným tlakom alebo vysávanie stropných konštrukcií priemyselných hál.

Ďalšie práce, ktoré je veľmi praktické realizovať z lana, sú maliarske a natieračské práce – nátery fasád a striech budov, nátery oceľových konštrukcií a stožiarov. Výškoví pracovníci bez problémov zvládnu aj bežné montážne práce, výmeny poškodených sklenených výplní,

opravy neprístupných striech a klampiarskych prvkov alebo stavbárske práce menšieho rozsahu (lokálne opravy betónu a omietok, zatepľovacie systémy).

Lanový prístup sa používa aj pri stavbe a údržbe veterných elektrární alebo ropných plošín, stabilizácii svahov alebo pri inštalácii a údržbe telekomunikačných vysielateľov.

V niektorých prípadoch je dokonca ideálne použiť kombináciu tradičného lešenia a niekoľkých druhov výškových prác. Typickým príkladom môže byť rekonštrukcia kostola s poškodenou fasádou. Omietka na lodi kostola sa opravuje z tradičného lešenia, zatiaľ čo aj značne poškodenú fasádu kostolnej veže opravíme pomocou lanového prístupu. Ak je fasáda lode poškodená iba lokálne, môžeme uvažovať o práci na vysokozdvížnej plošine alebo mobilnom lešení. Náter a opravy strechy lode a veže je vždy najefektívnejšie realizovať horolezeckou metódou.

Naše služby

Montážne a stavebné práce vo výškach

Jednou zo základných prác vo výškach sú montážne (konštrukčné) a stavebné práce. Ich využitie je hlavne pri výstavbe komerčných a bytových domov, stožiarov a mostov. Patrí sem i montáž rôznych zariadení ako sú antény, klimatizačné jednotky, bleskozvody, odkvapové systémy, reklamné bilbordy atď.

Kompletná rekonštrukcia kostolov

Ďalšia služba, ktorú ponúkame, je kompletná rekonštrukcia kostolov. Spadá sem oprava a náter striech kostolov, oprava fasád kostolov, maľovanie fasád kostolov ako aj sanácia vlhkých základov, oprava klampiarskych prvkov, okien, odkvapových systémov a rôzne reštaurátorské práce. Realizácie na fasádach kostolov realizujeme rýchlejšie a lacnejšie, pretože klient nepotrebuje platiť za prenájom lešenia. Všetky defekty a finalizácie na fasádach robíme z našej plošiny a z lanovej techniky.

Natieračské a maliarske práce vo výškach

Natieračské a maliarske práce vo výškach realizujú výškoví pracovníci, čím priamo šetríme klientove náklady. Výškoví pracovníci vedú efektívnejšie realizovať nátery na rôznych miestach, kde nie je možný prístup z lešenia. Metodológia natieračských a maliarskych prác zahŕňa horolezeckú techniku z rebríka alebo z plošiny, v závislosti od terénu a dostupnosti. Ide o nátery fasád budov, striech, komínov, balkónov, okien a odkvapov, nátery kovových konštrukcií ako sú stožiare, žeriavy, vysielateľe, stropné a strešné konštrukcie. Rovnako sem možno zaradiť aj maľovanie reklám, ktoré vieme na mieru zhotoviť na fasády budov, komínov alebo mostov.

Oprava priemyselných komínov

Oprava priemyselných komínov výškovými pracovníkmi šetrí náklady investorovi. Výškoví pracovníci vedú použiť vertikálne benzínové alebo akumulátorové prostriedky, pomocou ktorých sa vedú dostať na 100 metrov vysoký komín cca za 7 minút. Oprava a údržba vysokých priemyselných komínov je možná iba s pomocou horolezeckej techniky. V tejto súvislosti ponúkame kompletné riešenia. Ide hlavne o statické posudky, opravu fasád, kontrolu výstupových ciest, demontáž starých a nevhodných výstupov, kompletnú realizáciu

nových výstupových ciest, letecké osvetlenie komínov, reklamné nápisy a logá ako aj ich osvetlenie, kontrolu pochodzích priestorov a revíziu elektrických sietí.

Výškové práce s pomocou helikoptéry

Veľmi špecifickými prácami sú práce s pomocou vrtuľníka. Pri kombinácii práce výškových pracovníkov a helikoptéry dochádza k efektívnemu spôsobu - rýchlejšej a lacnejšej realizácii - napr. pri demontovaní svetelných bigboardov na budovách, kde nie je možné postaviť a prevádzkovať vysoký žeriav. Vo väčšine prípadov ide o montáž alebo demontáž bremien s vysokou hmotnosťou na ťažko dostupných miestach striech výškových budov. Medzi takéto práce patria inštalácie a demontáže vzduchotechniky, svetelných a reklamných panelov a antén.

Umývacie a čistiace práce vo výškach

Medzi dlhoročné skúsenosti našich pracovníkov patria tiež umývacie a čistiace práce vo výškach. Realizácia čistenia a umývania vo výškach je rýchlejšia a efektívnejšia, pretože výškoví pracovníci sa vedia bezpečne pohybovať po konštrukciách a fasádach budovy. Veľmi známou prácou vo výškach je umývanie okien, sem zaradíme aj umývanie presklených fasád a vonkajších žalúzií. Patrí sem aj vysokotlakové čistenie (wapovanie) fasád budov, rovnako ako aj čistenie a vysávanie stropných konštrukcií, vzduchotechniky a elektrických rozvodov v priemyselných halách.

Lepenie slnečných fólií

Prácou nesmierne náročnou na detail je lepenie slnečných fólií pomocou horolezeckej techniky. Slnečné fólie sa aplikujú výškoví pracovníci najmä na miestach, kde sa nemôže pristaviť lešenie alebo vysokozdvížná plošina. Tento postup investorovi značne šetrí náklady na realizáciu. Spomenuté práce sa ale nedajú vykonávať kvalitne bez potrebného náradia a bohatých skúseností.

Orezávanie a výrub stromov

Výrub a orezávanie stromov je samostatnou kapitolou. Ide o jednu z najbezpečnejších prác a vyžaduje si potrebné skúsenosti a arboristickú výbavu. Stromy sa spilujú vcelku, ale ak to nedovoľuje terén, tak postupne od koruny smerom dole. Patrí sem aj orezávanie suchých alebo polámaných konárov, ako aj ich skracovanie.

Demolačné práce vo výškach

Medzi demolačné práce v ťažko dostupných miestach patria demolácie striech, komínov, balkónov a rozoberanie rôznych konštrukcií. Pri demolačných prácach vo výškach dochádza k efektívnemu postupu, väčšinou tu nie je potrebná ťažká technika. Demolačné práce vo výškach využívajú technológiu postupným rozoberaním.

Umiestňovanie reklám vo výške

Umiestňovanie reklamných zariadení, tabúl, plagátov a billboardov sa vykonáva na fasády budov, komínov, mostov a stojanov horolezeckou technikou.

Odpratávanie snehu zo striech

Medzi naše sezónne služby patrí odpratávanie snehu zo striech budov, rodinných domov a veľkoplošných hál. Odpratávanie snehu sa vykonáva kvôli veľkej váhe zľadovateného alebo mokrého snehu. Z hľadiska bezpečnosti sem môžeme zaradiť aj odstraňovanie cencúľov a

ľadu z odkvapov. Výškoví pracovníci sa vedia pohybovať po zasneženej streche v rámci BOZP. Ak by sa náhodou odtrhla časť snehového záveja, výškoví pracovníci sú istení a nedochádza k ohrozeniu života.

Zipe wire - lanová dráha

Ponúkame návrh a realizáciu lanovej dráhy (zip wire) ako športovo-adrenalínovú atrakciu pre verejnosť, športové a firemné akcie.

Údržba ťažko dostupných miest

Horolezeckou technikou vykonávame aj údržbu ťažko dostupných miest ako sú strechy, fasády, odkvapové systémy, hromozvody, balkóny a okná. Do tejto kategórie radíme aj škárovanie panelových domov, tmelenie netesností a údržbu komínov.

Vysokozdvížné plošiny – prenájom

Naša firma ponúka na prenájom privesnú akumulátorovú elektrickú vysokozdvížnú plošinu UpRight TL38.

Kotviace systémy pre bezpečnú prácu vo výškach

Ponúkame kompletné riešenia pri navrhovaní i samotnú realizáciu permanentných zabezpečovacích systémov pre prácu vo výškach, ku ktorým patria horizontálne a vertikálne zachytávače pádu i rebríkové systémy na pevnom kotviacom vedení.

Spojte sa s nami

Kontaktujte nás - každá práca je iná, zanalyzujeme Vašu situáciu a poradíme Vám, akým spôsobom je najvhodnejšie postupovať práve vo Vašom prípade.

S pozdravom, Váš tím Výškové práce, s.r.o.