

ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

E.1. TECHNICKÁ ZPRÁVA

a) charakteristika a celkové uspořádání staveniště včetně jeho odvodnění

Staveniště je veřejně přístupným prostranstvím s vazbou na okolní stavby a plochy. Umístěním staveniště není zabráněno přístupu k okolním stavbám. Odvodnění staveniště realizováno nebude.

b) stanovení obvodu staveniště, jeho zdůvodnění, údaje o pozemcích staveniště

Obvod staveniště bude vymezen pouze v rozsahu nutném pro provedení stavby. Staveniště bude umístěno pouze na parcelách dotčených vlastní stavbou.

Seznam pozemků a staveb dotčených umístěním stavby na k.ú.Bílov:

SO 100-02 3782/10	AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY VČ. PŘECHODU PRO CHODCE ostatní plocha vlastník: Moravskoslezský kraj, 28.října 2771/117, 702 00 Ostrava právo hospodaření: SSMSK, příspěvková organizace, Úprkova 795/1, 702 00 Ostrava
4532	ostatní plocha vlastník: Obec Bílov, Bílov 5, 743 01 Bílov
4533/1	ostatní plocha vlastník: Obec Bílov, Bílov 5, 743 01 Bílov
4629	ostatní plocha vlastník: Obec Bílov, Bílov 5, 743 01 Bílov
3259/49	orná půda vlastník: Obec Bílov, Bílov 5, 743 01 Bílov
SO 100-03 3782/10	CHODNÍKOVÉ TĚLESO ostatní plocha vlastník: Moravskoslezský kraj, 28.října 2771/117, 702 00 Ostrava právo hospodaření: SSMSK, příspěvková organizace, Úprkova 795/1, 702 00 Ostrava
41/21	ostatní plocha vlastník: Obec Bílov, Bílov 5, 743 01 Bílov
5240	ostatní plocha vlastník: Obec Bílov, Bílov 5, 743 01 Bílov
109/1	ostatní plocha vlastník: Obec Bílov, Bílov 5, 743 01 Bílov
SO 300-02 3782/10	ODVODNĚNÍ AUTOBUSOVÝCH ZASTÁVEK ostatní plocha vlastník: Moravskoslezský kraj, 28.října 2771/117, 702 00 Ostrava právo hospodaření: SSMSK, příspěvková organizace, Úprkova 795/1, 702 00 Ostrava
4532	ostatní plocha vlastník: Obec Bílov, Bílov 5, 743 01 Bílov
4533/1	ostatní plocha vlastník: Obec Bílov, Bílov 5, 743 01 Bílov
SO 300-03 3782/10	ODVODNĚNÍ CHODNÍKOVÉHO TĚLESA ostatní plocha vlastník: Moravskoslezský kraj, 28.října 2771/117, 702 00 Ostrava právo hospodaření: SSMSK, příspěvková organizace, Úprkova 795/1, 702 00 Ostrava

41/21	ostatní plocha vlastník: Obec Bílov, Bílov 5, 743 01 Bílov
5240	ostatní plocha vlastník: Obec Bílov, Bílov 5, 743 01 Bílov
SO 400-01	OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE
3782/10	ostatní plocha vlastník: Moravskoslezský kraj, 28.října 2771/117, 702 00 Ostrava právo hospodaření: SSMSK, příspěvková organizace, Úprkova 795/1, 702 00 Ostrava
4629	ostatní plocha vlastník: Obec Bílov, Bílov 5, 743 01 Bílov

c) zásady návrhu zařízení staveniště

Zařízení staveniště (zázemí pro zhotovitele stavby) bude umístěno jen na pozemcích stavbou dotčených, a to v bezpečné vzdálenosti od silnice III/46421.

Materiál pro stavbu bude navážen jen v množství nutném a uskladnitelném na vymezených plochách. Vzhledem ke stísněným podmínkám není možné jeho skladování ve větším množství.

d) návrh postupu a provádění stavby

Určeno bude harmonogramem stanoveným dodavatelem stavby.

e) objekty, které je nutné uvést samostatně do provozu (předčasné užívání)

Nejsou.

f) možné napojení na zdroje (voda, el.energie, plyn, telekomunikace)

Pro potřeby stavby není nutno zřizovat staveništní přípojky sítě technického vybavení. Potřeba elektrické energie bude kryta z dieselových agregátů.

g) možnosti nakládání s odpady z výstavby

Odfrézované asfaltové vrstvy budou recyklovány, ostatní odpad ze stavby bude odvezen na příslušnou skládku odpadu.

Dodavatel stavebních prací je povinen zajistit likvidaci odpadu vzniklého při jeho činnosti spojené s plněním ustanovení jeho dodavatelské smlouvy dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění zákona č. 477/2001 Sb., zákona č. 76/2002 Sb., zákona č. 275/2002 Sb. a zákona č. 320/2002 Sb. Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), ve znění zákona č. 521/2002 Sb., zákona č. 92/2004 Sb. a zákona č. 186/2004 Sb..

Při realizaci stavby budou dle katalogu vyhl. č.337/1997 Sb. produkovány tyto odpady:

17 00 00	STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPADY
----------	-----------------------------

17 01 99	odpad druhově blíže neurčený (omítka, malta, beton,...)	N
17 02 01	dřevo	O
17 02 03	plasty (obaly výrobků)	O
17 03 02	asfalt bez dehtu (odfrézovaný kryt MK bude recyklován)	O
17 05 03	zemina a kamení	O
17 05 04	zemina a kamení obsahující nebezpečné látky (havárie)	N
17 07 01	směsný stavební a demoliční odpad	N

Zhotovitel stavby je povinen zajistit likvidaci všech odpadů vzniklých při realizaci stavby, a to průkazným způsobem v souladu se zákonem o odpadech a jeho prováděcích vyhlášek.

h) přístupy na staveniště (vjezdy a výjezdy)

Staveniště je přístupné ze silnice III/46421 a z místní účelové komunikace (směr od Bytovky a areálu Dairy 4 Fun s.r.o.).

i) požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí

Ochrana staveniště není nutná, vymezeno bude pouze pracovním dopravním značením.

j) zvláštní požadavky na provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření

Nejsou.

k) návrh řešení dopravy během výstavby vč. zajištění základních podmínek a označení pro samostatný a bezpečný pohyb osob

Stavba bude probíhat za plného provozu na silnici III/46421, prostor staveniště bude od silnice prostorově oddělen podélnou uzávěrou z oboustranných směrovacích desek. Podélné uzávěry budou na komunikaci osazeny max. tak, aby byla zachována průjezdná šířka komunikace min.5.5m a byl tak zajištěn obousměrný provoz.

Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace

Náhradní bezbariérová trasa, označené lávky přes výkopy a ostatní úpravy staveniště dle přílohy 2. vyhlášky č.398/2009 Sb. nebudou zřizovány, protože stavbou nejsou dotčeny žádné stávající komunikace pro chodce (jedná se o novostavby v místě, kde pěší trasy neexistují).

l) stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví

Dodavatel stavby zodpovídá za dodržování všech zákonných ustanovení nebo předpisů pro předcházení pracovním úrazům, které se vztahují k jeho činnosti.

Dodavatel je povinen splnit všechna bezpečnostní opatření nutná pro bezpečnost staveniště a ochrany veřejných zájmů. Ručí za všechny věcné škody a škody na zdraví, které by byly způsobeny nedostatečným zabezpečením a v důsledku opomenutí nutných opatření. Cesty a překážky je třeba bezpečně ohradit a je-li to nutné, po setmění osvětlit. Na staveništi nesmí být žádné překážky, které by bylo možno upozorovat jen při zvláštní pozornosti.

Dodavatel je povinen si před započítím prací zajistit informace o všech energetických a inženýrských sítích, kabelech, zařízeních a musí přijmout všechna ochranná opatření, nutná k zajištění inženýrských sítí a všech ostatních zařízení.

Uspořádání a bezpečnost staveniště určené pro stavbu není v rozporu s veřejnými zájmy, svým provozem v rámci k tomuto účelu vymezené plochy nemůže způsobit újmu na majetku a zdraví veřejnosti. Během stavby nebudou nijak omezena práva vlastníků sousedních parcel.

Provádění stavebních prací musí respektovat vyhlášku 324/90 Sb. ČÚBP o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích a interní předpisy dodavatele, investora a uživatele stávajících provozních zařízení. Všichni pracovníci podílející se na výstavbě musí být prokazatelně poučeni o dodržování bezpečnostních předpisů a jiných zákonných opatření zajišťujících bezpečnost a ochranu zdraví pracujících. Je nutno dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy platící na území dotčeném výstavbou. Proškolení vedoucích pracovníků zajistí investor. Další školení pracovníků výstavby si zajišťují již sami dodavatelé. Rovněž je nutno jak v objektech zařízení staveniště, tak v budovaných objektech zřídit protipožární opatření a staveniště vybavit protipožární technikou.

Je-li celková předpokládaná doba trvání prací a činností delší než 30 pracovních dnů, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti a bude na nich pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den je zadavatel stavby povinen doručit oznámení o zahájení prací, jehož náležitosti stanoví prováděcí právní předpis, oblastnímu inspektorátu práce příslušnému podle místa staveniště nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli; oznámení může být doručeno v listinné nebo elektronické podobě. Dojde-li k podstatným změnám údajů obsažených v oznámení, je zadavatel stavby povinen provést bez zbytečného odkladu jeho aktualizaci. Stejnopis oznámení o zahájení prací musí být vyvěšen na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby až do ukončení prací a předání stavby stavebníkovi k užívání. Rozsáhlé stavby mohou být označeny jiným vhodným způsobem, například tabulí s uvedením potřebných údajů. Uvedené údaje mohou být součástí štítku nebo tabule umísťované na staveništi nebo stavbě.

Budou-li na staveništi vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, které jsou stanoveny prováděcím právním předpisem, stejně jako v případech podle odstavce 1, zadavatel stavby zajistí, aby před zahájením prací na staveništi byl zpracován plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "plán") podle druhu a velikosti stavby tak, aby plně vyhovoval potřebám zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce. V plánu je nutné uvést potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby.