

Projektová dokumentace pro provádění stavby

Ostrava – Oprava plochých střech – projektová dokumentace 1.Etapa

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Stavebník : Vězeňská služba České republiky
se sídlem Soudní 1672/1a, 140 67 Praha 4,
Zastoupená vrchním radou plk. Mgr. Romanem Záhorským
ředitelem Vazební věznice Ostrava
na základě pověření č. j. VS-27075-6/ČJ-2016-800020-SP ze dne
1.9.2016
IČO: 00212423

Generální projektant:
KAPEGO projekt s.r.o.
28.října č. 1142/168
709 00 Ostrava

Datum zpracování: 05-06/2017

B Souhrnná technická zpráva

a) požadavky na zpracování dodavatelské dokumentace stavby.

V soupisu PSV jsou ocelové výrobky, které je nutné zaměřit přímo na stavbě a vypracovat dodavatelskou dokumentaci.

Veškeré použité materiály musí být ve shodě s platnými vyhláškami a předpisy, o čemž musí mít dodavatel patřičný doklad (atest).

Dodavatel stavebních prací musí dodržovat technologické postupy předepsané výrobcí a dodavateli jednotlivých materiálů.

Pro správnou funkčnost opravené střechy je nutná pravidelná kontrola a údržba střešního pláště. Projektant doporučuje frekvenci pravidelných kontrol střešního pláště minimálně 1x ročně. V případě zjištění výskytu nalétavé zeleně, je nutno tuto zeď neprodleně odstranit mechanicky (drobná zeď), chemicky (vzrostlejší zeď). Součástí pravidelné údržby je také čištění střešního žlabu strojovny výtahu a koše střešní vpusti od usazených nečistot (listí apod.).

Pravidelnou údržbou dojde k prodloužení životnosti střešního pláště.

Pokud je v textové nebo výkresové části PROJEKTU uveden odkaz na konkrétní výrobek či výrobce, neznamená to, že zadavatel požaduje po uchazeči použití a ocenění tohoto konkrétního výrobku. Uchazeč může při stanovení nabídkové ceny použít jakýkoliv ekvivalentní výrobek od jakéhokoliv jiného výrobce, pokud dodrží technické a kvalitativní parametry dané projektovou dokumentací.

b)

požadavky na zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,

Veškeré stavební práce je třeba provádět v souladu s platnými technologickými předpisy, bezpečnostními předpisy a ustanoveními ČSN. V průběhu realizace stavby je nutno respektovat platné požárně bezpečnostní a hygienické předpisy, týkající se ochrany zdraví pracujících:

Zákon 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovně právních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovně právní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci).

Nařízení vlády o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi – č. 591/2006 Sb. Zákon 258/2000 Sb.,

Bezpečnost provozu stavby bude zajištěna v maximální možné míře v závislosti na dostupném technickém zařízení.

Bezpečnost stavby při jejím užívání je řešena v souladu s bezpečnostními předpisy jednotlivých zařízení ve stavbě umístěných.

Za splnění požadavků bezpečnosti práce a ochrany zdraví při pracích na údržbě a opravách staveb a jejich vybavení se dle NV 591/2006 Sb. považuje:

- provádění prací podle stanovených pracovních a **technologických postupů fyzickými osobami odborně způsobilými pro výkon určité činnosti** a určenými k jejich obsluze,
- provádění prací a činností vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví uvedených v příloze č. 5 k NV 591/2006 Sb. zejména Práce spojené s montáží a demontáží těžkých konstrukčních stavebních dílů kovových, betonových, a dřevěných určených pro trvalé zabudování do staveb - osobami k tomu určenými **zhotovitelem a za podmínek jí stanovených.**

Práce ve výškách Zajištění proti pádu technickou konstrukcí Způsob zajištění a rozměry technických konstrukcí (dále jen "konstrukce") musejí odpovídat povaze prováděných prací, předpokládanému namáhání a musí umožňovat bezpečný průchod. Výběr vhodných přístupů na pracoviště ve výšce musí odpovídat četnosti použití, požadované výšce místa práce a době jejího trvání. Zvolené řešení musí umožňovat evakuaci v případě hrozícího nebezpečí. Pohyb na pracovních podlahách a dalších plochách ve výšce a přístupy k nim nesmí vytvářet žádná další rizika pádu.

- V závislosti na způsobu zajištění a typu konstrukce musí být přijata odpovídající opatření ke snížení rizik spojených s jejím používáním. Volné okraje musí být zajištěny osazením konstrukce ochrany proti pádu vhodně uspořádané, dostatečně vysoké a pevné k zabránění nebo zachycení pádu z výšky. Při použití záchytných konstrukcí je nutno dbát na zamezení úrazů zaměstnanců při jejich zachycení. Konstrukce ochrany proti pádu může být přerušena pouze v místech žebříkových nebo schodišťových přístupů.

- Požadavky na uspořádání, montáž, demontáž, zajištění stability a únosnosti, na používání a kontrolu konstrukce jsou obsaženy v průvodní, popřípadě provozní dokumentaci Pro každou z dílčích částí projektu, stavebního objektu či provozního souboru vztahujícího se ke speciální problematice musí být zhotovitelem zpracovány zásady BOZP.

Před zahájením stavby provede budoucí zhotovitel stavby detailní vytýčení inženýrských sítí (případně vč. Ověření ručně kopanými sondami), které by mohly být dotčeny stavebními pracemi a doklady o vytýčení přidá na prvním kontrolním dnu stavby stavebníkovi.

Upozornění :

Klasické lešení není možné použít z bezpečnostního hlediska Vazební věznice. Pro montáž a svislou dopravu materiálu bude využito mobilních strojních zařízení.

c) podmínky realizace prací, budou-li prováděny v ochranných nebo bezpečnostních pásmech jiných staveb,

d) zvláštní podmínky a požadavky na organizaci staveniště a provádění prací na něm, vyplývající zejména z druhu stavebních prací, vlastností staveniště nebo požadavků stavebníka na provádění stavby apod.,

Před zahájením stavby bude provedena ochrana všech potrubí a kabelů a jejich řádné zabezpečení proti poškození a zásahu. Organizace práce a popisy stavebních prací jsou předmětem zhotovitelské výrobní dokumentace a harmonogramu prací, který předloží zhotovitel stavby!

e) ochrana životního prostředí při výstavbě.

Veškeré práce budou prováděny s využitím drobné stavební mechanizace, během výstavby nebude mít stavební činnost žádný zásadně významný dopad na životní prostředí.

V Ostravě dne 23.06.2017

Ing. Petr Bystřický