

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

B.0 Identifikační údaje

GYMNÁZIUM, PARDUBICE, MOZARTOVA – INTERAKTIVNÍ UČEBNÝ MATEMATIKY STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU PARC. Č. ST. 6872, K. Ú. PARDUBICE [717657], OBEC PARDUBICE [555134], KRAJ PARDUBICKÝ

Stavebník: PARDUBICKÝ KRAJ
Komenského náměstí 125
530 02 Pardubice
Jednající: Ing. Zbyněk Brabec, Bc. Martina Pokorná

Zpracovatel dokumentace: PRO-DŮM eng., s.r.o.
Podnikatelská 539
190 11 Praha 9 - Běchovice
Jednající: Michaela Ondřejka Menoušková, jednatel

Hlavní projektant: Ing. Radovan Šmahel
Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby
ČKAIT 0700851

Zpracovatelé jednotlivých částí projektové dokumentace

Projekt stavební: Michaela Ondřejka Menoušková
Kontroloval:
Ing. Radovan Šmahel
Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby
ČKAIT 0700851

Projekt požární: Jitka Moravcová
Autorizovaný technik pro požární bezpečnost staveb
ČKAIT 0601255

Projekt akustika: Ing. Petr Brutar, Ing. Zdeněk Kotek
Kontroloval:
Ing. Petr Brutar
Autorizovaný technik pro prostředí staveb – technická zařízení
ČKAIT 0600394

Projekt ZTI: Michaela Ondřejka Menoušková, Vojtěch Bureš
Kontroloval:
Ing. Radovan Šmahel
Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby
ČKAIT 0700851

Projekt elektroinstalace: Blahoslav Vávra
Autorizovaný technik pro prostředí staveb – elektrotechnická zařízení
ČKAIT 0601575

Projekt vnitřní vybavení: Ing. Zdeněk Kotek
Kontroloval:
Ing. Radovan Šmahel
Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby
ČKAIT 0700851

B.1 Popis území stavby

- a) Požadavky na zpracování dodavatelské dokumentace stavby – Stavebním záměrem jsou jednoduché práce – stavební, instalatérské, elektrikářské a stavební dokončovací. Jediným předpokladem a požadavkem je patřičná odborná znalost dodavatelé této projektové dokumentace.
Zpracování dodavatelské dokumentace stavby bude provedeno v případě, že projektová dokumentace pro provedení stavby nebude v některých detailech a konstrukčních řešeních odpovídat jemu zvoleného materiálů či konstrukce.
- b) Požadavky na zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi – Bezpečnost práce bude v souladu se Zákona zákoníku práce č. 262/2006 Sb., se zákonem č. 309/2006 Sb., Zákon, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), vše v platném znění dle pozdějších právních předpisů.
Zhotovitelé stavby jsou povinni dodržovat veškerá nařízení a předpisy v oblasti BOZP. Staveniště musí být řádně označeno, musí být používána varovná návěští, musí být označeny pracovní plochy a provedeno školení pracovníků v oblasti BOZP. Zhotovitel musí mít na stavbě vždy plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a musí být dle tohoto plánu prokazatelně proškoleni veškerí pracovníci na dané stavbě.
- c) Podmínky realizace prací, budou-li prováděny v ochranných nebo bezpečnostních pásmech jiných staveb – Stavba zasahuje do ochranných pásem inženýrských sítí – v rámci realizace provádění nového připojení optického kabelu do řešeného objektu.
Stavební práce provádění v ochranných pásmech jednotlivých inženýrských sítí musí být prováděny dle požadavků jednotlivých správců těchto sítí.
- 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. – Pro vlastní stavbu jako staveniště bude využívána plocha, kde bude stavba prováděna.
Veškeré zájmové území je v majetku Pardubického kraje ve správě Gymnázia, Pardubice, Mozartova 449.
Pro přístup na jednotlivá staveniště budou užívány stávající přístupové prostory (průchozí koridory objektu školy, vyrovnávací schodiště objektu atd.).
Potřebné energie v rámci realizace stavby budou řešeny odběrem přímo z dotčeného objektu. V rámci zařízení staveniště nebude nutno umístit mobilní WC buňky. Budou užívána sociální zařízení, jež jsou v objektu, nejbližší rekonstruovaných prostor. Specifikaci užívaných prostor provede vedení Gymnázia.
Vzhledem k charakteru stavby se nepředpokládá osazení mobilních staveništních buněk. Staveniště musí být dostatečně označeno bezpečnostními tabulkami.
Prováděcí firma musí zajistit, aby se na staveniště nedostaly cizí osoby, tj. aby byly dotčené prostory byly zpřístupněny pouze pracovníkům v rámci dané stavby.
- e) Ochrana životního prostředí při výstavbě – Postup a způsob likvidace odpadního materiálu musí být prováděn dle veškerých platných předpisů, včetně případu zajištění nebezpečných látek. Legislativu oblasti nakládání s odpady řeší zákon č. 185/2001 Sb., O odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění dle pozdějších úprav a jejich prováděcích předpisů. Pro posuzování je důležitá zejména vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb., Vyhláška Ministerstva životního prostředí, kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů) a vyhláška č. 383/2001 Sb., Vyhláška Ministerstva životního prostředí o podrobnostech nakládání s odpady.
V průběhu výstavby budou vznikat běžné odpady ze stavební činnosti v omezeném množství. Vzniklé odpady budou likvidovány stavebními firmami, jež budou provádět realizaci stavby. Realizačními firmami musí být zajištěno důsledné třídění odpadů. Odvoz a likvidace odpadů, které nelze uložit na skládku, bude řešen dodavatelem stavby smluvně se specializovanou firmou určenou k likvidaci těchto odpadů.
Všechny odpady budou odstraňovány externími firmami, které zajistí dodavatel stavebních prací. Firmy musí postupovat ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb., O odpadech a o změně

některých dalších zákonů, v platném znění dle pozdějších úprav a jejich prováděcích předpisů a dle prováděcích vyhlášek č. 381/2001 Sb. a č. 383/2001 Sb., v platném znění.
Způsob likvidace odpadů vznikající při realizaci stavby:

Stavební suť, zemina -

zařízení na recyklaci stavebních odpadů

Kovový odpad -

sběrné suroviny

Asfaltové směsi -

specializovaná skládka na likvidaci odpadů

Stavební záměr nevyžaduje odstranění stávajících dřevin.

30. září 2016

Vypracoval: Michaela Ondřejka Menoušková