

Dokumentace pro provádění stavby uvedená v § 134 odst.7 stavebního zákona

Zpracováno dle přílohy č.13, k vyhlášce č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb,

ve znění vyhlášky č. 405/2017 Sb.

A. Průvodní zpráva

B. Souhrnná technická zpráva

vypracoval : **Michal Pavelek**

datum : **Červen 2022**

počet listů : **8**

A. Průvodní zpráva

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) název stavby

Oprava rozvodů vody v areálu školy

b) místo stavby - katastrální území, parcelní čísla pozemků, u budov adresa, čísla popisná

17. listopadu 1123/70, Ostrava - Poruba, 708 00

k.ú. Poruba - Sever, parcely číslo 1994, 1996 a 1988/1

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

a) jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba) nebo

b) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající, pokud záměr souvisí s její podnikatelskou činností) nebo

c) obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba)

Střední škola prof. Zdeňka Matějčka, Ostrava-Poruba, příspěvková organizace

17. listopadu 1123/70

708 00 Ostrava - Poruba

IČ 13644319

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

a) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba)

Amun Pro s.r.o.

Třanovice č.p. 1

739 53 Třanovice

IČ 06369201

b) jména o příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace

Ing. Michal Klimša

-číslo autorizace ČKAIT 110 3738, obor pozemní stavby

mob: +420 728 463 908, e-mail: michal@amunpro.cz

c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí projektové dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace

Michal Pavelek

mob: +420 739 631 105, e-mail: pavelek@amunpro.cz

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba není členěna

A.3 Seznam vstupních podkladů

Přehled výchozích podkladů

- dochované částečné výkresy stávající stavby v digitální podobě
- snímek katastrální mapy, výpis z katastru nemovitostí
- místní šetření, průzkumy
- konzultace a stavební záměr investora

B. Souhrnná technická zpráva

V rámci stavebních prací na vnitřních rozvodech, tak i na rekonstrukci venkovního areálového vodovodu není požadováno stavební povolení, jedná se o rekonstrukci stávajícího potrubí ve stejné trase a hloubce, kdy bude pouze vyměněno staré potrubí za nové, obdobně bude řešena i rekonstrukce vnitřních rozvodů potrubí.

B.1 Popis území stavby

a) charakteristika území a stavebního pozemku a průběhu liniové trasy; zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území,

Jedná se o stávající areál střední školy, která je rozdělena na jednotlivé pavilóny. Areál se nachází v Ostravě v místní části Poruba. Rekonstrukce stávajícího areálového rozvodu vody je brána jako udržovací práce, jelikož je předpoklad, že potrubí nebylo od roku 1964 vyměněno a mohlo by dojít k jeho prasknutí.

b) údaje o souladu u s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územního rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem

Předmětná stavba nevyžaduje, jedná se pouze o rekonstrukci vnitřních zařízení a udržovací práce na venkovním areálovém potrubí.

c) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu užívání stavby

Předmětná stavba nevyžaduje, jedná se pouze o rekonstrukci vnitřních zařízení a udržovací práce na venkovním areálovém potrubí.

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území,

Předmětná stavba nevyžaduje, jedná se pouze o rekonstrukci vnitřních zařízení a udržovací práce na venkovním areálovém potrubí.

e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,

Stanoviska dotčených orgánů jsou PD zpracovány a respektovány.

f) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.,

V době zpracování PD byly provedeny průzkumy, prohlídky řešených prostor a jsou v PD zpracovány poznatky z těchto průzkumů. Jedná se o rekonstrukci, která je považována za udržovací, či opravné práce, kdy se stávající dosluhující zařízení nahrazuje novým.

g) ochrana území podle jiných právních předpisů¹),

Předmětná stavba nevyžaduje ochranu podle jiných právních předpisů.

h) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,

Stavba se nenachází ani v záplavovém ani na poddolovaném, či jinak limitovaném území.

i) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území,

Provedení záměru nemá vliv na okolní stavby a pozemky ani na odtokové poměry v území.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,

Není předmětem této PD.

k) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa,

Není předmětem této PD.

l) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Není předmětem této PD.

m) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice,

Předpokládané zahájení stavby je 07/2022.

Doba výstavby se předpokládá v délce 2 měsíců.

n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí,

č. parc.	Výměra m ²	Druh pozemku	K.ú	Číslo LV	Ochrana	
1994	1967	ostatní plocha	P	3188	-	
1996	1294	ostatní plocha	P	3188	-	
1988/1	10 084	zastavěná plocha a nádvoří	P	3188	-	

P = Poruba – Sever

o) seznam pozemků katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

Není předmětem této PD

B.2 Celkový popis stavby

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejích současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí,

Rekonstrukce stávajícího zařízení objektu a jeho areálové infrastruktury.

b) účel užívání stavby,

V nynějším stavu je objekt využíván jako střední škola.

c) trvalá nebo dočasná stavba,

Trvalá.

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby,

V době zpracování PD není známo

e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,

viz. B.1. písm. d.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů¹),

Předmětná stavba nevyžaduje ochranu podle jiných právních předpisů.

g) navrhované parametry stavby – množství dopravovaného média, délka liniové trasy, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.,

Předmětná stavba nevyžaduje.

h) základní bilance stavby - potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod.,

Předmětná stavba nevyžaduje.

V oblasti nakládání s odpady je nutno se řídit zákonem č. 541/2020 Sb. v platném znění.

V případě výstavby se předpokládají tyto druhy odpadů:

- | | |
|---|----------------------|
| - stavební a demoliční odpady | (skupina 17 00 00) |
| - odpadní obaly | (skupina 15 00 00) |
| - odpady z tváření a obrábění kovů a plastů | (skupina 12 00 00) |
| - odpady olejů | (skupina 13 00 00) |

Pozn. Zařazení do skupin je provedeno dle Katalogu odpadů uvedeném v příloze č.1, Vyhl.č.8/2021 Sb v platném znění.

Prováděcí firma, bude dbát nejen na minimalizaci tvorby odpadu, ale jakožto původce odpadů, také na jeho odbornou likvidaci.

Zhotovitel stavby, jakožto původce odpadů povede dle Vyhl.č.383/2001 Sb v platném znění. o vzniku a způsobu nakládání s odpady evidenci. Jedná se zejména o tyto povinnosti:

- provádět separaci odpadů na jednotlivé kategorie
- zajistit jejich odbornou likvidaci buď samostatně, nebo u oprávněných organizací, dle povahy odpadu
- vést evidenci odpadů a platit poplatky v rozsahu stanoveném tímto zákonem

Původce odpadů produkující více než 50 kg nebezpečného odpadu za rok nebo více než 50 tun ostatních odpadů za rok je povinen každoročně do 15.2. násl. roku posílat na okresní úřad hlášení o druzích, množství a způsobu likvidace odpadů.

Po ukončení stavby bude doložen protokol o likvidaci vzniklých odpadů, který bude součástí předávací dokumentace.

i) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy,

Předpokládané zahájení stavby je 07/2022.

Doba výstavby se předpokládá v délce 2 měsíců.

j) orientační náklady stavby.

viz. celkový rozpočet stavby