

A.1. Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby : Mlýnská stěna na DEPU I - Vršanská uhelná a.s.

Místo stavby : Malé Březno, areál Vršanské uhelné a.s. okr. Most

Katastrální území: Bylany u Mostu (616532)

Dotčené pozemky: 263/9, 263/23, 263/24

Charakter stavby : Nová stavba

Stupeň dokumentace : Dokumentace pro stavební povolení

A.1.2 Údaje o žadateli

Investor : Vršanská uhelná a.s.
V. Řezáče 315
434 67 Most
IČ: 28678010

Zastoupený: Výzkumný ústav pro hnědé uhlí a.s.
tř. Budovatelů 2830/3
434 01 Most
IČ: 44569181

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Projektant : hlavní inženýr projektu:
Ing. Karel Šafařík, AI pro pozemní stavby,
veden pod číslem 0300888 ČKAIT
Multitechnik div II., spol. s.r.o.
Na Příkopech 1782
43001 Chomutov
IČ: 61326496

část statika a založení sloupů:
Ing. Tomáš Procházka, AI pro inženýrské konstrukce a mosty
veden pod číslem 0400376 ČKAIT
Multitechnik div II., spol. s.r.o.
Na Příkopech 1782

43001 Chomutov
IČ: 61326496

část komunikace:

Ing. Šárka Pelcová, AT pro dopravní stavby- nekolejová doprava
veden pod číslem 0401760 ČKAIT
IQ Projekt s.r.o.
Školní 3635/24
43001 Chomutov
IČ: 03258106

část rozvod vody:

Ing. Vladimír Šlenc, AI pro pozemní stavby a techniku prostředí
staveb, spec. technická zařízení
veden pod číslem 0400938 ČKAIT
Bělohorská 1976/15
43001 Chomutov
IČ: 18377106

část rozvody elektro, MaR a řídicí systém:

Ing. Libor Tajovský, AI pro technologická zařízení staveb
veden pod číslem 0401354 ČKAIT
PAS Procesní Automatizační systémy s.r.o.
U Města Chersonu 1715
43401 Most
IČ: 40229319

A.2 Seznam vstupních podkladů

Projektová dokumentace areálového rozvodu vody
Vlastní měření zpracovatele PD a průzkum místa stavby
Geodetické zaměření místa stavby
Zadání projektových prací investora a jeho zástupce

A.3 Údaje o území

a) rozsah řešeného území – mezideponie vytěženého uhlí a její bezprostřední okolí

DEPO 1 – areál Vršanksé uhelné a.s.

b) jedná se o částečně zastavěné území – v prostoru jsou technologické stavby mezideponie,
- dopravní pasy, velíny, korečkové těžní stroje pro odebrání skládkovaného uhlí, rozvody

inženýrských sítí (elektro, vodovod)

c) údaje o ochraně území – nejedná se o chráněné území

d) odtokové poměry – nemění se

e) stavba nepodléhá územnímu řízení, jedná se o stavební objekt na stávající ploše, stavba je v souladu s územním plánem

f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území - viz bod e)

g) požadavky dotčených orgánů - byly vyžádány

h) stavby nevyžaduje řešení výjimek a úlev

i) stavba nevyžaduje další související investice

j) dotčené pozemky:

Parcelní číslo:	263/9
Obec:	Malé Březno (567299)
Katastrální území:	Bylany u Mostu (616532)
Číslo LV:	39
Výměra [m ²]:	63107
Druh pozemku:	Ostatní plocha

Parcelní číslo:	263/23
Obec:	Malé Březno (567299)
Katastrální území:	Bylany u Mostu (616532)
Číslo LV:	39
Výměra [m ²]:	8250
Druh pozemku:	Ostatní plocha

Parcelní číslo:	263/24
Obec:	Malé Březno (567299)
Katastrální území:	Bylany u Mostu (616532)
Číslo LV:	39
Výměra [m ²]:	3849
Druh pozemku:	Ostatní plocha

A.4 Údaje o stavbě

a) jedná se novou stavbu – soustava sloupů s vodními mlžnými jednotkami pro skrápění

mezideponie uhlí

b) účel užívání: stavba technické infrastruktury mezideponie uhlí – účel: skrápění skládky mezideponie uhlí pro zamezení úniku polétavého prachu ze skládky

c) jedná se o trvalou stavbu

d) stavba nevyžaduje ochranu podle zvláštních předpisů

e) bezpředmětné. Stavba není určena pro bezbariérové užívání. Servis a údržbu mohou vzhledem k charakteru stavby provádět jen zdravotně způsobilí pracovníci.

f) požadavky dotčených orgánů - byly vyžádány

g) stavby nevyžaduje řešení výjimek a úlev

h) navrhované kapacity stavby: jedná se o 10 samostatných sloupů na nichž budou umístěny automatické rotační mlžné jednotky – které v případě potřeby rozstříkují vodní mlhu do prostoru skládky mezideponie vytěženého uhlí, tak aby snížila množství polétavého uhelného prachu z této skládky.

i) základní bilance stavby: roční spotřeba vody pro tvorbu vodní mlhy je cca 6,5 tis m³ užitkové vody

j) stavba bude realizována v jedné etapě

dobu výstavby: 2-3 měsíce od zahájení v závislosti na klimatických podmínkách v době výstavby

k) orientační náklady stavby: 10 mil. Kč