akce:	**UDRŽOVACÍ PRÁCE NA OBJEKTU MŠ TYLOVA, REVITALIZACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH**
investor:	**Statutární město Děčín** **Mírové nám. 1175/5, Děčín IV-Podmokly, 40502 Děčín**
místo stavby:	st.p.č. 533 a p.č. 536, 538, 534, k.ú. Děčín
katastrální území:	Děčín
město:	Děčín
č. zakázky:	**483/2020**
stupeň:	dokumentace pro udržovací práce

UDRŽOVACÍ PRÁCE NA OBJEKTU MŠ TYLOVA, REVITALIZACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH

st.p.č. 533 a p.č. 536, 538, 534, k.ú. Děčín
DOKUMENTACE PRO UDRŽOVACÍ PRÁCE
zpracovaná dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. v platném znění

B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

vypracoval
Martin Hübschman, DiS

kontroloval
Ing. Jaromír Matějíček

Děčín, 03/2020

B.1 POPIS ÚZEMÍ STAVBY

a) charakteristika stavebního pozemku

- pozemky se nachází ve městě Děčín
- dle platného územního plánu se dotčené pozemky nacházejí v plochách občanské vybavenosti
- plochy pozemků a zastavěnost:
- nadmořská výška +-0,000 objekt MŠ = 148,44 m.n.m.
- nadmořská výška nejvyššího zaměřeného bodu pozemku je 148,45 m.n.m.
- nadmořská výška nejnižšího zaměřeného bodu pozemku je 146,60 m.n.m.
- jedná se o zastavěné území, převážně rodinnými domy
- objekt je napojen na inženýrské sítě (silové elektro, datový kabel Cetin, vodovod, kanalizace (PD neřeší úpravu inženýrských sítí))
- pozemky jsou přístupné z místní komunikace umístěné na p.p.č. 2992, k.ú. Děčín, ul. Tylova
- pozemky jsou pod ochranou CHKO Labské pískovce včetně ptačí oblasti

b) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací

- nejedná se o novou stavbu, pouze udržovací práce na stávajícím objektu MŠ a zpevněných ploch v oploceném areálu MŠ
- navrhovanými pracemi nedochází ke změně využití objektu

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

- záměr nevyžaduje povolení výjimek

d) informace o zohlednění podmínek závazných stanovisek DOSS

- nebyly stanoveny žádné podmínky, v případě budou-li v průběhu inženýrské činnosti vzneseny požadavky, nebo podmínky budou následně zapracovány do projektové dokumentace

e) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů (geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.

geologický průzkum

- nebyl proveden, charakter stavby nevyžaduje provedení geologického průzkumu

hydrogeologický průzkum

- nebyl proveden, charakter stavby nevyžaduje provedení hydrogeologického průzkumu

stavebně historický průzkum

- nebyl proveden, nejedná se o lokalitu s očekávanými nálezy, nebyl požadován DOSS

radonový průzkum

- nebyl proveden, charakter stavby nevyžaduje provedení radonového průzkumu

f) ochrana území podle jiných právních předpisů,

- Správa Národního parku České Švýcarsko – oblast LABSKÉ PÍSKOVCE
- zemědělský půdní fond
- ptačí oblast
- zemědělský půdní fond – na pozemku p.č. 538 (na pozemku se nachází pouze stávající zpevněná plocha s asfaltovým krytem, která bude nahrazena novou konstrukční vrstvou s povrchem ze zámkové dlažby ve stávajících rozměrech)

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

- pozemek a budoucí stavby se **nenachází** v záplavovém území
- území **není** poddolováno

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

- stavba a její příslušenství **nebude** mít na okolní pozemky negativní vliv
- jedná se o klidovou lokalitu rodinných domů s příslušenstvím
- projektová dokumentace neřeší zastínění objekty – zůstávají velikostní hmoty – bez prostorového rozšíření
- zpevněné plochy jsou skloněny od komunikace směrem do pozemku = je zamezeno vytýkání dešťových vod z pozemku investora na veřejné komunikace, na pozemcích MŠ jsou zpevněné plochy spádovány do přilehlé zeleně
- dešťové vody ze střechy objektu se neřeší - stávající řešení likvidace dešťových vod
- odtokové poměry na pozemku se plánovanou výstavbu nezmění

i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

ASANACE

- nejsou požadavky na asanace

DEMOLICE
- demolice (odstranění) se vztahuje na:
  stávající nevyhovující střešní krytinu rezalitů a zastřešení bočního vstupu
  stávající nevyhovující klempířské prvky oken – vnější parapety
- udržovací práce fasády objektu – očista, nová fasádní omítka
- úprava současné zeleně
- odstranění současných zpevněných ploch včetně podkladních vrstev a lemujících obrub

KÁCENÍ
- není požadováno

j) požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa (dočasné/trvalé)
- pozemek č. 538 (celková výměra 1430 m^2) je pod ochranou ZPF – stavba na pozemku pod ochranou ZPF řeší pouze revitalizaci současných zpevněných ploch ve stávajícím rozsahu
- pozemek **není** v ochranném pásmu lesa
- **nejedná** se o pozemek určený k plnění funkce lesa

k) územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu)
NAPOJENÍ NA DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURU – stávající

NAPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU – stávající

l) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice
- věcně ani časově **není** stavba nijak vázána na své okolí

m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí

parcela	vlastník	Druh pozemku (výměra m^2)
533	Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, Děčín IV-Podmokly	Zastavěná plocha a nádvoří (228 m^2)
536	Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, Děčín IV-Podmokly	Ostatní plocha (sportoviště a rekreační plocha) (1033 m^2)
538	Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, Děčín IV-Podmokly	Zahrada (1430 m^2)
534	Zmatlík Petr, Tylova 815/1a, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín	Zastavěná plocha a nádvoří (379 m^2)

n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo
- stavba není limitována žádným ochranným ani bezpečnostním pásmem
- stavba je umístěna mimo požárně nebezpečné prostory stávajících okolních staveb
- udržovací práce nemají vliv na stávající PBŘ stavby a současný požárně bezpečnostní prostor

B.2 CELKOVÝ POPIS STAVBY
B.2.1 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA STAVBY A JEJÍHO UŽÍVÁNÍ
a) nová stavba nebo změna dokončené stavby
- změna dokončené stavby – udržovací práce na objektu, revitalizace zpevněných ploch

b) účel užívání stavby
- občanská vybavenost, mateřská škola

c) trvalá nebo dočasná stavba
- stavba trvalá

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby
- řešené části objektu nevyžadující povolení výjimek z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby – stavba je již vybudována bez bezbariérového přístupu, PD malého rozsahu bez požadavků na vybudování bezbariérového přístupu

e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek DOSS
- bude dopracována po dokončení inženýrské činnosti

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů
- stavbu není nutné chránit

g) navrhované parametry stavby,

- funkce	MŠ – mateřská škola
- zastavěná plocha	228,00 m^2

Demolice, odstranění, kácení:

- demolice zpevněných ploch s asfaltovým krytem včetně konstrukčních vrstev:	293,30 m^2
- demolice obrub zpevněné plochy, včetně betonového lože	221,00 m
- demontáž dešťových svodů (zpětná montáž)	43,10 m
- demontáž střešní krytiny (šindel) na rezalitech 2 x 7,00 m^2	14,00 m^2
- demontáž střešní krytiny (šindel) zastřešení bočního vstupu	15,00 m^2
- demontáž klempířských prvků (parapetů) v oknech – hlavní objekt (nejsou započítány okna do 1.PP objektu + nutné ověření rozměrů parapetů na stavbě)	21 ks
- demontáž klempířských prvků (parapetů) v oknech – rezalit (nejsou započítány okna do 1.PP objektu + nutné ověření rozměrů parapetů na stavbě)	22 ks
- demontáž hromosvodu	37,00 m

Udržovací práce na fasádě objektu:

- fasáda hlavního objektu MŠ	287,00 m^2
- fasáda komínových těles 1ks = 8,50 m^2	17,00 m^2
- fasáda vikýře	15,00 m^2

Obnova nátěru dřevěných konstrukcí zastřešení bočního vstupu:
- 2x sloupek 100x100 – 2120 mm
- 1x vazný trám 100x150 – 8300 mm
- 1x pozednice 100x150 – 7500 mm
- 9x krokev 100x120 – 2000 mm

Navrhované stavební práce:

- zpevněné plochy s krytem ze zámkové dlažby včetně konstrukčních vrstev – přírodní beton:	293,30 m^2
- zpevněné plochy s krytem ze zámkové dlažby včetně konstrukčních vrstev – červená barva:	8,00 m^2
- lemující betonové obruby 80/250/1000, včetně betonového lože	279,30 m
- návrat původních dešťových svodů	43,10 m
- střešní krytina – plech – dvojitý falc, barva červenohnědá, rezality 2 x 7,00 m^2	14,00 m^2
- střešní krytina – plech – dvojitý falc, barva červenohnědá zastřešení bočního vstupu	15,00 m^2
- klempířské prvky (parapety) v oknech – hlavní objekt (nejsou započítány okna do 1.PP objektu + nutné ověření rozměrů parapetů na stavbě)	21 ks
- klempířské prvky (parapety) v oknech – rezalit (nejsou započítány okna do 1.PP objektu + nutné ověření rozměrů parapetů na stavbě)	22 ks
- betonové palisády 120x180x1200 mm	4,50 m
- betonové palisády 120x180x800 mm	3,30 m
- návrat původního hromosvodu	37,00 m
- opískování soklu objektu – pískovce	56,50 m^2

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
- stávající, bezpředmětné

i) základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy
- předpokládané zahájení stavby 07/2020
- předpokládané dokončení stavby 08/2020
- stavba **nebude** členěna na etapy

j) orientační náklady stavby

SO 01 (udržovací práce MŠ)	700.000,-Kč
SO 02 (revitalizace zpevněných ploch)	1.050.000,-Kč

B.2.2 CELKOVÉ URBANISTICKÉ A ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení

- navrhované stavební práce nemají vliv na stávající řešení
- z urbanistického hlediska se jedná o samostatně stojící objekt mateřské školy čtvercového půdorysy s vystupujícími rezality na jihozápadní a severovýchodní straně objektu
- zastřešení je provedeno valbovou střechou s hřebenem uprostřed
- objekt je zastřešen valbovou střechou se sklonem střešní roviny – podélné strany 60°, štítové strany 50°
- jedná se o dvoupodlažní objekt, s podkrovím a podsklepením

b) architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení

SO 01 MATEŘSKÁ ŠKOLA

- z architektonického hlediska se jedná o půdorysně členitý objekt skoro čtvercového půdorysného tvaru s vystupujícími rezality na jihozápadní a severovýchodní straně objektu
- na jihozápadní straně poté taktéž vybíhá terasa objektu včetně zastřešení terasy přístupem z 2.NP objektu
- podsklepený dvoupatrový objekt s podkrovím, zastřešený valbovou střechou se sklonem střešní roviny – podélné strany 60°, štítové strany 50°
- vnitřní dispozice není řešena – stávající bez změny
- výška hřebene od ± 0,000 m = 14,060 m
- materiál stavby PD neřeší
- parter okolí zahrnuje zpevněné plochy s asfaltovým povrchem, které budou demolovány a nahrazeny novými s povrchem ze zámkové dlažby ve stávajících rozměrech

BAREVNÉ ŘEŠENÍ OBJEKTU

- navrhovaný barevný odstín fasády	- zelená (RAL 6021)
- navrhovaný barevný odstín fasády	- ozdobné prvky, béžová (RAL 1001)
- sokl objektu	- kamenný, pískovec
- navrhovaná krytina na rezalitech	- plechová krytina, dvojitá falc, červenohnědá (RAL 3011)
- zastřešení bočního vstupu	- plechová krytina, dvojitá falc, červenohnědá (RAL 3011)
- viditelné dřevěné prvky	- lazurový nátěr, odstín hnědý (vorkovat)
- klempířské konstrukce	- Al plech min. tl. 0,6 mm, červenohnědá (RAL 3011)

SO 02 ZPEVNĚNÉ PLOCHY

- demolované asfaltové plochy budou nahrazeny novými s betonovou zámkovou dlažbou včetně konstrukčních vrstev
- nové plochy osazeny do nových betonových obrub 80/250/1000 s osazením do betonového lože C20/25
- v rámci PD budou provedeny i nové zpevněné plochy, které budou propojovat zpevněné plochy a vytvoří ucelený okruh pro sportovní využití – ježdění na kolech a koloběžkách – viz. **C.3 KOORDINAČNÍ SITUACE**

PŘÍPOJKY NA IS

- PD neřeší inženýrské sítě

TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY

- u severozápadního objektu budou provedeny betonové palisády, který mají za účel nasměrování obchozí trasy a tím zmírnění spádu chodníku

B.2.3 CELKOVÉ PROVOZNÍ ŘEŠENÍ

- PD neřeší, bezpředmětné

B.2.4 BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY

- **neřeší se**, současně objekt není bezbariérově přístupný a není požadavek na jeho provedení

B.2.5 BEZPEČNOST PŘI UŽÍVÁNÍ STAVBY

- z hlediska dopravy, tj. vjezdu na pozemek - v prostoru rozhledových trojúhelníků bude prováděna údržba zeleně, tak aby nebyl znemožněn bezpečný rozhled
- bude prováděna občasná vizuální kontrola zemnící soustavy
- před uvedením do provozu bude provedena revize elektrických částí objektu
- budou prováděny pravidelné revize PHP umístěných v objektu
- při užívání objektu budou respektována obecně platná základní bezpečnostní, hygienická, protipožární pravidla a požadavky ochrany životního prostředí
- bude prováděna pravidelná revize komínového tělesa

B.2.6 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA OBJEKTŮ

a) stavební řešení

SO 01 OBJEKT MATEŘSKÉ ŠKOLY

- dočasná demontáž dešťových svodů (po provedení nové fasády zpětná montáž)
- dočasná demontáž hromosvodných vodičů (po provedení nové fasády zpětná montáž)
- budou provedeny zednické drážky pro zapracování nutné kabeláže v současnosti umístěné na fasádě objektu
- bude provedena údržba fasády objektu:
    - očista tlakovou vodou až na pevná místa (oddrolení nesoudržného materiálu)
    - doplnění opadaných míst jádrovou omítkou
    - po vyzrání jádrové omítky bude provedena nová fasáda objektu:
        - stávající soudržná vrstva fasádní omítky / doplněná vrstva¨
        - 5 mm lepidlo s výztužnou tkaninou
        - 2 mm tenkovrstvá fasádní omítky zelená
- bude provedena výměna klempířských prvků (parapetů) na oknech objektu, parapety barvy jako okna = hnědá, barvu vzorkovat
- bude provedena výměna střešní konstrukce na rezalitech severovýchodního objektu a zastřešení bočního vstupu
- bude proveden nátěr na veškeré dřevěné prvky konstrukce zastřešení na severovýchodním pohledu (barva světle hnědá)

SO 02 ZPEVNĚNÉ PLOCHY

- projektová dokumentace řeší demolici stávajících zpevněných ploch s asfaltovým povrchem včetně konstrukčních vrstev
- následně budou provedeny nové konstrukční vrstvy dle typového řezu, s povrchem ze zámkové dlažby, nové zpevněné plochy budou osazeny do nových betonových obrub šíře 80/250/1000 s uložením do betonového lože C20/25
- bude upravena zpevněná plocha pro uložení nádob na komunální odpad = popelnice
- novými zpevněnými plochami dojde k propojení současných zpevněných ploch a vznikne okruh pro sportovní využití – jízda na kolech / koloběžkách včetně místa určeného k parkování kol / koloběžek (součást venkovního hřiště školky)
- u severozápadního rohu objektu budou provedeny betonové palisády pro zmírnění strmosti přilehlého svahu
- v rámci výstavby zpevněných ploch bude nutné přemístit jednu hrací atrakci

b) konstrukční a materiálové řešení

- střešní krytina hlavní objekt MŠ	- keramická taška, červenohnědá – bez úprav
- střešní krytina stávající na rezalitech	- plechová falcovaná
- střešní krytina na zastřešení bočního vstupu	- plechová, falcovaná
- klempířské prvky (parapety)	- Al plech min. tl. 0,6 mm, červenohnědá (RAL 3011)
- dřevěné prvky – nátěr	- lazurovací nátěr, odstín červenohnědý

B.2.7 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ

a) technické řešení

- nejsou

b) výčet technických a technologických zařízení

- nejsou

B.2.8 ZÁSADY POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ

- PD neřeší, zpevněnými plochami a udržovacími pracemi se nezmění stávající požadavky na požární prevenci

B.2.9 ÚSPORA ENERGIE A TEPELNÁ OCHRANA

- udržovací práce a zpevněné plochy nemají vliv na úsporu energie a teplenou ochranu

B.2.10 HYGIENICKÉ POŽADAVKY NA STAVBY, POŽADAVKY NA PRACOVNÍ A KOMUNÁLNÍ PROSTŘEDÍ. ZÁSADY ŘEŠENÍ PARAMETRŮ STAVBY (VĚTRÁNÍ, VYTÁPĚNÍ, OSVĚTLENÍ, ZÁSOBOVÁNÍ VODOU, ODPADŮ APOD.) A DÁLE ZÁSADY ŘEŠENÍ VLIVU STAVBY NA OKOLÍ (VIBRACE, HLUK, PRAŠNOST APOD.).

- vzhledem k rozsahu stavebních prací bezpředmětné

B.2.11 ZÁSADY OCHRANY STAVBY PŘED NEGATIVNÍMI ÚČINKY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ

- vzhledem k rozsahu stavebních prací bezpředmětné

B.3 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

a) napojovací místa technické infrastruktury, přeložky

- vzhledem k rozsahu stavebních prací bezpředmětné, stávající

B.4 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

a) popis dopravního řešení,

- vzhledem k rozsahu stavebních prací bezpředmětné, stávající

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,
- vzhledem k rozsahu stavebních prací bezpředmětné, stávající

c) doprava v klidu
- vzhledem k rozsahu stavebních prací bezpředmětné, stávající

B.5 ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV
- po provedení zpevněných ploch bude pozemek (část pozemku) dotčený stavbou ohumusován a oset trávou

B.6 POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA
a) vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda
zák. č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší
- PD neřeší žádný prvek mající vliv na ovzduší

zák. č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví
- stavba během svého provozu **nebude** produkovat zvýšenou hladinu akustické zátěže nebo vibrace

zák. č. 254/2001 Sb. o vodách
- stavba neřeší splaškovou ani dešťovou kanalizaci

zák. č. 185/2001 Sb. o odpadech
- při realizaci stavby budou veškeré vznikající stavební odpady likvidovány dle platných právních předpisů
- zemina vytěžená při realizaci stavby bude použita v jejím přirozeném stavu v místě stavby, případně odvezena na skládku – jedná se inertní zeminu (odvážení zeminy se nepředpokládá)

- při stavbě budou vznikat předpokládané odpady:

Číslo	Název	Kategorie
03 01 05	piliny, hobliny, odřezky dřeva, DTD desky	O
17 01 01	beton	O
17 01 02	cihly	O
17 01 03	keramické výrobky	O
17 01 07	směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel ker. výrobků	O
17 02 01	dřevo	O
17 03 01	asfaltové směsi obsahující dehet	N
17 04 11	kabely	O
17 04 05	železo, ocel	O
17 05 04	zemina, kamení	O
17 09 04	směsné stavební a demoliční odpady	O
20 01 01	papír, lepenka	O
20 03 01	směsný komunální odpad	O

- doklady o likvidaci, vážní lístky, budou předloženy při kolaudaci stavby

zák. č. 334/1992 Sb. o ochraně zemědělského půdního fondu

- pozemek 538 (celková výměra 1430 m^2) je pod ochranou ZPF
- na dotčeném pozemku je stavba pouze v rozsahu stávajícího chodníkového tělesa (zpevněné plochy se na tomto pozemku nerozšiřují)

b) vliv na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů apod.), zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině
- stavba **nebude** mít negativní vliv na přírodu a krajinu
- v blízkosti stavby se **nenachází** žádný památný strom ani lokalita s výskytem chráněných živočišných a rostlinných druhů

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000
- území **je** součástí ptačí oblasti
- území **není** součástí evropsky významné lokality

d) návrh zohlednění podmínek ze závěru zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA
- záměr **nepodléhá** zák.č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí

e) v případě záměru spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů a nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno
- záměr **nepodléhá**

f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.
- stavbou **nebude** životní prostředí nadměrně omezováno nebo poškozováno
- stavba sebou **nepřináší** žádné podmínky ochrany podle jiných právních předpisů
- požárně nebezpečný prostor PD neřeší

B.7 OCHRANA OBYVATELSTVA
- bez požadavků, objekt nebude začleněn

B.8 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY
a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění,
- potřeba vody zajištěna – stávající objekt MŠ
- potřeba elektro zajištěna – stávající objekt MŠ

b) odvodnění staveniště
- stávající, bez požadavku

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu
- stávající bez změny

d) vliv provádění stavby na okolní pozemky
- bez vlivu

e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin
- dodavatel stavby zajistí, aby okolí **nebylo** nadměrně zatěžováno prašností a hlukem (skrápění sypkých hmot, očista vozidel a mechanizmů před výjezdem na veřejné komunikace, zabránění úkapům ropných látek na staveništi apod.)
- se stavbou nesouvisejí žádné asanace

f) maximální zábory pro staveniště (dočasné/trvalé)
- stavba nepřináší žádné zábory

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy
- stavba **nevyžaduje**

h) maximální produkované množství a druhy odpadů a emisí produkovaných při výstavbě a jejich likvidace
- při stavbě budou vznikat předpokládané odpady:

Číslo	Název	Kategorie
03 01 05	piliny, hobliny, odřezky dřeva, DTD desky	O
17 01 01	beton	O
17 01 02	cihly	O
17 01 03	keramické výrobky	O
17 01 07	směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel ker. výrobků	O
17 02 01	dřevo	O
17 03 01	asfaltové směsi obsahující dehet	N
17 04 11	kabely	O
17 04 05	železo, ocel	O
17 05 04	zemina, kamení	O
17 09 04	směsné stavební a demoliční odpady	O
20 01 01	papír, lepenka	O
20 03 01	směsný komunální odpad	O

- doklady o likvidaci, vážní lístky, budou předloženy při kolaudaci stavby

i) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin
- přísun zemin pro HTU se **nepředpokládá**

j) ochrana životního prostředí při výstavbě

zák. č. 254/2001 Sb. o vodách
- PD neřeší likvidaci dešťových a splaškových vod – stávající nezměněné řešení

zák. č. 185/2001 Sb. o odpadech
- při realizaci stavby budou veškeré vznikající stavební odpady likvidovány dle platných právních předpisů
- zemina vytěžená při realizaci stavby bude použita v jejím přirozeném stavu v místě stavby, případně odvezena na skládku – jedná se inertní zeminu

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi
- všichni stavební dělníci budou poučeni BOZP
- všichni dělníci budou mít OPP
- stavba bude prováděna v souladu s platným zákonem č. 309/2006 Sb. Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci
- staveniště dle rozsahu bude oploceno
- staveniště bude označeno základními informacemi o zhotoviteli stavby
- na stavbě bude veden stavební deník

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb
- bezpředmětné

m) zásady pro dopravní inženýrská opatření
- DIO nejsou projektem navržena, nejsou potřebná

n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby
- nejsou stanoveny

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny
- při odhalení základové spáry zpevněných ploch
- po dokončení zpevněných ploch
- po dokončení udržovacích pracích na objektu MŠ
- závěrečná kontrolní prohlídka

B.9 CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ
- navržená stavba, MŠ je připojena na veřejný zdroj pitné vody
- dešťová voda ze střechy objektu likvidována na pozemku investora – bez změny