



Povodí Moravy, s. p., Dřevařská 11, 602 00 Brno

INVESTIČNÍ ZÁMĚR



Střílecký potok, Střílky km 1,650 - 2,240 - úprava toku

Kraj: Zlínský
Číslo akce:
Zpracoval: Jiří Navrátil, DiS, provoz Veselí nad Moravou
Datum: 15. 1. 2020

TECHNICKÁ ZPRÁVA

1. Základní údaje

Název stavby:	Střílecký potok, Střílky km 1,650 – 2,240 – úprava toku
Obec:	Střílky
Obec s rozšířenou působností:	Kroměříž
Kraj:	Zlínský
Stupeň dokumentace:	Investiční záměr
Účel stavby:	úprava koryta
Číslo stavby:	
Název DHM:	
Číslo DHM:	
Investor:	Povodí Moravy, s. p.

2. Časový plán výstavby

Zahájení výstavby:
Ukončení výstavby:

3. Popis současného stavu:

Jedná se o neupravený úsek drobného vodního toku (DVT) Střílecký potok od soutoku s bezejmenným DVT, IDVT 10206824 (správa LČR) v ř. km 1,650 po silniční most na začátku obce Střílky v ř. km 2,240. Celý dotčený úsek DVT vede v souběhu se silnicí č. 432. Koryto zde má nepravidelný tvar s šířkou dna 0,5 – 1,2m a proměnlivý sklon břehů. V celém úseku se nacházejí četné nátrže, které na pravém břehu ohrožují souběžnou komunikaci a na levém zasahují do pole. Koryto je v celém úseku porostlé dřevinami a místy částečně zaneseno sedimenty. Na dvou místech (v horním úseku) je pravý břeh zpevněný betonovými pražci, vždy v délce cca 5,0m. V ř. km 2,230 se nachází hospodářský most, který je aktuálně v havarijním stavu.

4. Obsah stavby

Úprava drobného vodního toku Střílecký potok v úseku ř. km 1,650 – 2,240.

5. Výchozí podklady

Nejsou.

6. Návrh technického řešení stavby

V rámci stavby provést odstranění veškerých dřevin rostoucích v korytě a jeho těsné blízkosti, včetně kořenových systémů. Odtěžit veškeré sedimenty, včetně jejich likvidace (v závislosti na rozborech). Směrově upravit celý úsek toku (dle situace v KN). Vytvořit jednotný příčný profil koryta, kde na levém břehu bude stabilizována jeho pata a pravý břeh vhodně stabilizovat v celé šířce z důvodu ochrany souběžné komunikace. Navrhnout a umístit příčné prahy do koryta DVT. Na začátku upravovaného úseku v ř. km 1,650 provést plynulé napojení na stávající koryto a na jeho konci v ř. km 2,240 vhodně napojit upravené koryto na silniční most, resp. jeho opevnění.

7. Předpokládaný finanční náklad

Odhad nákladů na PD stavby: 300 000 Kč

Odhad nákladů realizace: realizační cena dle PD

8. Zdůvodnění naléhavosti a priority navrhované akce

V současné době je koryto DVT Střílecký potok částečně zaneseno sedimenty a prorostlé dřevinami, které výrazně omezují jeho průtočnou kapacitu a při vyšších průtocích dochází k jeho rozlivu na okolní pozemky. Dále se v dotčeném úseku vyskytují četné nátrže, které výrazně ohrožují souběžnou komunikaci. Díky úpravě toku se koryto stabilizuje, bezpečně odvede zvýšené průtoky a nebude ohrožovat souběžně vedoucí silnici.

9. Cizí objekty dotčené stavbou

Hospodářský most v ř. km 2,230.

Výusti.

10. Majetkové vztahy investora k pozemkům, kterých se navrhované řešení dotýká

- DVT Střílecký potok – pozemek parc. č. 2974 (vodní plocha) v k.ú. Střílky, ve vlastnictví ČR s právem hospodařit PM
- přístup z levého břehu – pozemek parc. č. 2574 (orná půda) v k.ú. Střílky, v podílovém spoluvlastnictví fyz. osob – na pozemku hospodaří firma AGROLA s.r.o. Kožušice
- přístup z pravého břehu – pozemek parc. č. 2972 (ostatní plocha – silnice) v k.ú. Střílky ve vlastnictví Zlínského kraje s právem hospodařit ŘSZK

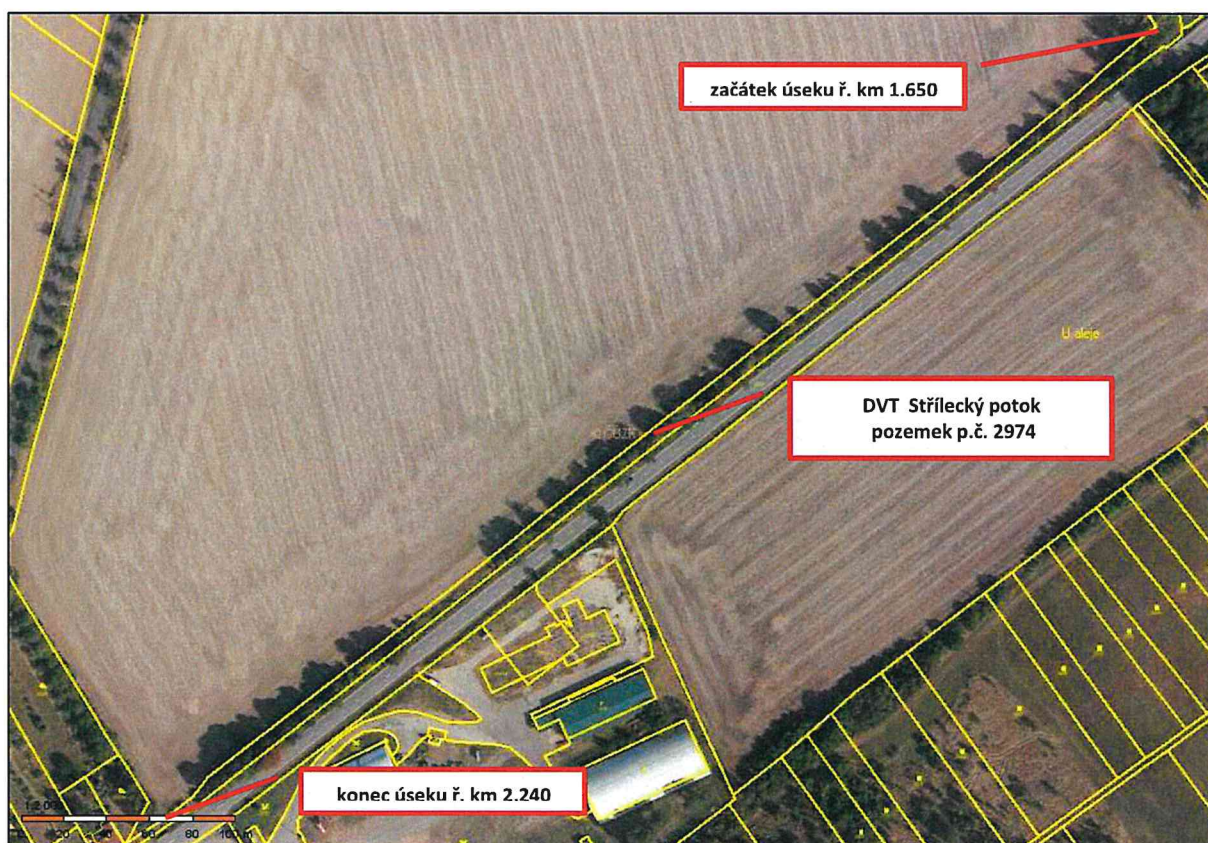
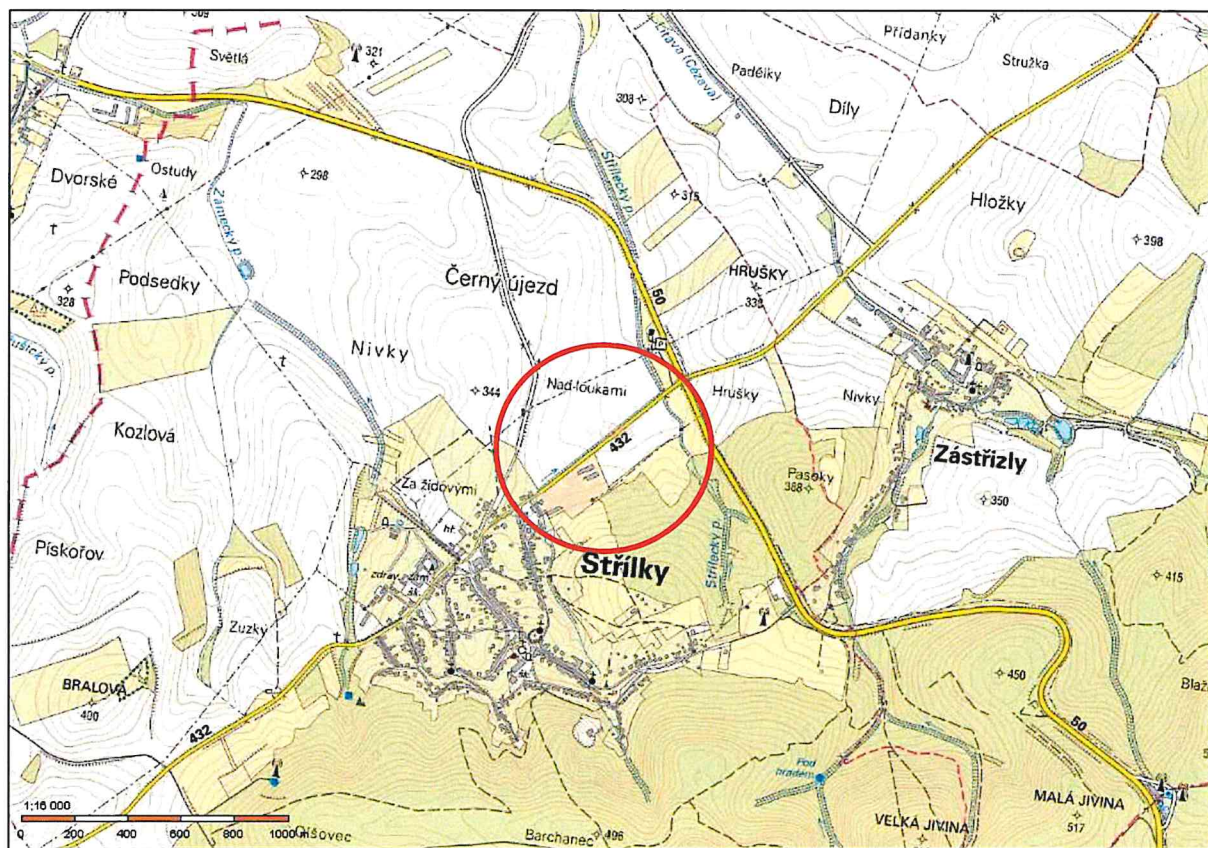
11. Požadavky na zpracování PD

Projektant svolá v rámci zpracovávání PD minimálně dva výrobní výbory za účasti správce dotčeného DVT. PD bude zpracována v rozsahu realizační dokumentace včetně rozpočtu.

Přílohy:

1. Situace
2. Fotodokumentace

Přílohy č. 1



Přílohy č. 2



Zpevnění pravého břehu betonovými pražci



