

A. Sprievodná správa

OBSAH:

- A.1. Identifikačné údaje
- A.2. Zoznam vstupných podkladov
- A.3. Údaje o území
- A.4. Údaje o stavbe
- A.5. Členenie stavby na objekty

ODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	DEALS MANAGEMENT, a.s. Palackého 85/5, 911 01 Trenčín IČO: 46160990 IČ DPH: SK2023277058 b.mucka@bestprojekt.cz BESTPROJEKT	
ING. DUŠAN KRUPALA	BRANISLAV MÚČKA	MIROSLAV VYPUŠŤÁK		
MIESTO : STARÁ TURÁ KRAJ: TREŇANSKY			FORMÁT	A4
INVESTOR : MESTO STARÁ TURÁ			DATUM	07/2016
Stavba: REKONŠTRUKCIA BEŽECKÉHO OVÁLU, ZŠ HURBANOVA – STARÁ TURÁ			ÚČEL	DRS
			ČÍSLO ZAK.	20160177
			ČÍSLO PARÉ	
Obsah:			Mierka:	Číslo výkresu:
S P R I E V O D N Á S P R Á V A				A

A.1 Identifikačné údaje

A.1.1. Údaje o stavbe

- Názov stavby: REKONŠTRUKCIA BEŽECKÉHO OVÁLU, ZŠ HURBANOVA – STARÁ TURÁ
- Miesto stavby: Stará Turá
- Okres, kraj: Nové Mesto nad Váhom, Trenčiansky
- Predmet PD: Rekonštrukcia bežeckého oválu
- Účel projektu: Dokumentácia pre realizáciu stavby
- Zhotoviteľ stavby: Podľa výberového konania
- Termín zahájenia stavby: podľa ZoD
- Termín dokončenia stavby: podľa ZoD

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

- Názov subjektu: Mesto Stará Turá
- Adresa: Ulica SNP 1/2, 916 01 Stará Turá
- IČ: 00312002

A.1.3 Údaje o spracovateľovi projektovej dokumentácie

- Názov subjektu: DEALS MANAGEMENT, a.s.
- Adresa: Palackého 85/5, 911 01 Trenčín
- IČ: 46 160 990
- Autorizácia: Ing. Dušan Krupala
č.1443*A*1 – obor pozemné stavby

A.2. Zoznam vstupných podkladov

- zadanie investora
- katastrálna mapa
- odsúhlasený koncept návrhu s investorom

A.3. Údaje o území

a) Rozsah riešeného územia

Stavebný pozemok je umiestnený na parcele č. 1589/36, ktorá sa nachádza na západnom okraji v centrálnej časti mesta Stará Turá. Hlavný prístup k dotknutému objektu je z jeho východnej strany.

b) Údaje o ochrane územia podľa iných právnych predpisov

Ochranné pásma, chránené časti územia ani chránené kultúrne pamiatky v dotknutom území nie sú známe. Prípadný výskyt archeologických nálezov podlieha ohlasovacej povinnosti z pamiatkového zákona č. 20/1987 Zb. v znení novely č. 242/1992 Zb.

c) Údaje o odtokových pomeroch

Odvodnenie ihriska bude riešené pod povrchovo pomocou drenážneho systému s odvodom vody do vsakovacej jamy. Povrchové vody budú z plochy športoviska odvedené spádom k vnútornému obrubníku bežeckého oválu a do okolitého terénu. Celkové množstvo odpadných dažďových vôd $Q = 11,0 \text{ l/s}$.

d) Údaje o súlade s územným plánom

Navrhnutá stavba je v súlade s územným plánom mesta Stará Turá. Funkčné využitie plôch je podľa ÚP pre šport a rekreáciu.

e) Údaje o súlade s územným rozhodnutím alebo verejnoprávnou zmluvou územného rozhodnutia nahrádzajúceho alebo územným súhlasom, popřípade s regulačným plánom v rozsahu, v ktorom nahrádza územné rozhodnutie, s povolením stavby a v prípade stavebných úprav podmieňujúcich zmenu v užívaní stavby údaje o jej súlade s územnoplánovacou dokumentáciou

Návrh je v súlade s regulačným plánom.

f) Údaje o dodržiavaní obecných požiadaviek na výstavbu

Z hľadiska výberu staveniska sú najmä plnené podmienky podľa nasledujúcich právnych predpisov:

- Stavebný zákon č. 50/1976 Zb.,
- vyhláška č. 532/2002 Zb. o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu,

g) Údaje o splnení požiadaviek dotknutých orgánov.

Projektová dokumentácia nebola predložená k vyjadreniam dotknutých orgánov.

h) Zoznam výnimiek a úľavových riešení

Nevyskytujú sa.

i) Zoznam súvisiacich a podmieňujúcich investícií

Nevyskytujú sa.

j) Zoznam pozemkov a stavieb dotknutých vykonávaním stavby

Katastrálne územie: Stará Turá

Kód: 858 251

Pozemky priamo dotknuté stavbou:

- Parcela č. 1589/36

Ku všetkým dotknutým pozemkom doloží investor doklad o vlastníckom alebo inom práve.

A.4. Údaje o stavbe

a) Nová stavba alebo zmena dotknutej stavby

Projekt rieši rekonštrukciu bežeckého oválu (dl. 170m–4 dráhy, rovinka 71,5m–4 dráhy) na úroveň športovisko s umelým športovým povrchom – UMELÝ VODOPRIEPUSTNÝ POLYURETÁNOVÝ ŠPORTOVÝ POVRCH hr.13mm (napr. POLYTAN WS alebo CONIPUR SP) kladený na pružnú priepustnú polyuretánovú podložku hr.35mm (napr. POLYTAN ET alebo CONIPUR EL) a revitalizáciu okolitého priestoru ihriska.

b) Účel užívania stavby

Stavba bude užívaná k športovým účelom.

c) Trvalá alebo dočasná stavba

Jedná sa o trvalú stavbu.

d) Údaje o ochrane stavby podľa iných právnych predpisov.

Stavba nevytvára nároky v tomto bode.

e) Údaje o dodržaní technických požiadaviek na stavby a obecných technických požiadaviek zabezpečujúcich bezbariérové užívanie stavieb

Pri vykonávaní stavby musí zhotoviteľ dodržiavať všetky platné predpisy a zákonné technické normy. Zvlášť potom nový právny predpis k zaisteniu bezpečnosti práce a ochrany zdravia, ktorým je zákon č. 718/2002. Podrobné podmienky stanoví vybraný zhotoviteľ spolu s koordinátorom bezpečnosti práce (ak bude na stavenisku súčasne pracovať viac než 1 zhotoviteľ) s ohľadom na súčasnú prevádzku investora. Pracovníci budú náležite preškolený pre vykonávanie konkrétnych prác a oboznámení s bezpečnostnými rizikami pred nástupom na konkrétne pracovisko.

Navrhnutý objekt je jednopodlažného charakteru, vo svojej podstate bezbariérový.

f) Zoznam výnimiek a úľavových riešení

Nie sú požadované.

g) Navrhované kapacity stavby

- | | |
|--------------------------------|------------------------|
| • Plocha športoviska: | 1 135,0 m ² |
| • Dĺžka betónových obrubníkov: | 396,5 m |

h) Základná bilancia stavby

g.1) Prehľad produkovaných odpadov:

a) pri prevádzke stavby

nebudú produkované

b) so stavebnej činnosti:

17 01 01	Stavebné a demoličné odpady – betón	28,4 t
17 03 02	Asfalt bez obsahu dehtu	2,3 t
17 04 05	Železo a ocel'	0 t
17 05 04	Zemina a kamene bez nebezp. látok	1 047,2 t

g.2) Hydrotechnický výpočet dažďových odpadných vôd

$Q = F \cdot \psi \cdot i$ kde F je odvodňovaná plocha v hektároch
kde ψ je súčiniteľ odtoku
kde i je intenzita návrhové 15 min. zrážky v l/s.ha
(uvažujeme 138 l/s.ha)

Množstvo povrchovej vody:

ψ povrch na vode priepustnom podloží ($\psi = 0,7$)
 $Q = 0,1135 \times 0,7 \times 138 = 10,96 \text{ l/s}$ (Bežecký ovál a ihrisko)
Celkové množstvo dažďových odpadných vôd $Q = 11,0 \text{ l/s}$.

g.3) Spotreba médií a hmôt

- Kamenivo drvené: 2 043 t

i) Predpokladané vecné a časové väzby

Pred začiatkom výstavby je nutné vytýčiť trasy stávajúcich inžinierskych sietí. Ako najvhodnejší termín pre realizáciu stavby je uvažované približne v období letných prázdnin konkrétného kalendárneho roku. Rozsah prác a technologické nároky však môžu spôsobiť natiehnutie termínu realizácie diela i do nasledujúcich mesiacov.

A.5. Členenie stavby na objekty a technické a technologické zariadenia

Stavba nie je členená na stavebné objekty.

V Trenčíne, júl 2016

Vypracoval: Branislav Múčka