



MESTSKÁ ČASŤ BRATISLAVA-DÚBRAVKA

Žatevná 2, 844 02 Bratislava

V zastúpení: E-VO, s.r.o., Lovinského 22, 811 04 Bratislava

Výzva na predkladanie cenových ponúk na zákazku malého rozsahu

Identifikačné údaje

1	Verejný obstarávateľ	mestská časť Bratislava-Dúbravka Adresa : Žatevná 2, 844 02 Bratislava
2	Organizačná zložka	Prednosta miestneho úradu
3	Kontaktná osoba (meno, telefón, email)	Ing. Rastislav Bagar ,+ 421 (2) 6920 2524 prednosta@dubravka.sk
4	Kontaktná osoba pre VO (meno, telefón, email)	PhDr. Kristína Juházsová, +421 903 999 347 klient@tenders.sk
5	Kontaktná osoba pre obhliadku (meno, telefón, email)	Ing. Mária Smiešková +421 940 509 330 maria.smieskova@dubravka.sk

Predmet zákazky

6	Názov zákazky	„Obnova detského ihriska Kpt. Rašu 14“
7	Druh zákazky (tovary/služby/stavebné práce/ potraviny):	Stavebné práce
8	Spoločný slovník obstarávania (CPV):	45000000-7 – Stavebné práce 37535200-9 - Bezúdržbové hracie prvky na detské ihriská na verejných priestranstvách
9	Stručný opis predmetu zákazky	Predmetom zákazky je obnova detského ihriska na ulici Kpt. Rašu 14 v zmysle priloženého Projektu stavby (Príloha č. 4) pozostávajúca z: - dodania a osadenia herného prvku detského ihriska zostava hrad + veža, - modelácie kopcov zo zeminy, - úpravy priestoru doplnením zeminy a zasiatím tráv, - montáže hracieho prvku mostík (tento prvok je v majetku obstarávateľa a jeho dodávka nie je predmetom zákazky), - dodávky a rozprestretia mulčovacej kôry vhodnej pre detské ihriská, ktorá bude tvoriť dopadovú bezpečnostnú plochu - odstránenie a likvidácia pôvodných hracích prvkov v zmysle prílohy č. 7. Dodávateľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa noriem vzťahujúcich sa na predmet plnenia v lehote, kvalite a rozsahu podľa dohodnutých zmluvných podmienok. Všetky prvky detského ihriska musia spĺňať



MESTSKÁ ČASŤ BRATISLAVA-DÚBRAVKA

Žatevná 2, 844 02 Bratislava

V zastúpení: E-VO, s.r.o., Lovinského 22, 811 04 Bratislava

		podmienky certifikácie STN EN 1176 a STN EN 1177. Dodávateľ je povinný doložiť k fakturácii predmetný certifikát alebo vyhlásenie o zhode. Záručné doby na komponenty herných prvkov začnú plynúť odo dňa prevzatia už osadeného tovaru a to nasledovne: - kovové časti: 5 rokov - polypropylénové časti: 3 roky - ostatné časti herných prvkov: 24 mesiacov Požaduje sa predložiť harmonogram dodávky a montáže resp. osadenia do 7 dní od oznámenia výsledku výberového konania úspešnému uchádzačovi. Po realizácii osadenia herných prvkov je dodávateľ povinný uviesť príľahlé chodníky a zeleň do pôvodného stavu. Prevzatie už osadených prvkov bude zaznamenané preberacím protokolom potvrdeným oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán.
10	Stanovenie predbežnej hodnoty zákazky – PHZ sa zlučuje s ostrou súťažou	EUR bez DPHEUR s DPH
11	Výzva slúži na predloženie cenovej ponuky a vedie k uzatvoreniu obchodného vzťahu iba v prípade určenia úspešného uchádzača pri zákazke malého rozsahu do 49 999,99 EUR bez DPH vrátane.	

Výsledok zadania zákazky

12	Zmluva, rámcová zmluva alebo objednávka	Zmluva o dielo
13	Ak zmluva, uveďte dĺžku jej trvania v mesiacoch	2 mesiace
14	Požadované obchodné a platobné podmienky	Splatnosť faktúry do 30 dní odo dňa vystavenia

Vyhodnotenie ponúk

15	Hodnota zákazky bude stanovená ako aritmetický priemer cien z predložených cenových ponúk. V prípade identifikovania zákazky ako zákazky malého rozsahu do 49 999,99 EUR bez DPH vrátane, bude zadávateľ prieskumu môcť určiť úspešného uchádzača, s ktorým uzatvorí obchodný vzťah, už pri súhrnnom vyhodnotení cenových ponúk. Úspešná ponuka bude tá, ktorá bude mať najnižšiu cenu s DPH na predmet zákazky (Váha – 100 %).	
----	---	--



MESTSKÁ ČASŤ BRATISLAVA-DÚBRAVKA

Žatevná 2, 844 02 Bratislava

V zastúpení: E-VO, s.r.o., Lovinského 22, 811 04 Bratislava

Podmienky účasti uchádzačov

16	Verejný obstarávateľ požaduje predloženie týchto dokladov/dokumentov:	- uchádzač predloží čestné vyhlásenie, že nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu. - uchádzač predloží kópiu dokladu o oprávnení uskutočňovať práce alebo dodania tovarov, ktoré zodpovedajú predmetu zákazky (výpis zo živnostenského alebo obchodného registra). Uchádzač nepredkladá ak je doklad prístupný na portáloch verejnej správy. - doklady uvedené vyššie môže uchádzač nahradiť dokumentom čestné vyhlásenie o zapísaní v zozname hospodárskych subjektov s číslom zápisu, ak je v ňom registrovaný, - ak uchádzač predloží doklady vyššie uvedené, ktoré sú neúplné alebo nie je zrejmá ich pravdivosť, bude uchádzač vyzvaný na ich vysvetlenie, poprípade doplnenie údajov. Ak uchádzač vysvetlenie nepredloží, alebo nedoplní požadované dokumenty, ktorými potvrdzuje úplnosť predloženého dokladu v súlade so stanovenými podmienkami, bude zo zákazky malého rozsahu vylúčený. Technická a odborná spôsobilosť: Uchádzač preukáže svoju technickú a odbornú spôsobilosť podľa zoznamom uskutočnených prác za predchádzajúce tri roky od vyhlásenia verejného obstarávania s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov; dokladom je referencia, ak odberateľom bol verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ podľa tohto Zákona. Týmto spôsobom uchádzač preukáže poskytnutie minimálne troch zákaziek na rovnaký alebo obdobný predmet zákazky za posledné 3 roky v minimálnom rozsahu predpokladanej hodnoty zákazky. Uchádzač preukáže svoju technickú a odbornú spôsobilosť certifikátmi alebo potvrdeniami s jasne identifikovanými odkazmi na technické špecifikácie alebo technické normy vzťahujúce sa na tovar, požadovaný verejným obstarávateľom v zmysle opisu predmetu zákazky a špecifikácie prvkov v Prílohe č. 3, vydanými orgánmi
----	--	---



MESTSKÁ ČASŤ BRATISLAVA-DÚBRAVKA

Žatevná 2, 844 02 Bratislava

V zastúpení: E-VO, s.r.o., Lovinského 22, 811 04 Bratislava

		kontroly kvality alebo určenými orgánmi s právomocou posudzovať zhodu.
--	--	--

Predloženie ponuky

17	Požadovaný spôsob určenia ceny v cenovej ponuke	Celková cena v EUR s DPH
18	Obsah ponuky	1. základné identifikačné údaje uchádzača 2. doklady požadované verejným obstarávateľom (bod 16 tejto výzvy) 3. návrh na plnenie kritéria (Príloha č.1) 4. vyhlásenie uchádzača (Príloha č. 2) 5. vyplnený a nacený výkaz výmer (Príloha č. 3) 6. fotografické vyobrazenie hracích prvkov 7. vyplnený a podpísaný návrh Zmluvy o dielo (Príloha č. 8) a Všeobecných obchodných podmienok (Príloha č. 9)
19	Označenie ponuky	Heslo súťaže: „ Obnova detského ihriska Kpt. Rašu 14 “
20	Miesto a spôsob doručenia ponuky	Ponuka sa doručuje v elektronickej forme emailom na adresu: klient@tenders.sk
21	Lehota na predkladanie ponúk (deň a hodina) Lehota na otváranie ponúk (deň a hodina)	24.10.2024, 12: 00 hod. 24.10.2024, 12:30 hod. /neverejné otváranie ponúk
22	Lehota viazanosti ponuky (dátum)	31.12.2024
23	Všetky výdavky spojené s prípravou, predložením dokladov a predložením cenovej ponuky znáša výhradne uchádzač bez finančného nároku voči verejnemu obstarávateľovi.	

Miesto a termín dodania predmetu zákazky

24	Miesto dodania predmetu zákazky	Detské ihrisko Ulica Kpt. Rašu 14, Bratislava-Dúbravka.
25	Termín dodania	Do 8 týždňov odo dňa odovzdania staveniska

Doplňujúce informácie

26	V prípade potreby verejný obstarávateľ môže vysvetliť a ak to bude nevyhnutné aj doplniť informácie uvedené v zadávaní zákazky.
27	Ponuky predložené po lehote na predkladanie ponúk nebudú zahrnuté do vyhodnotenia.
28	Všetkým uchádzačom, ktorí predložili ponuku v lehote predkladania ponúk bude zaslané oznámenie o výsledku vyhodnotenia ponúk.



MESTSKÁ ČASŤ BRATISLAVA-DÚBRAVKA

Žatevná 2, 844 02 Bratislava

V zastúpení: E-VO, s.r.o., Lovinského 22, 811 04 Bratislava

29	V prípade, ak úspešný uchádzač odstúpi od svojej ponuky, verejný obstarávateľ opätovne vyhodnotí ponuky ostatných uchádzačov a môže osloviť uchádzača, ktorý skončil druhý alebo tretí v poradí.
30	Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijať ponuku aj v prípade, keď sa podstatne zmenia okolnosti, za ktorých sa výzva na predloženie cenovej ponuky vyhlásila, ak cenová ponuka uchádzača bude vyššia ako predpokladaná cena predmetu zákazky alebo ak všetky ponuky prekročia výšku finančných prostriedkov, ktoré má verejný obstarávateľ na tento účel vyčlenené.
31	Úspešnou ponukou sa stane ponuka uchádzača, ktorého ponuka nebola vylúčená, a ktorého ponuka bude cenovo najnižšia.
32	Uchádzač predloží cenovú ponuku na celý predmet zákazky.
33	Variantné riešenie sa nepripúšťa.
34	Ponuky sa predkladajú v slovenskom alebo českom jazyku.
35	Ponuky sa predkladajú v mene Euro.
36	V tejto výzve na predkladanie ponúk a jej prílohách sú uvedené všetky podklady na predloženie cenovej ponuky. Ďalšie súťažné podklady sa preto neposkytujú.
37	Cenové ponuky uchádzačov musia spĺňať všetky náležitosti uvedené v tejto výzve na predkladanie ponúk.

Obhliadka miest dodania predmetu zákazky

38	Verejný obstarávateľ neurčuje termín obhliadky a predpokladá, že všetky informácie, ktoré sú nevyhnutné na prípravu a spracovanie ponuky sú uchádzačom k dispozícii. V prípade potreby je možné technické špecifikácie konzultovať s kontaktnou osobou uvedenou v bode 5 tejto výzvy.
39	Výdavky spojené s prípadnou obhliadkou miesta dodania idú na ťarchu uchádzača.

Podrobný opis predmetu zákazky

40	Podrobný popis predmetu zákazky je špecifikovaný v Prílohe č. 3 – Výkaz výmer, Prílohe č. 4 – Projekt stavby, Prílohe č. 5 – Situácia rozmiestnenia prvkov, Prílohe č. 6 - Vizualizácia prvkov a v Prílohe č. 7 – Hracie prvky na odstránenie. Ak niektorý z použitých parametrov, alebo rozpätie parametrov identifikuje konkrétny typ výrobku, alebo výrobok konkrétneho výrobcu, verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť takýto výrobok ekvivalentným výrobkom. Pri výrobkoch, príslušenstvách konkrétnej značky, môže uchádzač predložiť aj ekvivalenty inej značky v rovnakej alebo vyššej kvalite.
----	---



MESTSKÁ ČASŤ BRATISLAVA-DÚBRAVKA

Žatevná 2, 844 02 Bratislava

V zastúpení: E-VO, s.r.o., Lovinského 22, 811 04 Bratislava

Zoznam príloh:

- Príloha č. 1 – Návrh na plnenie kritéria (tvorí samostatnú prílohu tejto výzvy)
- Príloha č. 2 – Vyhlásenie uchádzača (tvorí samostatnú prílohu tejto výzvy)
- Príloha č. 3 – Výkaz výmer (tvorí samostatnú prílohu tejto výzvy)
- Príloha č. 4 – Projekt stavby (tvorí samostatnú prílohu tejto výzvy)
- Príloha č. 5 – Situácia rozmiestnenia prvkov (tvorí samostatnú prílohu tejto výzvy)
- Príloha č. 6 – Vizualizácia prvkov (tvorí samostatnú prílohu tejto výzvy)
- Príloha č. 7 – Hracie prvky na odstránenie (tvorí samostatnú prílohu tejto výzvy)
- Príloha č. 8 – Návrh Zmluvy o dielo (tvorí samostatnú prílohu tejto výzvy)
- Príloha č. 9 – Všeobecné zmluvné podmienky (tvorí samostatnú prílohu tejto výzvy)

Marek Havaš

Osoba zodpovedná za proces VO

Príloha č. 1 (Vyplní uchádzač)

Návrh na plnenie kritéria		
Názov uchádzača/označenie skupiny:		
Adresa uchádzača:		
IČO:	DIČ:	IČ DPH:
Zapísaný v		
Štatutárni zástupcovia podľa dokladu o oprávnení podnikat':		
Telefón:	Fax:	
e-mail:	www:	
Bankové spojenie:		
Číslo účtu:		

Názov kritéria	Cena v EUR bez DPH	DPH	Cena v EUR s DPH
Cena za celý predmet zákazky			

V _____ , dňa _____

podpis a pečiatka uchádzača, resp. osoby oprávnenej konať za uchádzača

Príloha č. 2 (Vyplní uchádzač)

VYHLÁSENIA UCHÁDZAČA

uchádzač (obchodné meno a sídlo/miesto podnikania uchádzača)
----- týmto vyhlasuje, že:

- je dôkladne oboznámený a súhlasí s podmienkami obstarávania „**Revitalizácia workoutového ihriska MČ Bratislava-Dúbravka**“, ktoré sú určené vo výzve na predloženie ponuky, jej prílohách a v iných dokumentoch poskytnutých obstarávateľom v lehote na predkladanie ponúk;
- všetky vyhlásenia, potvrdenia, doklady, dokumenty a údaje uvedené v ponuke sú pravdivé a úplné;
- jeho zakladateľom, členom alebo spoločníkom nie je politická strana alebo politické hnutie;
- predkladá iba jednu ponuku a nie je osobou, ktorej technické alebo odborné kapacity by použil iný uchádzač na preukázanie svojej odbornej alebo technickej spôsobilosti v tomto obstarávaní;
- nie je členom skupiny dodávateľov, ktorá ako iný uchádzač predkladá ponuku.

V----- dňa -----

podpis osoby oprávnenej konať v mene uchádzača

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód:
Stavba: Obnova detského ihriska - Kpt. Jána Rašu 14

JKSO:	KS:
Miesto:	Dátum:
Objednávateľ:	IČO:
	IČ DPH:
Zhotoviteľ:	IČO:
	IČ DPH:
Projektant:	IČO:
	IČ DPH:
Spracovateľ:	IČO:
	IČ DPH:
Poznámka:	

Cena bez DPH				0,00
	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane	
DPH základná	20,00%	0,00	0,00	
znižená	20,00%	0,00	0,00	
Cena s DPH	v	EUR	0,00	

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:

Stavba: Obnova detského ihriska - Kpt. Jána Rašu 14

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		0,00	0,00
	Obnova detského ihriska - Kpt. Jána Rašu 14	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova detského ihriska - Kpt. Jána Rašu 14

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

0,00

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
0,00

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
0,00

Cena s DPH

v EUR

0,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Obnova detského ihriska - Kpt. Jána Rašu 14

Miesto:

Objednávateľ:
Zhotoviteľ:

Dátum:
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	0,00
--------------------	------

ROZPOČET

Stavba:

Obnova detského ihriska - Kpt. Jána Rašu 14

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

0,00

1	K		Demontáž jestvujúcich prvkov detského ihriska - pružinová hojdačka, kolotoč, zostava, 2xlavička	súb.	1,000		0,00
2	K		Výkop nezapaženej jamy	m3	13,240		0,00
3	K		Dodávka a montáž plastového obrubníka	m	29,000		0,00
4	K		Modelovanie kopcov z hlíny z výkopov, úprava pláne okolo zostavy detského ihriska so zasiatím trávového semena	súb.	1,000		0,00
5	K		Dodávka a montáž zostavy detského ihriska - hrad + veža vrátane výkopov a základových pätiiek	súb.	1,000		0,00
6	K		Montáž opraveného mostíka vrátane výkopov a základových pätiiek	súb.	1,000		0,00
7	K		Dodávka a polozenie mulčovacej kôry v rovine, hrúbky 200mm vrátane dodávky a montáže geotextílie pod vrstvou z mulčovacej kôry	m2	66,190		0,00

PROJEKT STAVBY:

OBNOVA DETSKÉHO IHRISKA – Kpt. Jána Rašu 14

PROJEKT STAVBY

Objednávateľ:	mestská časť Bratislava – Dúbravka, Žatevná 2, 844 02 Bratislava
Investor:	mestská časť Bratislava – Dúbravka, Žatevná 2, 844 02 Bratislava
Stavba:	Obnova detského ihriska – Kpt. Jána Rašu 14
Projektant stavby:	Ing. arch. Jozef Sobčák
Miesto stavby:	mestská časť Bratislava – Dúbravka, Detské ihrisko Kpt. Jána Rašu 14

Dátum: 07/2024

PROJEKT: OBNOVA DETSKÉHO IHRISKA – Kpt. Jána Rašu 14

OBSAH

A – TEXTOVÁ ČASŤ

- 01. PODKLADY**
- 02. TECHNICKÁ SPRÁVA**
- 03. KONŠTRUKČNÉ RIEŠENIE**
- 04. POPIS PRVKOV DETSKÉHO IHRISKA**

B – GRAFICKÁ ČASŤ

- 01. SITUÁCIA – PÔDORYS NÁVRHU ROZMIESTNENIA PRVKOV**
- 02. VÝKAZ VÝMER**

A – TEXTOVÁ ČASŤ

1. Podklady

Ako podklady boli použité:

- materiály dodané stavebníkom (objednávateľom)

2. TECHNICKÁ SPRÁVA

URBANISTICKÉ RIEŠENIE

Navrhované detské ihrisko s novými hernými prvkami sa nachádza v mestskej časti Bratislava – Dúbravka. Je situované na ulici Kpt. Jána Rašu.

ARCHITEKTONICKÉ RIEŠENIE

Pozemok pre výstavbu je prístupný z miestnej komunikácie.

V čase spracovania projektovej dokumentácie projektant nemal k dispozícii inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum danej lokality. Predpokladá sa, že terén pre výstavbu je nezamokrený.

V projekte sú použité prvky dodávateľa certifikovaných detských ihrísk. Všetky prvky sú certifikáciou podľa STN EN 1176.

Dopadová plocha, v tomto prípade mulčovacia kôra vyhovuje norme STN EN 1177.

3. KONŠTRUKČNÉ RIEŠENIE

Demontážne práce

Pred začatím výkopových prác je dôležité zdemontovať jestvujúce prvky detského ihriska, a to kolotoč, pružinovú hojdačku, vežovú zostavu so šmýkačkou a dve lavičky.

Zemné a výkopové práce

Výkopové práce sa budú realizovať pre dopadovú plochu z mulčovacej kôry a pre spodnú stavbu prvkov detského ihriska. Vykopaná zemina sa použije na vymodelovanie terénu (kopcov). Vymodelovaný kopec musí mať minimálnu výšku 700mm a to v mieste osadenia malej veže. Modelácia kopcov je zobrazená v pôdoryse pomocou vrstevníc.

Betonárske práce

Prvky detského ihriska budú uložené do betónového základu. Pri umiestňovaní prvkov je potrebné zohľadniť a rešpektovať vedenie existujúcich inžinierskych sietí, ak sa v tomto priestore nachádzajú.

Dopadová plocha

Ako dopadová plocha pod veľkou zostavou je použitá mulčovacia kôra, ktorá je certifikovaná podľa normy STN EN 1177. Mulčovacia kôra bude rozmiestnená v rovnomernej hrúbke 200 mm. Táto hrúbka je stanovená tak, aby poskytovala dostatočné tlmenie nárazov pre deti hrajúce sa na novom prvku.

Starostlivosť o životné prostredie

Stavba nebude nepriaznivo vplývať na životné prostredie a vzhľadom na jej polohu bude mať minimálny dopad na životné prostredie predmetnej lokality. Na hracej ploche nebude vykonávaná manipulácia s nebezpečnými látkami vyžadujúca v zmysle zákona o ochrane podzemných vôd vykonať opatrenia voči ich prieniku do podlažia. Pri výstavbe nebude narušený ekologický systém. Pri stavebných prácach bude minimálne obmedzená prevádzka na komunikáciach. Prípadné znečistenie verejných komunikácií bezodkladne odstráni realizátor stavby. Výkopová zemina sa uloží na skládku v areáli a bude využitá na terénne úpravy.

Nakladanie s odpadmi sa musí riadiť platnou právnou úpravou na úseku odpadového hospodárstva (zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov), ktorá požaduje predchádzať vzniku odpadov a obmedzovať ich množstvo, ako i odpady zhodnocovať recykláciou a opätovným využitím. Zneškodňovanie odpadov spôsobom, ktorý neohrozuje zdravie ľudí a nepoškodzuje životné prostredie je možné vtedy, ak sa nedá použiť iný, vhodnejší spôsob nakladania s odpadmi. Z uvedeného vyplýva, že zneškodňovanie odpadov skládkovaním by mal byť posledný spôsob, ako sa bude s odpadmi nakladať. So vzniknutými odpadmi budú užívatelia stavieb, aj mesto nakladať v súlade s ustanoveniami zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch, ako i v súlade s ostatnými právnymi predpismi, t.j. zabezpečia ich zhodnotenie poprípade zneškodnenie na základe zmluvy prostredníctvom oprávnených organizácií.

4. POPIS PRVKU DETSKÉHO IHRISKA

Prvok detského ihriska musí obsahovať:

- minimálne 7 stĺpov, minimálnej výšky 330 cm
- minimálne 2 stĺpy, minimálnej výšky 220 cm
- minimálne 1 stĺp, minimálnej výšky 350 cm
- minimálne 7 trojuholníkových plošín
- minimálne 1 LLDPE vstupný schod,
- minimálne jednu jednoduchú zakrivenú šmykľavku z plošiny 120 cm,
- minimálne jednu jednoduchú zakrivenú šmykľavku z plošiny 160 cm,
- minimálne jednu jednoduchú zakrivenú šmykľavku z plošiny 200 cm,
- minimálne jeden vzdelávací panel
- minimálne jednu šesťuholníkovú strechu
- minimálne 2 vlajky
- minimálne 2 lanové prvky
- krytky stĺpov
- spojovacie prvky
- minimálne 10 bočných panelov
- minimálne 9 okienok z priehľadného plexiskla v bočných paneloch
- minimálne jeden panel s hrou piškvorky

Technické údaje:

- Dĺžka: 518 cm
- Šírka: 932 cm
- Výška plošiny veľkej zostavy: 80,120,160,200 cm, celková výška 420 cm
- Výška voľného pádu: 160 cm
- Dopadová plocha: 668 x 932 cm
- Bezpečnostná norma: STN EN 1176-1; STN EN 1176-3

Materiály:

- stĺpy s priemerom Ø114 mm, vyrobené z nerezových oceľových rúr minimálnej triedy AISI304
- pozinkované oceľové plošiny, práškovo lakované polyesterovými farbami, pokryté vodotesnou protišmykovou doskou,
- panely z HPL laminátovej dosky na vonkajšie použitie, hrúbky 10 mm, s vysokým UV odporom,
- dokončovacie prvky (šmykľavky, schody, dekoratívne strechy atď.) vyrobené z nízko hustotného polyetylénu – LLDPE, farbené v hmote, pomocou rotačnej metódy
- svorky a spojky vyrobené z hliníkových odliatkov
- spojovacie prvky, t.j. skrutky a pod. vyrobené z nerezovej ocele.
- PP čierne laná s priemerom 16mm s kovovým jadrom, hliníkové svorky, nerezové skrutky a plastové X konektory
- červené časti zostavy sú vo farbe RAL 3028
- sivé časti šmykačky sú vo farbe RAL 7046
- bočné panely sú vo farbe dreva

Pohľad 1



Pohľad 2



B – GRAFICKÁ ČASŤ

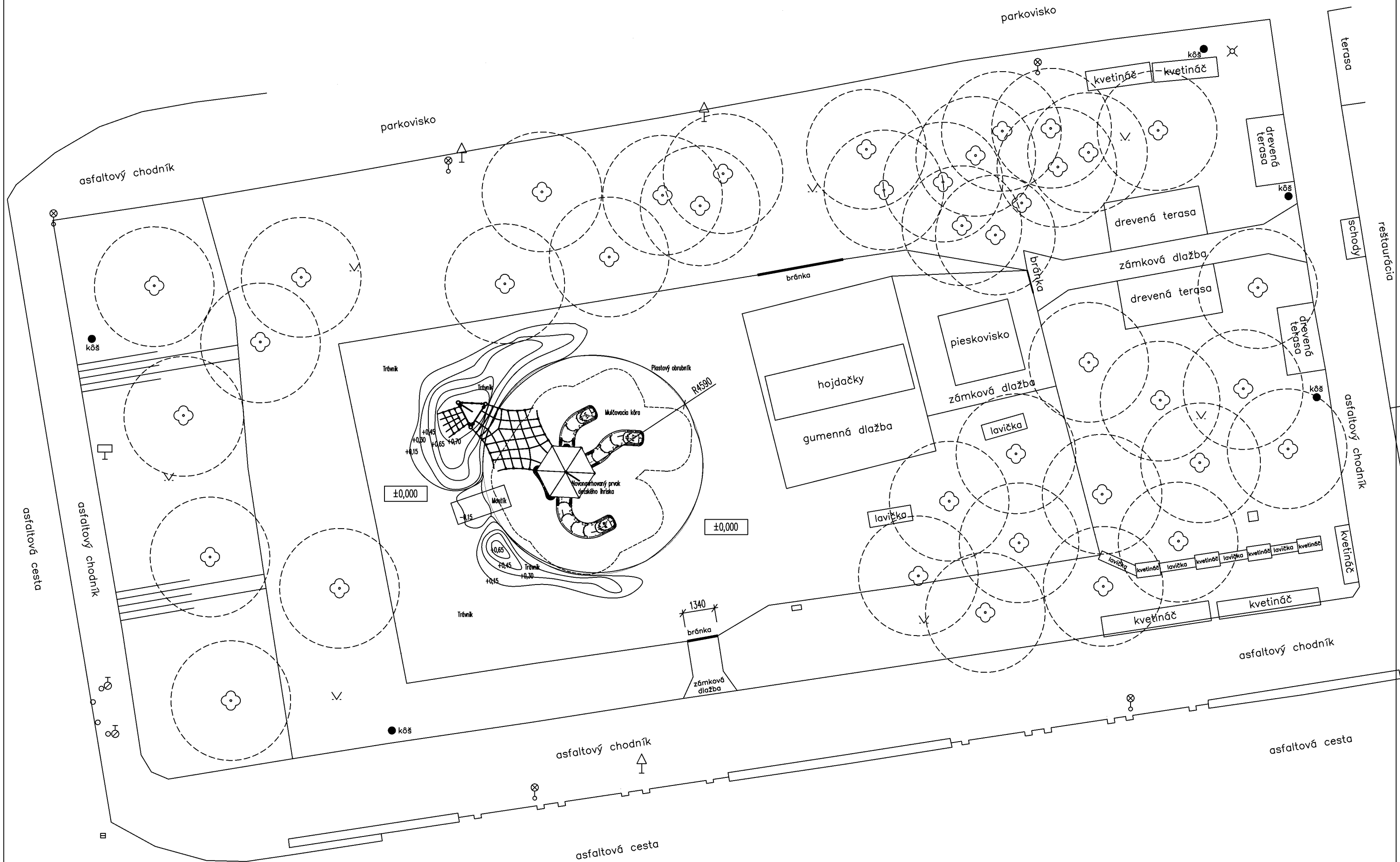
1. SITUÁCIA – PÔDORYS NÁVRHU ROZMIESTNENIA PRVKOV

Situácia sa nachádza v samostatnej prílohe.

2. VÝKAZ VÝMER

Výkaz výmer sa nachádza v samostatnej prílohe.

SITUÁCIA – ZAKRESLENIE PRVKU DETSKÉHO IHRISKA S DOPADOVOU PLOCHOU A MODELÁCIOU KOPCOV M 1:200





PRVKY NA ODSTRÁNENIE:

Pružinový koník



Lavičky



Herná zostava



kolotoč

