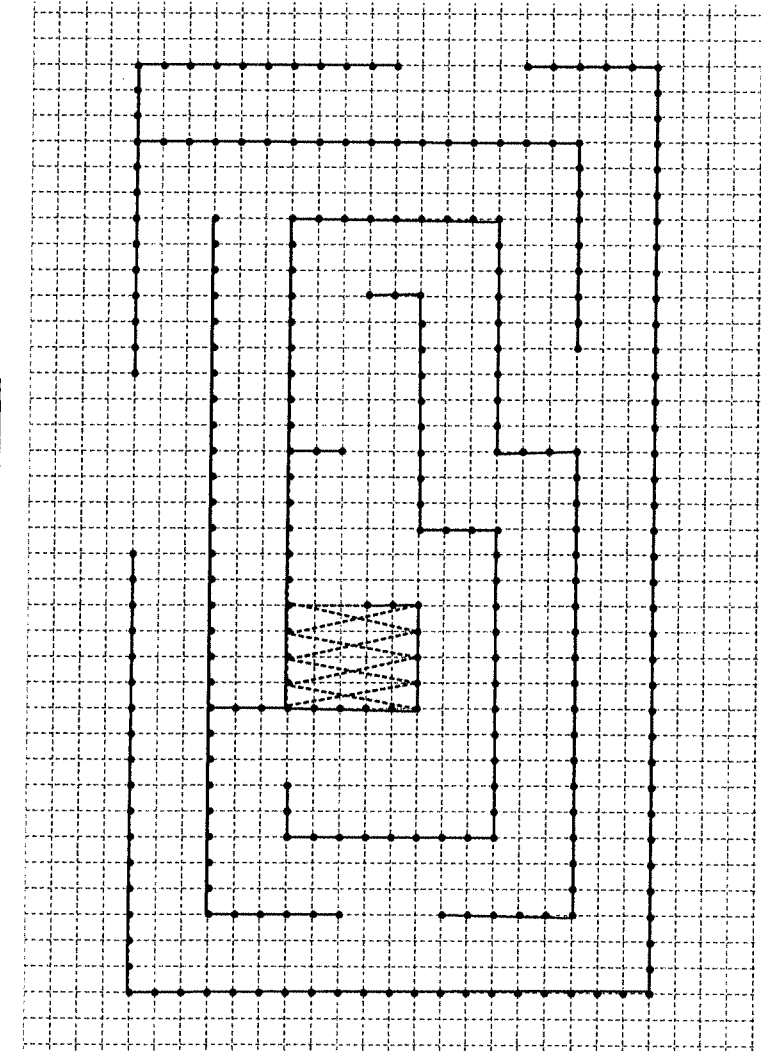


Zahrada splněných přání - Mateřská škola Horní 779/17, Brno

E 01 - Vrbičkové bludiště, měřítko 1:50

Plán bludiště, pomocná síť 2,5x2,5 cm, šířka chodeb min. 75 cm, měřítko 1:50



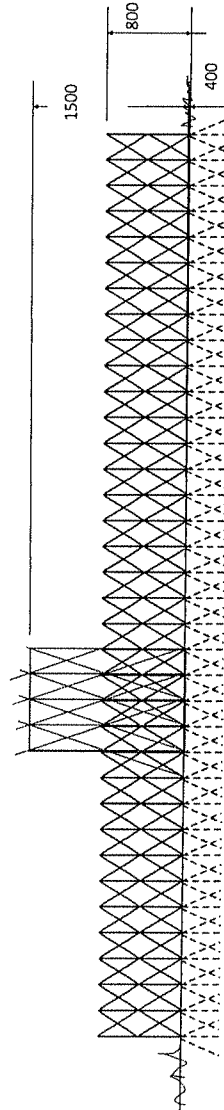
Vrbičkové bludiště - popis prvku:

Jedná se o živou stavbu vybudovanou z vrbových prutů. Pro stavbu bude použito kvalitních a dostatečně pevných prutů z vrby košíkářské, trojmužné nebo nachové, vzdálenost prutů u základny bude 25 cm.

Příprava stanoviště - sejmutí drnu, urovnání plochy a odstranění kamenů, rozproštění a ukotvení mulčovací textilie (plocha bludiště + na stranách se vstupy až k chodníku, celkem 60 m²).

Vrbové pruty musí být uloženy nejméně 40 cm do země a následně propleteny a svázány pružnými úvazky zelené nebo hnědé barvy. Uprostřed bludiště vznikne malý domeček - tunel - o výšce 1,5 m, délce 1 m a šířce 1,25 m. Plot bludiště bude mít výšku 0,8 m, celková délka plotu bude 68,5 m. Výsadba bude řádně zavlášena a celá plocha následně umulčována dřevnou štěpkou ve vrstvě o mocnosti 10 cm. Při výsadbě ve vegetačním období musí být pruty předem zakofeňené.

Boční pohled na bludiště, měřítko 1:50

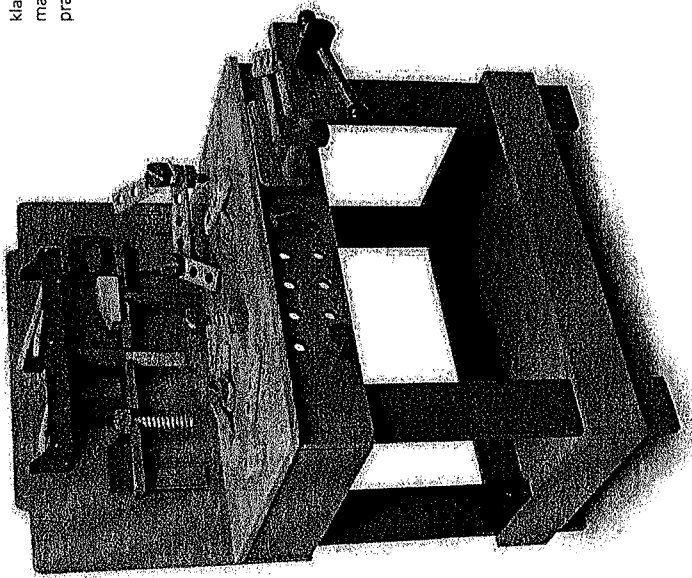


AUTORSKÝ NÁVRH	Ing. Jitka Vágenerová Ing. Kateřina Kociánová	VYPRACOVALA	Ing. Jitka Vágenerová	AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT	Ing. Jitka Vágenerová vagnerova.jitka@seznam.cz tel.: 723 078 457
ČÁST	Ing. Jitka Vágenerová	DATAUM:	KVĚTEN 2015		
ČÁST	ČÁST E - výřezová část				
NÁZEV VÝŘEZU:	E 01 - Vrbičkové bludiště	ROZMĚR:	2x44	MĚŘÍTKO:	RPD 1:50
INVESTOR:	Starostka město Brno - Mateřská škola Brno-afřed, Dominikánská 2, 601 68 Brno	JMÉ:		VÝŘEZ Č.	
MÍSTO STAVBY:	KU Štýřice, p. č. 1429/2				E01

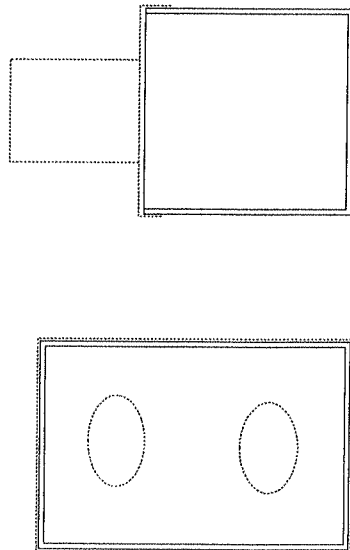
Zahradá splněných přání - Mateřská škola Horní 779/17, Brno

Dřevěný pracovní stůl s nářadím (PONK)

Dřevěný ponk s nářadím vyrobený z masivního dřeva, s funkčním svěrákem a dřevěnými děrovanými hranoly, dřevěnou pilou, měřítkem, kladivem a šroubovákem, dřevěnými šrouby a maticemi. Rozměr stolu 60x5x80 cm, celkem 3 ks pracovních stolů



Dřevěná krabice 40x60x40 cm s plátěným víkem (na gumičce) a dvěma otvory krytými plátěnými "rukávky", celkem 8 krabic ošetřených hygienicky nezávadným bezbarvým matným lakem (pro hračky) textilní část v základních barvách, vždy dva ks žlutá, zelená, červená, modrá.

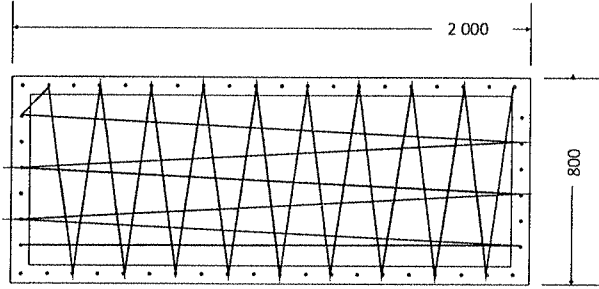


Hmatová krabice, měřítko 1:5

E 02 - Doplnky na terasy

Nástěnka na výrobky

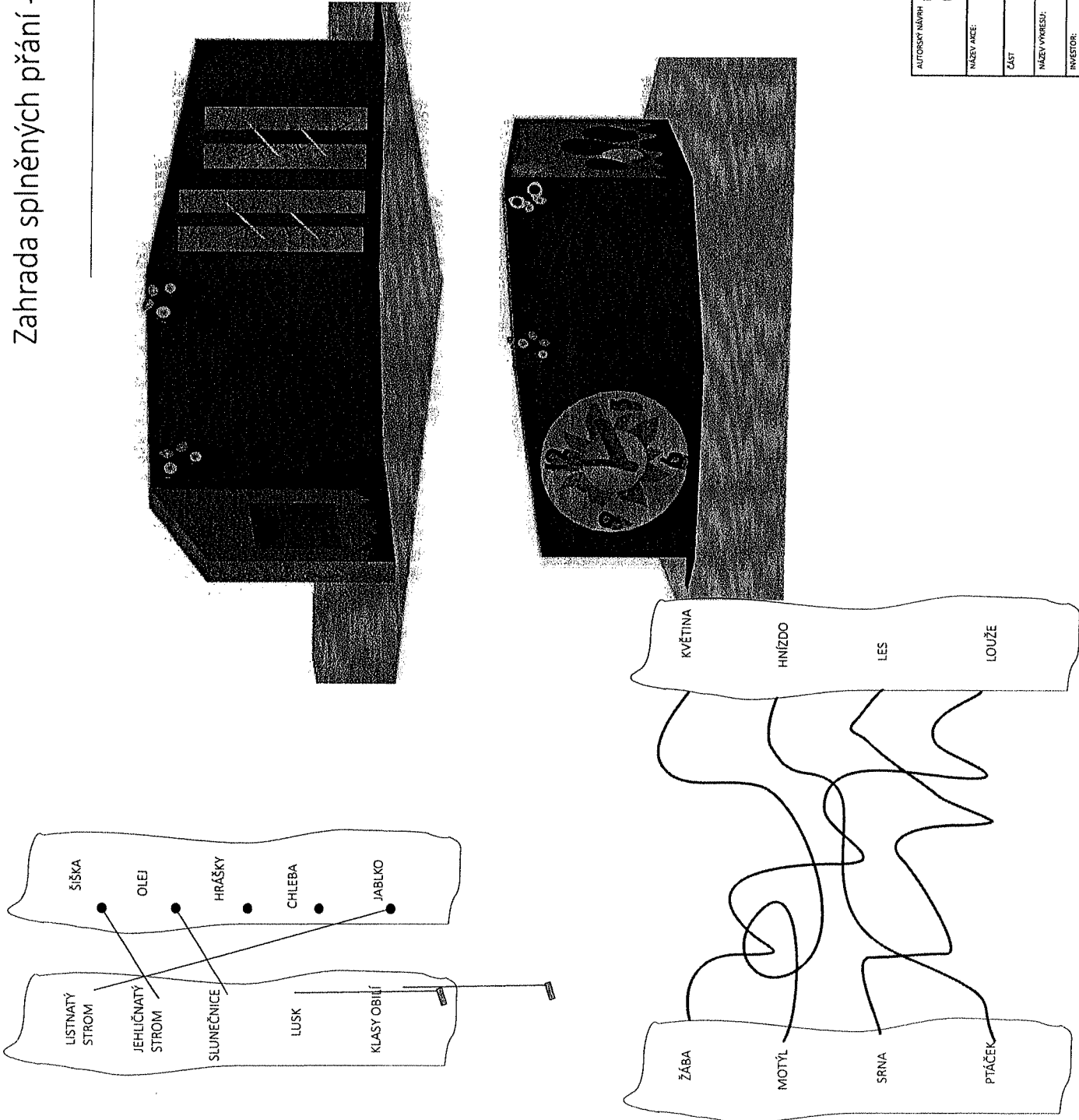
Hoblované akátové hranoly 2,5x7 cm ošetřené stejným olejem, jako dřevo pro herní prvky a sloupky stínění terasy, tvoří obdélník o vnějším rozměru 2x0,8 m. Po 10 cm jsou vyvrtné díry o prům. 0,8 cm, jimiž je pavučinovitě provléká jutová šňůra o prům. 5 mm (celkem cca 31 bm), součástí je i 50 ks dřevěných kolíčků.
Celkem 3 ks nástěnek



AUTORSKÝ NÁVRH	Ing. Jitka Vágnerová	VYPRACOVALA: Ing. Jitka Vágnerová	AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT	Ing. Jitka Vágnerová vagnerova.jitka@seznam.cz tel.: 723 078 457
	Ing. Kateřina Kociánová		Ing. Jitka Vágnerová	
NÁZEV AKCE:	KvěTEN 2015			
ČÁST	ZAHRADA SPLNĚNÝCH PŘÁNÍ - MATEŘSKÁ ŠKOLA HORNÍ 779/17, BRNO			
NÁZEV VÝKRESU:	ČÁST E - výřezová část		STUPŇ ROZVOUMĚNÍ:	RPD
INVESTOR:	E 02 - Doplnky na terasy		ROZSAH:	2x44
MÍSTO STAVBY:	Statuční město Brno, Městská část Brno-střed, Dominikánská 2, 601 09 Brno		PRŮMĚR:	vyřez.c.
	KÚ Švýce, p. č. 1429/2			E02

Zahrada splněných přání - Mateřská škola Horní 779/17, Brno

E 03 - Hrací a kreslicí tabule, detaily v m. 1:10



Stávající betonová zídka bude očištěna, impregnována a opláštěna dřevocementovými voděodolnými deskami. Tyto desky pak budou dále upravovány.

Středové panely budou natřeny tabulovou barvou a doplněny o plastiky motýlů a berušek z voděodolné překližky, popř. akátového dřeva, plasticky budou mít průměr cca 20 cm - motýli a 10 cm - berušky. Na každé tabuli budou dva motýli a 3 berušky.

LEVÁ STRANA JIŽNÍ STĚNY - Hodiny - na červenou desku bude namalován bílý ciferník se sluncem a čísly, průměr ciferníku bude 1 m. Do středu budou instalovány ručičky v podobě akátových planěk, budou otočné takovým způsobem, aby šly nastavit jednotlivé polohy hodin.

PRÁVÁ STRANA JIŽNÍ STĚNY - světle modrá deska, sestava 4 ozubených kol v různých barvách, první kolo má na sobě jednoduchou kličku. Kola jsou sejmouta znovu seskládat

PRÁVÁ STRANA SEVERNÍ STĚNY - spojovací sestavy - akátová prkna s namalovanými značkami, na levé straně upevněna šůrka s koičkem, na pravé straně otvor pro koiček. Rozměr prkna 100x25 x1,5cm. 1. sestava - od shora: listnatý strom, jehličnatý strom, slunečnice, lusk, klas obilí, druhé prkno: šiška, olej, hrášky, chleba, jablko;

Druhá sestava: baterie, sklenice, pet lahev, ohryzek, papír, druhé prkno - zelený kontejner, modrý kontejner, červený kontejner, žlutý kontejner, hnědý kontejner.

LEVÁ STRANA SEVERNÍ STĚNY - drátové bludiště - 1x1,5 m, 4 poplastované dráty v barvách zelená, modrá, červená, žlutá s příslušnou barvou korálky (2 cm), na levé straně zvířátka, na pravé straně "obydlí" - žába (modrá), motýl (červená), srnka (zelená), ptáček (žlutá), na druhé straně květina, hnízdo, les, louže.

Všechny obrázky na akátových deskách budou částečně vyryty. Všechny použité barvy musí být hygienicky nezávadná, UV odolné a určené pro venkovní použití.

AUTORSKÝ NÁVRH	ing. Jitka Váagnerová ing. Kateřina Kociánová	VYPRACOVALA	ing. Jitka Váagnerová	AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT	ing. Jitka Váagnerová vagnerova.jitka@seznam.cz tel.: 723 078 457
NÁZEV ANEŽ	KVĚTEN 2015				
ČÁST	ČÁST E - výkresové část		STUPNĚK DOKUMENTACE:		
NÁZEV VÝKRESU:	E 03 - kreslicí a hrací tabule		RODOKH:	2XA4	RPD
INVESTOR:	Statutární město Brno, Městská část Brno-střed, Dominiánská 2, 601 09 Brno		MĚRÍTKO:	1:10	VYŘEŠIL:
MÍSTO STAVBY:	KÚ Šňávec, p. č. 1429/2		E03		

Zahrada splněných přání - Mateřská škola Horní 779/17, Brno

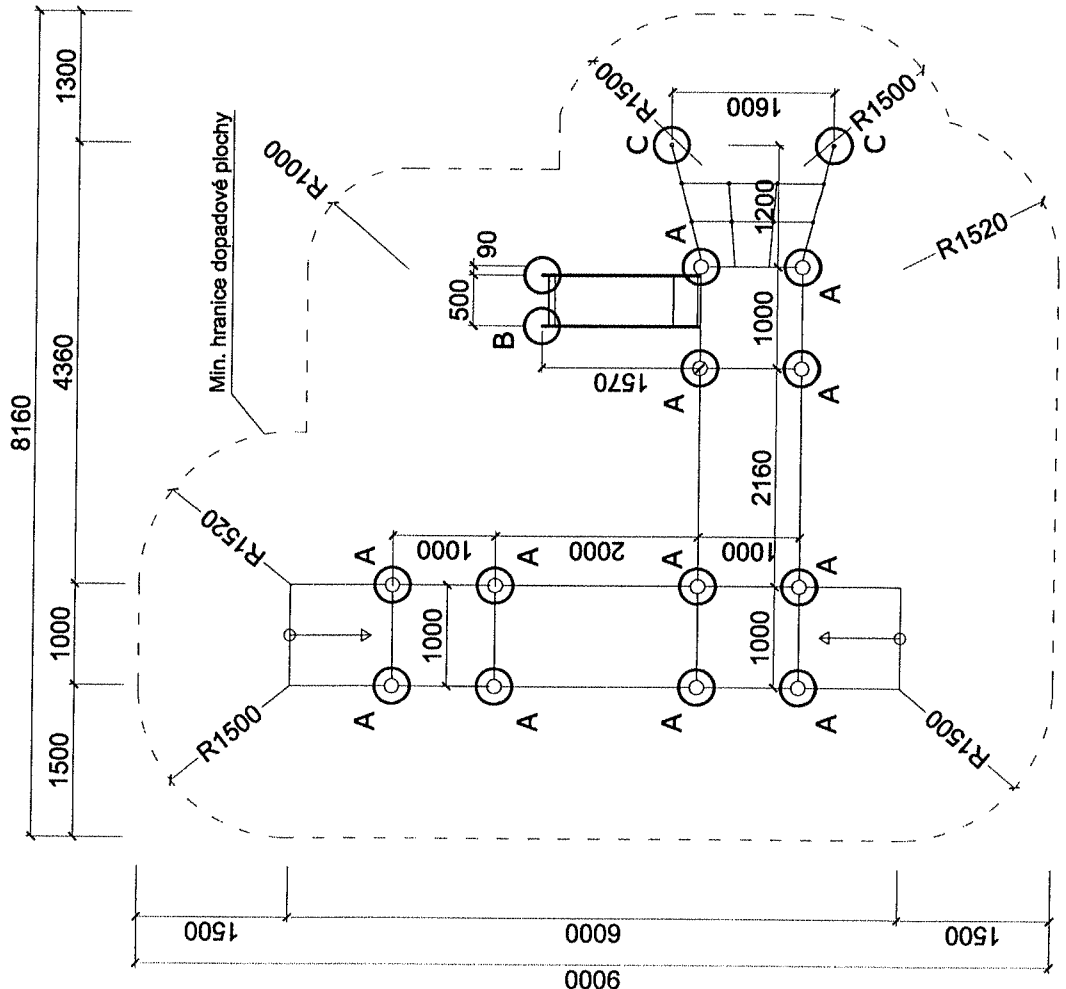
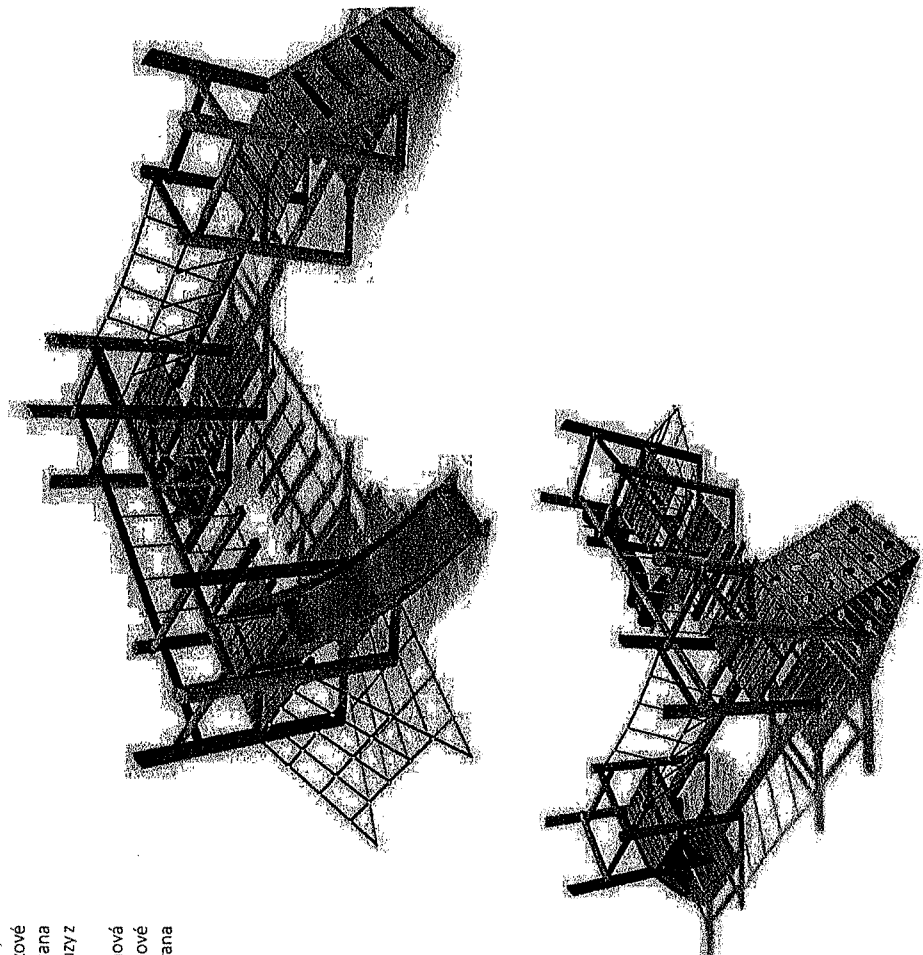
E 04 - Věžičková sestava

Věžičková sestava - popis prvku:

- multifunkční prolézačka se třemi věžičkami a skluzavkou, obsahuje: lezecký výstup s dřerami, lanové síť, kladina s lanovým zábradlím, skluzavka, balanční řetězový most, plošiny.

Nosná konstrukce je z přírodně rostlé, odkorněné, zbarvené bělí a obroušené akátové kulatiny o prům. 100 - 250 mm dle zatížení příslušného herního prvku. Spojie jsou provedeny nerezovým nebo zinkovaným spojovacím materiálem dimenzovaným podle míry a způsobu zatěžování, opatřeny plastovými bezpečnostními krytkami. Plošné prvky jsou z akátových planěk a vodovzdorné protiskluzové preklídky tl. 16 a 18 mm. Dále jsou použity přímé nebo ohýbané ocelové trubky. Řetězy z 6-ti mm ocelového drátu Kombinované lana prům. 16 mm (vícepramenné polypropylenové s ocelovým jádrem) s hliníkovými nebo plastovými spojkami a doplňky. Skluzavky a skluzy z nerezového plechu.

Dřevěné části jsou ošetřeny pigmentovanými lazurami na bázi liněných olejů. Přírodní tón barev je doplněn barevnými akcenty. Povrchová úprava kovových konstrukcí je provedena práškovým lakem nebo žárovým zinkem. Řetězy jsou zároveň zinkované. Veškeré povrchové materiály odpovídají jak hygienickým, tak i ekologickým požadavkům. Herní prvek je kotven do betonových patek bez dna. Vrchní hrana patek je pod úrovní vrstvy dopadové plochy. Jedná se o certifikovaný herní prvek.



Výkopy pro základové patky

- A - 400x400 mm, hl. -0,6 m (14x),
- B - 300x750 mm, hl. -0,6 (1x)
- C - 300x300 mm, hl. -0,6 (2x)

Po osazení herního prvky zabetonovat betonem C16/20, horní hrana -0,1 m pod finální úroveň dopadové plochy. Dno patek ponechat otevřené

AUTORSKÝ NÁVRH Ing. Jitka Vágenerová Ing. Kateřina Kociánová	VYPRACOVALA: Ing. Jitka Vágenerová	AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT Ing. Jitka Vágenerová vagnerova.jitka@seznam.cz tel.: 723 078 457
	DATAUNE: KVĚTEN 2015	
MAŽEV/ARCE:	ZAHRADA SPLNĚNÝCH PŘÁNÍ - MATEŘSKÁ ŠKOLA HORNÍ 779/17, BRNO	
ČÁST	ČÁST E - výřezová část	STUPĚŇ DOKUMENTACE: RPD
MAŽEV/VYKRESUJ:	E 04 - Věžičková sestava	MĚŠTĚD: 2XA4
INVESTOR:	Stavudní město Brno, Měřská část Brno-řřed, Dominikánská 2, 601 69 Brno	VMĚřT.C. VYKRESL.C.
MĚřTO STAVBY:	KÚ Šřřřee, p. ě. 1429/2	E04

Zahrada splněných přání - Mateřská škola Horní 779/17, Brno

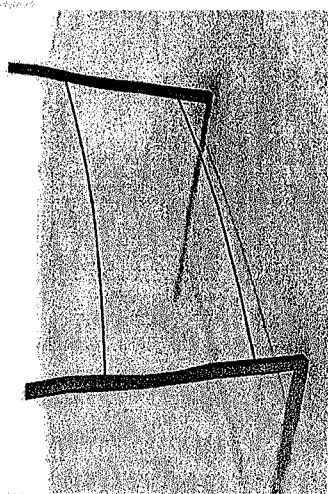
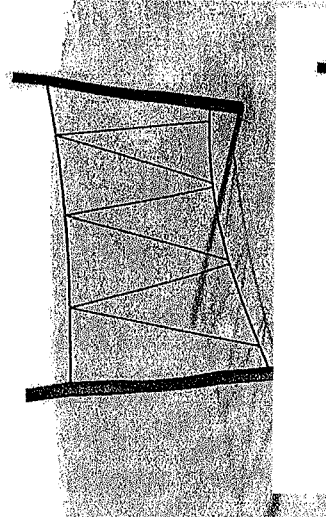
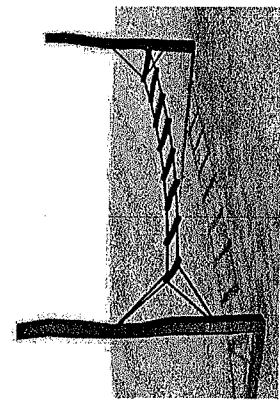
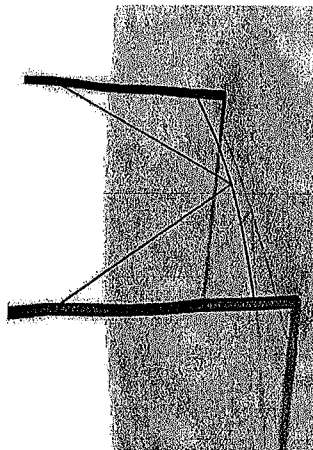
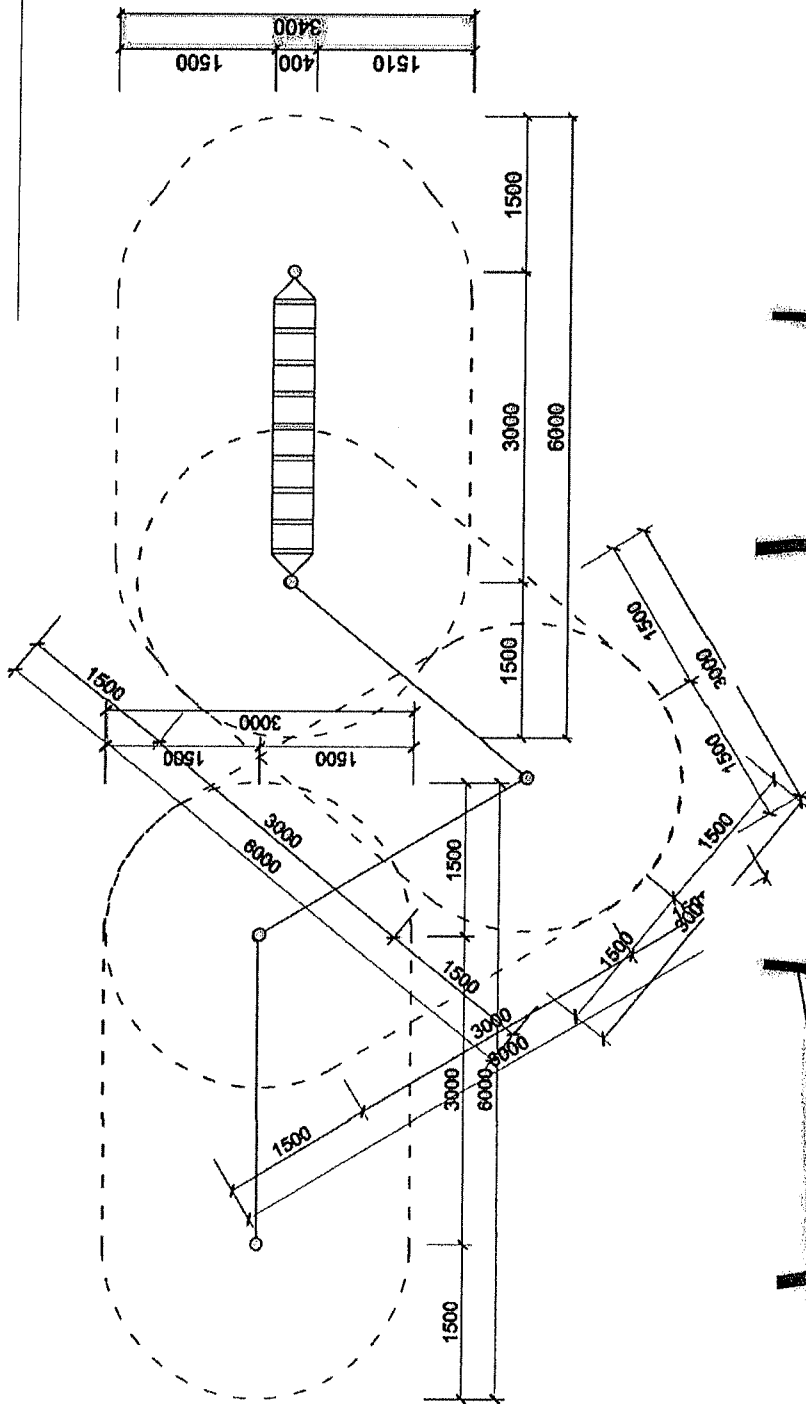
E 05 - Opicí dráha, měřítko 1:50

Opicí dráha - popis prvku:

Sestava 4 prvků lanové opicí dráhy na akátových sloupech (např. herní prvky Gibon)- dvě horizontální lana cik cak propojená třetím, lanový most - dvě horizontální lana nad sebou, .lanové trojúhelníky, balanční horizontální žebřík, jedná se o certifikované herní prvky.

Nosná konstrukce je z přirozene rostlé, odkorněné, zbavené bělí a obroušené akátové kulatiny o prům. 100 – 250 mm dle zatížení příslušného herního prvku. Spoje jsou provedeny nerezovým nebo zinkovaným spojovacím materiálem dimenzovaným podle míry a způsobu zatežování, opatřeny plastovými bezpečnostními krytkami. Dále jsou použita kombinované lana prům.16 mm (vícepramenné polypropylenové s ocelovým jádrem) s hliníkovými nebo plastovými spojkami a doplňky. Lana musí mít černou nebo hnědou barvu.

Dřevěné části jsou ošetřeny pigmentovanými lazurami na bázi lněných olejů. Přírodní tón barev je doplněn barevnými akcenty. Veškeré povrchové materiály odpovídají jak hygienickým, tak i ekologickým požadavkům. Herní prvek je kotven do betonových patek bez dna, 500x500 mm, hloubky 0,9 m. Vrchtní hrana patek je pod úrovní vrstvy dopadového materiálu.

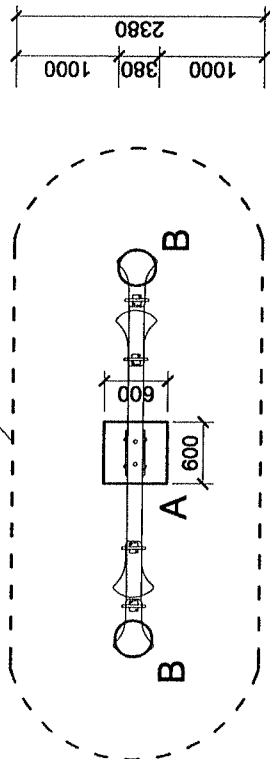


AUTORSKÁ NÁVH	Ing. Jitka Vágenerová	VYPRACOVANÁ	Ing. Jitka Vágenerová	AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT	Ing. Jitka Vágenerová www.vagnerova.cz tel. 733 078 657
	Ing. Kateřina Kociánová	DATUM:	KVĚTEN 2015		
NÁZEV AKCE:	ZAHRADA SPLNĚNÝCH PŘÁNÍ - MATEŘSKÁ ŠKOLA HORNÍ 779/17, BRNO				
ČÁST	ČÁST E - výkresové část				
NÁZEV VÝKRESU:	E 05 - Opicí dráha				
INVESTOR:	Statutární město Brno, Mateřská škola Brno-otřel, Dominánská 2, 602 09 Brno				
MÍSTO STAVBY:	KÚ Štýřec, p. č. 1429/2				
	RODOK:	2xA4	MĚRÍTKO:	RPD	
	PRŮM:		VÝKRES Č.	1:50	
					E05

Zahrada splněných přání - Mateřská škola Horní 779/17, Brno

E 06 - Vahadlová houpačka, měřítko 1:50

Min. hranice dopadové plochy



Výkopy pro základové patky

A - 600x600 mm, hl. -0,650 mm (1x)

B - dle použitého tlumícího prvku

Po osazení herního prvku výkopy zabetonovat betonem C16/20, horní hrana -0,1 m pod finál. úroveň dopadové plochy.

Objem betonu min. 0,36 m³.

±0,000 = finální úroveň dopadové plochy

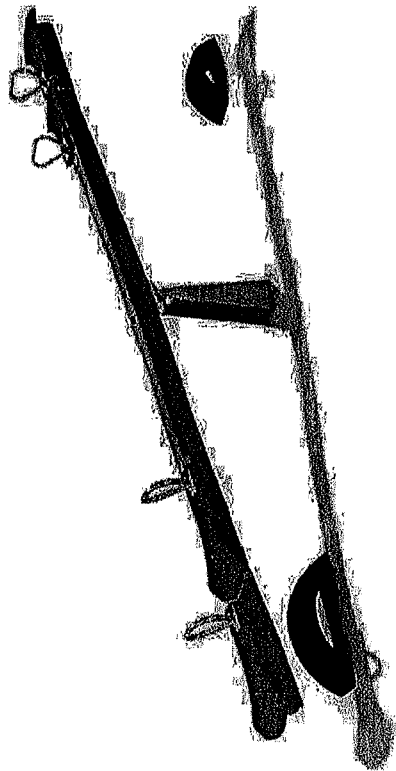
-- hranice dopadové plochy herního prvku s nuceným pohybem - nesmí se protínat s hranicí dopadové plochy jiného prvku

Vahadlová houpačka - popis prvku:

Vahadlová houpačka z akátového dřeva se 4 sedáky (pro 4 děti)

Nosná konstrukce je zhotovena z akátového dřeva. Spojie jsou provedeny nerezovým nebo zinkovaným spojovacím materiálem dimenzovaným podle míry a způsobu zatežování, opatřeny plastovými bezpečnostními krytkami. Kovové prvky jsou opatřeny žárovým zinkováním a komaxitovou povrchovou úpravou.

Dřevěné části jsou ošetřeny pigmentovanými lazurami na bázi lněných olejů. Přírodní tón barev je doplněn barevnými akcenty. Všechny povrchové materiály odpovídají jak hygienickým, tak ekologickým požadavkům. Herní prvek je kotven do betonových patek bez dna, 500x500 mm, hloubky 0,9 m. Vrchní hrana patek je pod úrovní vrstvy dopadového materiálu.



AUTORSKÝ NÁVRH Ing. Jitka Váagnerová Ing. Kateřina Kociánová	VYPRACOVÁVA Ing. Jitka Váagnerová DŘÍVINE Ing. Kateřina Kociánová	AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT Ing. Jitka Váagnerová vagnerova.jitka@seznam.cz tel.: 725 078 657
NÁZEV AKCE: ZAHRADA SPLNĚNÝCH PŘÁNÍ - MATEŘSKÁ ŠKOLA HORNÍ 779/17, BRNO	KVĚTEN 2015	STUPEŇ RODIČOVSKÉ: RPD
ČÁST ČÁST E - výkresová část		MĚŘÍTKO: 1:50
NÁZEV VÝKRESU: E 06 - Vahadlová houpačka		VPŘEKL. VYKRESL.
INVESTOR: Stavutální město Brno, Městská část Brno-střed, Domiánčská 2, 601 69 Brno		
MÍSTO STAVBY: KJ Švýtce, p. č. 1429/2		E06

Zahrada splněných přání - Mateřská škola Horní 779/17, Brno

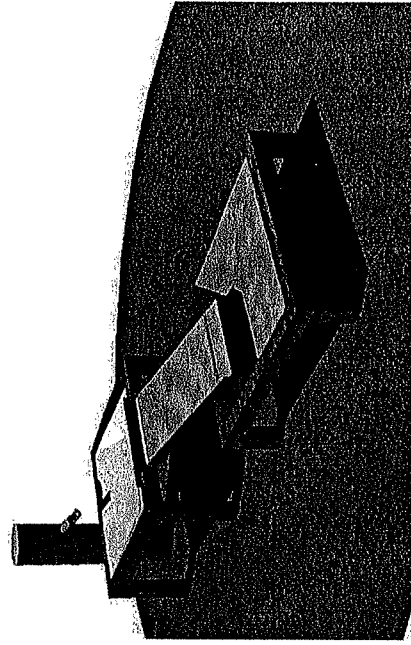
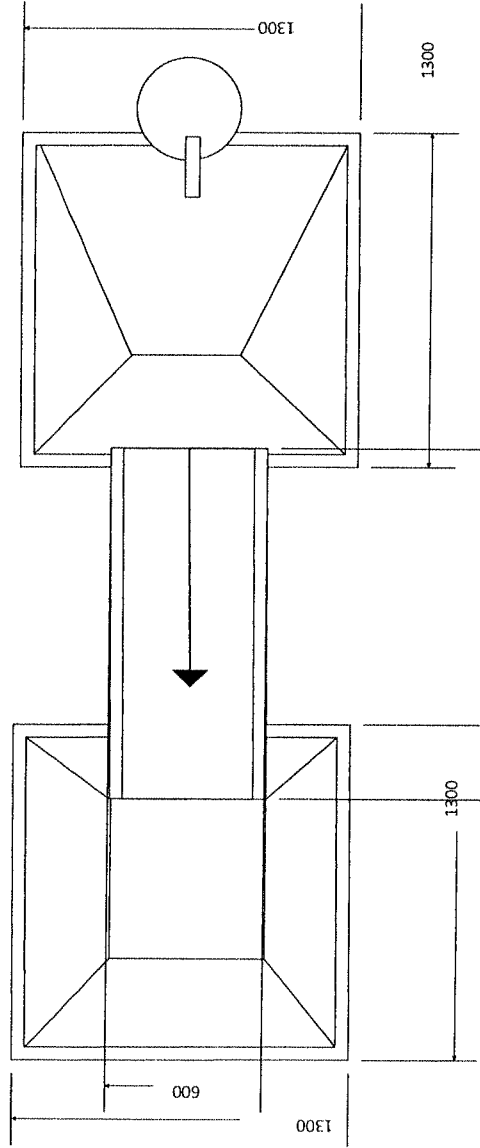
E 07 - Vodárna, měřítko 1:50

Vodárna - popis prvku:

Soustava dvou hracích stůlů spojená nerezovým skluzem, součástí je sloupek s výtokovým korýtkem, pumpou, spouštěcím tlačítkem a připojením pro hadici.

Nosná konstrukce stolu je zhotovena z impregnovaných akátových hranolů 100x100 mm, vany a skluz jsou ze svařovaného nerezového plechu, stejné tak jako stavidlo a pumpa. Spojie jsou provedeny nerezovým nebo zinkovaným spojovacím materiálem dimenzovaným podle míry a způsobu zatežování, opatřeny plastovými bezpečnostními krytkami.

Dřevěné části jsou ošetřeny pigmentovanými lazurami na bázi lněných olejů. Přírodní tón barev je doplněn barevnými akcenty. Veškeré povrchové materiály odpovídají jak hygienickým, tak i ekologickým požadavkům. Herní prvek je kotven do betonových patek bez dna, 400x400 mm, hloubky 0,6 m. Vrchní hrana patek je pod úrovní vrstvy dopadového materiálu. Dopadovým a zároveň hracím materiálem je zde jemný písek (frakce 0/4), vymezený obrubou z jedné řady kamenných kostek (10") uložených do betonu ve výšce okolního terénu.

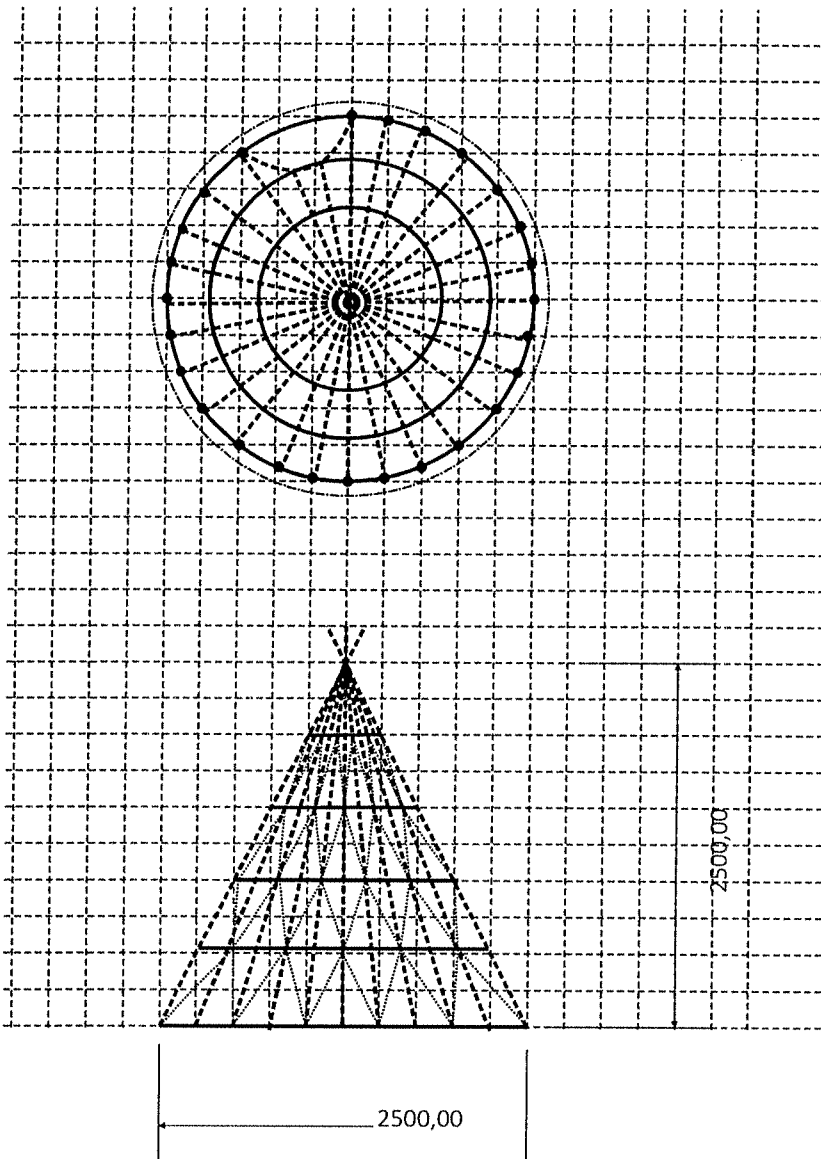


AUTORSKÝ NÁVRH Ing. Jitka Váagnerová Ing. Kateřina Kocianová	VYPRACOVÁLA Ing. Jitka Váagnerová Ing. Kateřina Kocianová	DATAUK KVĚTEN 2015	AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT Ing. Jitka Váagnerová Vodárna Jitka Váagnerová s.r.o. IČ: 252201422 TEL: 773 078 857
NÁZEV PRVKU	ZAHRADA SPLNĚNÝCH PŘÁNÍ - MATEŘSKÁ ŠKOLA HORNÍ 779/17, BRNO		
ČÁST	ČÁST E - výkresová část		
NÁZEV VÝKRESU	E 07 - Vodárna		
INVESTOR	Stavění mateř. školy, Mateřská škola Horní 779/17, Brno Domnílkova 2, 601 09 Brno		
MÍSTO STAVBY	KÚ ŠKÝTICE, p. č. 1429/2		
STUPĚŇ DOKUMENTACE		KUSK: 2xA4	MĚŘÍTKO: RPD
		PRSE:	VÝKRES: 1:50
			E07

Zahrada splněných přání - Mateřská škola Horní 779/17, Brno

E 08 - Vrbové tee-pee, měřítko 1:50

Půdorys a boční pohled vrbového tee-pee, pomocná síť 25x25 cm,



ledná se o živou stavbu vybudovanou z vrbových prutů. Pro stavbu bude použito kvalitních a dostatečně pevných prutů z vrby košíkářské, trojmužné nebo nachové, vzdálenost prutů u základny bude 30 cm.

Příprava stanoviště - sejmutí drnu, urovnání plochy a odstranění kamenů, rozproštění a ukotvení mulčovací textilie (Plocha přesně pod Tee-pee + 10 cm).

Vrbové pruty musí být uloženy nejméně 40 cm do země a následně propleteny a svázané pružnými úvazky zelené nebo hnědé barvy. Celá konstrukce musí být pevná a ze statického hlediska zcela bezpečná. Vrbové tee-pee bude mít průměr 2,5 m a výšku 2,5 m, bude mít jeden vchod.

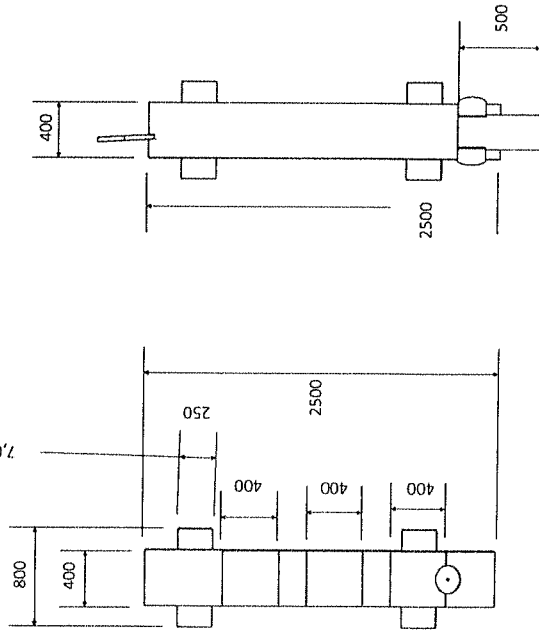
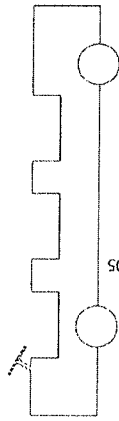
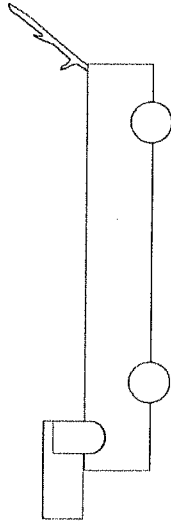
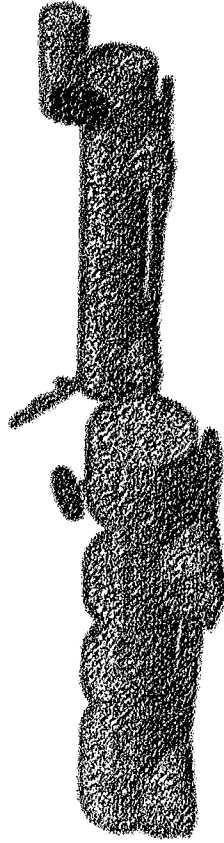
AUTORSKÝ NÁVRH	Ing. Jitka Vágnerová Ing. Kateřina Kociánová	VYPRACOVALA: Ing. Jitka Vágnerová DATUM: KVĚTEN 2015	AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT Ing. Jitka Vágnerová vagnerova.jit@seznam.cz tel.: 723 078 457
ZAHRADE SPLNĚNÝCH PŘÁNÍ - MATEŘSKÁ ŠKOLA HORNÍ 779/17, BRNO			
ČÁST	ČÁST E- výkresová část	STUPEŇ DOKUMENTACE: RPD	
NÁZEV VÝKRESU:	E 08 - Vrbičkové Tee-pee	ROZSAH: 1xA4	MĚŘÍTKO: 1:50
INVESTOR:	Statutární město Brno, Městská část Brno-střed, Dominikánská 2, 601 69 Brno	PARÉ:	VÝKRES Č.:
MÍSTO STAVBY:	KÚ Štýřice, p. č. 1429/2		E08

✓

Pes, autobus - popis prvku:

Jedná se o dřevěné prolézácí sochy - stylizovaný jezevčík a autobus.
Dřevěná část je z částečně opracovaného, odkorněného, bělí zbarveného a obroušeného jasanového nebo dubového dřeva, jedná se o celé odkorněné klády - kulatinu. Dřevěné části jsou spojeny ocelovými trny, volant a psí hlava jsou otočné. uši psa jsou zhotoveny z černé kůže, ocas psa je z neodkorněné akátové větve.

Dřevěné části jsou ošetřeny pigmentovanými lazurami na bázi lněných olejů . Sochy jsou ukotveny pomocí ocelových tyčí do betonových patek.

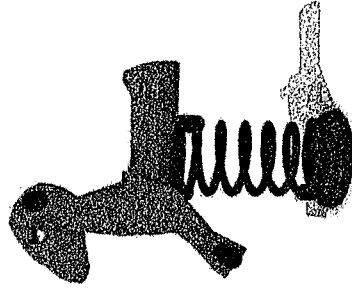


Zahrada splněných přání - Mateřská škola Horní 779/17, Brno

E 09 - Houpadla zvířátka, pes, auto, měřítko 1:50

Houpadla zvířátka - popis prvku:

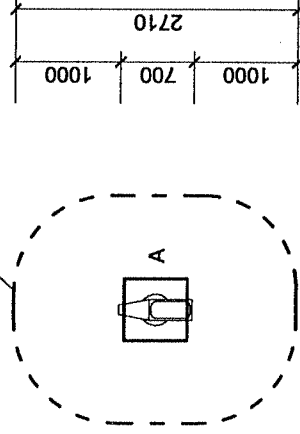
Jedná se o pružinová houpadla vyřezaná z akátového dřeva do tvaru oveček (beráneků).



Dřevěná část je z opracovaného, odkorněného, bělí zbarveného a obroušeného akátového dřeva. Dřevěná část je ukotvena k ocelové pružině, která je v zemi kotvena do betonové patky. Spojovací materiál bude v nerez.

Dřevěné části jsou ošetřeny pigmentovanými lazurami na bázi lněných olejů v přírodní barvě, kovové části pak v černé barvě.

Min. hranice dopadové plochy

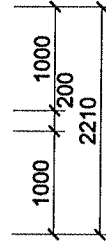


Výkopy pro základové patky

A - 600x600 mm, hl. -0,5 m (1x),

Po osazení herního prvku zabetonovat betonem C16/20, horní hrana -0,1 m pod finální úroveň dopadové plochy.

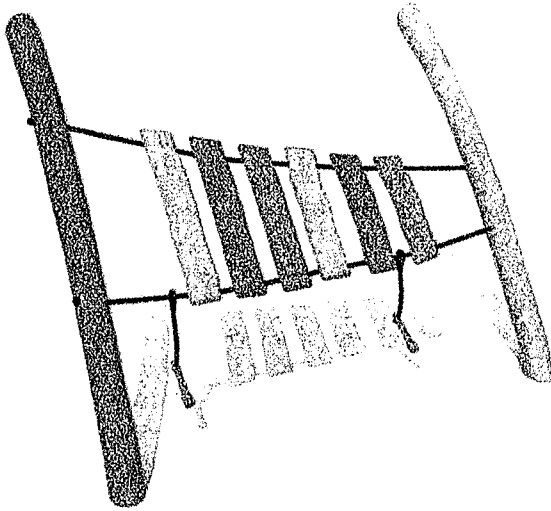
Hranice dopadové plochy se nesmí protínat s hranicí dopadové plochy jiného prvku



AUTORSKÝ NÁVRH Ing. Jitka Váagnerová Ing. Kateřina Kociánová	VYPRACOVÁLA Ing. Jitka Váagnerová	AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT Ing. Jitka Váagnerová vagnerova.jitka@seznam.cz tel.: 723 078 657
NÁZEV AKCE:	DATA: KVĚTEN 2015	
ČÁST	ZAHRADA SPLNĚNÝCH PŘÁNÍ - MATEŘSKÁ ŠKOLA HORNÍ 779/17, BRNO	
NÁZEV VÝKRESU:	ČÁST E - výkresová část	STUPEŇ DOKUMENTACE:
INVESTOR:	E 09 - Houpadla zvířátka, pes, auto	ROZMĚR: 2xA4
MÍSTO STAVBY:	Statutární město Brno, Městská část Brno-střed, Dominikánská 2, 601 09 Brno	MĚŘÍTKO: 1:50
		VÝKRES: VYKRES.
		E09

hrada splněných přání - Mateřská škola Horní 779/17, Brno

E 10 - Zvonkohra, měřítko 1:50

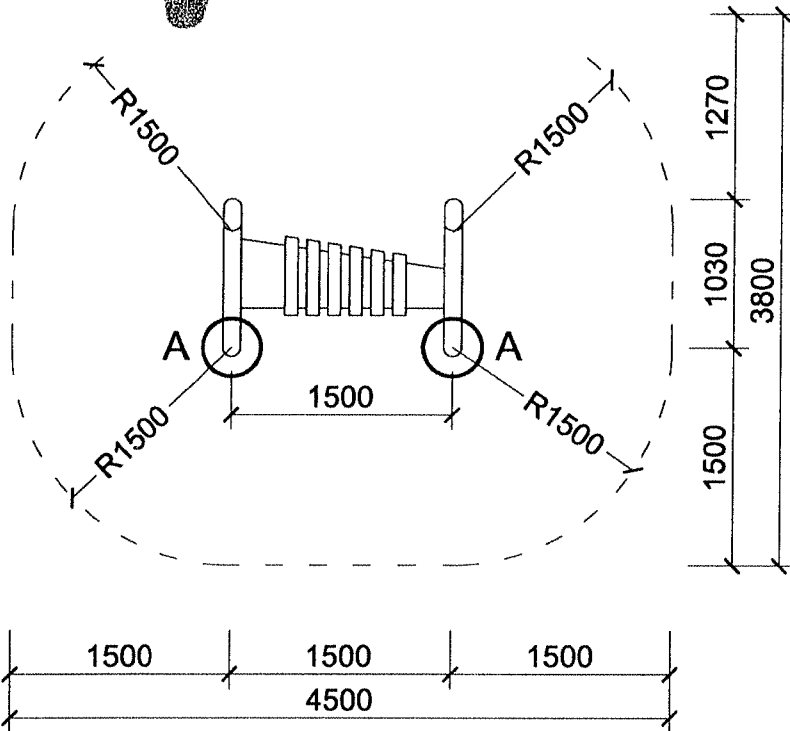


Zvonkohra je tvořena dvěma akátovými sloupky, mezi nimiž jsou napnuta lana, na kterých je umístěno 6 ozvučných dřev a dvě paličky.

Nosná konstrukce je z přirozeně rostlé, odkorněné, bělí zbavené a obroušené akátové kulatiny o prům. 100-150 mm, ozvučná dřeva pak z akátových planěk. Kombinovaná vícepramenná polypropylenová lana s ocelovým jádrem v barvě černé s hliníkovými doplňky.

Dřevěné části jsou ošetřeny pigmentovanými lazurami na bázi lněných olejů. Sloupky budou přírodní, ozvučná dřívka v různých barvách.

Jedná se o certifikovaný herní prvek.



Výkopy pro základové patky
A - 450x450 mm, hl. -0,6 m (2x),

Po osazení herního prvku zabetonovat betonem C16/20, horní hrana -0,1 m pod finální úroveň dopadové plochy. Dno výkopů patek ponechat otevřené

AUTORSKÝ NÁVRH Ing. Jitka Vágnerová Ing. Kateřina Kociánová		VYPRACOVALA: Ing. Jitka Vágnerová DATUM: KVĚTEN 2015	AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT Ing. Jitka Vágnerová vagnerova.jit@seznam.cz tel.: 723 078 457
NÁZEV AKCE: ZAHRADA SPLNĚNÝCH PŘÁNÍ - MATEŘSKÁ ŠKOLA HORNÍ 779/17, BRNO			
ČÁST ČÁST E- výkresová část	STUPEŇ DOKUMENTACE: RPD		
NÁZEV VÝKRESU: E 05 - Opičí dráha	ROZSAH: 2x A4	MĚŘÍTKO: 1:50	
INVESTOR: Statutární město Brno, Městská část Brno-střed, Dominikánská 2, 601 69 Brno	PARÉ:	VÝKRES Č.:	
MÍSTO STAVBY: KÚ Štýřice, p. č. 1429/2	E 10		

Zahradu splněných přání - Materská škola Horní 779/17, Brno

E 11 - Zákop, měřítko 1:50

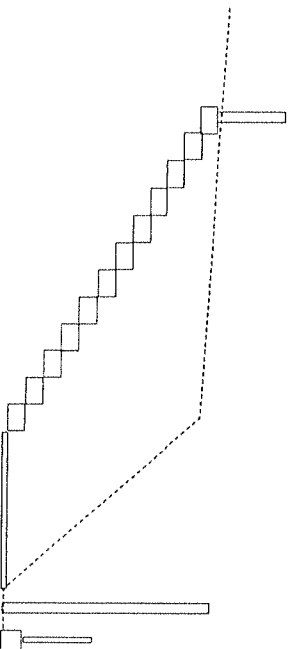
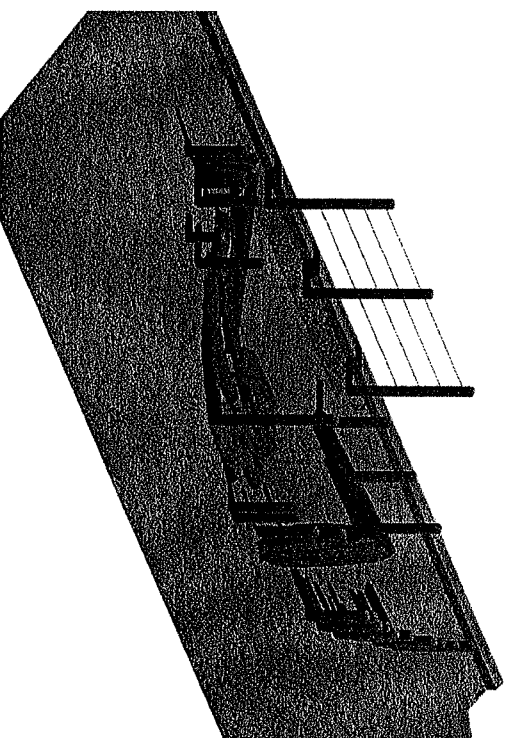
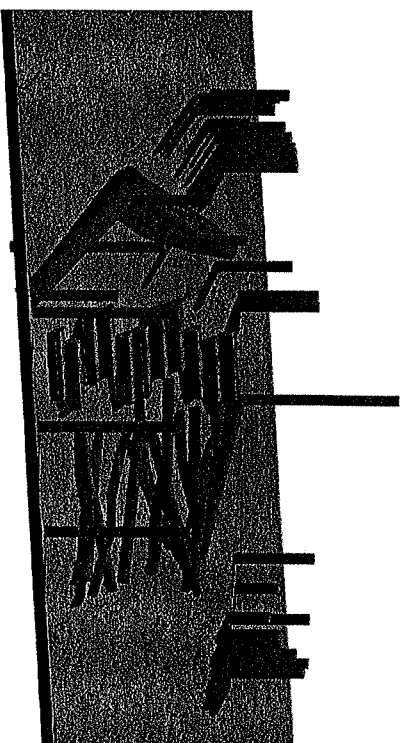
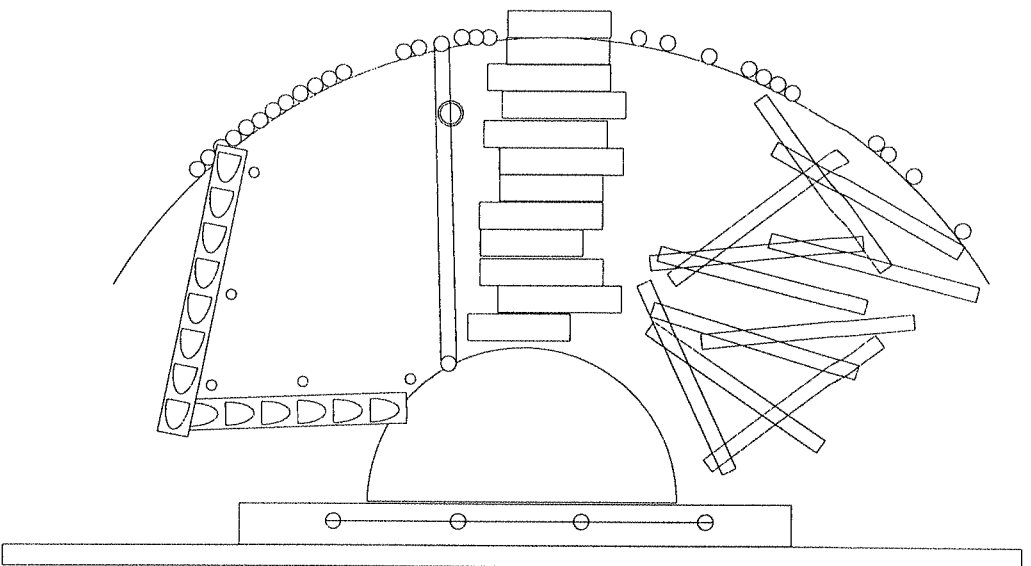
Zákop - dopis prvku:

Sestava herních využitiv terénního rozdílu mezi zahradou a plotem, slouží jako úkryt i k různým hrám dětí. Dolů vedou dřevěné schody, soustava klád nebo klad se záseky, drobné předměty lze spouštět dolů po lanovce, nebo použít potrubní poštu, která slouží zároveň i jako potrubní telefon. Mezi plotem a zákopem je trélaž z akátového dřeva pro beztržně ostružiny.

Dřevěné prvky jsou z přirozeně rostlé, odkorněné, zbavené bělí a obroušené akátové kůlatiny o prům. 100 – 250 mm dle zatížení příslušného herního prvku. Spole jsou provedeny nerezovým nebo zinkovaným spojovacím materiálem dimenzovaným podle míry a způsobu zatížení, opatřeny plastovými bezpečnostními krytkami. Plošné prvky jsou z akátových planěk a vodovzdorně protiskluzové preklizky tl. 16 a 18 mm.

Dřevěné části jsou ošetřeny pigmentovanými lazurami na bázi lněných olejů. Přírodní tón barev je doplněn barevnými akcenty. Povrchová úprava kovových konstrukcí je provedena práškovým lakem nebo žárovým zinkem. Řetězy jsou žárove zinkované. Veškeré povrchové materiály odpovídají jak hygienickým, tak i ekologickým požadavkům. Herní prvek je kotven do betonových patek bez dna. Vrchní hrana patek je pod úrovní vrstvy dopadového materiálu.

Stěny zákopu jsou zpevněny zatravnovací plastovou rohoží a zatravněny, dno zákopu je zpevněno zatravnovací rohoží vyplněnou drobným prvním kačírkem.



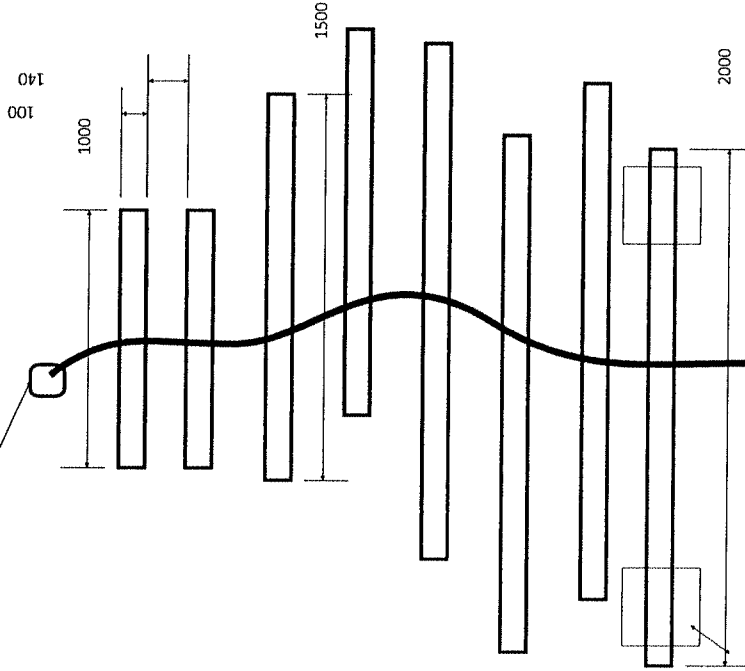
AUTORSKÝ NÁMĚT	Ing. Jitka Vágnarová	VYHÁDKOVKA	AUTOŘADOVANÝ PROJEKTANT	Ing. Jitka Vágnarová vagnarova.jitka@seznam.cz tel.: 723 078 457
DATAUKI	KVĚTEN 2015			
NÁZEV ADRS	ZAHADU SPLNĚNÝCH PŘÁNÍ - MATEŘSKÁ ŠKOLA HORNÍ 779/17, BRNO			
CASU	ČÁST E - výkresová část	STUPNĚNĚNÍ ROZSAHU VÝKRESU		RPD
NÁZEV VÝKRESU	E 01 - Vřbčkové bludiště	MĚRKA	ZMA4	MĚRKA
INHALSTON	Statuurní měřko Brno, Městská část Brno-střed, Dominikánská 2, 601 69 Brno	MĚRKA	ZMA4	MĚRKA
MĚRKA STAVBY	KÚ Švýřec, p. č. 1429/2			E 11

Zahrada splněných přání - Mateřská škola Horní 779/17, Brno

E 12 - Kopeček, měřítko 1:50

Klády ve svahu

Pomocné lano, na něm sloupky ukotveném do betonu



Základová patka 300x300x800, beton C12/15, kláda ukotvená roxony, každá kláda ukotvena min. do 2 základů

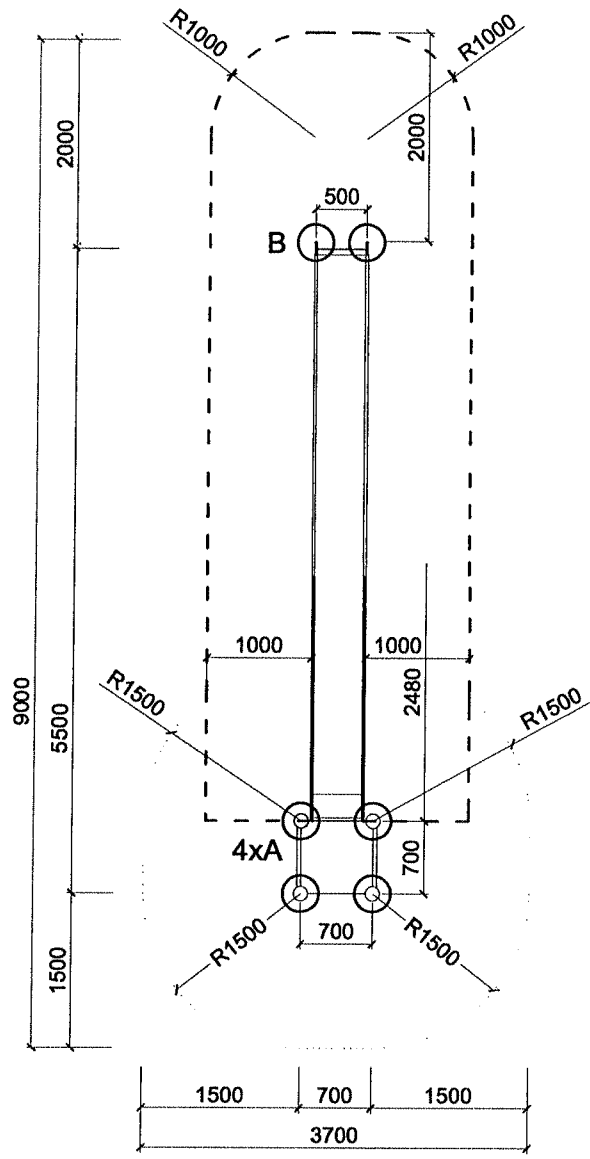
Klády a skluzavka - popis prvků

Sestava 8 odkorněných akátových kmenů s pomocným lanem ve svahu a nerzová svazová skluzavka o délce 5,5 m.

Nosná konstrukce je z přírodně rostlé, odkorněné, zbavené bělí a obroušené akátové kulačiny o prům. 100 - 250 mm dle zatížení příslušného herního prvku. Spoje jsou provedeny nerzových nebo zinkovaných spojovacím materiálem dimenzovaných podle míry a způsobu zatežování, opatřeny plastovými bezpečnostními krytkami. Plošné prvky jsou z akátových planěk a vodovzdorné protiskluzové překližky tl. 16 a 18 mm. Skluzavky jsou z nerzového plechu.

Dřevěné části jsou ošetřeny pigmentovanými lazurami na bázi lněných olejů. Přírodní tón barev je doplněn barevnými akcenty. Povrchová úprava kovových konstrukcí je provedena práškovým lakem nebo žárovým zinkem. Řetězy jsou žárove zinkované. Veškeré povrchové materiály odpovídají jak hygienickým, tak i ekologickým požadavkům. Herní prvek je kotven do betonových patek bez dna. Vrchní hrana patek je pod úrovní vrstvy dopadového materiálu.

Svahová skluzavka



Výkopy pro základové patky

A - 450x450 mm, hl. -0,6 m (4x),
B - 300x750 mm, hl. -0,6 (1x)- horní
hrana betonu -0,2m

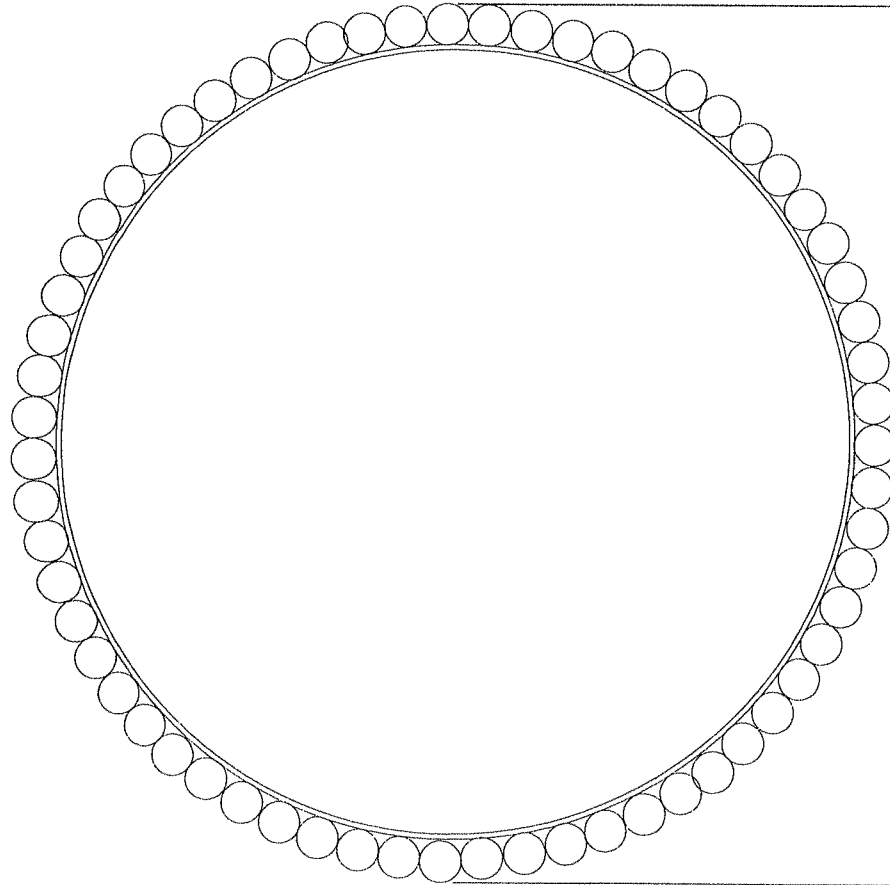
Po osazení herního prvku zabetonovat
betonem C16/20, horní hrana -0,1 m
pod finální úroveň dopadové plochy.
Dno patek ponechat otevřené

AUTORSKÝ NÁVRH Ing. Jitka Vágnarová Ing. Kateřina Kociánová AUTORSKÝ PRŮBĚH KVĚTEN 2015	VYPRACOVANÁ Ing. Jitka Vágnarová Ing. Kateřina Kociánová OPATŘENÍ KVĚTEN 2015	AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT Ing. Jitka Vágnarová Ing. Kateřina Kociánová Ing. Jitka Vágnarová Ing. Jitka Vágnarová tel.: 723 978 457
NÁZEV AKCE ZAHRADA SPLNĚNÝCH PŘÁNÍ - MATEŘSKÁ ŠKOLA HORNÍ 779/17, BRNO	STUPĚŇ ROZVOJE ČÁST E - výkresová část	STUPĚŇ ROZVOJE RPD
NÁZEV VÝKRESU E 12 - Kopeček	ROZMĚR 2xA4	MĚŘÍTKO 1:10
INVESTOR Stavutrní město Brno, Městská část Brno-sřed, Dominikánská 2, 601 09 Brno	PRŮBĚH KVĚTEN 2015	VÝKRES E12
MÍSTO STAVBY KÚ Švýřec, p. č. 1429/2		

Zahrada splněných přání - Mateřská škola Horní 779/17, Brno

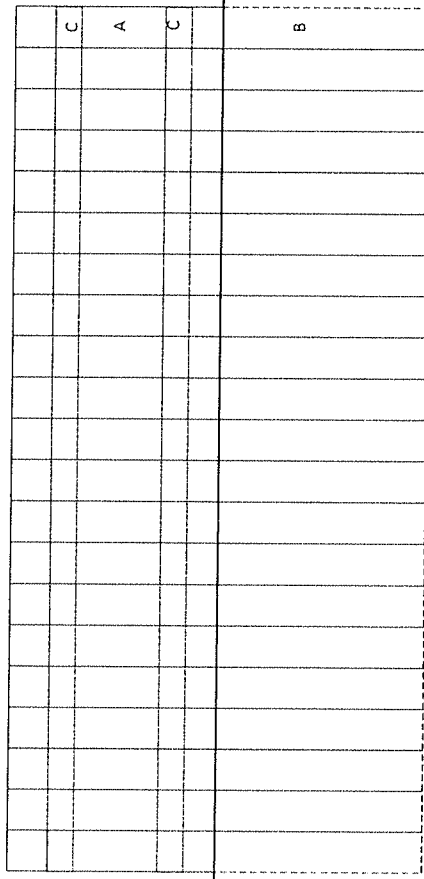
E 13 - Využité záhony, měřítko 1:10

Horní pohled, měřítko 1:10



1700

Boční pohled, měřítko 1:10



LEGENDA:

A - frézovaná akátová kulatina ošetřená stejným olejem, jako prvky dětského hřiště, prům. 8 cm, celková délka 80 cm, z toho 40 cm pod terémem

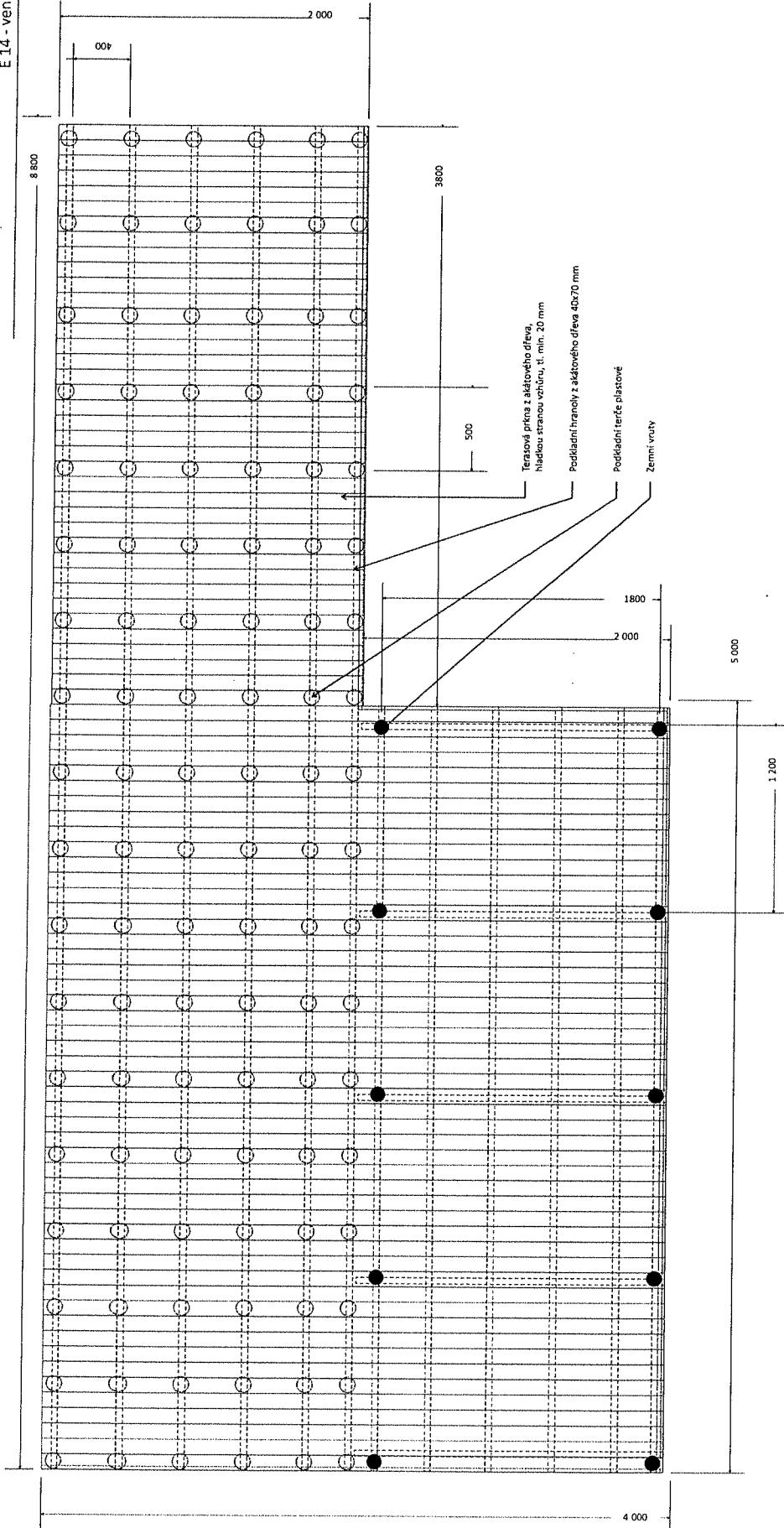
B - ocelová pásovina výšky 5 cm, tl. 0.4 cm, žárově zinkovaná, kulatina připevněna vruty (neroz)

Vyplněné kvalitním pěšebním substrátem, vyložené ochrannou fólií, řádně provedená drenáž. Výška substrátu bude 5 cm pod okraj (po siahnutí)

AUTORSKÝ NÁVRH Ing. Jitka Vágenerová Ing. Kateřina Kociánová	VYPRACOVALA: Ing. Jitka Vágenerová Ing. Kateřina Kociánová	AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT Ing. Jitka Vágenerová kocianova.jitka@seznam.cz tel.: 723 078 457
NAZEV AKCE: ZAHRADE SPLNĚNÝCH PŘÁNÍ - MATEŘSKÁ ŠKOLA HORNÍ 779/17, BRNO		KVĚTEN 2015
ČÁST ČÁST E - výkresová část		
NAZEV VÝKRESU: E 13 - Využité záhony	ROSAK: 2XA4	MĚŘÍTKO: 1:10
INVESTOR: Střední město Brno, Mateřská škola Brno-sítka, Deminkánská 2, 601 69 Brno	PRÁK:	VPŘES C:
MÍSTO STAVBY: Ků štyřec, p. č. 1429/2	RPD	
E13		

Zahrada splněných přání - Mateřská škola Horní 779/17, Brno

E 14 - venkovní učebna - terasa - měřítko 1:20



Dřevěná terasa je instalována z části na sívající betonovou terasu, z části na zemní vrstvu. Terasová prkna z akátu (přímo určená pro terasy) jsou položena hladkou stranou nahoru. Terasová prkna jsou umístěna na podkladovém roštu z akátových hranolů 40x70 mm, rošt je v místech betonové terasy podložen speciálními plastovými terčí určenými výrobcem pro podkládání dřevěných teras, vyprofilovanými tak, aby hranol částečně kotvil. Dřevěný rošt bude v místech, kde je terasa nad rostlou zeminou, zdvojený.

Plocha, nad kterou bude postavena terasa, bude odplevelena dvojnásobnou aplikací totálního herbicidu (z dávka po 14 dnech od první dávky), zbytky rostlin budou odstraněny, plocha urovňána a zakryta speciální geotextilií, určenou pod dřevěné terasy tak, aby sloužila jako ochrana proti případnému prorůstání plevelů.

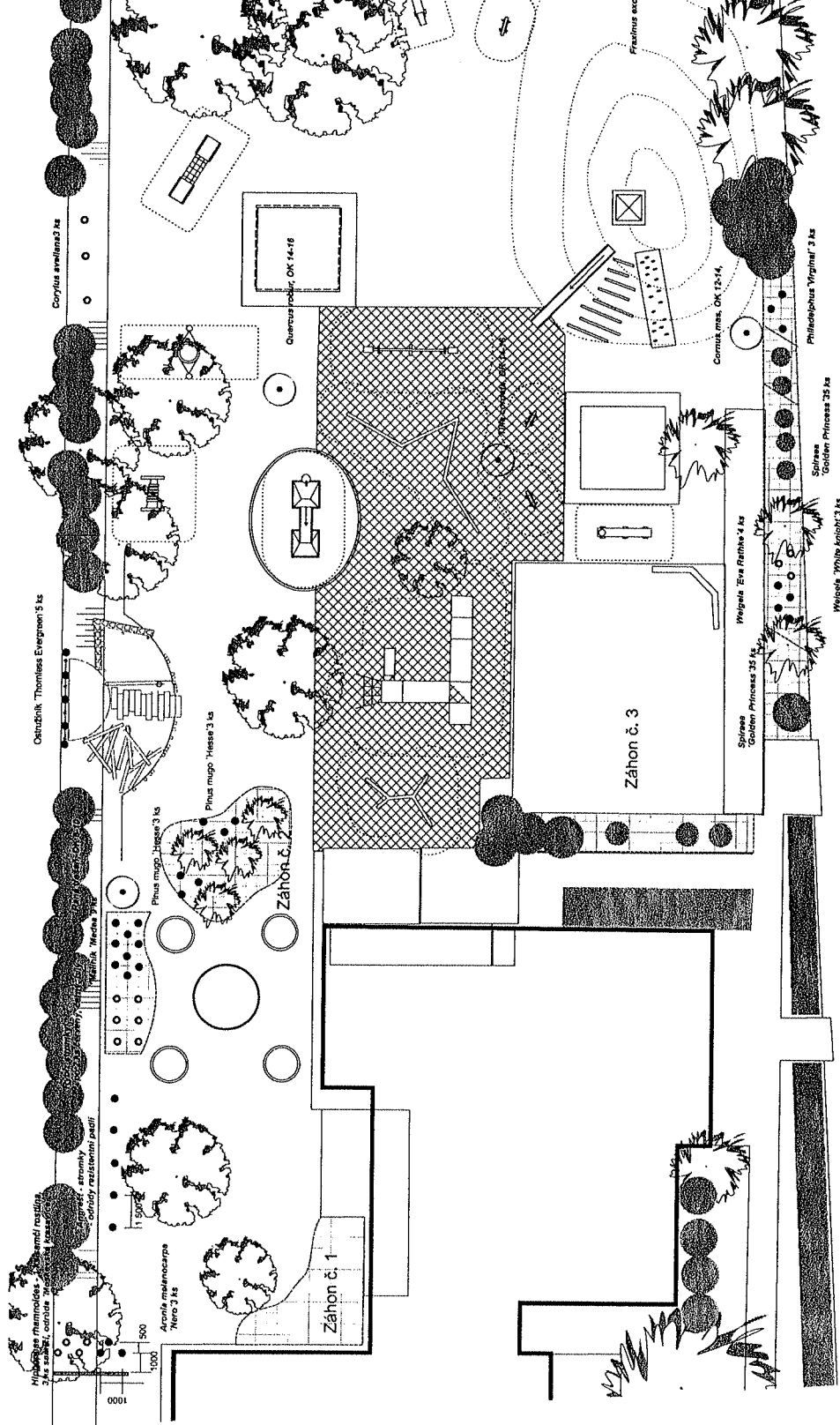
Terasová prkna budou do hranolů kotvena speciálními vruty určenými pro montáž dřevěných teras v postupu doporučených výrobcem (předvrtání, 2 vruty na prkno, správně rozmístění...). Viditelné boky terasy budou zakryty stejnými prkny, z nichž bude terasa zhotovena. Prkna budou končit cca 6 cm nad rostlým terénem, popř. 1,5 cm nad betonovou plochou, horní terasová prkna musí přes tato boční prkna přesahovat min. 1,5 cm.

Při instalaci musí být dodrženy potřebné dilatační spáry jak mezi jednotlivými prkny, tak mezi terasou a zdmi budovy. Po dokončení bude terasa ošetřena nátěrem olejem k tomu určeným.

AUTENTIFIKAČNÍ ČÍSLO:	Ing. Jiří Vágnertová AUTODIAGNOSTICKÁ Ing. Jiří Vágnertová TEL.: 73 27 07 63 57	VÝMĚROVÁ Ing. Jiří Vágnertová	AUTODIAGNOSTICKÁ Ing. Jiří Vágnertová TEL.: 73 27 07 63 57
NAZEV MĚŘÍ:	ZAHŘADA SPLNĚNÝCH PŘÁNÍ - MATEŘSKÁ ŠKOLA HORNÍ 779/17, BRNO		
ČÍSLO:	ČÁST E - venkovní učebna		
NAZEV VÝKRESU:	E 14 - Venkovní učebna - terasa	VP RPD	VP RPD
VP MŠP/04	Stavbařský ústav Brno, Masarykova 116, Brno 602 00	VP MŠP/04	VP MŠP/04
VP MŠP/04	Domovská 2, 602 00 Brno	VP MŠP/04	VP MŠP/04
VP MŠP/04	60 Štrob. a. l. 24822		

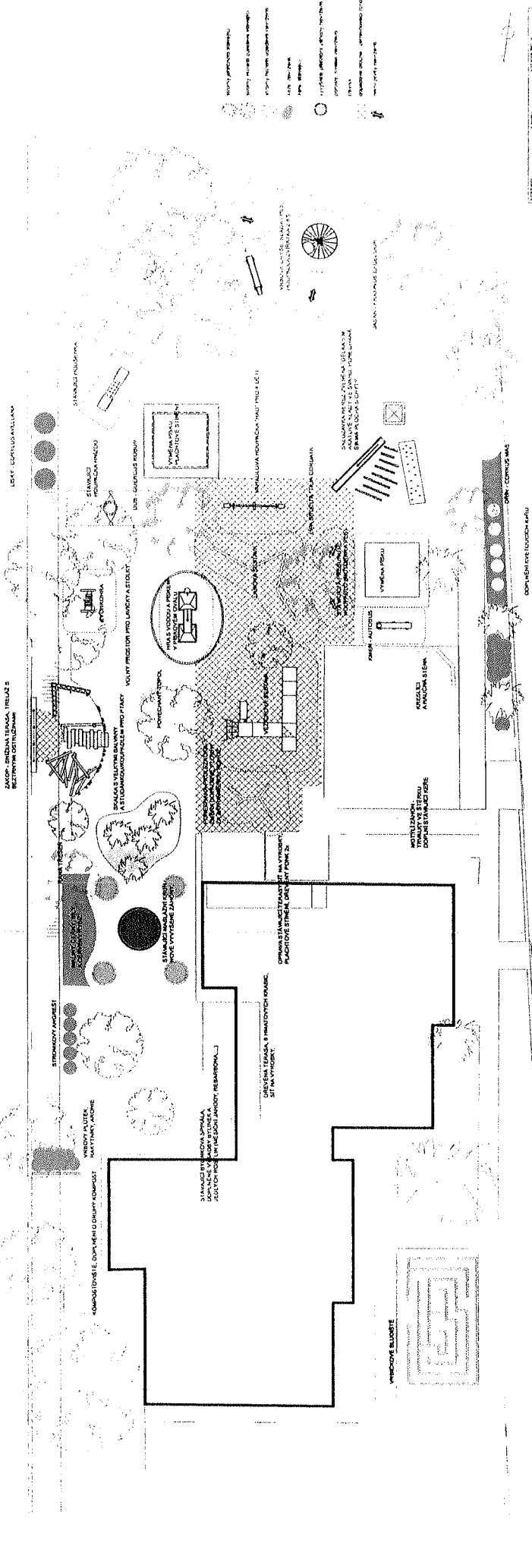
E14

Zahrada spíneňých přání - Mateřská škola Horní 779/17, Brno
 E.15 - sadovnícké úpravy, měřítko 1:100



- legenda
- stromy, keře, okrasné dřeviny
 - záhonové úpravy (okrasné dřeviny)
 - kompostovací nádrž

projektant	Ing. Jitka Vagnerová	projektant	Ing. Jitka Vagnerová
projektant	Ing. Karolína Kocianová	projektant	Ing. Karolína Kocianová
objekt	ZÁHRADA SPÍNEŇÝCH PŘÁNÍ - MATEŘSKÁ ŠKOLA HORNÍ 779/17, BRNO	objekt	ZÁHRADA SPÍNEŇÝCH PŘÁNÍ - MATEŘSKÁ ŠKOLA HORNÍ 779/17, BRNO
úroveň	061 - územní úprava	úroveň	061 - územní úprava
pracoviště	E.15 - Sadovnícké úpravy	pracoviště	E.15 - Sadovnícké úpravy
stavba	061 - územní úprava	stavba	061 - územní úprava
autor	061 - územní úprava	autor	061 - územní úprava
datum	11.12.2023	datum	11.12.2023



Legenda	Průřez	Podlažní plán	Plán terénu
Černá čára	—	—	—
Bílá čára	—	—	—
Červená čára	—	—	—
Modrá čára	—	—	—
Zelená čára	—	—	—
Hnědá čára	—	—	—
Šedá čára	—	—	—
Černý kruh	—	—	—
Černý obdélník	—	—	—
Černý kruh s tečkami	—	—	—
Černý kruh s čarou	—	—	—
Černý kruh s tečkami a čarou	—	—	—
Černý kruh s tečkami a čarou (malý)	—	—	—
Černý kruh s tečkami a čarou (velký)	—	—	—
Černý kruh s tečkami a čarou (střední)	—	—	—
Černý kruh s tečkami a čarou (malý, vzácně)	—	—	—
Černý kruh s tečkami a čarou (malý, vzácně)	—	—	—
Černý kruh s tečkami a čarou (malý, vzácně)	—	—	—
Černý kruh s tečkami a čarou (malý, vzácně)	—	—	—
Černý kruh s tečkami a čarou (malý, vzácně)	—	—	—
Černý kruh s tečkami a čarou (malý, vzácně)	—	—	—

SITUACE