

objednatel projektové dokumentace:

Městská část Praha 14

Bratří Venclíků 1073

198 21 Praha 9 – Černý Most

IČ: 00231312

DIČ: CZ 00231312

Ředitel školy: Mgr. Vladimír Horníček

název stavby:

RENOVACE HŘIŠTĚ - ZŠ HLOUBĚTÍN, PRAHA 9 – HLOUBĚTÍN

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Zodpovědný projektant:

Ing. Kateřina Burešová

autorizovaný inženýr ČKAIT 0014456

Hýskov, říjen 2020

B. SOUHRNNÁ ZPRÁVA

B. 1 Popis území stavby

a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území,
Jedná se o renovaci školního hřiště pro ZŠ Hloubětínská, ul. Hloubětínská 700, Praha 9 na pozemku parcely č. 72/1 a 11 v k.ú. Praha-Hloubětín.

V horní části zahrady se nachází kryt CO₂. Zhotovitel musí dbát zvýšení OPATRNOSTI při realizaci díla. V případě dotazů je nutné kontaktovat správce CO₂ krytu pana:

Kvasnovský Pavel

Správa služeb hlavního města Prahy - Odbor PPO a úkrytů CO

Kundratka 19, 180 00 Praha 8

tel. 222 02 7422

mob. +420 602 320 452

e-mail: kvasnovsky@sshmp.cz

b) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem

Hlavní sportovní plocha hřiště je na parcele č. 75/1.

Jedná se o renovaci stávajícího hřiště. Polohově ani plošně nebude sportovní plocha měněna.

Navrhované hřiště pro ZŠ je tedy umístěno v souladu s výše uvedeným funkčním využitím a s cíli a úkoly územního plánu.

c) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby

Stavba je v souladu s územně plánovací dokumentací.

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území, Výjimky nejsou potřeba.

e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů.

Nejsou.

f) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.,

Na stávajícím hřišti byla provedena sonda do kompletní skladby hřiště viz výkres C04. Odvodnění hřiště je řešeno pomocí přirozeného vsaku formou drenážních vrtů.

g) ochrana území podle jiných právních předpisů¹⁾ - památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, lokality soustavy Natura 2000, záplavové území, poddolované území, stávající ochranná a bezpečnostní pásma apod.,

Parcela pro školní hřiště je v oblasti zástavby rodinných domů.

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

Objekt se nenachází v záplavovém ani poddolovaném území.

i) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území, Stavba nebude mít negativní vliv na životní prostředí.

Stavba nebude mít vliv na ochranu přírody, krajiny, vodních zdrojů, nebo léčebných pramenů.

Stavba nevyvolává vznik ochranných a bezpečnostních pásem, nebude mít vliv na odtokové poměry v území.

Likvidace dešťové vody je zabezpečena přirozeným vsakem na pozemku stavby.

Po dobu realizace stavby budou dodržovány zásady na omezení hlučnosti a prašnosti ze stavby. Práce náročné na hluk proběhnou ve vymezeném období.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,

Na parcele budou odstraněny keře a staré stromy dle vyjádření odboru životního prostředí MČ P14.

Bude odstraněno staré dřevěné oplocení a nefunkční odvodňovací žlaby, které jsou v tuto chvíli nefunkční z důvodu jejich výškovému uložení. V současné době je hrana nátoku výš než nepropustná skladba hřiště. Proto se ve stávající skladbě drží voda a povrch je kluzký více, než kdyby byl odvodněn.

Dle původní PD je skladba provedena následovně:

- Zemní pláň
- Štěrkové lože
- Původní asfaltová plocha
- Nová asfaltová plocha ABJ tl. 6cm
- Umělý trávník lano.wimbledon tl. 20mm s pískovým vsypem

k) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa,

Stavbou není dotčen ZPF

l) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě,

Přístup do prostoru navrhovaného školního hřiště je z areálu ZŠ Hloubětínská, Hloubětínská 700.

Příjezd je možný přes pozemek parc.č. 75/1 z ulice Hloubětínská.

m) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice,

Předpokládáme, že renovace hřiště bude probíhat po osazení plachty na doskočiště. Zhotovitel tedy musí počítat s tím, že v době zahájení stavby nemusí být dokončeny všechny práce a že napojení nového povrchu a kotvení plachty může být jiné, než je v PD uvažováno. Zhotovitel stavby musí mít toto zahrnuto v ceně díla!

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

Parcelní číslo: 75/1

Obec: Praha [554782]

Katastrální území: Hloubětín [731234]

Číslo LV: 1178

Výměra [m2]: 3015

Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí

Mapový list: DKM

Určení výměry: Ze souřadnic v S-JTSK

Druh pozemku: ostatní plocha

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo Podíl

HLAVNÍ MĚSTO PRAHA, Mariánské náměstí 2/2, Staré Město, 11000 Praha 1

Svěřená správa nemovitostí ve vlastnictví obce Podíl

Městská část Praha 14, Bratří Venclíků 1073/8, Černý Most, 19800 Praha 9

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

o) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo.

Nevznikne žádné nové ochranné pásmo.

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejím současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí,

Jedná se renovaci povrchu venkovního hřiště na ploše školní zahrady.

b) účel užívání stavby,

Řešené hřiště je umístěno ve střední části areálu školy. Obsahuje skok daleký a víceúčelové hřiště pro míčové hry. U hřiště bude vybudována herní plocha pro děti z družiny využívané při volnočasových aktivitách.

Víceúčelové hřiště o celkovém rozměru 30,6 x 14,6m. Na tomto hřišti, které je oploceno, bude možno provozovat malou kopanou, házenou, basketbal, volejbal, nohejbal a tenis.

Vrchní vrstva stávající rozběhové dráhy pro doskočiště bude provedena nově a doplněna o grafiku rozběhové dráhy a člunkového běhu.

Plocha pro TV a družinu bude nově vybudována na ploše stávající zámkové dlažby, která bude vyrovnána pomocí podkladní vyrovnávací gumy a vrchní vrstvy s grafikou a 3D.

Grafika je více znázorněna a popsána v této dokumentaci.

Navrhovaný sportovní areál bude využíván pro potřeby školní tělovýchovy a jako hřiště pro školní družinu, případně pro sportovní aktivity občanů Hloubětína. Zázemí sportoviště v podobě šaten a sociálního vybavení je využíváno v sociálním zařízení u tělocvičny stávající školy.

c) trvalá nebo dočasná stavba,

Jedná se o trvalou stavbu.

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby,

Výjimky nejsou potřeba – hřiště je přístupné bezbariérově.

e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,
Viz samostatná příloha

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů¹⁾ - kulturní památka apod.,
Navrhovaná stavba hřiště nepodléhá žádné ochraně podle jiných právních předpisů.

g) navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.,

Víceúčelové hřiště	438 m ²
TV/družina	145 m ²
Doskočiště	22 m ²
Zeleň	58 m ²
Řešená plocha celkem	663 m²

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 apod.,
Vybudovaná hřiště není napojena na elektrickou energii.
Zpevněné plochy (hřiště) v území budou odvodněny plošným vsakem. Ovlivnění kvality vody se při dodržení bezpečnostních opatření při výstavbě ani při provozu areálu nepředpokládá.

i) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy,
Stavba by měla probíhat v jedné etapě s realizací do roku 2021.

j) orientační náklady stavby.
Předpokládané náklady – 1,5 mil. Kč.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení,
Jedná se o renovaci povrchu stávajícího školního hřiště.

b) architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení.
Řešené hřiště je umístěno ve střední části areálu školy. Obsahuje skok daleký a víceúčelové hřiště pro míčové hry. U hřiště bude vybudována herní plocha pro děti z družiny využívané při volnočasových aktivitách.

Víceúčelové hřiště o celkovém rozměru 30,6 x 14,6m. Na tomto hřišti, které je oploceno, bude možno provozovat malou kopanou, házenou, basketbal, volejbal, nohejbal a tenis.

Navrhovaný sportovní areál bude využíván pro potřeby školní tělovýchovy a jako hřiště pro školní družinu, případně pro sportovní aktivity občanů Hloubětín. Zázemí sportoviště v podobě šaten a sociálního vybavení je využíváno v sociálním zařízení u tělocvičny stávající školy.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Navrhovaný sportovní areál bude využíván pro potřeby školní tělovýchovy a školní družiny.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Zásady řešení přístupnosti a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace včetně údajů o podmínkách pro výkon práce osob se zdravotním postižením.

Školní sportoviště

Navrhovaná stavba je v souladu s vyhláškou 369/2001. Počítá se s bezbariérovým přístupem ke všem sportovním plochám z příjezdové komunikace i z venkovních prostor od školy.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Hřiště bude vybaveno kompletním sportovním vybavením pro navrhované sporty ze stávajících zdrojů.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

Veškeré prvky budou zhotovitelem stavby vyvzorkovány minimálně technickým listem. V případě pohledových prvků musí být vzorek zhotovitelem předložen fyzicky. Bez odsouhlasení prvku TDI a GP nelze stavební prvek objednat ani zabudovat na stavbě!!!! Materiálové a technické řešení jednotlivých konstrukcí a prvků je popsáno v detailech a výkresech. V případě, že je mezi informacemi obsaženými v těchto podkladech rozpor, je zhotovitel stavby povinen GP a TDI o těchto skutečnostech ihned informovat.

Přípravné práce

Nejprve bude provedeno odkrytí kořenového systému zasahující do herní plochy stávajícího víceúčelového hřiště. Poté budou v prostoru stavby odstraněny křoviny a veškeré překážející dřeviny. Následně bude odstraněno stávajícího oplocení uvnitř prostoru stavby.

Zemní práce

Víceúčelové hřiště

Vrchní vrstva bude v místě narušení kořeny stržena. Pro konstrukci bude hřiště v místech dotčených kořeny provedena odkopávka zeminy. Její přebytečná část bude odvezena k recyklaci. Na vzniklé pláni budou provedeny výkopy a odhalení kořenových systémů. Dále budou odstraněny stávající dešťové žlaby včetně pracovního pásu o šíři cca 35cm z každé strany ve styku s plochou pro TV/družinu, na zbylých místech pouze jednostranně směrem do víceúčelového hřiště, kvůli následnému osazení betonových obrubníků. Zbývající stávající povrch bude odvodněn pomocí drenážních vrtů (zhruba 4vrtů do 1m²), hloubky zhruba 35cm do drenážní vrstvy skladby. Na odvodněné pláni budou založeny konstrukční vrstvy pro navrhovaná hřiště.

Povrch bude důkladně vyčištěn tlakovou vodou a chemií. Následně bude povrch napenetrován.

TV/družina

Zde bude odstraněna zámková dlažba cca pruh o šíři 35cm (styk odvodňovací žlaby/ zámková dlažba) a bude vyhlouben pás na montáž zahradní obrubníku.

Doskočiště

Zde bude vyhlouben a zašterkován pás o šíři 50cm na straně k ZŠ kolem doskočiště pro rozšíření čistící zóny.

Všechny bourané a demontované části výše zmíněných ploch mají podkladní vrstvy z kameniva, ty budou doplněny a následně bude provedena vyztužená betonová deska s vrchními vrstvami gumové povrchu. V místě demontovaného dešťového žlabu budou umístěny do betonového lože lemovací obrubníky.

Odvodnění

Plochy hřišť jsou dle původní PD spádovány, ale ve skutečnosti se na povrchu drží voda, proto budou na celé ploše víceúčelového hřiště i rozběhové dráhy pro doskočiště provedeny drenážní vrty o průměru 20mm, zhruba 4vrty/m².

Finální povrchy

Finální povrch na:

- víceúčelovém hřišti bude tvořit vodopropustný polyuretan celkové tl. 11 mm ze směsi gumového granulátu a polyuretanového pojiva,
- ploše TV/družinu bude zhotoven z podkladní vrstvy a směsi gumového granulátu a polyuretanového pojiva s celoprobávenou grafikou o tl. 24 mm následně vodopropustný polyuretan celkové tl. 11 mm ze směsi gumového granulátu a polyuretanového pojiva,
- doskočišti hřišti bude tvořit vodopropustný polyuretan celkové tl. 11 mm ze směsi gumového granulátu a polyuretanového pojiva.

Jednotlivé ukončovací detaily jsou součástí této PD.

Obecně:

Plochy z polyuretanového povrchu v síle 35mm

Povrch ploch bude litý na místě, nejedná se o prefabrikovaný povrch (dlaždice) v žádné jeho části. Povrch musí mít atest o zdravotní nezávadnosti a požadované certifikace. Povrch musí být provedený dle grafického návrhu. Grafika v povrchu nesmí být provedena nástřikem (kromě lajnování), ale je v celém průřezu EPDM vrstvy vyrobena z celoprobáveného granulátu (konkrétní barevnost granulátu je dána grafickým návrhem). Pryžové vrchní vrstvy musí tvořit monoliticky jednotnou plochu bez viditelných spojů, povrch musí být stálobarevný, bez rozdílnosti odstínů barev, v požadovaném barevném provedení. Granuláty musí být kvalitně promíchané s dostatečným množstvím polyuretanového pojiva a nesmí se po vysychání drolit.

Povrch se pokládá ve dvou vrstvách:

1. Základní vyrovnávací vrstva - SBR 24mm

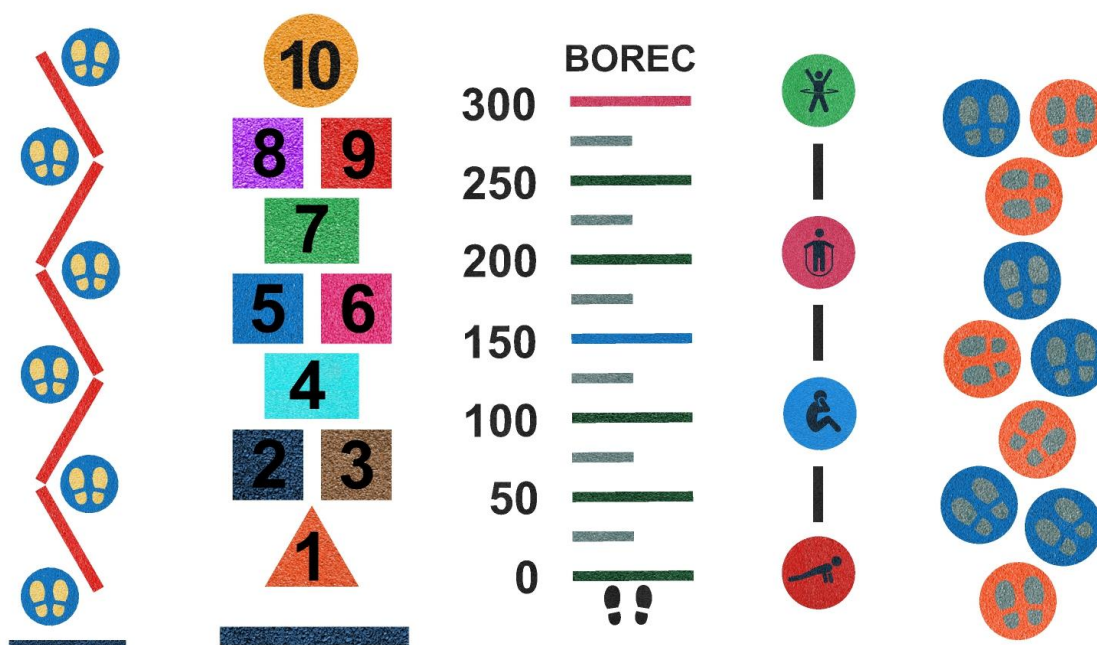
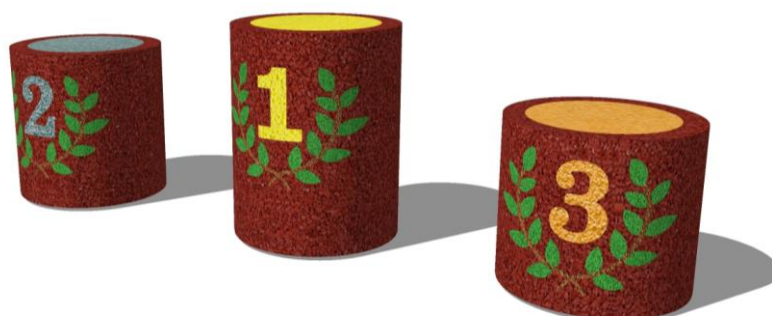
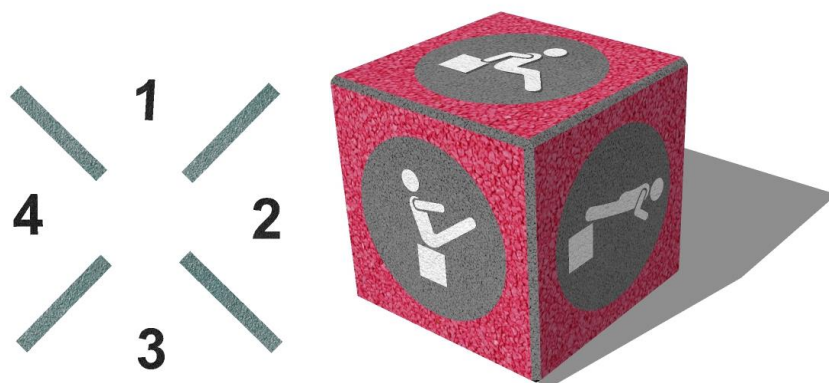
Spodní vysoce elastická vrstva se vyrábí z tzv. SBR granulátu smícháním se speciálním polyuretanovým pojivem ve vrstvě 24mm.

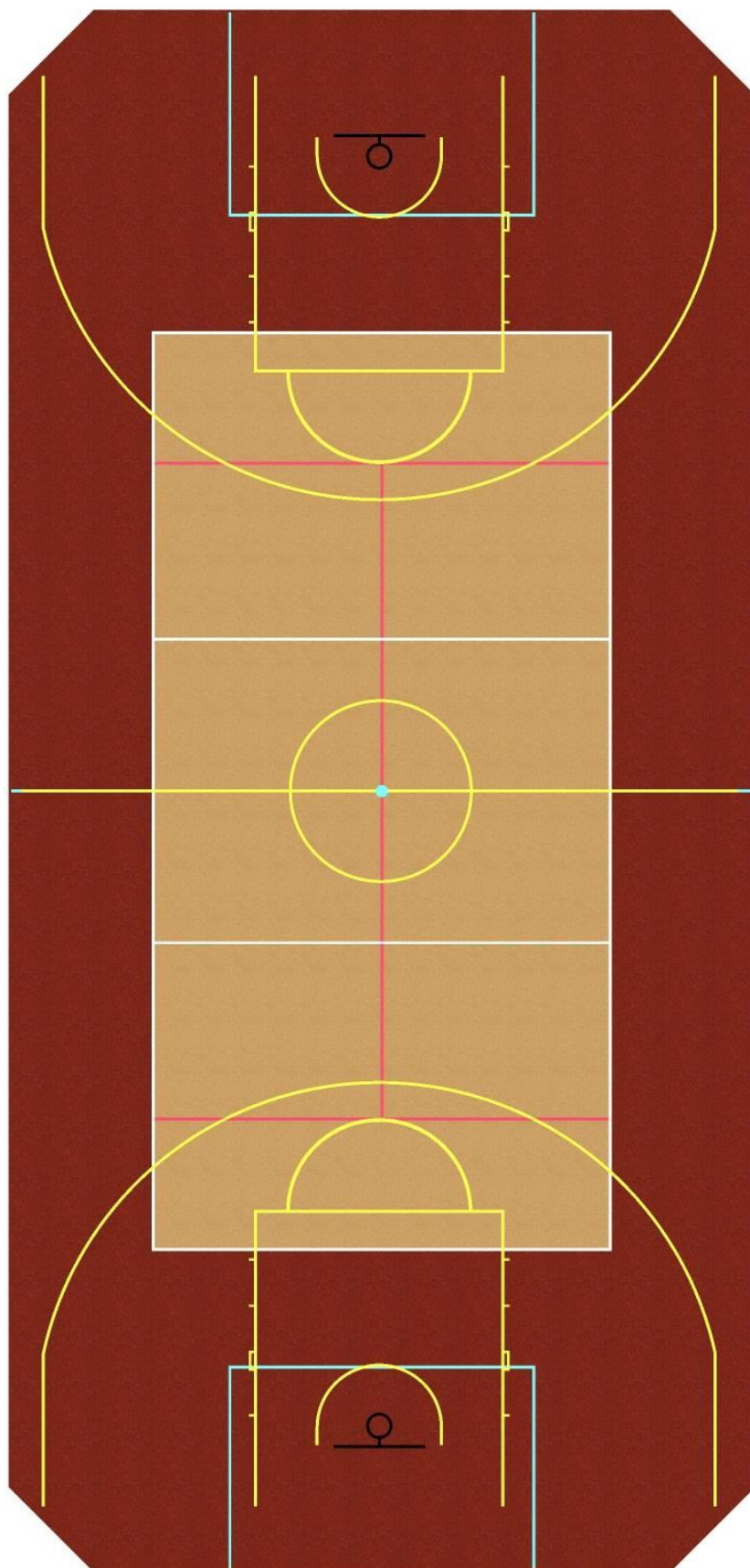
2. Vrchní vrstva - EPDM 11mm

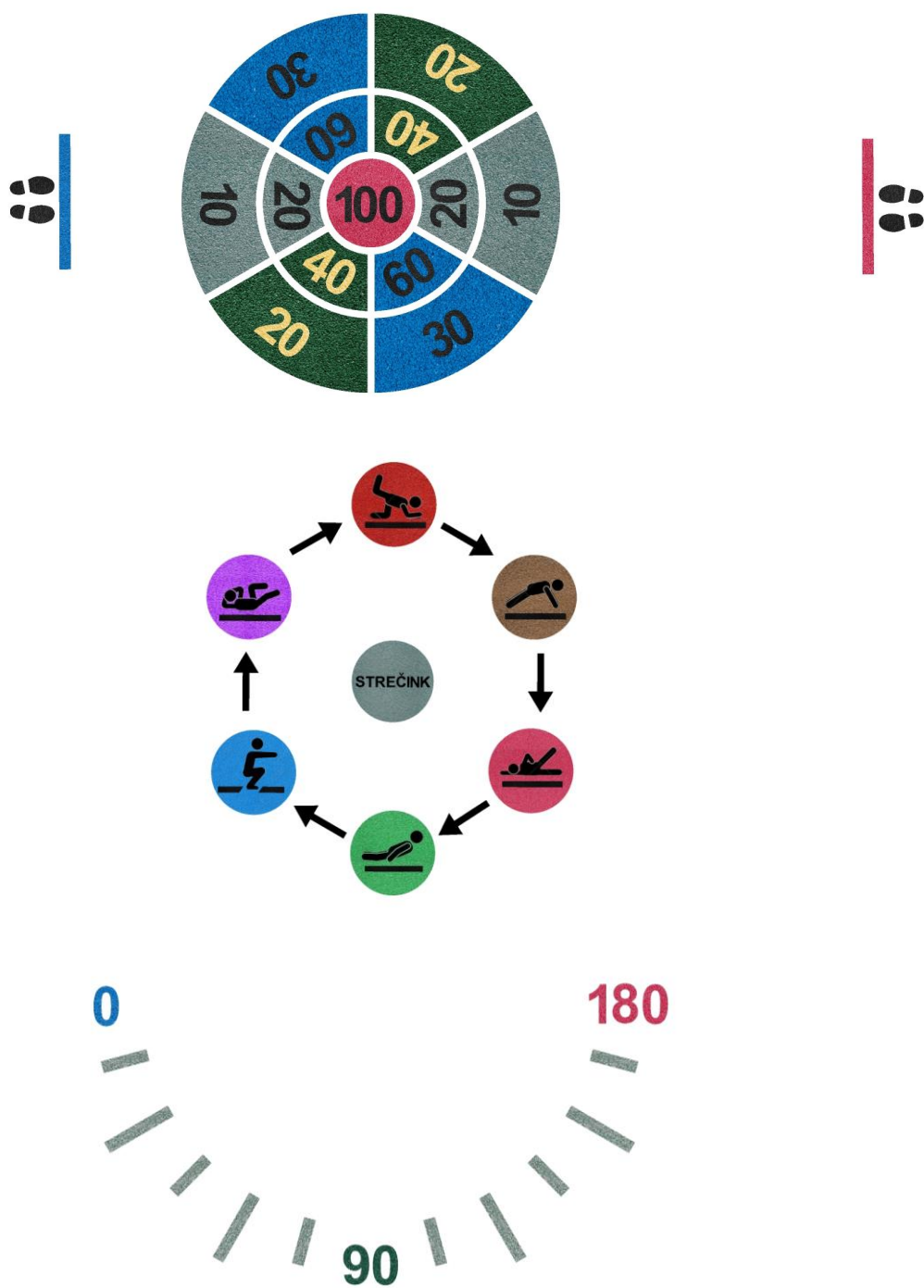
Povrch bude vyroben z extrémně trvanlivé, náslapné vrstvy, vyrobené z celoprobáveného PU gumového granulátu (Ethylene Propylene Diene Monomer), což je uměle vyrobený kaučuk. Je vyráběn v různých barvách. PU granulát je smíchán se speciálním polyuretanovým pojivem v poměru min. 20%. Pokládá se ve vrstvě 10-11mm opět jako monolitická vrstva beze spojů.

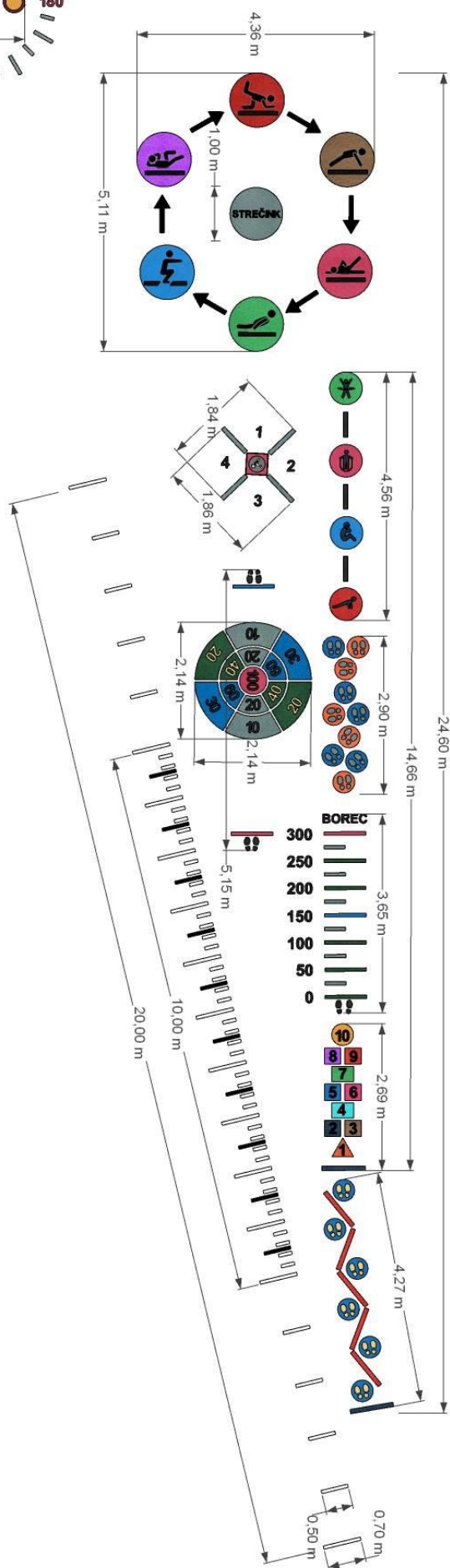
Zhotovitel poskytne záruku min. 60 měsíců i na barevnou stálost povrchu. Povrch musí mít atest o zdravotní nezávadnosti.

Povrch musí být provedený dle grafického návrhu. Grafika v povrchu nesmí být provedena nástřikem, ale je v celém průřezu PU vrstvy vyrobena z barevného granulátu. Konkrétní barevnost granulátu je dána grafickým návrhem.









Svislé konstrukce

Oplocení hřiště

Hřiště je oploceno. Jedná se o svařované drátěné panely uchycené do ocelových sloupků. Ve spodní části je oplocení doplněno o řady dřevěných fošen. Tyto fošny budou demontovány a nahrazeny novými vč. ošetření a nátěru.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Jedná se o venkovní sportoviště bez požárního rizika. K areálu je umožněn příjezd požárního vozidla.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Jedná se o venkovní hřiště bez potřeby energií.

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.

Stavba nemá požadavky na větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpady.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží,

Navrhované stavby se netýká.

b) ochrana před bludnými proudy,

Navrhované stavby se netýká.

c) ochrana před technickou seizmicitou,

Navrhované stavby se netýká.

d) ochrana před hlukem,

Nejedná se o stavbu s trvalým pobytem osob.

e) protipovodňová opatření,

Navrhované stavby se netýká.

f) ostatní účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.

Navrhované stavby se netýká.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury,

Stavba nebude napojena na elektroinstalaci z rozvaděče školy.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.

Stavba nebude napojena na elektroinstalaci z rozvaděče školy.

B.4 Dopravní řešení

a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace,

Přístup na sportovní plochy bude z ulice Hloubětínská.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,
Příjezd k hřištím je přes pozemek parc.č 75/1 z ulice Hloubětínská.

c) doprava v klidu,
Renovace povrchu školního hřiště tedy nemá vliv na dopravu v klidu.

d) pěší a cyklistické stezky.
Navrhované stavby se netýká.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy,
V rámci přípravných prací budou odstraněny stromy a keře dle stanoviska odboru životního prostředí MČ P14.

b) použité vegetační prvky,
Prostor okolo hřiště je zatravněn. V případě zásahu stavební činnosti bude trávník obnoven.

c) biotechnická opatření.
Nejsou navržena.

B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

a) vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda,
Vlastní provoz školního hřiště nebude zdrojem znečištění ovzduší.

b) vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.
Netýká se stavby.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000,
Svým umístěním stavba neovlivní chráněná území.

d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem,
Netýká se stavby.

e) v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno,
Netýká se stavby.

f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.
Žádná nová ochranná pásma nevznikají, ani nejsou omezena.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.
Navrhované stavby se netýká.

B.8 Zásady organizace výstavby

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění

Odběr elektrické energie pro stavební práce bude pravděpodobně z elektrocentrály zhotovitele. Voda bude zajištěna dovozem, případně dle dohody se zhotovitelem stavby tělocvičny z této stavby.

b) odvodnění staveniště,

Bude plošné navrženými drenážními vrty na povrchu stávajícího sportoviště.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Pro příjezd na staveniště budou sloužit stávající komunikace Hlobětínská a zpevněné plochy u ZŠ, které jsou ve správě MČ Praha 14. Zhotovitel stavby musí zajistit, že zpevněné plochy nebudou stavbou poškozeny.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky,

Stavba bude mít minimální negativní vliv na okolí a životní prostředí. Stavba bude prováděna s maximální ohleduplností k okolí, hlučnost a prašnost bude omezena na minimum. Hlučnost mechanismů a zařízení používaných na stavbě nesmí přesáhnout hodnoty stanovené nařízením vlády č. 272/2011, tj. hluk ze stavební činnosti ve venkovním chráněném prostoru staveb nepřesáhne ve dne 65 dB v LAeq,14h a v chráněném vnitřním prostoru stavby 55 dB v LAeq,14h. Po dobu stavby bude stavebník zajišťovat údržbu a čištění komunikací dotčených stavbou.

e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin,

Bude částečně odstraněno stávající oplocení (dolní část) a bude částečně rozebrána zámková dlažba. V rámci přípravných prací budou odstraněny stromy a keře dle stanoviska odboru životního prostředí MČ P14.

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,

Stavební činnost bude probíhat na pozemcích k tomu určených bez nároku na zábory veřejných ploch.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy,

Stavba je mimo komunikaci.

h) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace,

Odpady vzniklé během stavby budou likvidovány v jejím průběhu. Před uvedením stavby do provozu budou předloženy doklady o odstranění odpadů.

Hospodaření s odpady na plochách zařízení staveniště bude v souladu s platnými bezpečnostními předpisy včetně manipulace s nebezpečnými látkami. Při provozování stavebních strojů je zapotřebí dbát na jejich technický stav pro snížení úkapů oleje a ostatních technologických kapalin.

i) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin,

Nejsou.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě,

Stavba bude prováděna s maximální ohleduplností k okolí, hlučnost a prašnost bude omezena na minimum. Hlučnost mechanismů a zařízení používaných na stavbě nesmí přesáhnout hodnoty stanovené nařízením vlády č. 272/2011, tj. hluk ze stavební činnosti ve venkovním chráněném prostoru staveb nepřesáhne ve dne 65 dB v LAeq,14h a v chráněném vnitřním prostoru stavby 55 dB v LAeq,14h.

Při eventuálním dotčení veřejných prostranství stavební činností bude prováděn denní úklid těchto prostranství mokrou cestou.

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,

Při provádění stavby je bezpodmínečně nutno dodržovat zákon č. 309/2006 o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zvláště § 3 požadavky na pracoviště a pracovní prostředí na staveništi a §§ 14, 15, 16.

Všechny konstrukce musí být provedeny dle ČSN (a musí odpovídat ČSN). Odborné práce musí provádět odborná firma (nebo patřičně kvalifikovaní řemeslníci). Při nejasnostech a podezřeních musí být neprodleně přivolán projektant.

Je nutno dodržovat projektovou dokumentaci, odchylky od ní nebo od stavu předpokládaného v dokumentaci je nutno konzultovat s projektantem.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb,

Stavební činnost nezasáhne bezbariérový provoz stávajících objektů

m) zásady pro dopravní inženýrská opatření,

Nebude dotčeno.

n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby - provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.,

Nutno chránit proti hluku přilehlou část Rodinných domů a mateřské školky a školy

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.

Stavební materiály budou dováženy, budou uloženy v prostoru stavby.

- demontáž dětského hřiště na pozemku parc.č. 75/1.
- provedení oplocení staveniště v rozsahu stavby.
- odstranění zeleně
- demontáž stávajícího oplocení uvnitř prostoru stavby.
- vybourání stávajícího skleníku a přístřešku
- Stržení ornice a provedení základního výkopu na HTU
- Výkopy základů , drenáží a přípojek vody a elektro
-

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Dešťová voda bude odváděna propustným souvrstvím do drenážních vrstev hřiště.

V Hýskově, říjen 2020

Vypracovala: Ing. Kateřina Burešová