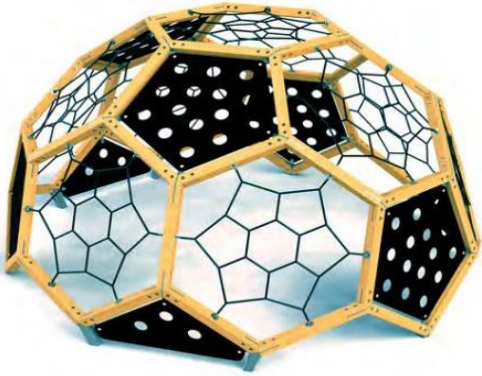
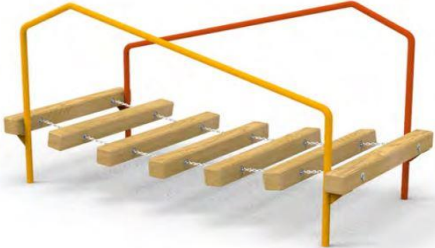


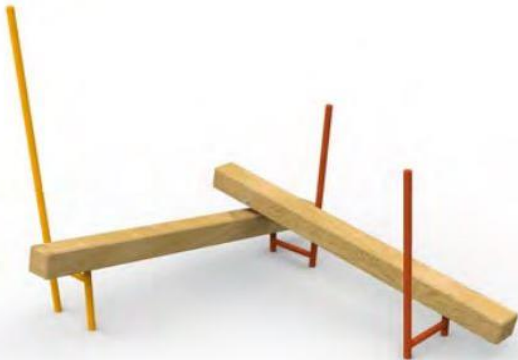







INVESTOR: Město Benešov Masarykovo náměstí 100, 256 01 Benešov, IČO: 00231401				PROJEKTANT: <b>SPORTOVNÍ PROJEKTY</b> SPOL.S.R.O. SOKOLOVSKÁ 87/95 PRAHA 8 IČO: 27 06 06 59	
PROJEKTANT ČÁSTI	VYPRACOVAL	KONTROLA	HIP		
MICHAELA MUSILOVÁ	MICHAELA MUSILOVÁ <i>Musilová</i>	ING.ARCH. V.DROBNÝ	ING.ARCH. V.DROBNÝ <i>V.Drobný</i>		
AKCE  REVITALIZACE VNITROBLOKU TYRŠOVA BENEŠOV				DOKUMENTACE	DPS
				MĚŘÍTKO	—
				DATUM	04/2024
OBSAH PŘÍLOHY  TABULKA PSV				ČÍSLO KOPIE	ČÍSLO PŘÍLOHY
					D6
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU					



číslo	popis	celkem
<b>X01</b>	Síťová prolézačka "kopačák"	1 ks
	rozměry: 4500/4500/2500 mm	
	max. výška pádu: 2400 mm	
	věková skupina: 3-14 let	
	počet uživatelů: 22	
	materiály: nosná konstrukce je zhotovena z modřínových hranolů s podpůrnými prvky ocelových trubek, polezné prvky jsou z barevných vysokotlakých HPL desek pro venkovní použití o síle 6 - 8mm, lanové prvky a sítě jsou vyrobeny z lan s vícepramenným ocelovým jádrem opleteným Polypropylénovou nebo Polyesterovou přízí, spojení lan a lanové zakončení jsou provedené spojkami z barevného plastu, hliníku a nerezové oceli, spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkované (pevnostní) nebo nerezové oceli	
	Povrchová úprava: Dřevěné části z modřínového dřeva jsou opatřeny nátěrem na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části jsou opatřeny žárovým zinkem. U lakovaných dílů je pod lakem zinkový aplikován nátěr za účelem zvýšení odolnosti proti prorozavění.	
	Kotvení: upevnění chemickými kotvami na připravené patky (základy jsou součástí dodávky herního prvku a jejich rozměry jsou dle technické specifikace herního prvku)	
		
<b>X02</b>	Balanční most	1 ks
	rozměry: 2500/1200/1400 mm	
	max. výška pádu: 500 mm	
	věková skupina: 3-14 let	
	počet uživatelů: 2	
	materiály: nosná konstrukce je zhotovena z modřínových hranolů s podpůrnými prvky ocelových trubek, spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkované (pevnostní) nebo nerezové oceli	
	Povrchová úprava: Dřevěné části z modřínového dřeva jsou opatřeny nátěrem na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části jsou opatřeny barevným práškovým lakem (RAL 1003/2000). U lakovaných dílů je pod lakem zinkový aplikován nátěr za účelem zvýšení odolnosti proti prorozavění.	
	Kotvení: upevnění chemickými kotvami na připravené patky (základy jsou součástí dodávky herního prvku a jejich rozměry jsou dle technické specifikace herního prvku)	
		



<b>X03</b>	Nízká věž s výlezy a skluzavkou	1 ks
	rozměry: 3800/2800/2400 mm	
	max. výška pádu: 950 mm	
	věková skupina: 3-14 let	
	počet uživatelů: 5	
	materiály: nosná konstrukce je zhotovena z modřínových hranolů s podpůrnými prvky ocelových trubek, skluzavka je z nerezové oceli AISI 304, výplně, pochůzí a polezné prvky jsou z barevných vysokotlakých HPL desek pro venkovní použití o síle 6 - 8mm spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkované (pevnostní) nebo nerezové oceli	
	Povrchová úprava: Dřevěné části z modřínového dřeva jsou opatřeny nátěrem na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části jsou opatřeny barevným práškovým lakem (RAL 1003/2000/2001). U lakovaných dílů je pod lakem zinkový aplikován nátěr za účelem zvýšení odolnosti proti prerezávání.	
	Kotvení: upevnění chemickými kotvami na připravené patky (základy jsou součástí dodávky herního prvku a jejich rozměry jsou dle technické specifikace herního prvku)	
		
<b>X04</b>	Dvojitá hrazda vysoká	1 ks
	rozměry: 2200/200/2100 mm	
	max. výška pádu: 1800 mm	
	věková skupina: 3-14 let	
	počet uživatelů: 2	
	materiály: Nosná konstrukce je tvořena stojkami z akátových prísém (akátový kůl oříznutý ze tří stran na rozměr 100 x 100-150) s podpůrnými prvky z ocelových trubek opatřených žárovým zinkem, které současně plní funkci herních atrakcí. Spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkované (pevnostní) nebo nerezové oceli	
	Povrchová úprava: Dřevěné části z akátového dřeva jsou zbaveny kůry a opracovány až na jádrové dřevo (odstraněná běl). Povrch je buď ponechán bez další úpravy, nebo je opatřen nátěry na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části jsou opatřeny žárovým zinkem.	
	Kotvení: upevnění chemickými kotvami na připravené patky (základy jsou součástí dodávky herního prvku a jejich rozměry jsou dle technické specifikace herního prvku)	
		

<b>X05</b>	Balanční kladiny	1 ks
	rozměry: 2000/2200/1800 mm	
	max. výška pádu: 600 mm	
	věková skupina: 3-14 let	
	počet uživatelů: 2	
	materiály: nosná konstrukce je zhotovena z modřínových hranolů s podpůrnými prvky ocelových trubek, spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkované (pevnostní) nebo nerezové oceli	
	Povrchová úprava: Dřevěné části z modřínového dřeva jsou opatřeny nátěrem na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části jsou opatřeny barevným práškovým lakem (RAL 1003/2000/2001). U lakovaných dílů je pod lakem zinkový aplikován nátěr za účelem zvýšení odolnosti proti prerezávání.	
	Kotvení: upevnění chemickými kotvami na připravené patky (základy jsou součástí dodávky herního prvku a jejich rozměry jsou dle technické specifikace herního prvku)	
		
<b>X06</b>	Balanční deska na třech pružinách	1 ks
	rozměry: 1200/1200/500 mm	
	max. výška pádu: 600 mm	
	věková skupina: 3-14 let	
	počet uživatelů: 3	
	materiály: Nosná konstrukce je tvořena z akátového dřeva s podpůrnými prvky z ocelových trubek opatřených žárovým zinkem, které současně plní funkci herních atrakcí. Spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkované (pevnostní) nebo nerezové oceli	
	Povrchová úprava: Dřevěné části z akátového dřeva jsou zbaveny kůry a opracovány až na jádrové dřevo (odstraněná běl). Povrch je buď ponechán bez další úpravy, nebo je opatřen nátěry na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části jsou opatřeny barevným práškovým lakem (RAL 1003)	
	Kotvení: upevnění chemickými kotvami na připravené patky (základy jsou součástí dodávky herního prvku a jejich rozměry jsou dle technické specifikace herního prvku)	
		


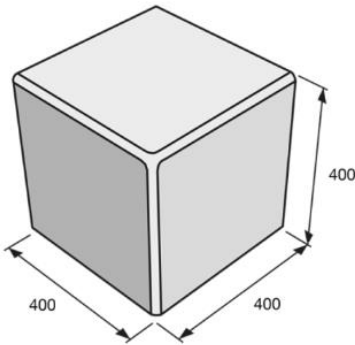
<b>X07</b>	Vahadlová houpačka	1 ks
	rozměry: 4000/300/920 mm	
	max. výška pádu: 920 mm	
	věková skupina: 3-14 let	
	počet uživatelů: 2	
	materiály: nosná konstrukce je zhotovena z modřínových hranolů s podpůrnými prvky ocelových trubek, spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkované (pevnostní) nebo nerezové oceli	
	Povrchová úprava: Dřevěné části z modřínového dřeva jsou opatřeny nátěrem na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části jsou opatřeny barevným práškovým lakem (RAL 1003/2000). U lakovaných dílů je pod lakem zinkový aplikován nátěr za účelem zvýšení odolnosti proti prerezávání.	
	Kotvení: upevnění chemickými kotvami na připravené patky (základy jsou součástí dodávky herního prvku a jejich rozměry jsou dle technické specifikace herního prvku)	
		
<b>X08</b>	Pružinové houpadlo	2 ks
	rozměry: 1500/400/900 mm	
	max. výška pádu: 600 mm	
	věková skupina: 3-14 let	
	počet uživatelů: 2	
	materiály: nosná konstrukce je zhotovena z modřínových hranolů s podpůrnými prvky ocelových trubek, spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkované (pevnostní) nebo nerezové oceli	
	Povrchová úprava: Dřevěné části z modřínového dřeva jsou opatřeny nátěrem na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části jsou opatřeny barevným práškovým lakem (RAL 1003/2000). U lakovaných dílů je pod lakem zinkový aplikován nátěr za účelem zvýšení odolnosti proti prerezávání.	
	Kotvení: upevnění chemickými kotvami na připravené patky (základy jsou součástí dodávky herního prvku a jejich rozměry jsou dle technické specifikace herního prvku)	
		

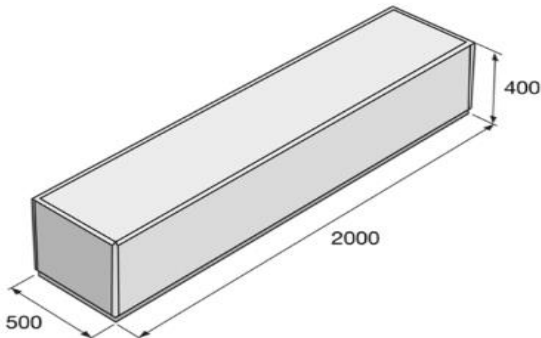


<b>X09</b>	Pružinové houpadlo	2 ks
	rozměry: 650/400/850 mm	
	max. výška pádu: 600 mm	
	věková skupina: 3-14 let	
	počet uživatelů: 1	
	materiály: nosná konstrukce je zhotovena z modřínových hranolů s podpůrnými prvky ocelových trubek, spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkované (pevnostní) nebo nerezové oceli	
	Povrchová úprava: Dřevěné části z modřínového dřeva jsou opatřeny nátěrem na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části jsou opatřeny barevným práškovým lakem (RAL 1003/2000/2001). U Lakovaných dílů je pod lakem zinkový aplikován nátěr za účelem zvýšení odolnosti proti prerezávání.	
	Kotvení: upevnění chemickými kotvami na připravené patky (základy jsou součástí dodávky herního prvku a jejich rozměry jsou dle technické specifikace herního prvku)	
		
<b>X10</b>	Rámová houpačka - hnízdo	1 ks
	rozměry: 3400/300/2800 mm	
	max. výška pádu: 1500 mm	
	věková skupina: 3-14 let	
	počet uživatelů: 4	
	materiály: nosná konstrukce je zhotovena z modřínových hranolů s podpůrnými prvky ocelových trubek, lanové prvky a síť jsou vyrobeny z lan s vícepramenným ocelovým jádrem opleteným Polypropylénovou nebo Polyesterovou přízí, spojení lan a lanové zakončení jsou provedené spojkami z barevného plastu, hliníku a nerezové oceli, spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkované (pevnostní) nebo nerezové oceli	
	Povrchová úprava: Dřevěné části z modřínového dřeva jsou opatřeny nátěrem na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části jsou opatřeny žárovým zinkem. U Lakovaných dílů je pod lakem zinkový aplikován nátěr za účelem zvýšení odolnosti proti prerezávání.	
	Kotvení: upevnění chemickými kotvami na připravené patky (základy jsou součástí dodávky herního prvku a jejich rozměry jsou dle technické specifikace herního prvku)	
		


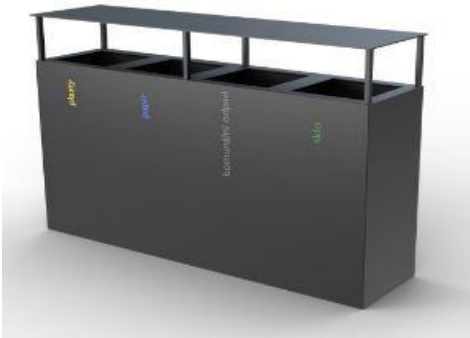

<b>X11</b>	Rámová řetězová houpačka	1 ks
	rozměry: 3300/300/2500 mm	
	max. výška pádu: 1500 mm	
	věková skupina: 3-14 let	
	počet uživatelů: 2	
	materiály: nosná konstrukce je zhotovena z modřínových hranolů s podpůrnými prvky ocelových trubek, lanové prvky a sítě jsou vyrobeny z lan s vícepramenným ocelovým jádrem opleteným Polypropylénovou nebo Polyesterovou přízí, spojení lan a lanové zakončení jsou provedené spojkami z barevného plastu, hliníku a nerezové oceli, spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkované (pevnostní) nebo nerezové oceli	
	Povrchová úprava: Dřevěné části z modřínového dřeva jsou opatřeny nátěrem na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části jsou opatřeny žárovým zinkem. U lakovaných dílů je pod lakem zinkový aplikován nátěr za účelem zvýšení odolnosti proti prorozávění.	
	Kotvení: upevnění chemickými kotvami na připravené patky (základy jsou součástí dodávky herního prvku a jejich rozměry jsou dle technické specifikace herního prvku)	
		
<b>X12</b>	Kolotoč	1 ks
	rozměry: 1600/1600/800 mm	
	max. výška pádu: 200 mm	
	věková skupina: 3-14 let	
	počet uživatelů: 3	
	materiály: Plošné prvky jsou z akátových fošen. Dále jsou použity přímé nebo ohýbané ocelové trubky. V případě potřeby jsou použity nosné ocelové konstrukce, z plechu/trubek/jeklu které jsou opatřeny žárovým zinkem. Spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkové nebo nerezové oceli.	
	Povrchová úprava: Dřevěné nosné části z akátového dřeva jsou zbaveny kůry a opracovány až na jádrové dřevo (odstraněná běl). Dřevěné (akátové) části obložení jsou u některých prvků opatřeny 2 nátěry na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části jsou opatřeny žárovým zinkem.	
	Kotvení: upevnění chemickými kotvami na připravené patky (základy jsou součástí dodávky herního prvku a jejich rozměry jsou dle technické specifikace herního prvku)	
		

<b>X13</b>	Dřevěný tunel	1 ks
	rozměry: 2200/2600/1900 mm	
	max. výška pádu: 500 mm	
	věková skupina: 3-14 let	
	počet uživatelů: 2	
	materiály: Nosné konstrukce herních prvků jsou z akátových kůlů zbavených běli a obroušených se zachovaným charakterem přirozeně rostlé akátové kulatiny o průměru 120-200. Plošné prvky jsou z akátových fošen. Dále jsou použity přímé nebo ohýbané ocelové trubky. V případě potřeby jsou použity nosné ocelové konstrukce, z plechu/trubek/jeklu které jsou opatřeny žárovým zinkem. Spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkové nebo nerezové oceli.	
	Povrchová úprava: Dřevěné nosné části z akátového dřeva jsou zbaveny kůry a opracovány až na jádrové dřevo (odstraněná běl). Dřevěné (akátové) části obložení jsou u některých prvků opatřeny 2 nátěry na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části jsou opatřeny žárovým zinkem.	
	Kotvení: upevnění chemickými kotvami na připravené patky (základy jsou součástí dodávky herního prvku a jejich rozměry jsou dle technické specifikace herního prvku)	
		
<b>X14</b>	Dřevěná skříš slepice	1 ks
	rozměry: 1900/1200/1000 mm	
	max. výška pádu: 1000 mm	
	věková skupina: 3-14 let	
	počet uživatelů: 2	
	materiály: Plošné prvky jsou z akátových fošen. Spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkové nebo nerezové oceli.	
	Povrchová úprava: Dřevěné nosné části z akátového dřeva jsou zbaveny kůry a opracovány až na jádrové dřevo (odstraněná běl). Dřevěné (akátové) části obložení jsou u některých prvků opatřeny 2 nátěry na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru.	
	Kotvení: upevnění chemickými kotvami na připravené patky (základy jsou součástí dodávky herního prvku a jejich rozměry jsou dle technické specifikace herního prvku)	
		



<b>X15</b>	Prolézací kostky se skluzavkou	1 ks
	rozměry: 4900/4100/3000 mm	
	max. výška pádu: 1600 mm	
	věková skupina: 3-14 let	
	počet uživatelů: 6	
	materiály: nosná konstrukce je zhotovena z modřínových hranolů s podpůrnými prvky ocelových trubek, skluzavka je z nerezové oceli AISI 304, výplně, pochůzí a polezné prvky jsou z barevných vysokotlakých HPL desek pro venkovní použití o síle 6 - 8mm spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkované (pevnostní) nebo nerezové oceli	
	Povrchová úprava: Dřevěné části z modřínového dřeva jsou opatřeny nátěrem na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části jsou opatřeny žárovým zinkem. U lakovaných dílů je pod lakem zinkový aplikován nátěr za účelem zvýšení odolnosti proti prorezavění.	
	Kotvení: upevnění chemickými kotvami na připravené patky (základy jsou součástí dodávky herního prvku a jejich rozměry jsou dle technické specifikace herního prvku)	
		
<b>X16</b>	info panel - provozní řád hřiště	1 kpl
	jeklová konstrukce, podklad. plech, plastový panel, rozměry: 560/560/50 mm 2 x základová betonová patka 300/300/600 mm	
<b>X17</b>	Betonová kostka	20 ks
	rozměr: 400/400/400 mm	
	materiál: betonové bloky, hladké, se zkosnou hranou, neprofilované, bez zámků a jakýkoliv vyčnívajících prvků, barva přírodní beton. Třída pohledového betonu bude PB2	
	bloky budou dodány čisté, stejnobarevné, bez výkvětů, vydrolených částí, zkosné hrany budou hladké, bez ostrých zakončení po bednění	
		

<b>X18</b>	Betonový sedák	7 ks
	rozměr: 2000/500/400 mm materiál: betonové bloky, hladké, se zkosenou hranou, neprofilované, bez zámků a jakýkoliv vyčnívajících prvků, barva přírodní beton. Třída pohledového betonu bude PB2 bloky budou dodány čisté, stejnobarevné, bez výkvětů, vydrolených částí, zkosené hrany budou hladké, bez ostrých zakončení po bednění	
		
<b>X19</b>	Lavička s opěradlem	3 ks
	nosná konstrukce: jechl 60/20 mm rozměr: 1750/440/780 (440) mm latě ze smrkového dřeva 1750/90/35 mm, třikrát ošetřeny vysoce kvalitní a ekologicky šetrnou lazurou. Lazura chrání venkovní nábytek před UV zářením a povětrnostními vlivy povrchová úprava konstrukce: 6 různých barevných odstínů, prášková barva (komaxit) ukotvení: s prodlouženými nohami o 350 mm pro účely zabetonování 2 x základová betonová patka 200/400/800 mm	
		
<b>X20</b>	Stolní set (pro dospělé)	3 ks
	nosná konstrukce: jechl 60/60 mm rozměr: 1950/1470/800 (450) mm šířka sedáku 320 mm, šířka stolu 950 mm latě ze smrkového dřeva 1950/90/35 mm, třikrát ošetřeny vysoce kvalitní a ekologicky šetrnou lazurou. Lazura chrání venkovní nábytek před UV zářením a povětrnostními vlivy povrchová úprava konstrukce: pozinkováno ukotvení: s prodlouženými nohami o 350 mm pro účely zabetonování 4 x základová betonová patka 300/300/800 mm	
		

<b>X21</b>	Stolní set (pro děti)	2 ks
	<p>nosná konstrukce: jekl 30/30 mm</p> <p>rozměr: stůl - 1500/510/480 mm, sedák - 1500/240/270 mm</p> <p>latě ze smrkového dřeva 1500/70/35 mm, třikrát ošetřeny vysoce kvalitní a ekologicky šetrnou lazurou. Lazura chrání venkovní nábytek před UV zářením a povětrnostními vlivy</p> <p>povrchová úprava konstrukce: pozinkováno</p> <p>ukotvení: s prodlouženými nohami o 350 mm pro účely zabetonování</p> <p>4 x základová betonová patka 300/300/800 mm</p>	
		
<b>X22</b>	Koš na tříděný odpad	2 ks
	<p>rozměr: 1250/360/960mm</p> <p>materiál: ocel</p> <p>povrchová úprava: žárový zinek nebo prášková barva (šedá RAL 7016)</p> <p>objem: 4x 65 l</p> <p>základ 2x 300/300/800 mm, k základu kotveno přes chemickou kotvu</p>	
		
<b>X23</b>	Stojan na kola (3 ks)	2 kpl
	<p>nosná konstrukce: jekl 40/40 mm</p> <p>rozměr: 1000/850/40 mm</p> <p>materiál: ocel</p> <p>povrchová úprava: žárový zinek nebo prášková barva (šedá RAL 7016)</p> <p>3x : základ 2x 300/300/800 mm, k základu kotveno přes chemickou kotvu (8ks)</p>	
		

<b>X24</b>	Vstupní jednokřídlá branka (zamykatelná)	1 kpl
	rozměr: 1000/1980 mm	
	nosná konstrukce: jekl 40/40/1,5 mm, pozinkováno	
	součástí jsou i přilehlé sloupy - 2x 60/80/1,5 mm, výšky 2630 mm, pozinkováno	
	základ: Ø300/800 mm	
	kování klika/klika, bezpečnostní zámek, doraz branky, panty	
	<b>výplň</b> 2D panel ze svařovaných drátů rozměr: 920/1900 mm, oka 50/200 mm, dráty Ø6/5/6 mm díl je kotven k rámu systémovým kotvením - nerez. svorka	
<b>X25</b>	Posuvná brána (na dálkové ovládání)	1 kpl
	rozměr: 2000/7000 mm (celková délka 11000 mm)	
	nosná konstrukce: jekl 80/80/1,5 mm, pozinkováno	
	součástí jsou i přilehlé sloupy - 2x 100/100/1,5 mm, výšky 2630 mm, pozinkováno	
	základ: 600/1200 délky viz. technický list	
	<b>výplň</b> svislé příčle : jekl 25/25 mm, pozinkováno	
<b>X26</b>	Posuvná brána (na dálkové ovládání)	1 kpl
	rozměr: 2000/4500 mm (celková délka 6000 mm)	
	nosná konstrukce: jekl 60/60/1,5 mm, pozinkováno	
	součástí jsou i přilehlé sloupy - 2x 80/80/1,5 mm, výšky 2630 mm, pozinkováno	
	základ: 600/1200 délky viz. technický list	
	<b>výplň</b> svislé příčle : jekl 25/25 mm, pozinkováno	
<b>X27</b>	Posuvná brána (na dálkové ovládání)	1 kpl
	rozměr: 2000/5500 mm (celková délka 6500 mm)	
	nosná konstrukce: jekl 80/80/1,5 mm, pozinkováno	
	součástí jsou i přilehlé sloupy - 2x 100/100/1,5 mm, výšky 2630 mm, pozinkováno	
	základ: 600/1200 délky viz. technický list	
	<b>výplň</b> svislé příčle : jekl 25/25 mm, pozinkováno	