

TEWIKO systems, s.r.o.
E. Milady Horákové 185/66
460 06 LIBEREC
IČ: 25472887, DIČ: CZ25472887

Smlouva o dílo č.1/2016

uzavřená na základě § 2586 a násl. ustanovení
Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. v platném znění

I. Smluvní strany

I. 1. Objednatel: Obec Hradčany
Tišnovská 131
666 03 Hradčany

Zastoupený: Ludmilou Špačkovou, starostkou obce

Ve věcech smluvních i technických je oprávněna jednat: Ludmila Špačková
IČO: 00362875
DIČ: CZ00362875
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Brno-venkov, pobočka Tišnov
Číslo účtu: 28521641/0100

I. 2. Zhotovitel: TEWIKO systems, s.r.o.
Dr. Milady Horákové 185/66, 460 07 Liberec

Zastoupený: Radimem Kozákem, jednatelem
Ve věcech smluvních: Radimem Kozákem, jednatelem
Ve věcech technických: Radimem Kozákem, jednatelem
IČO: 25472887
DIČ: CZ25472887
Bankovní spojení: ČSOB Liberec
č.ú.: 184702858/0300

Výše uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle Výpisu OR a vnitřních předpisů (stanov, společenské smlouvy) nebo jiného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není potřeba podpisu jiné osoby.

II. Předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatel kompletní práce a dodávku (vč. všech pomocných prací) na zakázku „Veřejné hřiště na Sádku“, a předá je objednateli v rozsahu věcně vymezeném položkovým rozpočtem, který je nedílnou součástí této SOD.
2. Objednatel se zavazuje dílo řádně zhotovené podle prováděcího projektu, včetně všech dokladů, atestů, revizních zpráv apod. převzít na základě protokolu o odevzdání a převzetí a zaplatit smlouvenou cenu díla.
4. Veškeré práce bude zhotovitel provádět podle výkresů a popisů. Práce, které se provádějí na základě nezkontrolovaných a objednatel díla neuznaných výkresů, musí být na

vyžádání bezplatně odstraněny, případně opraveny. Zhotovitel provede dílo odpovídající kvalitě ISO a zodpovídá za kvalitu včetně subdodávek.

III. Cena díla

1. Cena díla provedeného v rozsahu dle čl. II. této smlouvy je sjednána jako cena maximální stanovená na základě nabídkové kalkulace zhotovitele a prohlídky staveniště:

Celková cena za kompletní provedení díla činí (vč. všech pomocných prací):

Celkem bez DPH: **469 760 Kč**

(slovy: čtyřistašedesátdevět tisíc sedmsetšedesát)

Celkem s DPH: 568 410 Kč

(slovy: pětsetšedesátosm tisíc čtyřistadeset)

Objednatel prohlašuje, že není plátce DPH

K ceně díla bude připočtena daň z přidané hodnoty ve výši dle platných předpisů a zákonů.

IV. Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje řádně provést dílo a předat předmět díla objednateli v těchto termínech:

Zahájení prací: 1. 5. 2016

Dokončení díla: 30. 9. 2016

Dokončením díla se rozumí i odstranění všech případných vad a nedodělků, předání veškerých dokladů a atestů, vyklizení staveniště a zajištění závěrečné kontrolní prohlídky.

2. Převzetím staveniště k provedení díla nese zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle pro objednatele až do jeho protokolárního předání objednateli zápisem o odevzdání a převzetí dokončeného díla.

4. Objednatel předá staveniště zhotoviteli: ulice Tišnovská p.č. 127 a 128, Hradčany. Vytyčení staveniště zajistí zhotovitel v součinnosti s objednavatelem.

5. Zhotovitel nejpozději 5 dnů předem vyzve písemně objednatele k odevzdání a převzetí díla.

6. Jestliže se zpozdí provádění jednotlivých pracovních úseků nebo všech výkonů v důsledku škod na základě požáru, blesku nebo neštěstí, za které zhotovitel díla není odpovědný (události vyšší moci nebo jiné zvláště těžké překážky), bude doba zhotovení dílčích úseků, týkajících se přímo zpoždění, prodloužena o dobu zpoždění. Tato doba bude určena objednatel. Objednatel si vyhrazuje v takových případech právo odstoupit od smlouvy.

7. Objednatel provede podle potřeby kontrolní dny, kterých se zhotovitel musí zúčastňovat.

8. Místem plnění je staveniště stavby: ulice Tišnovská, Hradčany

V. Odevzdání a převzetí díla

1. Odevzdání díla podle článku II. odst. 1 této smlouvy se uskuteční na místě stavby na staveništi včetně aktu předání všech dokladů pro závěrečnou kontrolní prohlídku.
 2. Objednatel je povinen se k odevzdání a převzetí v určený den a hodinu na místo dostavit, pokud obratem po doručení výzvy písemně neoznámí zhotoviteli, že odmítá dílo převzít z důvodů, že je nedokončené, což prokazuje fakty ve vyjádření uvedenými.
 3. Zhotovitel je povinen předložit potřebné doklady tam, kde to předepisují příslušné právní předpisy, technické normy a pod.
 4. O skončeném řízení o odevzdání a převzetí díla se sepisuje protokol. V tomto se vedle údajů o díle uvede zejména:
 - výrok objednatele o převzetí, event. nepřevzetí díla
 - seznam odevzdané a převzaté dokumentace díla a dokladů
 - požadavky objednatele na drobné změny a úpravy provedeného díla, jejichž potřeba vznikla během realizace díla, avšak nemohly být z technických nebo časových důvodů provedeny během výstavby nebo byly zjištěny v závěru prací na provedení díla nebo po jeho provedení a na jejichž realizaci objednatel trvá z důvodů zlepšení funkčních nebo užitných parametrů objektů a které požaduje po zhotoviteli, aby je tento provedl za zvláštní úplatu anebo po dohodě bezúplatně.
- Protokol podepisují oprávnění zástupci objednatele a zhotovitele uvedení v této smlouvě.
6. Dílčí přejímky nenahrazují konečnou přejímku díla (t.j. odevzdání a převzetí díla prostého jakýchkoliv vad a nedodělků), od které je počítána doba záruky.
 7. Objednatel není povinen převzít dílo, které nebylo řádně provedeno. Může však převzít dílo, které má ojedinělé drobné vady nebo nedodělky, nebránící užívání.

VI. Odpovědnost za vady

1. Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo provedené podle realizační projektové dokumentace v rozsahu plnění sjednaném v článku II. této smlouvy bude způsobilé k účelu, pro který bylo provedeno a to po dobu zaručenou touto zárukou, t.j. na prohnití dřeva 120 měsíců, na konstrukci prvků 60 měsíců, na ostatní části (lazury, komaxit, ložiska) 48 měsíců a na nerezové konstrukce doživotní záruku ode dne odevzdání a převzetí díla prostého všech vad a nedodělků a po tuto dobu si zachová vlastnosti obvyklé k účelu, pro který bylo provedeno. Záruční doba reklamované části díla se prodlužuje o dobu od doby oznámení vady po dobu jejího odstranění.

Jinak platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku.

2. Vady díla, které byly způsobeny porušením povinností zhotovitele, je povinen zhotovitel odstranit na svůj náklad bezodkladně po jejich oznámení objednatelem nejpozději však do 14 dnů (pokud se smluvní strany nedohodnou jinak s ohledem na charakter vady a technologii jejího odstraňování). Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 ti dnů od obdržení reklamace objednatele, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady nese zhotovitel.

3. Vzniknou-li mezi stranami rozpory ohledně kvality nebo technologie provádění díla je kterákoliv ze stran oprávněna předložit takový rozpor k posouzení akreditované zkušebně, příp. soudnímu znalci. Jejich stanovisko bude pro obě strany závazné. Náklady spojené s posouzením nese strana, jejíž názor se ukáže jako nesprávný, jinak obě strany stejným dílem.

VII. Platební a fakturační podmínky

1. Provedené práce budou fakturovány na základě soupisů skutečně provedených prací za předchozí měsíc, které budou odsouhlaseny zástupcem objednatele. Soupisy provedených prací bude zhotovitel předávat ke kontrole vždy 5 pracovních dnů před předpokládanou fakturací. Po odsouhlasení objednatelem vystaví zhotovitel fakturu, jejíž nedílnou součástí musí být odsouhlasený soupis provedených prací. Bez tohoto odsouhlaseného soupisu je faktura neplatná.

2. Platební doklady budou mít následující náležitosti:

- a/ označení faktury a její číslo
 - b/ název a sídlo objednatele a zhotovitele, vč. adres
 - c/ předmět fakturovaného plnění
 - d/ den odeslání faktury a lhůtu její splatnosti
 - e/ označení banky a číslo účtu, na který má být placeno
 - f/ cenové údaje - rekapitulace položek ceny a celková cenová sestava
 - g/ celkovou fakturovanou částku a příslušnou daň z přidané hodnoty
 - h/ v příloze soupis provedených prací potvrzených zástupcem objednatele
- Objednatel může fakturu vrátit, bude-li obsahovat nesprávné údaje. V tom případě se hledí na fakturu jako na nedoručenou.

V konečné faktuře bude rekapitulace všech poskytnutých plateb od počátku díla.

3. Splatnost faktur je stanovena na 30 dnů ode dne jejich doručení objednateli.

VIII. Jiná práva a povinnosti objednatele a zhotovitele

1. Objednatel je povinen:

- a/ Řádně a včas poskytovat spolupůsobení se zhotovitelem sjednané v této smlouvě.
- b/ Zajistit výkon technického dozoru objednatele a součinnost technického dozoru při operativním vedení stavby. Technický dozor bude provádět Ludmila Špačková.

2. Zhotovitel je povinen:

- a/ Projednat s objednatelem realizační projektovou dokumentaci, resp. její dílčí, samostatné části a realizovat pouze dokumentaci schválenou objednatelem.

Zajistit, aby po celou dobu provádění díla byl na staveništi přítomen odpovědný pracovník zhotovitele, který bude koordinovat postup prací zhotovitele a bude zodpovídat za dodržování kvality, technologických postupů, protipožárních předpisů a BOZP.

Před zahájením výroby si zaměřit skutečné rozměry na staveništi, zajistit si podrobné vytyčení jednotlivých objektů a odpovídat za správnost tohoto zaměření.

- b/ Od okamžiku zahájení prací na plnění této smlouvy založit, vést stavební deník a denně provádět zápisy všech rozhodných a významných skutečností o průběhu stavby. Deník předkládat objednateli ke kontrole a provádění zápisů a vydat mu průpisy uzavřených stran.

c/ Provádět důslednou kontrolu nakupovaných hmot, surovin a jiných materiálů a výrobků určených k zabudování do stavby a vyžadovat od výrobců a dodavatelů doklady a podklady o výrobcích.

d/ Předem si vyžádat souhlas objednatele ke všem změnám realizační projektové dokumentace, projednané s objednatelem, které hodlá v průběhu prací uskutečnit.

e/ Řádně, včas a beze zbytku plnit podmínky stavebního povolení a jiných rozhodnutí orgánů státu nebo organizací činných podle zvláštních předpisů, vydaných a pravomocných ke dni vzniku této smlouvy. Rozhodnutí těchto orgánů vydaných v průběhu výstavby je taktéž povinen plnit.

f/ Při provádění prací dodržovat obecně závazné předpisy pro výstavbu, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, veškeré ČSN, technologické pokyny výrobců jednotlivých materiálů, předepsané technologické postupy a operace, bezpečnostní, protipožární a hygienické předpisy, vyhlášky a zákony, předpisy o čistotě a to i pokud nejsou zahrnuty v podmínkách stavebního nebo jiného povolení pro stavbu. Zhotovitel se rovněž zavazuje dodržovat jakost dle ISO. Současně se zavazuje, že bude respektovat rozhodnutí oprávněných zástupců objednatele a rozhodnutí orgánů státní správy i ostatních dotčených organizací.

Pokud dojde pracovníkem nebo pracovníky zhotovitele k požití alkoholických nápojů nebo jiné návykové látky je povinen stavbyvedoucí zhotovitele dotyčného pracovníka ze stavby odvolat. Pro případ jeho nepřítomnosti má toto právo zástupce objednatele. Pracovníci zhotovitele jsou povinni podrobit se na žádost objednatele dechové zkoušce za účasti oprávněného zástupce zhotovitele. V případě, že se pracovník zhotovitele odmítne podrobit takové zkoušce, má se za to, že byl pod vlivem alkoholického nápoje nebo jiné návykové látky.

Zajištění prostředků bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany je výlučně povinností zhotovitele. Zhotovitel zodpovídá po celou dobu výstavby za bezpečnost a ochranu zdraví svých pracovníků.

g/ Zajistit, aby přístroje a stroje, které budou nasazeny, splňovaly požadavky zákona k ochraně proti hluku na staveništi a zákona o ochraně proti emisím.

h/ Při provádění výkonů jakéhokoliv druhu, které podmiňují výkopové práce, sám se přesvědčit, zda a kde na staveništi jsou umístěny kabely pro silnoproud, slaboproud nebo vodovody, plynovody a jiná podzemní vedení a zařízení a před zahájením výkopových prací je povinen si zajistit jejich vytyčení příslušnou organizací a před zpětným záhozem těchto sítí musí přizvat zástupce příslušné organizace ke kontrole jejich neporušenosti (o tomto musí být sepsán protokol). Musí chránit zařízení před poškozením a ručí při opomenutí za vznikající škody. Dále je povinen si zajistit veškerá povolení k užívání veřejných ploch a překopům veřejných komunikací a zároveň hradí veškeré poplatky za užívání ploch.

i/ Zajistit na základě uvedených podmínek a v souvislosti s realizací díla plné krytí své činnosti příslušným pojištěním Průkaz o tom může být vyžádán.

j/ Bez písemného svolení objednatele nepředávat jemu udělenou zakázku celou nebo částečně třetí straně.

k/ Postarat se na své náklady a odpovědnost za bezpečnost svého pracoviště (bezpečnost dopravy, udržování osvětlení, výluk apod.), průběžně dodržovat povinnost dle § 16 zákona č. 185/2001 Sb. Vzniku odpadů předcházet, podle možností jich materiálově využít, ve shodě s předpisy odpady shromažďovat, převážet, předávat do vlastnictví pouze osobě oprávněné k jejich převzetí.

l) Ručit za všechny škody, které jsou jednoznačně zapříčiněny jeho nedbalostí, špatnou organizací práce apod.

m/ před zakrytím dílčích částí, zejména konstrukcí díla, kdy nebude možno dodatečně zjistit rozsah a kvalitu, sdělí zhotovitel objednateli zápisem ve stavebním deníku tři pracovní dny předem plánovaný den kontroly. Objednatel má právo požadovat provedení dodatečné kontroly zakrytých a nepřístupných konstrukcí na náklady zhotovitele, pokud nebyl přizván k jejich kontrole výše uvedeným způsobem před jejím zakrytím. Po provedené kontrole se vyhotoví zápis do stavebního deníku.

n/ Lhůta pro oznámení ve smyslu odst. m/ a n/ tohoto čl. začíná běžet vždy dnem následujícím po provedeném zápisu.

Účast objednatele na řízení o zakrytí prací nezbujuje zhotovitele odpovědnosti za řádné provedení předmětu smlouvy, ani odpovědnosti za záruky.

Zhotovitel je povinen důsledně průběžně odstraňovat odpad a nečistoty a zabránit znečištění přístupových komunikací (v případě znečištění komunikací je povinen neprodleně zajistit jejich očištění)

o/ zhotovitel se zavazuje provést dílo tak, aby bylo plně funkční a aby splňovalo veškeré podmínky pro úspěšnou kolaudaci stavby.

IX. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit v těchto případech:

a/ Zhotovitel provádí i přes opakované písemné upozornění objednatele nebo státního stavebního dohledu dílo vadně a zjištěné vady ohrožují bezpečnost stavby nebo jakost a užitnou hodnotu budoucího objektu.

b/ Státní stavební dohled nařídil zastavení stavby pro hrubé porušení obecně závazných předpisů zhotovitelem.

c/ Pokud je zhotovitel vinou ležící na jeho straně v prodlení s prováděním prací oproti harmonogramu prací o více jak 30 dnů poté co byl na zpoždění písemně upozorněn.

d/ Pokud zhotovitel soustavně nebo zvlášť hrubě porušuje podmínky na pracovišti nebo opakovaně nedodržuje pokyny objednatele.

e/ Pokud zhotovitel bude v likvidaci, na jeho majetek byl vyhlášen konkurz, proti zhotoviteli bylo zahájeno nebo probíhá vyrovnávací nebo konkurzní řízení nebo proti zhotoviteli byl návrh na prohlášení konkurzu zamítnut pro nedostatek majetku úpadce

2. Pro odstoupení od smlouvy platí dále ustanovení § 2001 a násl. Občanského zákoníku.

3. Závazek zhotovitele podle této smlouvy se stává dodatečně nemožným v případě, že státní orgán po vzniku smlouvy zrušil stavební povolení nebo jiné, pro realizaci díla nezbytné správní rozhodnutí

X. Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nedodrží lhůtu pro odevzdání předmětu plnění díla sjednanou v této smlouvě (vinou ležící na jeho straně), uhradí objednateli smluvní pokutu 0,05 % z hodnoty díla za každý den prodlení.

XI. Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že veškeré spory mezi sebou budou řešit především smírem a vyvinou veškeré úsilí k tomu, aby byl dosažen bez zbytečné ztráty času.

K řešení a rozhodnutí sporů jsou oprávněny výlučně osoby zmocněné statutárními zástupci k jednání na základě speciální plné moci. V případě, že ani takto nedojde k vyřešení sporu, je každá ze smluvních stran oprávněna spor postoupit k rozhodnutí soudu.

2. Smluvní strany se dohodly, že rozhodnutí a stanoviska, dohodnutá na kontrolních dnech či jiných jednáních mezi výše uvedenými oprávněnými osobami, souvisejících se stavbou a nevybočujících z mezí stanovených touto smlouvou, zapsané ve stavebním deníku nebo i jiném zápisu (oboustranně podepsaném), jsou pro obě strany závazné.

3. Tuto smlouvu lze měnit nebo zrušit pouze výslovným, oboustranně potvrzeným smluvním ujednáním, podepsaným oprávněnými zástupci obou stran, označeným jako dodatek smlouvy a průběžně číslovaným, jiné způsoby změny smlouvy jsou smluvními stranami vyloučeny. To se týká především případů omezení rozsahu díla nebo jeho rozšíření nad rámec této smlouvy.

4. Pokud nebylo ve smlouvě ujednáno jinak, řídí se smluvní vztah Občanským zákoníkem č.89/2012 Sb. v platném znění.

5. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran.

6. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.

7. Obě strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy a s celým obsahem souhlasí. Současně prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

V Hradčanech dne 20-04-2016

Za objednatele:


Ludmila Špačková

starostka obce Hradčany

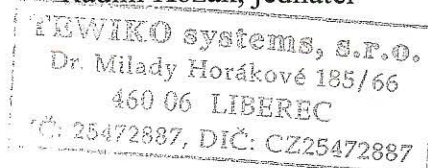
OBEC HRADČANY
Tišnovská 131
666 03 Hradčany
IČO: 00362875
Tel. 649 415 398

V Liberci dne 19-04-2016

Za zhotovitele:



Radim Kozák, jednatel


TEWIKO systems, s.r.o.
Dr. Milady Horákové 185/66
460 06 LIBEREC
IČ: 25472887, DIČ: CZ25472887

**Veřejné hřiště na Sádku umístěné na p.č. 127 a 128,
k.ú. Hradčany u Tišnova**

Název prvku	Cena bez DPH v Kč	Počet	Cena bez DPH CELKEM
Herní sestava pro děti	134 900,00	1	134 900,00
Dopadová plocha- kačírek	690,00	86m ²	59 340,00
Kladina na řetězech	19 990,00	1	19 990,00
Basketbalový koš	14 000,00	1	14 000,00
Lavička	7 500,00	2	15 000,00
Lavička pro mládež	7 300,00	1	7 300,00
Infopanel	3 150,00	1	3 150,00
Dřevěná pergola	147 250,00	1	147 250,00
Workout	68 830,00	1	68 830,00

Rekapitulace za plnění celé zakázky:

Celková cena bez DPH	469 760,00
DPH 21%	98 650,00
Cena celkem včetně DPH:	568 410,00

Technická specifikace a obrázková dokumentace:

1. Herní sestava pro děti

ROZMĚRY PRVKU: 3,55m (v) x 5,0m (š) x 8,5m (d)

MAX. KRITICKÁ VÝŠKA PÁDU: 1,35m

BEZPEČNOSTNÍ ZÓNA: 10,2m (š) x 8,5m (d) x 0,3m (h)

SPECIFIKACE PRVKU: Nosná konstrukce herní sestavy je vyrobena z lepených průběžných hranolů o minimálních rozměrech 93x93mm, hrany budou opracovány rádiusem. Povrchová úprava těchto hranolů spočívá v impregnaci a třívrstvé aplikaci vrchního nátěru. Tyto hranoly jsou kotveny do terénu pomocí pozinkovaných kotev a ukončeny pozinkovanou krytkou.

Stříška je vyrobena z poplastované překližky minimální tloušťky 12mm. Skluzavka je vyrobena ze sklolaminátu o minimální šířce 550mm, držadlo nad skluzavkou a nad lezeckou stěnou je z nerezové oceli. Podlaha věže je vyrobena z bukové protiskluzové překližky minimální tloušťky 15mm. Bočnice je vyrobena z HDPE plastu o minimální tloušťce 12,7mm. Lana u lanového mostu jsou s ocelovou výztuhou (6prutů), Podlaha mostu je ze severského smrku s úpravou THERMOWOOD. Horní ráhno houpačky je dřevěné ze severského smrku.

Závěsná ložiska musí být nerezová se závitovou tyčí kotvenou skrz horní ráhno. Sedák je gumový s Al výztuhou. Veškerý spojovací materiál je nerezový.

Sestava obsahuje: 2x věž, 2x skluzavku, 1x svislou kreslicí tabuli, 1x schody s madly, 2x sedlovou střechu, 2x bočnici, 1x lanový most délky minimálně 2,0m, 2x

Minimální požadovaná záruční doba: 120 měsíců na prohnití dřeva, 60 měsíců na konstrukci prvků 24 měsíců na ostatní části (lazura, komaxit, ložiska), na nerezové konstrukce doživotní záruka

Předpisovou dopadovou plochu ve formě kačírku

2. Kladina na řetězech

ROZMĚRY PRVKU: 0,9m (v) x 0,8m (š) x 2,0m (d)

MAX. KRITICKÁ VÝŠKA PÁDU: 0,3m

DRUH DOPADOVÉ PLOCHY: může být tráva

POUŽITÉ MATERIÁLY: - konstrukce herní sestavy je vyrobena z lepených průběžných hranolů o minimálních rozměrech 93x93mm, hrany budou opracovány rádiusem. Povrchová úprava těchto hranolů spočívá v impregnaci a třívrstvé aplikaci vrchního nátěru. Tyto hranoly jsou kotveny do terénu pomocí pozinkovaných kotev a ukončeny pozinkovanou krytkou-spojovací materiál a řetězy z nerezové oceli. Minimální požadovaná záruční doba: 120 měsíců na prohnití dřeva, 60 měsíců na konstrukci prvků na nerezové konstrukce doživotní

3. Basketbalový koš – 1 ks

Minimální rozměr prvku: 2,5m (v) x 0,48m (š) x 0,3m (d)

Specifikace : klasický basketbalový koš

4. Lavička – 2 kusy

Minimální rozměry : 0,70m (v) x 0,85m (š) x 1,38m (d)

Použité materiály: - dřevo – Termowood borovice s olejovou povrchovou úpravou - kovová konstrukce z nerezové oceli - do země ukotveno betonovým základem

Minimální požadovaná záruční doba: 120 měsíců na prohnití dřeva, 60 měsíců na konstrukci prvků na nerezové konstrukce doživotní záruka

5. Lavička pro mládež

Minimální rozměry : 1,45m (v) x 0,8m (š) x 1m (d)

Použité materiály: kovová konstrukce z nerezové oceli - do země ukotveno betonovým základem

Minimální požadovaná záruční doba: doživotní záruka

6/ Infopanel – bez specifikace

7/ Workoutový prvek SQUARE

Materiál hrazd: nerez

Kotvení hrazd: bezpečnostní objímky

Kotvení sloupů: betonová deska/patky

Cvičební prvky:

2 x hrazda; 1 x W – Bar

1 x bradla

1 x stupňovaná lavice; 1 x tabule s návody

Najednou na ni může cvičit až 8 lidí.

Optimální dopadová plocha: 25m²

Dopadová plocha podle ČSN EN 1177: 30m²

8/ Dřevěná pergola

Minimální rozměry: 2,7m (v) x 4 m (š) x 6m (d)

Použité materiály: opracované dřevo, podlaha ze zámkové dlažby v obrubnicích, zastřešení krytina betonová, lazurový nátěr tesařských konstrukcí.

Ukotvení do betonového lože na žárově zinkovaných patkách.

