

DODATEK Č.1


ke Smlouvě o dílo

Smluvní strany:

objednatel: Město Sedlčany
zastoupeno: Ing. Miroslavem Hölzelem, starostou města
sídlo: náměstí T. G. Masaryka 32, 264 80 Sedlčany
IČ: 00243272
bankovní spojení: 521722359/0800

dále jen „objednatel“

a

zhotovitel: Enuma Elis s. r. o.
zastoupen: Ondřejem Kučerou, jednatelem
se sídlem: Lannova 2061/8, 11000 Praha 1
IČ: 01688260
DIČ: CZ01688260
zapsán v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 210274
bankovní spojení: 

je plátcem DPH

dále jen „zhotovitel“

dnešního dne, měsíce a roku
ve vzájemné shodě uzavírají

tento dodatek č.1 smlouvy o dílo:

I.

Předmět dodatku

1. Dne 15.9.2020 byla mezi výše uvedenými stranami uzavřena Smlouva o dílo na vybudování volnočasového areálu v ul. Luční, Sedlčany. Zhotovitel v době plnění díla dle výše uvedené smlouvy prohlásil, že z důvodu stále trvajících dopadů epidemie onemocnění COVID-19, **není možné dodat materiál dopadové plochy, který byl sjednán v původní smlouvě**, tedy materiál označovaný jako EcoSoft 35-90, neboť ten v tuto chvíli není na trhu, z důvodu výpadku výrobních kapacit, dostupný a není tedy možné z objektivních důvodů vzniklých mimo vliv obou stran splnit tuto část sjednaného závazku. Zhotovitel je schopen dodat jako náhradu materiál jiný, označovaný jako SmartSoft EPDM 50 mm, jehož bližší vlastnosti jsou popsány v produktovém listě, který je uveden jako příloha k tomuto dodatku a který splňuje všechny parametry požadované objednatelem na materiál dopadové plochy v podmínkách zadávacího řízení. Z hlediska deklarovaných vlastností v produktovém listě splňuje materiál SmartSoft EPDM nové přísnější požadavky na bezpečnost a zdraví, je dolný proti

oděru, protiskluzový a vodopropustný. Povrch Smartsoft EPDM je složený ze dvou vrstev, kdy spodní vrstvou je SBR o příslušné síle 40mm a na ní je vrstva právě celoprobarveného kaučuku EPDM o síle 11mm.

2. Dle prohlášení dodavatele je materiál SmartSoft EPDM velmi odolný proti vandalismu a jednoduše opravitelný a je možné plynule měnit sílu povrchu tohoto materiálu, aniž by byly patrné přechody. Dodavatelem materiálu zůstává společnost 4 soft s.r.o..
3. Předmětem tohoto dodatku je změna obsahu díla v tom smyslu, že zhotovitel dodá a instaluje materiál dopadové plochy označovaný jako SmartSoft EPDM 5P mm, místo původně sjednaného materiálu EcoSoft 35-90.
4. S ohledem na výše uvedené smluvní strany konstatují, že:
 - a. ke změně materiálů dochází z důvodů, které zadavatel nemohl předpokládat ani ovlivnit,
 - b. změna závazku ze smlouvy není způsobila ovlivnit vývěr jiného dodavatele,
 - c. změna závazku ze smlouvy nemění s ohledem na vyšší kvalitu nového materiálu ekonomickou rovnováhu závazku ve prospěch dodavatele,
 - d. změna závazku ze smlouvy nevede k rozšíření rozsahu plnění zakázky,
 - e. změna hodnoty veřejné zakázky je nižší než 10% původní hodnoty zakázky,
 - f. nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám,
 - g. materiál nebo práce podle nových položek soupisu stavebních prací jsou ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejné nebo vyšší,proto se nejedná o podstatnou změnu závazku ze smlouvy ve smyslu §222 odst. 3, 4 i 7) zákona o zadávání veřejných zakázek.

II.

Změna ceny díla

1. S ohledem na výše uvedenou změnu díla se strany dohodly na změně ceny díla, když tímto dodatkem se cena díla zvyšuje o 160.000,- Kč bez DPH, představující rozdíl mezi cenou materiálu EcoSoft 35-90 a cenou materiálu SmartSoft EPDM.
2. Celková cena díla po zvýšení tímto dodatkem činí 2.053.942,00,- Kč bez DPH tj. (1.893.942,00 + 160.000,-) a 2.485.270 Kč vč. DPH.

III.

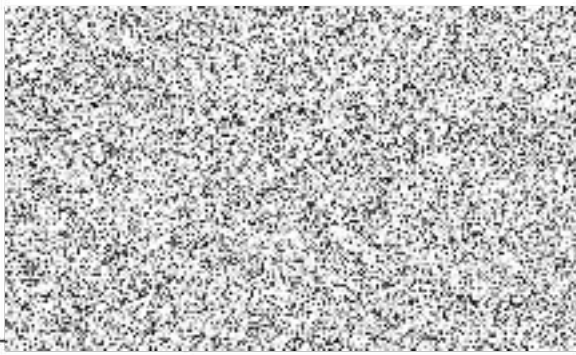
Závěrečná ustanovení

1. V ostatních ujednáních zůstává smlouva o dílo nezměněná.
2. Tento dodatek č. 1 je sepsán ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu. Každá strana obdrží dvě vyhotovení.
3. Objednatel potvrzuje, že tento dodatek byl uzavřen v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a byly splněny podmínky pro jeho platné uzavření stanovené tímto zákonem. Uzavření tohoto dodatku bylo schváleno usnesením Rady města Sedlčany č. RM 70-1216/2018-2022 ze dne 15. září 2021.
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že si dodatek č. 1 přečetly a že ho uzavřely na základě úplného vzájemného konsensu a že dodatek odpovídá jejich skutečné, pravé a svobodné vůli, určité a srozumitelné, prosté omylů, uzavřené nikoliv za nápadně nevýhodných podmínek a nikoliv v tísní.

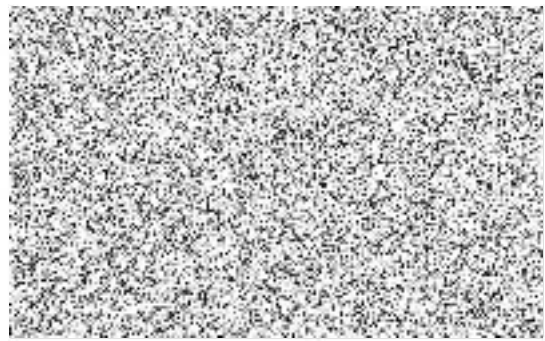
V Sedlčanech dne 16. 9. 2021

Za objednatele:

Za zhotovitele:



Ing. Miroslav Hölzel
starosta města



Ondřej Kučera
jednatel

Přílohy:

1. změnový list
2. produktové listy EcoSoft 35-90 a SmartSoft EPDM
3. prohlášení dodavatele k nemožnosti dodat původní materiál
4. prohlášení dodavatele k vlastnostem nového materiálu a jeho montáži

Změnový list č. 1 ze dne

Název stavby:	„Výstavba sportovně rekreační zóny Luční ul., Sedlčany“
Zakázka č.:	3
Název části stavby (PS, SO):	Parkour a workout
<p>Na základě oznámení projektanta/zhotovitele/objednatele/provozovatele o skutečnostech, které vyžadují provést změnu smluvní dokumentace ve smyslu smlouvy o dílo. Změna se týká technického řešení díla s dopadem na jeho smluvní cenu/termín dokončení díla</p>	
<p><u>Původní řešení dle smluvní dokumentace:</u></p> <p>původní varianta byl povrch - Ekosoft tedy varianta recyklované pryže spojené pojivem, jsou to vlastně recyklované gumy, hadice apod. Je to ekonomická varianta právě z recyklovaných materiálů.</p>	
<p><u>Nové řešení:</u></p> <p>Nově navržená varianta je povrch Smart Soft, což je celoprobarvený kaučuk.</p> <p>SmartSoft splňuje nové přísnější požadavky na bezpečnost a zdraví, je odolný proti oděru, protiskluzný a vodopropustný. Dodavatelem zůstává společnost 4 soft. Povrch Smartsoft je složený ze dvou vrstev, kdy spodní vrstvou je SBR o příslušné síle 40mm a na ní je vrstva právě toho celoprobarveného EPDM o síle 11mm. SmartSoft je možné plynule měnit sílu povrchu, aniž by byly patrné přechody. SmartSoft je velmi odolný proti vandalismu a jednoduše opravitelný.</p>	
<p><u>Zdůvodnění změny:</u></p> <p>z důvodu stále trvajících dopadů epidemie onemocnění COVID-19, není možné dodat materiál dopadové plochy, který byl sjednán v původní smlouvě, tedy materiál označovaný jako EcoSoft 35-90, neboť ten v tuto chvíli není na trhu.</p>	
<p>Realizací změny není dotčena kvalita díla ani ostatní smluvní podmínky a zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech. Případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny v souladu s příslušnými smluvními podmínkami z prostředků objednatele.</p>	

Vliv změny na výkresovou dokumentaci:	ano/ne
---------------------------------------	--------

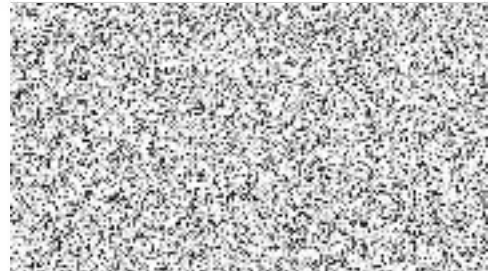
Vliv změny na smluvní cenu:	ano/ne
Cena díla dle smluvního vztahu:	1.893.942 Kč bez DPH, tj. 2.291.670 Kč vč. DPH
Hodnota neprovedených prací:	498.500 Kč bez DPH, tj. 603.185 Kč vč. DPH
Hodnota prací provedených nad rámec smlouvy o dílo:	658.500 Kč bez DPH, tj. 796.785 Kč vč. DPH
Změna ceny díla celkem:	160.000 Kč bez DPH, tj. 193.600 Kč vč. DPH

Nová cena díla:	2.053.942 Kč bez DPH, tj. 2.485.270 Kč vč. DPH
Vliv změny na termín dokončení díla:	ane/ne
Termín dokončení díla dle smluvního vztahu:	30.11.2021
Nový termín dokončení díla:	30.11.2021

Oprávněný zástupce zhotovitele (jméno, příjmení):

Datum: 2.9.2021

Podpis:



Oprávněný zástupce objednatele (jméno, příjmení):

Datum: 2.9.2021

Podpis:



Produktový list - Povrch EkoSoft

Druhy povrchu Ekosoft

Bezpečnostní povrch EkoSoft 35 – 90

Dvouvrstvý certifikovaný bezpečnostní povrch dle ČSN EN 1177:2018, ČSN EN 1176-1 ed. 2:2018. Využití všude tam, kde je požadavek na tlumení pádu.

Kritické výšky pádu dle tlumení pádu na pevný podklad, možné použít i na štěrkové podklady

Název:	Umělý bezpečnostní povrch na dětská hřiště a sportoviště	
Typ:	Ekosoft	
Modifikace	Kritická výška pádu dle zkoušek HIC 1000[m]	hmotnost cca [kg/m ²]
EkoSoft 35	1,3	27
EkoSoft 50	1,5	36
EkoSoft 60	1,88	39
EkoSoft 70	2,1	45
EkoSoft 90 T3	2,77	57
Popis:	povrch tvoří dvouvrstvý materiál o tloušťce uvedené číselným označením modifikace v mm (35, 50, 60, 70, 90), vrchní vrstva vždy o tl. 10-11 mm z materiálu EPDM a spodní vrstva z materiálu SBR.	

Kritické výšky pádu dle tlumení pádu na štěrkový podklad :

Název:	Umělý bezpečnostní povrch na dětská hřiště a sportoviště	
Typ:	Ekosoft	
Modifikace	Kritická výška pádu dle zkoušek HIC 1000[m]	hmotnost cca [kg/m ²]
EkoSoft 35	1,58	27
EkoSoft 50	1,7	36
Popis:	povrch tvoří dvouvrstvý materiál o tloušťce uvedené číselným označením modifikace v mm (35, 50), vrchní vrstva vždy o tl. 10-11 mm z materiálu EPDM a spodní vrstva z materiálu SBR.	
Podmínky instalace:	Umělý bezpečnostní povrch musí být položen na štěrkovém podkladu za těchto parametrů: Celková štěrková skladba o tl. 200mm Štěr - drcené kamenivo dle ČSN EN 12620 (kamenivo pro nestmelené směsi) Spodní vrstva – Štěrkoдрť frakce 0/32 mm - vrstva o tl. 150-180 mm Horní vrstva – Štěrkoдрť frakce 0/4 mm - vrstva o tl. 20-30 mm Vše zhučněno na 25MPa	

EkoSoft je vyráběn z recyklované EPDM technické pryže. Nižší cena je dána tím, že granulát je sekán z již hotových výrobků. Jedná se o 100 % recyklovaný materiál. Je vyráběn pouze ve dvou barevnostech – ČERNÁ a ŠEDÁ míchaná ze dvou odstínů.



EkoSoft může vykazovat drobné barevné odchylky, proto je ideální jako mix s klasickým barevným EPDM granulátem. Tyto drobné odchylky nejsou brány jako závada. U všech povrchů EPDM dochází v závislosti na intenzitě UV záření krátce po instalaci ke žloutnutí

PU pojiva. Nejvíce patrný je tento jev u šedých a modrých barev. Přibližně po 3–10 týdnech se původní barevnost vrátí.

EkoSoft je možné míchat i s EPDM granuláty jiných barev, než je uvedeno v tomto vzorníku. EkoSoft v mixech s níže uvedenými barvami EPDM představuje úsporu minimálně 25 % oproti čisté barvě



EPDM povrchu. Záruka na povrchy EkoSoft je oproti povrchu SmartSoft jen 36měsíců. Může docházet ke výskytu drolení.

Bezpečný EPDM povrch SmartSoft®

výrobek:	<p>SmartSoft®</p> <p>Pryžový dvouvrstvý elastický povrch používaný zejména na dopadové plochy dětských hřišť a sportovišť.</p> <p>ZÁKLADNÍ VRSTVA SBR – RECYKLOVANÁ TECHNICKÁ PRYŽ Elastická spodní vrstva se vyrábí z nasekané recyklované technické gumy smíchané se speciálním polyuretanovým pojivem. Její tloušťka je dimenzována dle požadované pádové výšky od 25 do 80 mm tak, aby splňovala příslušná kritéria dle normy. Čím silnější je tato vrstva, tím větší je pružnost povrchu.</p> <p>VRCHNÍ VRSTVA EPDM – CELOPROBARVENÝ UMĚLÝ KAUKČUK Trvanlivá nášlapná vrstva. EPDM granulát je smíchán se speciálním polyuretanovým pojivem. Pokládá se ve vrstvě 10–11 mm opět jako monolitická vrstva beze spojů.</p>																			
Obecně:	SmartSoft se používá jako bezpečnostní povrch na dopadové plochy dětských hřišť dle ČSN EN 1177:2018, ČSN EN 1176-1 ed. 2:2018																			
Vlastnosti	<p>Povrch SmartSoft® splňuje nejpřísnější požadavky na bezpečnost a zdraví dětí při pohybu na dětských hřištích a sportovištích.</p> <p>Splňuje požadavky na:</p> <table border="1" data-bbox="389 1122 1471 1715"> <thead> <tr> <th>HIC – head injury criteria (kritérium poranění hlavy)</th> <th>HIC <-1000</th> <th>ČSN EN 1177:2018 ČSN EN 1176-1 ed. 2:2018</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Odolnost proti otěru</td> <td>Tensile strenght=0,8Mpa Elongation at break =82%</td> <td rowspan="3">BS 7188:1998 + A2:2009</td> </tr> <tr> <td>Protiskluznost</td> <td>Za mokra = 41 Za sucha = 84</td> </tr> <tr> <td>Odolnost proti vtlačení</td> <td>po 24 hodinách víc jak 0,6 mm</td> </tr> <tr> <td>Nechtěné látky</td> <td>PAH (polycyklické aromatické uhlovodíky) REACH – ftaláty Migrace těžkých kovů Těkavé látky (SZÚ)</td> <td>EN 71-3:2019 ECHA-15-R-18-EN (CPSIA) CPSC-CH-E1002-08</td> </tr> <tr> <td>Hořlavost – reakce na oheň</td> <td>Dfl-s1</td> <td>ČSN EN ISO 9239-1 ČSN EN 13501-1+A1</td> </tr> <tr> <td>Vodopropustnost</td> <td>12 000mm/hod</td> <td>ČSN EN 12616</td> </tr> </tbody> </table>	HIC – head injury criteria (kritérium poranění hlavy)	HIC <-1000	ČSN EN 1177:2018 ČSN EN 1176-1 ed. 2:2018	Odolnost proti otěru	Tensile strenght=0,8Mpa Elongation at break =82%	BS 7188:1998 + A2:2009	Protiskluznost	Za mokra = 41 Za sucha = 84	Odolnost proti vtlačení	po 24 hodinách víc jak 0,6 mm	Nechtěné látky	PAH (polycyklické aromatické uhlovodíky) REACH – ftaláty Migrace těžkých kovů Těkavé látky (SZÚ)	EN 71-3:2019 ECHA-15-R-18-EN (CPSIA) CPSC-CH-E1002-08	Hořlavost – reakce na oheň	Dfl-s1	ČSN EN ISO 9239-1 ČSN EN 13501-1+A1	Vodopropustnost	12 000mm/hod	ČSN EN 12616
HIC – head injury criteria (kritérium poranění hlavy)	HIC <-1000	ČSN EN 1177:2018 ČSN EN 1176-1 ed. 2:2018																		
Odolnost proti otěru	Tensile strenght=0,8Mpa Elongation at break =82%	BS 7188:1998 + A2:2009																		
Protiskluznost	Za mokra = 41 Za sucha = 84																			
Odolnost proti vtlačení	po 24 hodinách víc jak 0,6 mm																			
Nechtěné látky	PAH (polycyklické aromatické uhlovodíky) REACH – ftaláty Migrace těžkých kovů Těkavé látky (SZÚ)	EN 71-3:2019 ECHA-15-R-18-EN (CPSIA) CPSC-CH-E1002-08																		
Hořlavost – reakce na oheň	Dfl-s1	ČSN EN ISO 9239-1 ČSN EN 13501-1+A1																		
Vodopropustnost	12 000mm/hod	ČSN EN 12616																		
Závěr:	Tímto prohlašujeme, že systém bezpečnostního povrchu SmartSoft® splňuje veškeré platné požadavky ČSN EN 1177:2018, ČSN EN 1176-1 ed. 2:201 a BS 7188:1998 + A2:2009 SmartSoft® splňuje požadavky na nechtěné látky tzv. REACH a dále EN 71-3 (Bezpečnost hraček - Část 3: Migrace určitých prvků). Hra dětí na povrchu SmartSoft nepředstavuje žádné zdravotní ani bezpečnostní riziko.																			

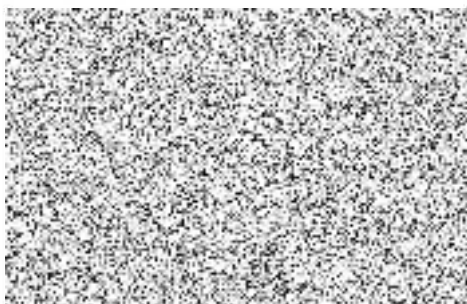
Čestné prohlášení,

prohlašujeme, že bohužel z důvodu stále trvající Covidové situace není možné dodat materiál dopadové plochy, který byl vysoutěžený, protože není, ale jsme schopni dodat materiál který je ve shodné, dokonce i lepší kvalitě, jen bohužel v jiné ceně, ale lze ho dodat ihned.

Parametry jsou shodné, dokonce lepší oproti variantě, která byla vysoutěžená.

Navýšení za záměnu materiálu tartanu je 160.000 Kč bez DPH.

Dne 2. 9. 2021



Ondřej Kučera, jednatel

Dobrý den,

původní varianta byl povrch - **Ekosoft** tedy varianta recyklované pryže spojené pojivem, jsou to vlastně recyklované gumy, hadice apod :-). Je to ekonomická varianta právě z recyklovaných materiálů.

Nově navržená varianta je povrch **Smart Soft**, což je celoprobarvený kaučuk.

SmartSoft splňuje nové přísnější požadavky na bezpečnost a zdraví, je odolný proti oděru, protiskluzný a vodopropustný.

Dodavatelem zůstává společnost 4 soft. Povrch Smartsoft je složený ze dvou vrstev, kdy spodní vrstvou je SBR o příslušné síle 40mm a na ní je vrstva právě toho celoprobarveného EPDM o síle 11mm. SmartSoft je možné plynule měnit sílu povrchu, aniž by byly patrné přechody. SmartSoft je velmi odolný proti vandalismu a jednoduše opravitelný.

Dne 8.9.2021

Ondřej Kučera, jednatel