

Prosinec 2016

STANDARDSY PROVEDENÍ

Nabídka, dodávka a montáž všech uvedených položek se rozumí , není-li uvedeno jinak, včetně všech standardních a pro provoz těchto součástí potřebných dílů (mimo energie), včetně zajištění zabezpečení okolí před znečištěním v důsledku zanášky, manipulace s předměty a montáže předmětů dodávky. Po ukončení prací odstranění veškerých obalů a uvedení okolních částí zařízení a prostor stavby do původního stavu.

Všechny prvky dodávky musí odpovídat parametrům daným NZM pro tuto expozici.

Přesné zaměření skutečných rozměrů a zhodnocení rámcových podmínek pro provedení dodávky a montáže na místě je v objemu výkonu a v zodpovědnosti dodavatele.

Bude-li vyžádáno investorem či architektem, budou před realizací předloženy vzorky ve velikosti vypovídající dostatečně o povrchové úpravě popř. tvaru dotyčného předmětu.

POUŽITÉ MATERIÁLY

Dřevo	nosné trámy stěn, stropu (podhledu), podlážka Krtčí noře – vyschlé smrkové dřevo
Desky	MDF (stěny a interiérové prvky) – např. Kronospan nebo ekvivalent
Zrcadlová stěna	zrcadlové polykarbonátové desky s vysokou odrazivostí – např. Tüchler nebo ekvivalent
Travní koberec	lineárně vsívané vlasy na UV stabilizovaném propylénovém podkladu 2 mm, výška vlasu max. 25 mm, barevný odstín dle výběru architekta.
Koberec	netkaná látka (filc)
Umělý kámen	kopmaktní,snadno udržovatelné desky s vysokou hustotou – např. Corian nebo ekvivalent
Sklo	bezpečnostní sklo lepené ze dvou vrstev VSG – např. Connex nebo ekvivalent
Ocel	ocelové profily L a Kari síť
Nátěry	interiérová, vodou ředitelná barva s dostatečnou kryvostí, pórová struktura bez škodlivých chemických přísad, hedvábný mat, tvrzený lak pro interiérové prvky – např. Hetline LF nebo ekvivalent

Všechny nabídnuté materiály, nabídnuté produkty, jejich parametry a rozměry budou předloženy ke schválení. Barevnost bude vyvzorkována a schválena architektem a grafikem.

Pro všechny nově vyráběné prvky platí, že musí být vyrobeny z materiálů, které neobsahují formaldehyd a fenol (např. Kronospan nebo ekvivalent), nátěrové hmoty musí být ředitelné vodou bez škodlivých chemických přísad (např. Hetline LF nebo ekvivalent), pro veškerá zasklení bude použito bezpečnostní sklo VSG.

Nabídnuté materiály musí splňovat třídu reakce na oheň v rozmezí A1 až D (dřevo, papír, kartón, lepenka a pod.).

Materiály třídy E a F jsou nepřípustné. Materiály o tloušťce do 1 mm s plošnou velikostí do 2 m2 se požárně nehodnotí.

AV technika. Dodavatel hardware a dodavatel software zajistí kompatibilitu dodaných technických zařízení s programy vytvořených pro jednotlivá zařízení.

REALIZACE EXPOZICE DĚTSKÁ GASTRONOMICKÁ HERNA - NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MUZEUM PRAHA

Pol.	Název výrobku	Rozměry /mm/			Plocha m2	Poznámka	Počet ks	Číslo výkresu	Materiál	Cena za položku	Cena celkem
		d.	š.	v.						bez DPH	bez DPH
STĚNY A STROP											
1	Vstupní panel	3080	808	3030	19.4	Sokl zatížen min. 100 kg, vyříznuty 2 otvory	1	Výkres A01, A1	Konstrukce je tvořena deskami MDF tl. 12 mm na konstrukci z dřevěných hranolů 80x80, Spoje mezi deskami vykytovány a přebroušeny do roviny. Povrch natřen penetrací. Stěny Labyrintu, které nejsou celoplošně polepeny, natřeny barvou. U podlahy nalepen soklový pásek z broušeného nerezového plechu. Do stropu Labyrintu vyříznout otvory pro stropní svítidla (viz výkres Osvětlení)		- Kč
2b	Stěna pro polep Naše poklady	4520		3030	13.5	Na stěnu připevněno 8 ks dvířek z AL plechu	1	Výkres A01, A2b.1, A2b.2			- Kč
2c	Stěna pro polep Pozadí perníkové chaloupky	5158		3030	15,6		1	Výkres A01, A2c			- Kč
3	Stěny Labyrintu	36000		3030	108.0	2 okna, středověká pec. Vestavěny 4 vitríny 1200/600/2150, které nejsou předmětem dodávky	1	Výkres A01, A3.1, A3.2, A3,3			- Kč
3	Strop Labyrintu	12600	9850		85.0	Závěsy přesahů do stropu	1	Výkres a3.1, a3.3			
6c	Stěna pro polep Zahradní koutek	5420		3030	16,2	Vsazeny 2 niky	1	Výkres A01, A6c			- Kč
6d	Stěna pro polep Cesta potravin	2510		3030	7,5	Předsazena deska s drážkami a jezdcí	1	Výkres A01, A6d			- Kč
7	Zrcadlová stěna v oddílu Vaření	6000		2250	13.5	Přisazena k SDK předstěně	1	Výkres A7.2	Zrcadlové desky s vysokou odrazivostí ze samozhášlivého polykarbonátu (např. Tüchler nebo ekvivalent), nalepeny na desce MDF a připevněny na stávající stěně SDK		- Kč
Prostorová sestava Dytec											
	Demontáž sestavy a uložení dílů na určené místo	Cca 29000	1000	3030		Dodržení zásad demontáže fy. Dytec	1	Stávající sestava v sále	Systémová prostorová sestava z panelů š. 1000 mm, tl. 40 mm. Oblé panely. Použity panely plné, s prosklením, průchodem, dveřmi a vitrínami. Koordinovat s realizací Gastronomického studia Mplus.		- Kč
	Montáž sestavy	Cca 27000	1000	3030		Dodržení zásad montáže fy. Dytec	1	Výkres A01, A4.1, A4.2	Opětovná montáž sestavy při použití stávajících dílů a materiálů podle výkresu A4.1. Ve střední části (Krtčí nora) vyztužit panely na horní hraně přídavnými profily (spojkami).		- Kč
CENA CELKEM BEZ DPH											- Kč
Z TOHO DPH 21%											- Kč
CENA CELKEM											- Kč

Název zhotovitele:

Datum:

Razítko a podpis odpovědné osoby:

REALIZACE EXPOZICE DĚTSKÁ GASTRONOMICKÁ HERNA - NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MUZEUM PRAHA

Pol.	Název výrobku	Rozměry /mm/			m2	Poznámka	Počet ks	Číslo výkresu	Materiál	Cena za položku	Cena celkem
		d.	š.	v.						bez DPH	bez DPH
PRVKY VÝSTAVY											
2a	Perníková chaloupka	2200	1800	2050 (2850)		Volně stojící model stylizované chaloupky	1	Výkres A01, A2a.1	Konstrukce z desek MDF tl 20 mm na podlážce z dřevěných hranolů 80x80 mm. Spoje desek vyšpachtlovány, přebroušeny a natřeny interiérovou barvou. Tašky 200x200x12 mm, odnímatelné tašky připevněny suchými zipy. Barva hnědá s bílými kresbami. Vnitřek pece natřen červenou barvou a nasvícen LED pásky. Nad ní prostor pro baterii se zamykatelnými dvířky. Na zadní straně dvířka do pece.		- Kč
4a	Krtčí nora	cca 14000	1000	3030		Prolézačka - vložena do stěny Dytec – Hada. Definitivní podoba vrstevnic bude konzultována s architektem	1	Výkres A01, A4a.1, A4a.2	Podlážka a rampy – desky MDF na dřevěných trámčích. Vrstevnice – tvrzená polyuretanová pěna třídy C dle EN 13501-1 tl. 100 mm a 30 mm (např. Purenit nebo ekvivalent) Travní koberec zelený, netkaná textilie hnědá, modely kořenové zeleniny s natí, nášlapná pumpička pro vysunutí krtečka.		- Kč
5a	Smysly – stůl Hmat	1680	1276	700		V desce stolu otvory, pod nimi textilní rokův a misky s potravinami v uzamykatelné skříňce. Na desce stolu grafický polep 5a.	1	Výkres A01, A5b	Desky MDF, povrch lakován tvrzeným lakem RAL 9002, sokl – pásek z kartáčovaného nerezového plechu Klapačky z AL plechu se dvěma panty – např. LabyrintIE Liberec nebo ekvivalent.		- Kč
5b, 5c	Smysly – pult Sluch a Čich	4380	400	700		Pult přisazem ke stěně Labyrintu s 8 sluchátky a 8 lahvičkami. Na stěně nad pultem grafický polep 5b a 5c	1	Výkres A01, A5.bc	Materiál korpusu jako 5a. Lahvičky – např. LabyrintIE Liberec nebo ekvivalent. Klapačky jako 5a. Hardware viz samostatný list Výkazu prvků – AV technika		- Kč
6b	Gondola	2880	1160	780 (1050)		Prodejní regál pro systémové moduly schránek na modely potravin a volně stojící zboží. Na gondole 2x grafický polep 6b.	1	Výkres a01, A6b.1, A6b.2	Materiál korpusu jako 5a. Vybavení gondoly viz samostatný list Výkazu prvků - Příslušenství		- Kč
6f	Pokladna	1000	120	3000		Rám se zadní deskou přisazený k panelu Dytec. Na desce grafický polep 6f.	1	Výkres A01, A6.f	Zadní deska, rám a skříňka – desky z umělého kamene vysoké hustoty tl. 15 mm – např. Corian nebo ekvivalent. Zasklení čtecího otvoru bezpečnostním sklem VSG. Dvířka skříňky se zámkem a otvorem pro pokladní lístek. Hardware viz samostatný list Výkazu prvků – AV technika		- Kč
6g	Spižárna	620	620	1270 (1570)		Kontejner pro odkládání nákupních košíčků. Na Spižárně 2x grafický polep 6g	1	Výkres A01, A6.g	Materiál korpusu jako 5a. V soklu zátěž proti převržení. Pojezdová kolečka s brzdou.		- Kč

7	Zavěšený rošt	6000	6974		33,6	Ocelový rošt, zavěšený nad tématickým oddílem 7 – Vaření pro pověšení kuchyňských potřeb, které nejsou předmětem dodávky	1	Výkres A01, A7.1, A7.2	Obvodový rám – ocelový profil L 50x50x5, Kari síť 150x150x5, pole spojena oc. Trubičkou, závěsy do stropu sálu. Držáky světla a driverů – ocelový plech 1 mm.		- Kč
7b	Věšáky					11 ks věšáků ve dvou řadách přípevněných na předstěnu SDK	2	Výkres A01, A7b	Věšáky - např. Siro 1606 nebo ekvivalent		- Kč
7c	Kuchyňka	6000	600	720		Sporáky (4 ks) s dotykovými obrazovkami, vestavěnými do horní desky a troubou s osvětleným vnitřkem v řadě mezi skříňkami (5 ks) se zamykatelnými dvířky. V prostřední skříňce uložen počítač ovládající dotykově obrazovky.	1	Výkres A01, A7c	Materiál korpusu jako 5a. Zasklení trouby bezpečnostním sklem VSG, lišta s ovládacími prvky (4 knoflíky pevné, 1 vypínač světla v troubě) LED pásek v troubě na zadní straně ovládacího panelu. Hardware viz samostatný list Výkazu prvků – AV technika		- Kč
7d	Kuchyňské stoly	2000	1200	500 700		Stoly pro modelování potravin z plastelíny s prohlubní a kontejnery pro plastelínu a kuchyňské potřeby. 2 identické stoly lišící se výškou.	2	Výkres A01, A7d	Materiál korpusu jako 5a. Kontejnery – umělý kámen velké hustoty např. Corian nebo ekvivalent.		- Kč
7e	Stůl – Vyzkoušej si	1680	1276	700		Stůl pro dovednostní úlohu obracení palačinek na pávní s otevřeným fochem	1	Výkres A01, A7e	Materiál korpusu jako 5a. Tři kovové ploténky o průměru 200 mm, nalepené na stolní desku.		- Kč
8c	Hlasování	1000	3000	120		Rám se zadní deskou přisazený k panelu Dytec. Police se 7 průhlednými válci a prohlubní pod nimi. Na desce grafický polep 6f.	1	Výkres A01, A8c.1, A8c.2	Zadní deska, rám a prohlubeň – desky z umělého kamene vysoké hustoty tl. 15 mm – např. Corian nebo ekvivalent. Válce – průhledné plexisklo, posuvný uzávěr otvorů – AL plech tl. 4 mm.		- Kč
9f	Videomapping	1400	1400	720		Stůl se zásuvkami a regály. Na stolní desku je promítán videomapping ze stropu sálu.	1	Výkres A01, A9f	Materiál korpusu jako 5a. Zásuvky s plnovýsuvem, madla l. 300 mm		- Kč
CENA CELKEM BEZ										- Kč	- Kč
Z TOHO DPH 21%										- Kč	- Kč
CENA CELKEM										- Kč	- Kč

Název zhotovitele:

Datum:

Razítko a podpis odpovědné osoby:

REALIZACE EXPOZICE DĚTSKÁ GASTRONOMICKÁ HERNA - NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MUZEUM PRAHA

AV - technika (Upozornění: dodávka bude odsouhlasena dodavatelem software pro tuto expozici – CfME – a potvrzena jejich kompatibilita)

Pol.	Název výrobku	Rozměry /mm/			m2	Poznámka	Počet ks	Číslo výkresu	Materiál	Cena za položku	Cena celkem
		d.	š.	v.						bez DPH	bez DPH

7. VAŘENÍ

	Dotyková obrazovka 22"					Vsazena do sporáku	4	Výkres A01, A7c	např. iiyama PROLITE TF 2234MC-B1X 22" nebo ekvivalent		- Kč
	Počítač pro ovládání dotykových obrazovek					Umístěn v prostřední skříňce sestavy kuchyňky	1	Výkres A01, A7c	např. HP ProDesk 400 G2 DM nebo ekvivalent		- Kč
	Kabeláž						10 bm				-Kč

6. DĚTSKÝ OBCHOD

	Čtečka NFC k' dŮ – tablet					zabudována pod sklem do pultu pokladny	1	Výkres A01, A6f	např. Sony XperiaZ4 Tablet LTE SGP 771 nebo ekvivalent		- Kč
	NFC čip s technologií NTAG213					nalepen na potravinách	300		ověřit, zda lze umístit na všech potravinách		- Kč
	Tiskárna plk. Lístků					zabudována do skříňky pod tabletem	1		např. Epson (tm) T88V-i nebo ekvivalent		- Kč
	Kabeláž						5 bm				- Kč

9. STOLOVÁNÍ

	Projektor pro videomapping					Včetně stropního držáku	1		např.Casio XJ-M156 LED, 1800:1, 1024x768, 3000 ANSI, 4:3 nebo ekvivalent		- Kč
	Směrový reproduktor					Včetně stropního držáku	1		např. AQ M 23, 2.0 nebo ekvivalent		- Kč
	PC pro řízení projekce a audia						1				- Kč
	Kabeláž					HDMI, audio, VGA	5 bm				- Kč

5. SMYSLY

	Mušlová sluchátko					Z nerez	8		např. Sennheiser HD 201 nebo ekvivalent		- Kč
	MP3 přehrávač					s SD a 3.5 jack výstupem	8				- Kč
	Spínač přehrávače					antivandal	8				- Kč
	Chráníčka na kabel					Z nerez	8 bm				- Kč
	Kabeláž						5 bm				- Kč

4. HAD											
	Směrový reproduktor					včetně strop.	2				- Kč
	Přehrávač audio						2				-Kč
	Kabeláž						15 bm				- Kč
CENA CELKEM BEZ DPH										- Kč	- Kč
Z TOHO DPH 21%										- Kč	- Kč
CENA CELKEM										- Kč	- Kč

Název
zhotovitele:

Datum:

Razítko a podpis odpovědné osoby:

REALIZACE EXPOZICE DĚTSKÁ GASTRONOMICKÁ HERNA - NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MUZEUM PRAHA

Pol.	Název výrobku	Rozměry /mm/			m2	Poznámka	Počet ks	Číslo výkresu	Materiál	Cena za položku	Cena celkem
		d.	š.	v.						bez DPH	bez DPH
PŘÍSLUŠENSTVÍ											
OBCHOD											
B	Bedýnky	240	190	85 (95)		Modulový rozměr	14	Výkres A6b.2	Bedýnky z bukového dřeva - např. Benjamin nebo ekvivalent		- Kč
Kr	Krabice	240	190	85		Modulový rozměr	7	Výkres A6b.2	Umělý kámen s vysokou hustotou tl. 10 mm – např. Corian nebo ekvivalent		- Kč
Ko	Košíček	240	190	85		Modulový rozměr	6	Výkres A6b.2	Proutí		- Kč
	Nákupní košík	cca 250	cca 150	cca 150			20		Drátěná konstrukce 2 uchy – např. ERZI nebo ekvivalent		- Kč
ZBOŽÍ											
	Jablka	průměr cca 42					10		Dřevěný model – např. ERZI nebo ekvivalent		- Kč
	Hrušky	dtto					10		dtto		- Kč
	Švestky	28					15		dtto		- Kč
	Jahody	28					15		dtto		- Kč
	Česnek	svazek					6		dtto		- Kč
	Cibule	svazek					6		dtto		- Kč
	Pórek	110					6		dtto		- Kč
	Paprika	69					10		dtto		- Kč
	Rajčata	pr. 38					10		dtto		- Kč
	Okurky	118					6		dtto		- Kč
	Brambory	v síťce					6		dtto		- Kč
	Celer	cca 60					10		dtto		- Kč
	Kedlubny	cca 60					10		dtto		- Kč
	Mrkev	140					6		dtto		- Kč
	Housky	cca 80					10		dtto		- Kč
	Rohlíky	77					10		dtto		- Kč
	Koláče	pr. 120					10		dtto		- Kč
	Chleba	109					10		dtto		- Kč

	Vejce	b. po 6 ks					3		dtto		- Kč
	Těstoviny	balíček					6		dtto		- Kč
	Ryby	116					6		dtto		- Kč
	Kuře	116					6		dtto		- Kč
	Kachna	116					6		dtto		- Kč
	Vepřové maso	95					6		dtto		- Kč
	Hovězí maso	100					6		dtto		- Kč
	Párky, klobásy	90					6		dtto		- Kč
	Sýry	72					6		dtto		- Kč
	Mléčné nápoje	lahev		75			10		dtto		- Kč
	Jogurty	kelímek		38			10		dtto		- Kč
	Mošty	lahev		125			10		dtto		- Kč
	Med	sklenice		59			10		dtto		- Kč
	Mléko	lahev		111			8		dtto		- Kč
	Mouka	balíček		70			8		dtto		- Kč
	Cukr	balíček		70			8		dtto		- Kč
	Sůl	balíček		70			8		dtto		- Kč

ZAHRADNÍ KOUTEK

	Květák	Do 200					1		plyšová maketa - např. EDUCA play nebo ekvivalent na suchý zip		- Kč
	Ředkev	dtto					1 svazek		dtto		- Kč
	Salát	dtto					2		dtto		- Kč
	Květák	dtto					2		dtto		- Kč
	Jahody	dtto					1 pytlík		dtto		- Kč
	Třešně	dtto					1 pytlík		dtto		- Kč
	Cibule	dtto					1 svazek		dtto		- Kč
	Česnek	dtto					1 svazek		dtto		- Kč
	Mrkev	dtto					1 svazek		dtto		- Kč
	Paprika	dtto					2		dtto		- Kč
	Rajčata	dtto					2		dtto		- Kč
	Brambory	dtto					1 pytlík		dtto		- Kč
	Celer	dtto					2		dtto		- Kč

	Jablka	dtto					2		dtto		- Kč
	Hrušky	dtto					2		dtto		- Kč
	Dýně	dtto					2		dtto		- Kč
	Petržel	dtto					1 svazek		dtto		- Kč
	Hrozen vína	dtto					2		dtto		- Kč

KRTČÍ NORA

	Mrkev s natí, terén	140					4		dtto		- Kč
	Petržel s natí, terén	140					4		dtto		- Kč
	Cibule s natí, terén	110					2		dtto		- Kč
	Ředkev s listy, terén	110					2		dtto		- Kč
	Mrkev, visí	140					10		dtto		- Kč
	Brambory, visí	58					20		dtto		- Kč
	Ředkev, visí	110					10		dtto		- Kč
	Řepa, visí	160					10		dtto		- Kč
	Křen, visí	170					6		dtto		- Kč

VAŘENÍ

	Plastelína	Balík, 3 kg				barva těsta	10		např. Benjamin nebo ekvivalent		- Kč
	Vykrajovátko	Set, 12 ks					4		dtto		- Kč
	Formičky na cukroví	Set, 12 ks					4		dtto		- Kč
	Nože, dřevěné	150					8		např. Erzi nebo ekvivalent		- Kč
	Válečky na těsto	200					8		dtto		- Kč
	Misky dřevěné	pr. 45					8		dtto		- Kč
	Pánvičky dřevěné	200					8		dtto		- Kč

LABYRINT

	Ohniště s kameny, dřevem a kotlíkem	Průměr 900					1	výkres A3.4	Skutečné materiály		- Kč
	Středověká kuchyně, rošt, rožeň, kotlík na trojnožce, pánve, hrnce, pohrabáč, polena	skutečná velikost					1	výkres A3.4	dtto		- Kč
	Dřevěný stůl	1200 – 1400	800 – 900	750			1	výkres A3.4	dřevěný masiv, přírodní		- Kč

	Dřevěné křeslo	900	800	1000			1	výkres A3.4	dtto		- Kč
	Sporák na uhlí s troubou, uhlák, pohrabáč, lopatka, uhlí	1200 – 1400	600 – 800	cca 800			1	výkres A3.4	Litina, smaltovaná dvířka nebo kachle s troubou do komína		- Kč
	Hrnec, kastrol, pekáč, bandaska pánev	set					1	výkres A3.4	Skutečné předměty		- Kč
	Kuchyňský stůl se zásuvkou	1200 – 1400	800 – 900	Cca 800			1	výkres A3.4	Dřevěný stůl, natřený bílým emailem		- Kč
	Talíře, mísa na polévku, sklenice, džbán	set					1		Skutečné předměty, přilepeny na stůl		- Kč
	Kuchyňské židle	450	450	1000			2	výkres A3.4	Dřevěné židle, natřené bílým emailem		- Kč
	Stahovací lustr						1	výkres A3.4	Funkční, skutečný lustr		- Kč
	Sektorová kuchyňská linka s plynovým sporákem a dřezem	Max. 2500				Asta nebo plech	1	výkres A3.4	Dolní skříňky, horní skříňky, digestoř		- Kč
	Hrnec, kastrol, pekáč, odměrka, váha, lahev na sifon, mixer	set					1	výkres A3.4	Skutečné předměty, umělá hmota		- Kč
	Kuchyňský stůl se zásuvkou, umakartový	1200 – 1400	800 – 900	Cca 800			1	výkres A3.4	Kovové nohy, stolní deska Umakart		- Kč
	Talíře, mísa, sklenice, pивní lahve, příbory	set					1	výkres A3.4	Skutečné předměty, přilepeny na stůl		- Kč
	Kuchyňské židle umakartové	400	400	cca 1000			2	výkres A3.4	Kovové nohy, sedák a opěrák z Umakartu		- Kč
	Kuchyňský lustr						1	výkres A3.4	Funkční, skutečný lustr		- Kč
CENA CELKEM BEZ DPH										- Kč	- Kč
Z TOHO DPH 21%										- Kč	- Kč
CENA CELKEM										- Kč	- Kč

Název zhotovitele:

Datum:

Razítko a podpis odpovědné osoby: