

Číslo jednací: MCBS/2015/0147008/SYRM
Vyřizuje: Mgr. Monika Syrovátková

Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění; na základě usnesení RMČ Brno-střed č. 153.14. ze dne 14.12.2015 s ohledem na § 102 odst. 3 zák. č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů; Statutu města Brna a příslušných ustanovení zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

na akci „ZŠ a MŠ Brno, nám. 28.října 22 – rekonstrukce tělocvičny“

I. Smluvní strany

Objednatel: **Statutární město Brno,**
městská část Brno – střed
se sídlem Dominikánská 2, 601 69 Brno
statutární orgán: Martin Landa
starosta městské části Brno-střed

k jednání ve věcech organizačních a technických oprávněna:
Mgr. Petra Ondrašíková, vedoucí Odboru školství, sportu, kultury a mládeže
ÚMČ Brno-střed

k jednání ve věcech technických včetně předání a převzetí díla oprávněni:

- Mgr. Petra Ondrašíková, vedoucí Odboru školství, sportu, kultury a mládeže
ÚMČ Brno-střed
- Ing. Jarmila Hlavoňová a Radomír Marvan, stavební technici OŠSKM ÚMČ
Brno-střed, e-mail: radomir.marvan@brno-stred.cz, jarmila.hlavonova@brno-stred.cz

IČ 44992785, DIČ CZ44992785

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

č. účtu: 43-8043470287/0100

nezapsáno v obchodním rejstříku

dále jen „objednatel“

Zhotovitel: **Moravská stavební unie – MSU s.r.o.**
se sídlem: Jižní nám. 7/7, 615 00 Brno
statutární orgán: Ing. Tibor Vališ, jednatel společnosti
IČ: 48529303 DIČ: CZ 48529303
bankovní spojení: ČSOB a.s.

č. účtu: 372571103/0300

zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 10632

dále jen „zhotovitel“

II. Předmět a účel smlouvy

- 2.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby
„ZŠ a MŠ Brno, nám. 28.října 22 – rekonstrukce tělocvičny“
v rozsahu vymezeném zadáním zaslaným dne 17.11.2015 (výzva k podání cenové nabídky včetně všech příloh) a následnou prohlídkou na místě před podáním cenové nabídky, v souladu s ustanoveními této smlouvy a pokyny objednatele (dále jen „dílo“). Rozsah smlouvy je dále specifikován položkovým rozpočtem, který je nedílnou součástí této smlouvy.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla specifikovaného v čl. 2.1. této smlouvy a objednatel se zavazuje zaplatit mu za to cenu, specifikovanou v čl. V. této smlouvy.
- 2.3. Závazek zhotovitele provést dílo bude splněn jeho řádným předáním objednateli, bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
- 2.4. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, zábor prostranství, bezpečnostní opatření, provedení revizí, různá odborná posouzení a vyjádření, konzultace s Odborem památkové péče MMB apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 2.5. Mimo všechny definované činnosti patří do předmětu díla zejména následující práce a činnosti:
- a) dopracování dokumentace pro provádění stavby se zřetelem na nabídnuté konkrétní stavební materiály, výrobky, technologie, stroje, zařízení a systémy určené pro osazení nebo zabudování do stavby v rozsahu nezbytně nutném pro realizaci díla, její projednání, odsouhlasení a schválení projektantem a objednatelem;
 - b) zpracování dílenské dokumentace – ocelová konstrukce, v rozsahu nezbytně nutném pro realizaci díla, její projednání, odsouhlasení a schválení projektantem a objednatelem;
 - c) zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle požadavků stanovených v §15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., pokud je podle tohoto zákona vyžadován, a jeho předání objednateli dle čl. 9.2.2. této smlouvy;
 - d) všechny výkony, které jsou zřejmé ze zadávací dokumentace a jejích příloh, zejména projektové dokumentace a smlouvy o dílo;
 - e) zdokumentování stavebně technického stavu konstrukcí dotčených sousedních nadzemních a podzemních objektů před zahájením výstavby a po dokončení výstavby k prokázání nepoškození těchto konstrukcí vlivem výstavby;

- f) zajištění a provedení inženýrsko-geologického průzkumu, pokud bude potřeba;
- g) zhotovitel bude průběžně pořizovat fotodokumentaci postupu provádění stavby, kterou předá objednateli na CD při předání díla;
- h) zhotovitel bude na své náklady dodržovat podmínky závazného stanoviska OPP MMB, které bylo součástí výzvy k podání cenové nabídky;
- i) zhotovení dokumentace skutečného provedení díla a její předání objednateli ve 2 tištěných vyhotoveních a v 1 datovém vyhotovení (na CD ROM);

Dokumentace skutečného provedení bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí, instalací, zařízení atd. podle stavu provedeného díla. Tato dokumentace musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila budoucímu uživateli zjistit jednoznačně povahu stavebních konstrukcí, polohu a trasy instalací a průběhy inženýrských sítí, v případě potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav.

- j) provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod. a jejich předání objednateli v 1 vyhotovení;

Doklady o provedení předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě bude zhotovitel dokládat stavebnímu dozoru v průběhu realizace díla, nejpozději však při předání a převzetí díla.

- k) provedení individuálního vyzkoušení všech prvků a zařízení tvořících předmět plnění včetně vyhotovení protokolu v českém jazyce v 1 vyhotovení;

Každý prvek díla bude individuálně vyzkoušen po zabudování. O provedení individuálního vyzkoušení každého prvku bude zhotovitelem sepsán protokol o individuálním vyzkoušení. Tyto protokoly bude zhotovitel předávat průběžně, při každé fakturaci provedených prací, stavebnímu dozoru.

- l) vypracování návodů na provoz a údržbu díla, resp. jeho dílčích částí, vše v českém jazyce ve 2 vyhotoveních, z toho 1 v datové formě;

Nejpozději k termínu předání a převzetí díla zpracuje zhotovitel návod na provoz a údržbu díla. V návodu na provoz a údržbu díla budou uvedeny podmínky, při jejichž dodržení bude dílo uživatelem správně užíváno.

- m) předkládání vzorků materiálů a výrobků určených pro osazení či zabudování do stavby objednateli a projektantovi k odsouhlasení;
- n) koordinace veškerých prací a dodávek, které jsou součástí díla;
- o) celkový úklid stavby, staveniště a okolí před předáním a převzetím, průběžný úklid

Celkový úklid před předáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele. Součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací, uvedení okolí stavby do stavu podle projektu (pokud je okolí stavby projektem řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace (u ploch a komunikací, které nejsou projektem řešeny).

- p) provedení zaškolení obsluh u všech částí díla, které budou obsluhovány pracovníky objednatele (budoucím uživatelem);

Objednatel na vyžádání zhotovitele stanoví písemně jmenovitý seznam osob, které mají být zaškoleny pro jednotlivé části díla. Zhotovitel před předáním a převzetím provede zaškolení těchto osob a to tak, že je podrobně seznámí s podmínkami provozu a údržby jednotlivých částí díla a upozorní je na příslušnou část návodu na provoz a údržbu díla. O zaškolení jednotlivých osob objednatele doloží zhotovitel při předání a převzetí díla protokoly o zaškolení osob.

- q) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona o odpadech,
- r) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, a to včetně poplatků za spotřebované energie,
- s) součástí předmětu plnění jsou dále i práce, služby a dodávky blíže nespecifikované, které jsou však nezbytné k úplnému a řádnému provedení předmětu díla, a které by vzhledem ke své kvalitaci a zkušenostem zhotovitel měl nebo mohl předpokládat jako nutné nebo účelné k řádnému provedení díla a k dosažení žádoucích užitných a funkčních vlastností díla,
- t) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla.

- 2.6. Při provádění díla budou dodrženy všechny platné zákony, vyhláška a normy v platném znění vztahující se k předmětu plnění.
- 2.7. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou jím prováděného díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné

- podmínky nezbytné k realizaci díla a prohlašuje, že jeho zástupci na stavbě jsou osoby s prokazatelnou odbornou kvalifikací odpovídající předmětu díla.
- 2.8. Zhotovitel dále prohlašuje, že je na základě svých podnikatelských oprávnění a dle jiných oprávnění oprávněn a schopen zhotovit dílo v požadovaném rozsahu, kvalitě a termínu, a je k tomu vybaven potřebnými materiálními, technickými a organizačními prostředky.
- 2.9. Zhotovitel bude dodržovat podmínky závazného stanoviska OPP MMB.
- 2.10. Povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají z této smlouvy, byly zohledněny v cenové nabídce.

III. Doba plnění

- 3.1. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle nejpozději **do 150 dnů** ode dne předání staveniště.
- 3.2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději do 29.1.2016.
- 3.3. Zhotovitel je povinen předat dílo objednateli v termínu sjednaném dle odst. 3.1. této smlouvy.

IV. Místo plnění

Místem plnění je ZŠ a MŠ Brno, nám. 28.října 22.

V. Cena díla

- 5.1. Smluvní pevná cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v čl. II této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná ve výši

cena bez DPH (v základní sazbě) 2.777.954,- Kč

- 5.2. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému, úplnému a včasnému provedení díla. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádnou a úplnou realizaci díla a splnění veškerých povinností zhotovitele podle této smlouvy. Cena obsahuje i náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště a obsahuje rovněž i zvýšené náklady vzniklé vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby úplného dokončení díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků. Ve smluvní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele vzniklé při provádění díla nebo v souvislosti s ním.
- 5.3. Na výši smluvní ceny nemá vliv změna cen materiálů, technologií, služeb ani cenových předpisů (netýká se výše DPH). Zhotovitel není oprávněn domáhat se z těchto důvodů jakéhokoli zvýšení sjednané ceny.
- 5.4. Zhotovitel prohlašuje, že si prohlédl místo provádění díla a seznámil se všemi okolnostmi, které mají vliv na stanovení ceny díla.
- 5.5. Zhotovitel prohlašuje, že dokumentace pro stavební povolení a definované standardy jsou dostatečné k zajištění a dodržení smluvní pevné ceny.
- 5.6. Tato cena obsahuje veškeré náklady na realizaci díla v místě jeho provedení a je cenou maximální. Uvedená cena může být překročena pouze v případě, že v průběhu provádění díla dojde ke změnám obecně závazných právních předpisů, zejména ke změnám sazeb DPH.

VI. Platební podmínky

- 6.1. Cena za dílo bude uhrazena na základě faktury.
- 6.2. Zhotovitel se zavazuje, že každá faktura (daňový doklad) bude vystavena dle příslušného ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Každá faktura zhotovitele musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:
- a) označení a číslo faktury,
 - b) název, sídlo, IČ, DIČ, údaje o zápisu do obchodního rejstříku, bankovní spojení obou smluvních stran, uvést adresu odběratele a příjemce (doručovací adresu)
Odběratel: Statutární město Brno, Dominikánské nám.1
601 67 Brno
Příjemce: Statutární město Brno – MČ Brno-střed, Dominikánská 2
601 69 Brno
 - c) datum vystavení a lhůtu splatnosti v souladu s touto smlouvou,
 - d) předmět platby, fakturovanou finanční částku a způsob platby,
 - e) údaje pro daňové účely - základ pro DPH a sazbu DPH a větu „Dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty, výši daně je povinen přiznat plátce, pro kterého je toto plnění uskutečněno“ – v případě, že dodavatel bude fakturovat práce podléhající režimu přenesení daňové povinnosti
 - f) údaje pro daňové účely (zvlášť vyčíslit DPH) – v případě, že dodavatel bude fakturovat práce nepodléhající režimu přenesené daňové povinnosti
 - f) číslo smlouvy a název díla,
 - g) razítko a podpis zhotovitele
- 6.3. Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele nejpozději do **20 dnů** ode dne následujícího po dni doručení faktury.
- 6.4. Dnem zaplacení se rozumí den odepsání fakturované částky z bankovního účtu objednatele ve prospěch bankovního účtu zhotovitele.
- 6.5. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli do data její smluvní splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Po doručení bezchybné faktury objednateli počíná běžet doba splatnosti od počátku. Opravená faktura musí být doručena nejpozději do 13. dne příslušného kalendářního měsíce.

VII. Staveniště

- 7.1. Staveniště bude předáno objednatelem zhotoviteli v termínu dle čl. 3.2. této smlouvy. Dnem převzetí staveniště přebírá zhotovitel odpovědnost za veškeré škody způsobené na majetku či zdraví v souvislosti s předmětem zakázky, a to až do doby předání hotového díla objednateli.
- 7.2. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den zahájení předání a převzetí staveniště.
- 7.3. Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni předání a převzetí díla staveniště zcela vyklidit, jinak je objednatel oprávněn převzetí díla odmítnout.

VIII. Stavební deník

- 8.1. Povinnost vést stavební deník

- 8.1.1. Zhotovitel je povinen vést v souladu s ustanovením §157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ode dne předání a převzetí staveniště, stavební deník, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je zhotovitel povinen předat originál stavebního deníku objednateli.
- 8.1.2. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je zhotovitel povinen předat objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 8.1.3. Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla, a to zejména časový postup prací, odchylky od zadání a jejich důvod, dále klimatické podmínky (teplota, počasí), za kterých byly práce prováděny. V případě, že jsou součástí předmětu díla výplně otvorů, je nutné provádět zápis o počtech a umístění výplní otvorů tak jak budou postupně zabudovávány. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu.
- 8.1.4. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 8.1.5. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 8.1.6. V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- 8.1.7. Zápisem do stavebního deníku nelze měnit obsah této smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.
- 8.2. Kontrolní dny
 - 8.2.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění díla, minimálně však 1x týdně.
 - 8.2.2. Kontrolního dne se vždy účastní zástupce objednatele oprávněný jednat ve věcech technických a technický dozor zhotovitele.
 - 8.2.3. V případě nesplnění povinnosti svolat kontrolní den dle výše uvedeného je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý takový jednotlivý případ. Tímto není dotčen nárok na náhradu škody.
- 8.3. Dozor na stavbě
 - 8.3.1. U staveb prováděných z veřejného rozpočtu může stavbu provádět jako zhotovitel jen stavební podnikatel, který při její realizaci zabezpečí odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím v souladu §160 zákona 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
 - 8.3.2. Stavbyvedoucím se rozumí osoba, která zabezpečuje odborné vedení provádění stavby a má pro tuto činnost oprávnění podle zvláštního právního předpisu (Zákon č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů).

IX. Provádění díla a bezpečnost práce

- 9.1. Pokyny objednatele

- 9.1.1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
- 9.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 9.1.3. Bude-li během provádění díla zjištěna jakákoliv chyba v umístění nebo rozměrech částí díla, je zhotovitel povinen na výzvu objednatele odstranit takové nedostatky na vlastní náklady, a to způsobem stanoveným objednatelem.
- 9.2. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce
- 9.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření (zejména užití ochranných pomůcek) a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 9.2.2. Zhotovitel je povinen nejpozději 5 dnů před zahájením prací na staveništi zpracovat a předat objednateli plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle požadavků stanovených v §15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., pokud je podle tohoto zákona pro danou stavbu vyžadován.
- 9.3. Řízení stavby
- 9.3.1. Zhotovitel převezme v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, požárních, ekologických a dalších předpisů
- 9.3.2. Zhotovitel odpovídá za provádění díla v kvalitě podle projektové dokumentace díla a obecně platných předpisů a norem.
- 9.3.3. Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činností v této smlouvě uvedených, plně odpovídá i za správnost rozměrů a umístění všech částí díla.
- 9.3.4. Zhotovitel odpovídá objednateli a třetím osobám za prokazatelné škody vzniklé porušením těchto povinností.
- 9.3.5. Zhotovitel se zavazuje zajistit trvalé vedení stavby autorizovaným technikem (stavbyvedoucím) s příslušným nutným množstvím techniků pro kvalitní zajištění výstavby.
- 9.3.6. Zhotovitel je povinen odpady vznikající během provádění díla likvidovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., v platném znění a prováděcími předpisy. Zhotovitel o provedené likvidaci odpadu předá objednateli doklady o jeho zlikvidování.
- 9.4. Odpovědnost zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu
- 9.4.1. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel .

- 9.4.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 9.4.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 9.4.4. Zhotovitel odpovídá za rozsah, kvalitu prací a dodávek dle projektu pro provedení stavby a obsahu této smlouvy a platných ČSN a právních předpisů upravujících provádění díla.

10. Předání a převzetí díla

- 10.1. Protokol o předání a převzetí díla
- 10.1.1. O průběhu předávacího a převjímacího řízení pořídí objednatel zápis (protokol). Součástí předání díla bude rovněž předání veškerých dokladů požadovaných touto smlouvou, písemné prohlášení o shodě, atesty, revize, zkoušky, návody, doklad o uložení odpadů apod.
- 10.1.2. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:
- soupis zjištěných vad a nedodělků
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků
- 10.1.3. V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
- 10.1.4. Objednatel je oprávněn při převjímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

11. Záruka za jakost díla

- 11.1. Odpovědnost za vady díla
- 11.1.1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít nejméně po celou dobu záruční doby vlastnosti stanovené v projektové dokumentaci, včetně jejich změn a doplňků, v právních předpisech, technických normách a předpisech, které se na provedení díla vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy.
- 11.1.2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 11.1.3. Záruční lhůta je stanovena v délce **60 měsíců ode dne předání a převzetí díla**. Záruční doba na komponenty, na které výrobce nebo subdodavatel poskytuje kratší záruční dobu než 60 měsíců, může být kratší, tj. v délce jakou poskytuje výrobce nebo subdodavatel, ne však kratší než 24 měsíců. To však pouze za podmínky předání příslušných záručních listů se záruční dobou kratší než 60 měsíců objednateli při předání a převzetí díla.
- 11.1.4. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- 11.1.5. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

- 11.2. Podmínky odstranění reklamovaných vad
- 11.2.1. Vady vzniklé v průběhu záruční doby uplatní objednatel u zhotovitele písemně, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího odstranění. Objednatel je vždy oprávněn požadovat odstranění vady opravou, jde-li o vadu opravitelnou, není-li to možné, je oprávněn požadovat odstranění vady nahrazením novou bezvadnou věcí (plněním) nebo požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny.
- 11.2.2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5ti dnů po obdržení písemné reklamace písemně oznámit objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 10 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. V případě, že zhotovitel reklamaci neuznává, uvede v písemném sdělení důvody.
- 11.2.3. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel. Tímto se zhotovitel nezavazuje odpovědnosti za dílo jako celek ani jeho jednotlivých částí.
- 11.2.4. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamace (oznámění).
- 11.2.5. Uplatněním práv ze záruky za jakost nejsou dotčena práva objednatele na uhrazení smluvní pokuty a náhradu škody související s vadným plněním.

12. Bankovní záruka

12.1. BANKOVNÍ ZÁRUKA NA SPLNĚNÍ POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE PODLE TÉTO SMLOUVY O DÍLO

12.1.1. Zhotovitel poskytne objednateli nejpozději do 20 dnů od doručení výzvy k podpisu této smlouvy jako jistotu na řádné plnění svých povinností, po dobu realizace díla, bankovní záruku ve výši 250.000,- Kč.

Platnost bankovní záruky bude do dne převzetí díla objednatelem, resp. jeho poslední části. Tato bankovní záruka bude objednatelem uvolněna jednorázově po odstranění všech vad a nedodělků.

12.1.2. Zhotovitel poskytne objednateli nejpozději ke dni převzetí díla objednatelem na období 24 měsíců ode dne předání a převzetí díla do dne skončení záruční doby, jako jistotu bankovní záruku ve výši 5% z celkové ceny díla bez DPH.

Tato bankovní záruka bude objednatelem uvolněna jednorázově po uplynutí 24 měsíců ode dne převzetí díla objednatelem.

12.2. Bankovní záruka bude vydána bankou, která má povolení ČNB působit jako banka na území České republiky podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách ve znění pozdějších předpisů. Bankovní záruka bude neodvolatelná, bezpodmínečná a na první vyžádání. Uvedená bankovní záruka bude předložena písemnou formou zástupcem zhotovitele ve všech věcech uvedených v záhlaví Smlouvy oprávněnému zástupci objednatele uvedenému tamtéž a to v sídle objednatele rovněž uvedeném v záhlaví Smlouvy. Svá

práva z uvedené bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit při neplnění jednoho či více závazků zhotovitele podle této smlouvy. Objednatel v takovém případě písemně vyzve banku, která uvedenou bankovní záruku poskytla, ke splnění jejích závazků z této bankovní záruky, přičemž ve výzvě uvede výši své takto zajištěné pohledávky vůči zhotoviteli. Banka, která uvedenou bankovní záruku poskytla, není oprávněna uplatňovat vůči objednateli námitky ohledně jejích povinností vyplývajících z této bankovní záruky.

- 12.3. Jelikož bankovními zárukami, uvedenými v tomto článku smlouvy, budou zajišťovány též nepeněžitě pohledávky objednatele vůči zhotoviteli, jsou v souladu s ustanovením § 314 obchodního zákoníku v platném znění zajištěny peněžitě nároky objednatele vůči zhotoviteli v případě porušení takto zajištěných závazků.

XIII. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 13.1. Smluvní pokuty za neplnění dohodnutých termínů
- 13.1.1. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla je objednatel oprávněn inkasovat z bankovní záruky uvedené v čl. 12.1.1. této smlouvy smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 13.1.2. Prodlení zhotovitele proti termínu předání a převzetí díla sjednaného dle smlouvy delší jak třicet dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 13.1.3. Pokud zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn inkasovat z bankovní záruky uvedené v čl. 12.1.1. této smlouvy smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení.
- 13.1.4. Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu je objednatel oprávněn inkasovat z bankovní záruky uvedené v čl. 12.1.1. této smlouvy smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý nedodělek či vadu u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.
- 13.2. Sankce za neodstranění reklamovaných vad
- 13.2.1. Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 10 dnů ode dne obdržení reklamace objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je objednatel oprávněn inkasovat z bankovní záruky uvedené v čl. 12.1.1. této smlouvy smluvní pokutu 5.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
- 13.2.2. Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn inkasovat z bankovní záruky uvedené v čl. 12.1.1. této smlouvy smluvní pokutu 5.000,- Kč za každou reklamovanou vadu u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
- 13.2.3. Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.
- 13.3. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

12.3.1. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

13.4. Sankce za porušení sjednaných povinností

13.4.1. V případě porušení povinností stanovené v čl. 9.2.1. této smlouvy je objednatel oprávněn inkasovat z bankovní záruky uvedené v čl. 12.1.1. této smlouvy smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každé jednotlivé porušení takovéto povinnosti zjištěné objednatelem.

13.5. Další ujednání

13.5.1. Vznikem povinností hradit smluvní pokutu nebo úrok z prodlení nebo jejich zaplacením není dotčen nárok na náhradu škody, náhrada škody není výší smluvní pokuty omezena, smluvní pokuty a úroky z prodlení se na náhrady škody nezapočítávají.

XIV. Provádění kontrol a stanovení osob oprávněných k jednání

13.1. K jednání na straně objednatele jsou oprávněni:

- ve věcech organizačních a technických Mgr. Petra Ondrašíková, vedoucí Odboru školství, sportu, kultury a mládeže (OŠSKM) ÚMČ Brno-střed
- ve věcech technických včetně předání a převzetí díla stavební technik OŠSKM ÚMČ Brno-střed, příp. další osoba pověřená vedoucím OŠSKM ÚMČ Brno-střed.

13.2. K jednání na straně zhotovitele jsou oprávněni:

- ve věcech smluvních: Ing. Tibor Vališ, jednatel
- ve věcech technických: Ing. Marian Pala, tel. 733771083

13.3. Stavebně technický dozor objednatele provádí osoby oprávněné k jednání na straně objednatele dle čl. 13.1. této smlouvy. Požadavky smluvních stran budou průběžně zapisovány do stavebního deníku, který povede zhotovitel. Zápis do stavebního deníku je oprávněn učinit ze strany zhotovitele stavbyvedoucí a ze strany objednatele Mgr. Petra Ondrašíková, vedoucí OŠSKM ÚMČ Brno-střed, referent OŠSKM ÚMČ Brno-střed Ing. Jarmila Hlavoňová, Radomír Marvan. V záležitostech organizačních je oprávněna k zápisům do stavebního deníku ředitelka ZŠ a MŠ Brno, nám. 28.října 22, příspěvková organizace, případně jiná jí pověřená osoba.

XIV. Povinnosti smluvních stran

14.1. Objednatel zajistí pro zhotovitele:

- sociální zařízení
- přívod vody a elektrické energie

14.2. Zhotovitel je povinen zejména:

- udržovat na převzatém místě, kde bude prováděno dílo, pořádek a čistotu a odstraňovat odpadky a nečistoty vzniklé jeho pracemi ihned po jejich provedení,
- znát a dodržovat bezpečnostní a požární předpisy a nést rizika z toho vyplývající
- provést kontrolu předávaného pracoviště z hlediska BOZP, PO a OŽP a zajistit, aby zaměstnanci nebyli ohroženi provozem vlastního pracoviště,
- provést dílo na své nebezpečí, řádně a včas, v souladu s platnými předpisy a bez vad,

- strpět průběžnou kontrolu realizace díla prováděnou pracovníky objednatele a stavebně technickým dozorem objednatele

14.3. Kvalitu prováděných prací je objednatel oprávněn kontrolovat i prostřednictvím další fyzické či právnické osoby, s níž má uzavřenou příslušnou smlouvu.

XV. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

15.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.

15.2. Nebezpečí škody nebo zničení stavby nese v souladu s ustanovením § 2624 občanského zákoníku až do jejího předání zhotovitel.

XVI. Pojištění díla

16.1. Pojištění zhotovitele

16.1.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to až do výše ceny díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.

16.1.2. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

XVII. Odstoupení od smlouvy

17.1. Nepravdivost čestného prohlášení zhotovitele o bezdlužnosti (čl. XIX. této smlouvy) je důvodem pro odstoupení od této smlouvy objednatelem.

17.2. Od této smlouvy může kterákoliv smluvní strana odstoupit při podstatných porušeních této smlouvy druhou smluvní stranou, kterými se rozumí zejména:

- prodlení zhotovitele se splněním termínu dokončení díla delší než 7 dnů z důvodů na straně zhotovitele,
- provádění prací v rozporu s příslušnými normami a předpisy,
- provádění prací způsobem narušujícím hlavní činnost mateřské a základní školy.

17.3. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

XVIII. Doložka schválení

Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady městské části Brno-střed č. 153.14. na jejím 53. zasedání, konaném dne 14.12.2015.

XIX. Čestné prohlášení

Zhotovitel podpisem této smlouvy o dílo prohlašuje, že má vyrovnané závazky vůči statutárnímu městu Brnu, městským částem statutárního města Brna, organizacím zřízeným statutárním městem Brnem nebo některou z jeho městských částí včetně těch organizací, ve kterých má statutární město Brno nebo některá z jeho městských částí podíl.

XX. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění a předpisy souvisejícími, platnými na území ČR.

2. Změny a doplňky této smlouvy mohou být činěny pouze formou písemných číslovaných dodatků předem odsouhlasených oběma smluvními stranami.

3. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž objednatel si ponechá po třech a zhotovitel po dvou, oběma stranami potvrzených stejnopisech. Totéž platí i pro dodatky k této smlouvě.

4. Zhotovitel potvrzuje, že je v plném rozsahu seznámen s povahou a rozsahem díla a jsou mu známy veškeré podmínky nezbytné ke zhotovení díla.

5. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva, včetně jejích případných změn, bude zveřejněna na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, vyjma informací uvedených v §7- §11 zákona. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány.

6. Smluvní strany potvrzují, že tato smlouva je sepsána dle jejich pravé a svobodné vůle a na důkaz toho připojují své podpisy.

7. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

V Brně dne... 19. 1. 2016

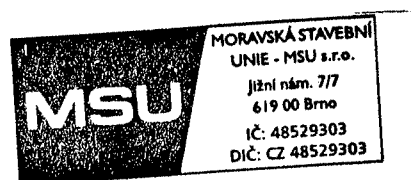
objednatel

Podepsáno v zastoupení
JUDr. Michaela Dumbrovská
1. místostarostka



V Brně dne... 15. 1. 2016

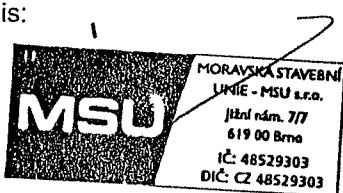
zhotovitel



SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	0	0	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
01	Rekonstrukce telocvičny		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
PR Arch004	ZŠ a MŠ Brno, nám. 28. října 22		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	1 255 865		Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	1 404 204		Oborová přírážka	0
R M práce celkem	117 885		Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0		Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	2 777 954		Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS	0		Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	2 777 954		Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	2 777 954		Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Zařizovatele		Zaobjednatel	
Jméno :		Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :	1. 12. 15	Datum :	
Podpis :		Podpis :		Podpis :	

Základ pro DPH	21,0 %		2 777 954 Kč
DPH	21,0 %		583 370 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			3 361 324 Kč

Poznámka :

Stavba : PP.Arch004 ZŠ a MŠ Brno, nám.28 října 22
 Objekt : 01 Rekonstrukce tělocvičny

Rozpočet :

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	35 291	0	0	0	0
181 Sadové úpravy	897	0	0	0	0
211 Trativody	26 872	0	0	0	0
29 Sanace	473 196	0	0	0	0
511 Okapový chodník	4 782	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	34 598	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	178 129	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	42 318	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	17 715	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	159 163	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	45 531	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	51 389	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	43 919	0	0	0
730 Ústřední vytápění	0	41 044	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	47 800	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	245 987	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	327 199	0	0	0
775 Podlahy vlysové a parketové	0	366 399	0	0	0
783 Nátěry	0	11 991	0	0	0
784 Malby	0	10 057	0	0	0
797 Vybavení tělocvičny	0	258 420	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	117 885	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	237 374	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 255 865	1 404 204	0	117 885	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			2 660 069	0
Oborová přírážka			2 660 069	0
Přesun stavebních kapacit			2 660 069	0
Mimostaveništní doprava			2 660 069	0
Zařízení staveniště			2 777 954	0
Provoz investora			2 777 954	0
Kompletační činnost (IČD)			2 777 954	0
Rezerva rozpočtu			2 777 954	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba : PP.Arch004 ZŠ a MŠ Brno, nám.28 října 22
Objekt : 01 Rekonstrukce tělocvičny

Rozpočet:

Pr.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	cená/MJ	Celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	139711101R00	Vykopávka v uzavřených prostorách v hor.1-4 drenáže:10,22*1,1*1,2 ornice:10,22*0,65*0,15	m3	14,49 13,49 1,00	1 110,00	16 080,46
2	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m výkop z drenáže:10,22*1,1*1,2	m3	13,49 13,49	130,00	1 753,75
3	162201210R00	Příplatek za dalš.10 m, kolečko, výkop. z hor.1- 4 13,4904*6	m3	80,94 80,94	110,00	8 903,66
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	13,49	254,00	3 426,56
5	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km 13,4904*14	m3	188,87 188,87	15,00	2 832,98
6	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	13,49	80,00	1 079,23
7	171201202T00	Poplatek za skládku	m3	13,49	90,00	1 214,14
	Celkem za:	1 Zemní práce				35 290,78
Díl: 181		Sadové úpravy				
8	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině kolem okap.chodníku:9,72*0,6	m2	5,83 5,83	13,00	75,82
9	181101101R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění kolem okap.chodníku:9,72*0,6	m2	5,83 5,83	10,00	58,32
10	181301103R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 15 cm,do 500m2 kolem okap.chodníku:9,72*0,6	m2	5,83 5,83	115,00	670,68
11	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině kolem okap.chodníku:9,72*0,6	m2	5,83 5,83	7,00	40,82
12	00572410	Směs travní parková rekreační kolem okap.chodníku:9,72*0,6/100*4	kg	0,23 0,23	221,00	51,56
	Celkem za:	181 Sadové úpravy				897,20
Díl: 211		Trativody				
13	212571121R00	Výplň odvodňov. trativodů kamen. drobným těžným fr.8/16mm 10,22*1,1*(0,85+1,05+0,85)/3	m3	10,31 10,31	880,00	9 068,58
14	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek, lože	m	10,22	127,00	1 297,94
15	213151121R00	Montáž geotextilie 10,22*3,6	m2	36,79 36,79	20,00	735,84
16	451541111R00	Lože pod potrubí ze šterkodrtě 16/32 mm 10,22*1,1*0,05	m3	0,56 0,56	953,00	535,68
17	452312131R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu B 12,5 10,22*1,1*(0,3+0,1+0,3)/3	m3	2,62 2,62	2 355,00	6 177,40
18	21180-0001	M+D čistící trubka DN 100	kus	1,00	5 850,00	5 850,00
19	28611223.A	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm 10,22*1,1	m	11,24 11,24	26,00	292,29
20	69365998	Geotextilie PP, 300g/m2 36,792*1,2	m2	44,15 44,15	66,00	2 913,93
	Celkem za:	211 Trativody				26 871,66
Díl: 29		Sanace				
21	216904391R00	Příplatek za ruční dočištění ocelovými kartáči tělocvična: v ploše:(58,68-1,3*2)*(2,2+0,19) -0,9*2-1,45*2-1,42*0,425*3-1,42*0,525*4 ostění:0,425*0,45*6+0,525*0,45*6+0,525*0,8*2 v rohu:1,3*(3+0,19)*2 zároveň:10,48*2-0,9*2 vstup do budovy:0,8*1	m2	373,62 134,03 -9,49 3,41 8,29 19,16 0,80	77,00	28 768,75

Slepý rozpočet

Stavba:	PP.Arch004 ZŠ a MŠ Brno, nám.28 října 22	Rozpočet:
Objekt:	01 Rekonstrukce tělocvičny	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cenat./MJ	celkem/(Kč)
		dvůr:				
		nad terénem:10,22*1,5-1,42*0,5*3+2,54*1+0,3*0,5*6+2,4*1,5-1,35*0,5		19,57		
		1,35*0,15*2		0,41		
		pod terénem-dvůr:(0,6+10,22)*1,35		14,61		
		nad obložením:182,8454		182,85		
22	319201311x01	Vyrovnaní povrchu zdiva maltou cementovou	m2	14,61	175,00	2 556,23
		pod terénem-dvůr:(0,6+10,22)*1,35		14,61		
23	319201311x02	Vyrovnaní povrchu zdiva maltou cementovou s vodotěsnou přísadou	m2	17,60	215,00	3 784,86
		tělocvična:				
		styk podlaha-stěna:58,68*0,3		17,60		
24	602011105R00	Postřik maltou sanační	m2	200,22	44,00	8 809,71
		tělocvična:				
		v ploše:(58,68-1,3*2)*(2,2+0,19)		134,03		
		-0,9*2-1,45*2-1,42*0,425*3		-6,51		
		ostění:0,425*0,6*6+0,525*0,6*6+0,525*0,8*2		4,26		
		v rohu:1,6*(3+0,19)*2		10,21		
		zádveří:10,68*2,1-0,9*2		20,63		
		vstup do budovy:0,8*1,1		0,88		
		dvůr:				
		nad terénem:10,22*1,6-1,42*0,5*3+2,54*1+0,3*0,6*6+2,4*1,5		21,44		
		1,35*0,25*2		0,68		
		pod terénem-dvůr:(0,6+10,22)*1,35		14,61		
25	602011124R00	Podhoz sanační vyrovnávací	m2	200,22	204,00	40 845,02
		tělocvična:				
		v ploše:(58,68-1,3*2)*(2,2+0,19)		134,03		
		-0,9*2-1,45*2-1,42*0,425*3		-6,51		
		ostění:0,425*0,6*6+0,525*0,6*6+0,525*0,8*2		4,26		
		v rohu:1,6*(3+0,19)*2		10,21		
		zádveří:10,68*2,1-0,9*2		20,63		
		vstup do budovy:0,8*1,1		0,88		
		dvůr:				
		nad terénem:10,22*1,6-1,42*0,5*3+2,54*1+0,3*0,6*6+2,4*1,5		21,44		
		1,35*0,25*2		0,68		
		pod terénem-dvůr:(0,6+10,22)*1,35		14,61		
26	602011126R00	Omítka jádrová sanační, tl. 20 mm	m2	200,22	608,00	121 734,19
		tělocvična:				
		v ploše:(58,68-1,3*2)*(2,2+0,19)		134,03		
		-0,9*2-1,45*2-1,42*0,425*3		-6,51		
		ostění:0,425*0,6*6+0,525*0,6*6+0,525*0,8*2		4,26		
		v rohu:1,6*(3+0,19)*2		10,21		
		zádveří:10,68*2,1-0,9*2		20,63		
		vstup do budovy:0,8*1,1		0,88		
		dvůr:				
		nad terénem:10,22*1,6-1,42*0,5*3+2,54*1+0,3*0,6*6+2,4*1,5		21,44		
		1,35*0,25*2		0,68		
		pod terénem-dvůr:(0,6+10,22)*1,35		14,61		
27	602011151RT0	Štuk sanační tloušťka vrstvy 2,5 mm	m2	185,61	112,00	20 788,73
		tělocvična:				
		v ploše:(58,68-1,3*2)*(2,2+0,19)		134,03		
		-0,9*2-1,45*2-1,42*0,425*3		-6,51		

Slepý rozpočet

Stavba : PP.Arch004 ZŠ a MŠ Brno, nám.28 října 22
Objekt : 01 Rekonstrukce tělocvičny

Rozpočet:

Pr.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		ostění:0,425*0,6*6+0,525*0,6*6+0,525*0,8*2		4,26		
		v rohu:1,6*(3+0,19)*2		10,21		
		zádveří:10,68*2,1-0,9*2		20,63		
		vstup do budovy:0,8*1,1		0,88		
		dvůr:				
		nad terénem:10,22*1,6-1,42*0,5*3+2,54*1+0,3*0,6*6+2,4*1,5		21,44		
		1,35*0,25*2		0,68		
28	290-000	Dodateč.horizont.isolace hloubk. injektáží akrylát gelem,kompl.proved.(měřena půdorysná plocha zdiva)	m2	49,31	2 850,00	140 534,93
		vnější obvod zdi-šikmo:				
		uliční strana:0,55*1+3,25*1,32+10,35*1		15,19		
		dvorní strana:9,85*1		9,85		
		zádveří:0,6*0,35+2,35*1		2,56		
		vnitřní zdi:15,6*0,65+0,61*0,7+7,46*0,6+0,63*0,75+(2,345+0,52)*0,6		17,23		
		7,46*0,6		4,48		
29	290-001	Těsnící klín (izolační fabion) z cem.malty s vodotěsnou přísadou	m	61,61	138,00	8 502,73
		vnitř.stěny :				
		tělocvična:58,68*1,05		61,61		
30	290-005	Mineralizační postřik sanovaných stěn	m2	200,22	87,00	17 419,20
		tělocvična:				
		v ploše:(58,68-1,3*2)*(2,2+0,19)		134,03		
		-0,9*2-1,45*2-1,42*0,425*3		-6,51		
		ostění:0,425*0,6*6+0,525*0,6*6+0,525*0,8*2		4,26		
		v rohu:1,6*(3+0,19)*2		10,21		
		zádveří:10,68*2,1-0,9*2		20,63		
		vstup do budovy:0,8*1,1		0,88		
		dvůr:				
		nad terénem:10,22*1,6-1,42*0,5*3+2,54*1+0,3*0,6*6+2,4*1,5		21,44		
		1,35*0,25*2		0,68		
		pod terénem-dvůr:(0,6+10,22)*1,35		14,61		
31	290-009	Hydrofobní nátěr stěn	m2	35,35	175,00	6 186,51
		uliční fasáda:				
		nuta:14,45*0,1*3		4,34		
		sokl:14,45*0,65		9,39		
		vstup:0,8*1,1		0,88		
		dvorní sokl:10,22*1,55-1,42*0,6*3+2,54*1,1+0,3*0,6*6+2,4*1,55-1,35*0,6		20,07		
		1,35*0,25*2		0,68		
32	29100-1001	Hydroizolační flexibil.bitumenová stěrková izolace vč.vyztužení sklovlák.tkaninou	m2	46,02	428,00	19 696,99
		dvůr:				
		pod terénem:10,22*(1,35+0,35)		17,37		
		0				
		uliční fasády - nuta:(14,1+0,35)*(0,1+0,1+0,1)		4,34		
		tělocvična:				
		styk stěna-podlaha:58,68*(0,2+0,2)		23,47		
		vstup do budovy:0,8*1,05		0,84		
33	29100-1002	Plošná minerální 2vrstvá stěrková izolace	m2	102,33	382,00	39 090,44
		zádveří:10,48*0,6		6,29		
		tělocvična:(58,68-2,6)*1,05-0,9*1-1,45*1+2,6*1,4		60,17		
		dvůr:				

Slepý rozpočet

Stavba :	PP.Arch004 ZŠ a MŠ Brno, nám.28 října 22	Rozpočet:
Objekt :	01 Rekonstrukce tělocvičny	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		nad terénem:10,22*1,6-1,42*0,5*3+2,54*1+0,3*0,5*6+2,4*1,5-1,35*0,5		20,59		
		1,35*0,25*2		0,68		
		pod terénem-dvůr:(0,6+10,22)*1,35		14,61		
34	60247-0000x01	Krycí nátěr sanační omítky	m2	185,61	78,00	14 477,87
		tělocvična:				
		v ploše:(58,68-1,3*2)*(2,2+0,19)		134,03		
		-0,9*2-1,45*2-1,42*0,425*3		-6,51		
		ostění:0,425*0,6*6+0,525*0,6*6+0,525*0,8*2		4,26		
		v rohu:1,6*(3+0,19)*2		10,21		
		zádveří:10,68*2,1-0,9*2		20,63		
		vstup do budovy:0,8*1,1		0,88		
		dvůr:				
		nad terénem:10,22*1,6-1,42*0,5*3+2,54*1+0,3*0,6*6+2,4*1,5		21,44		
		1,35*0,25*2		0,68		
Celkem za:		29.Sanače				473 196,16
Díl:	511	Okapový chodník				
35	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	6,13	11,00	67,45
		10,22*0,6		6,13		
36	564831111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	5,11	110,00	562,10
		10,22*0,5		5,11		
37	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž.	m2	4,74	134,00	634,49
		(10,22-0,75)*0,5		4,74		
38	631313621R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25 (B 25)	m3	0,04	2 865,07	107,44
		dobetonování:0,75*0,5*0,1		0,04		
39	916561111R00	Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou	m	10,22	131,00	1 338,82
40	592173070	Obrubník záhonový 50/5/20 cm šedý	kus	20,64	29,00	598,69
		10,22*2*1,01		20,64		
41	59245601	Dlaždice betonová 50x50x5 cm šedá	m2	4,83	305,00	1 473,06
		4,735*1,02		4,83		
Celkem za:		511.Okapový chodník				4 782,05
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				
42	612421431RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 50 % pl. - štukových s použitím suché maltové směsi	m2	191,15	181,00	34 597,57
		nad otluč.omítkou:				
		tělocvična:58,68*(4,9-2,2)-1,42*2,175*3-1,42*2,075*4		137,38		
		ostění:(1,42+2,075*2)*0,9+(1,42+2,075*2)*0,65*3		15,87		
		(1,42+2,173*2)*0,65*2		7,50		
		zádveří:10,48*2,9		30,39		
Celkem za:		61.Úpravy povrchů vnitřní				34 697,57
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				
43	631313621R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25 (B 25)	m3	19,01	2 865,00	54 449,33
		podkladní beton:181*0,105		19,01		
44	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 12 cm	m3	19,01	128,00	2 432,64
		podkladní beton:181*0,105		19,01		
45	631361921RT4	Výztuž mazanin svařovanou síť z drátů tažených svařovaná síť - drát 6,0 mm, oka 100/100 mm	t	1,01	22 500,00	22 783,50
		podkladní beton:181*1,26*4,44/1000		1,01		
46	632411150RU1	Potěr cementový samonivelační tl. 50 mm vč.ochranného postřiku	m2	181,00	530,00	95 930,00
47	632441491R00	Přebroušení cementových potěrů	m2	181,00	14,00	2 534,00
Celkem za:		63.Podlahy a podlahové konstrukce				178 129,47
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				

Slepý rozpočet

Stavba :	PP.Arch004 ZŠ a MŠ Brno, nám.28 října 22	Rozpočet:
Objekt :	01 Rekonstrukce tělocvičny	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
48	943943221R00	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 10 m 181*4,9	m3	886,90 886,90	11,00	9 755,90
49	943943292R00	Příplatek za každý měsíc použití k pol. 3221, 3222 886,9*3	m3	2 660,70 2 660,70	5,00	13 303,50
50	943943821R00	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 10 m	m3	886,90	6,00	5 321,40
51	943955021R00	Montáž lešěnové podlahy s příčnicí a podéln., H 10 m	m2	181,00	24,00	4 344,00
52	943955191R00	Příplatek za každý měsíc použití leš. k pol. 21 až 41 181*3	m2	543,00 543,00	12,00	6 516,00
53	943955821R00	Demontáž leš. podlahy s příč. a podélníky, H 10 m	m2	181,00	17,00	3 077,00
Celkem za:		04 Lešení a stavební výťahy				42 317,80
Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					
54	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	181,00	15,00	2 715,00
55	95500-0001	Zábor chodníku pro opravu venk. soklu	kus	1,00	15 000,00	15 000,00
Celkem za:		95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				17 715,00
Díl: 96	Bourání konstrukcí					
56	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho okap.chodník: 10,22*0,6	m2	6,13 6,13	39,00	239,15
57	113107111R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2, kam. těžené tl. 10 cm okap.chodník: 10,22*0,6	m2	6,13 6,13	64,00	392,45
58	961044111R00	Bourání beton. lože (hrobečky) dřev. polštářů z betonu prostého 689*0,5*0,5*0,18	m3	31,01 31,01	1 500,00	46 507,50
59	965043341R00	Bourání podkladů bet., potěr tl. 10 cm, nad 4 m2 181*0,1	m3	18,10 18,10	1 500,00	27 150,00
60	965049111R00	Příplatek, bourání mazanin se svař. sítě tl. 10 cm 181*0,1	m3	18,10 18,10	1 073,00	19 421,30
61	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	3,00	11,00	33,00
62	974031131x01	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 5 cm nuta: 14,1+0,35	m	14,45 14,45	120,00	1 734,00
63	978013161R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 50 % nad otluč. omítkou: tělocvična: 58,68*(4,9-2,2)-1,42*2,175*3-1,42*2,075*4 ostění: (1,42+2,075*2)*0,9+(1,42+2,075*2)*0,65*3 (1,42+2,173*2)*0,65*2 zádveří: 10,48*2,9	m2	191,15 137,38 15,87 7,50 30,39	25,00	4 778,67
64	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 % tělocvična: v ploše: (58,68-1,3*2)*(2,2+0,19) -0,9*2-1,45*2-1,42*0,425*3-1,42*0,525*4 ostění: 0,425*0,45*6+0,525*0,45*6+0,525*0,8*2 v rohu: 1,3*(3+0,19)*2 zádveří: 10,48*2-0,9*2	m2	155,40 134,03 -9,49 3,41 8,29 19,16	50,00	7 769,89
65	978015291R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit. 1-4 do 100 % pod terénem-dvůr: (0,6+10,22)*1,35 vstup do budovy: 0,8*1,1 dvůr: nad terénem: 10,22*1,6-1,42*0,5*3+2,54*1+0,3*0,6*6+2,4*1,5 1,35*0,25*2	m2	37,60 14,61 0,88 21,44 0,68	50,00	1 880,20
66	978023411R00	Vysekání a úprava spár zdí cihelného mimo komín. tělocvična: v ploše: (58,68-1,3*2)*(2,2+0,19) -0,9*2-1,45*2-1,42*0,425*3	m2	200,22 134,03 -6,51	80,00	16 017,66

Slepý rozpočet

Stavba :	PP.Arch004 ZŠ a MŠ Brno, nám.28 října 22	Rozpočet:
Objekt :	01 Rekonstrukce tělocvičny	

Poř.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem (Kč)
		ostění:0,425*0,6*6+0,525*0,6*6+0,525*0,8*2		4,26		
		v rohu:1,6*(3+0,19)*2		10,21		
		zádveří:10,68*2,1-0,9*2		20,63		
		vstup do budovy:0,8*1,1		0,88		
		dvůr:				
		nad terénem:10,22*1,6-1,42*0,5*3+2,54*1+0,3*0,6*6+2,4*1,5		21,44		
		1,35*0,25*2		0,68		
		pod terénem-dvůr:(0,6+10,22)*1,35		14,61		
67	978059631R00	Odsekání vnějších obkladů stěn nad 2 m2	m2	7,11	80,00	568,80
		vstup:0,8*1		0,80		
		dvůr:(2,4+10,22)*0,5		6,31		
68	978071261R00	Odsekání izolace lepenkové vodor. nad 1 m2	m2	181,00	85,00	15 385,00
69	91973-5100x01	Řezání stávajícího zdiva tl. 5 cm	m	28,90	150,00	4 335,00
		nuta:(14,1+0,35)*2		28,90		
70	97000-0001	Demontáž hodin se zvonkem vč.likvidace	kus	1,00	1 500,00	1 500,00
71	97000-0002	Demontáž ochranné polypropylen sítě - strop vč.likvidace	m2	181,00	50,00	9 050,00
72	97000-0003	Demontáž volejbal.sloupku vč.likvidace	kus	2,00	250,00	500,00
73	97000-0004	Demontáž tyče na šplh, vč.likvidace	kus	2,00	250,00	500,00
74	97000-0005	Demontáž basketbalové desky s košem vč.likvidace	kus	3,00	200,00	600,00
75	97000-0006	Demontáž kotvicí kce basketbal.desky vč.likvidace	kus	4,00	200,00	800,00
	Celkem za:	96 Bourání konstrukcí				159 162,62
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
76	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	128,26	355,00	45 530,93
	Celkem za:	99 Staveništní přesun hmot				45 530,93
Díl: 711		Izolace proti vodě				
77	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	190,75	24,00	4 577,93
		plocha:181		181,00		
		vytažení na fabion:(58,68+0,45*14)*0,15		9,75		
78	711141559R00	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením	m2	190,75	77,00	14 687,52
		plocha:181		181,00		
		vytažení na fabion:(58,68+0,45*14)*0,15		9,75		
79	711482020x01	Izolační systém nopovou fólií, svisle vč. dodávky nopové fólie a doplňků	m2	12,98	220,00	2 856,48
		(0,6+10,22)*(1+0,2)		12,98		
80	711491176x01	Ukončovací lišta nopové fólie	m	10,82	110,00	1 190,20
		10,22+0,6		10,82		
81	62843036	Pás modifikovaný asfaltový	m2	219,36	124,00	27 200,52
		190,747*1,15		219,36		
82	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	1,07	822,00	876,31
	Celkem za:	711 Izolace proti vodě				51 388,96
Díl: 713		Izolace tepelné				
83	713121111R00	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m2	181,00	21,00	3 801,00
84	713191100RT9	Položení izolační fólie včetně dodávky fólie PE	m2	181,00	25,00	4 525,00
85	713191100V2	Položení izolační fólie, vč.dodávky fólie PE s přelepením spár systémovou páskou	m2	362,00	25,00	9 050,00
		181*2		362,00		
86	28375768.A	Deska polystyrén samozhášivý EPS 150 S	m3	15,20	1 680,00	25 542,72
		181*0,08*1,05		15,20		
87	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	1,00	1 000,00	1 000,00
	Celkem za:	713 Izolace tepelné				43 918,72
Díl: 730		Ústřední vytápění				

Slepý rozpočet

Stavba :	PP.Arch004 ZŠ a MŠ Brno, nám.28 října 22	Rozpočet:
Objekt :	01 Rekonstrukce tělocvičny	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
88	73000-0001	Vypuštění systému ÚT	kus	1,00	1 500,00	1 500,00
89	73000-0002	Demontáž litinových článkových těles ÚT	kus	2,00	180,00	360,00
90	73000-0003	Demontáž článkových těles ÚT	kus	10,00	180,00	1 800,00
91	73000-0004	Repase článkových těles ÚT	kus	12,00	1 200,00	14 400,00
92	73000-0005	Montáž článkových těles ÚT	kus	14,00	560,00	7 840,00
93	73000-0006	Dodávka 16-ti článkových těles ÚT 500/150 vč.ventilů,kozol, atd., kompletní dodávka	kus	2,00	4 600,00	9 200,00
94	73000-0007	Napuštění systému ÚT vč.talokové zkoušky	kus	1,00	1 500,00	1 500,00
95	73000-0008	Opravy nátěrů potrubí ÚT	kus	1,00	1 000,00	1 000,00
96	73000-0010	Propláchnutí otopných těles vodou	kus	14,00	160,00	2 240,00
97	73000-0011	Tlaková zkouška otopných těles litinových	kus	14,00	86,00	1 204,00
Celkem za 730 Ústřední vytápění						41 044,00
Díl: 762	Konstrukce tesařské					
98	762352800X01	Demontáž deskového roštu 3vrstvy:181*3	m2	543,00	50,00	27 150,00
99	762352900x01	Demontáž polštářů	m	413,00	50,00	20 650,00
Celkem za 762 Konstrukce tesařské						47 800,00
Díl: 766	Konstrukce truhlářské					
100	766411821R00	Demontáž obložení stěn palubkami (7,46+0,63+0,68+0,67+2,06+4,645+1,315+12,5)*2 (7,46+0,61+0,68+0,61+7,46+10,4)*2 ostění:0,45*2*6+0,8*2*2	m2	122,96 59,92 54,44 8,60	80,00	9 836,80
101	766411822R00	Demontáž podkladových roštů obložení stěn	m2	122,96	22,00	2 705,12
102	766825810x01	Demontáž dřev,krytů radiátorů	kus	7,00	500,00	3 500,00
103	76600-1001	1/T M+D dveře 1450x1970mm do stáv.zárubně vč.kování,zámku,paniky,doplňků, provedeno dle PD	kus	1,00	28 560,00	28 560,00
104	76600-1002	2/T M+D dveře plast 900x1970mm do stáv.zárubně vč.kování,zámku, doplňků, provedeno dle PD	kus	1,00	15 200,00	15 200,00
105	76600-2001	S/1 M+D obložení stěn z celobukové překližky tl.15mm, vč.podklad.roštu, povrch.úpravy, dle PD	m2	75,70	1 300,00	98 410,00
106	76600-2002	S/2 M+D kryty radiátorů, výsuvné, s otvory vč.kotvení, podkonstrukce, kotvení do zdi, povrch.úpravy,provedeno dle PD 1,4*0,975*14	m2	19,11 19,11	2 500,00	47 775,00
107	76600-2003	R/1 M+D Látková roleta volně visící s el.pohonem vč.kotvení,doplňků, povrch.úpravy,provedeno dle PD	kus	7,00	5 500,00	38 500,00
108	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	1,00	1 500,00	1 500,00
Celkem za 766 Konstrukce truhlářské						246 986,92
Díl: 767	Konstrukce zámečnické					
109	767581801R00	Demontáž podhledů - kazet	m2	177,10	140,00	24 794,00
110	767581804x01	Demontáž vestavěných svítidel podhledu vč.likvidace	kus	34,00	100,00	3 400,00
111	767582800R00	Demontáž podhledů - roštů	m2	177,10	33,00	5 844,30
112	76758-0000	M+D kazetový podhled, vysoká odolnost proti nárazu vysoký součinitel zvuk.pohltivosti, vč.nosné kce	m2	181,00	1 360,00	246 160,00
113	76758-0001	Vnitř okenní mříže 1500/2250mm demontáž, repase, zpět.montáž	kus	7,00	6 500,00	45 500,00
114	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	1,00	1 500,32	1 500,32
Celkem za 767 Konstrukce zámečnické						327 198,62
Díl: 775	Podlahy vlysové a parketové					
115	775521800R00	Demontáž podlah vlysových přibíjených včetně lišt	m2	181,00	50,00	9 050,00
116	77500-0001	M+D třílamelová dřevěná podlaha dub. s tlumící vrstvou, vč.povrchové úpravy	m2	181,00	1 738,00	314 578,00
117	77500-0002	M+D dřevěný dubový sokl vč.povrchové úpravy	m	56,33	355,00	19 997,15
118	77500-0003	M+D přechodová lišta	m	2,35	500,00	1 175,00

Slepý rozpočet

Stavba :	PP.Arch004 ZŠ a MŠ Brno, nám.28 října 22	Rozpočet:
Objekt :	01 Rekonstrukce tělocvičny	

P.C.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		1,45+0,9		2,35		
119	77500-0004	M+D lajnování hřišť	m	304,60	65,00	19 799,00
120	998775202R00	Přesun hmot pro podlahy vlysové, výšky do 12 m	%	1,00	1 800,00	1 800,00
Celkem za:		775 Podlahy vlysové a parketové				366 399,15
Díl:	783	Nátěry				
121	783201811R00	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí oškrábáním	m2	63,44	19,00	1 205,44
		stáv.zárubně:(2,05*4+1,45+0,9)*0,25		2,64		
		stáv.mříže:1,5*2,25*7*2		47,25		
		stáv.ocel.průvlak:9,16*(0,4+0,68+0,4)		13,56		
122	783225600R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email	m2	63,44	123,00	7 803,65
		stáv.zárubně:(2,05*4+1,45+0,9)*0,25		2,64		
		stáv.mříže:1,5*2,25*7*2		47,25		
		stáv.ocel.průvlak:9,16*(0,4+0,68+0,4)		13,56		
123	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	63,44	47,00	2 981,88
		stáv.zárubně:(2,05*4+1,45+0,9)*0,25		2,64		
		stáv.mříže:1,5*2,25*7*2		47,25		
		stáv.ocel.průvlak:9,16*(0,4+0,68+0,4)		13,56		
Celkem za:		783 Nátěry				11 990,97
Díl:	784	Malby				
124	784402802R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 5 m	m2	182,85	17,00	3 108,37
		nad otluč.omítkou:				
		tělocvična:58,68*(4,9-2,2)-1,42*2,175*3-1,42*2,075*4		137,38		
		ostění:(1,42+2,075*2)*0,8+(1,42+2,075*2)*0,45*3		11,98		
		(1,42+2,173*2)*0,45*2		5,19		
		zádveří:10,48*2,7		28,30		
125	784442022R00	Malba disperzní interiérová HET, výška do 5 m	m2	182,85	38,00	6 948,13
		nad otluč.omítkou:				
		tělocvična:58,68*(4,9-2,2)-1,42*2,175*3-1,42*2,075*4		137,38		
		ostění:(1,42+2,075*2)*0,8+(1,42+2,075*2)*0,45*3		11,98		
		(1,42+2,173*2)*0,45*2		5,19		
		zádveří:10,48*2,7		28,30		
Celkem za:		784 Malby				10 056,50
Díl:	797	Vybavení tělocvičny				
126	79700-0001	V/1 M+D šplhová tyč ocelová, h=5m, vč.kotvení doplňků, povrchové úpravy, provedeno dle PD	kus	1,00	1 090,00	1 090,00
127	79700-0002	V/2 M+D lano na šplh dl.5m , juta, vč.kotvení doplňků, povrchové úpravy, provedeno dle PD	kus	1,00	570,00	570,00
128	79700-0003	V/3 M+D konstrukce pro šplh dl.5m, vč.kotvení doplňků, povrchové úpravy, provedeno dle PD	kus	1,00	9 500,00	9 500,00
129	79700-0004	V/4 M+D basketbalová deska 1800x1050mm vč.koše doplňků, povrchové úpravy, provedeno dle PD	kus	2,00	9 415,00	18 830,00
130	79700-0005	V/5 M+D basketbalová deska 1200x900mm vč.koše doplňků, povrchové úpravy, provedeno dle PD	kus	2,00	8 665,00	17 330,00
131	79700-0006.1	V/6.1 M+D volejbal.sloupek vč.pouzder, podložek doplňků, povrchové úpravy, provedeno dle PD	kus	2,00	7 500,00	15 000,00
132	79700-0006.2	V/6.2 M+D volejbalová síť,uzlová bílá síťovina PP oka 10/10, provedeno dle PD	kus	1,00	700,00	700,00
133	79700-0007	V/7 M+D lezecká stěna pro bouldering 7400x4200mm doplňků, povrchové úpravy, provedeno dle PD	kus	1,00	127 000,00	127 000,00
134	79700-1008	V8 M+D klec na sportovní pomůcky, vč.dveří kotvení, povrch.úpravy, komplet.provedení dle PD	kus	1,00	57 000,00	57 000,00
135	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	1,00	11 400,00	11 400,00
Celkem za:		797 Vybavení tělocvičny				258 420,00
Díl:	M21	Elektromontáže				

Slepý rozpočet

Stavba :	PP.Arch004 ZŠ a MŠ Brno, nám.28 října 22	Rozpočet:
Objekt :	01 Rekonstrukce tělocvičny	

Poř.	Číslo položky	Název položky	Mj	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
136	21000-001	M+D kabel CYKY-J 3x1,5	m	40,00	40,00	1 600,00
137	21000-002	M+D Jistič 10A C60H 1B	kus	1,00	200,00	200,00
138	21000-003	M+D Víko	kus	7,00	25,00	175,00
139	21000-004	M+D Krabice rozbočná	kus	7,00	150,00	1 050,00
140	21000-005	Montáž+zapojení svítidla	kus	28,00	250,00	7 000,00
141	21000-006	Dodávka svítidla typu SPORT,určených do tělocvičen	kus	28,00	3 620,00	101 360,00
142	21000-007	Podružný materiál	kus	1,00	1 500,00	1 500,00
143	21000-008	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,00	1 500,00	1 500,00
144	21000-009	Úprava rozváděče	kus	1,00	1 500,00	1 500,00
145	21000-010	Zkušební provoz	kus	1,00	500,00	500,00
146	21000-011	Revize	kus	1,00	1 500,00	1 500,00
Celkem za M21 Elektromontáže						117 885,00
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				
147	979990002R00	Poplatek za skládku - hořlavé materiály	t	20,17	1 200,00	24 198,00
148	979990107R00	Poplatek za skládku sutí - směs betonu,cihel,dřeva	t	138,58	300,00	41 573,70
		158,744-20,165		138,58		
149	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	158,74	172,00	27 303,96
150	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3 016,14	15,00	45 242,03
151	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	158,74	210,00	33 336,23
152	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	1 269,95	23,00	29 208,89
153	979087213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	158,74	230,00	36 511,11
Celkem za D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						237 373,92

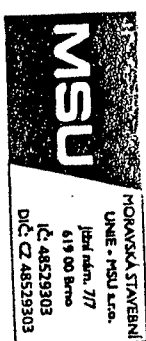
AKCE: ZŠ a MŠ Brno, nám. 28. října 22 – rekonstrukce tělocvičny
HARMONOGRAM STAVEBNÍCH PRACÍ A DODÁVEK



Práce / materiál		1		2		3		4		5		6	
x	Převzetí staveniště												
1	Bourací práce a likvidace sutí												
2	Sanace												
3	Podlahy												
4	Podhled a opláštění tělocvičny												
5	Ostatní stavební a dokončovací práce												
x	Předání stavby												

dokončení do 150 dnů od převzetí staveniště

V Brně dne 1. 12. 2015



Ing. Marian Pala, prokurista
společnosti