


**„Vnitřní úpravy pro zvýšení kapacity školy
ZŠ Lyčkovo náměstí 6, čp.460, Praha 8 – k.ú.Karlín“**



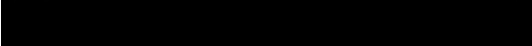
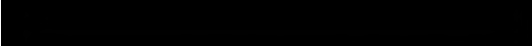
Smlouva o dílo č. VR 28/2016

uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami podle ust. § 2586 a násl., ve spojení s ust. § 2623 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Čl. I.


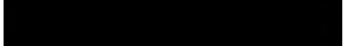

SMLUVNÍ STRANY

1.1 Objednatel : **Servisní středisko pro správu svěřeného majetku MČ Praha 8,**
příspěvková organizace
Sídlo : U Synagogy 2, Praha 8, PSČ 180 00
Doručovací adresa : 

Osoby oprávněné jednat
a) ve věcech smluvních : Ing.Stanislav Hladiš, ředitel Servisního střediska
b) ve věcech technických: 
IČ : 00639524
DIČ : CZ00639524
Bankovní ústav : 
Číslo účtu : 
E-mail : 

(dále jen „objednatel“),

a

1.2 Zhotovitel : **BOINT spol. s.r.o.**
Sídlo : Vrážská 1562/24a, Praha 5
zastoupený/jednající : Bohumír Čížek, jednatel společnosti
IČ : 26343312
DIČ : CZ26343312
zápis v obchodním rejstříku: 4.března 2004, Městský soud v Praze
bankovní spojení : 
číslo účtu : 
E-mail : 

(dále jen „zhotovitel“),

Uzavírají

dle ust. § 2586 a násl. cit. Občanského zákoníku, s přihlédnutím k ust. § 1721 a násl. Občanského zákoníku (zákona č. 89/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů), tuto

smlouvu o dílo:
(dále jen „Smlouva“)



Čl. II. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí, řádně, včas a za podmínek dále stanovených touto smlouvou níže specifikované dílo a závazek objednatele dokončené dílo za stanovených podmínek převzít a uhradit zhotoviteli sjednanou cenu a další práva a povinnosti ujednané v této ve smlouvě.

Čl. III. PŘEDMĚT DÍLA

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje, že provede za dále stanovených podmínek a v souladu s jeho cenovou nabídkou toto dílo:
„Vnitřní úpravy pro zvýšení kapacity školy ZŠ Lyčkovo nám.6/460, Praha 8 – Karlín“
(dále jen „dílo / předmět díla“)
- 3.2. Cenová nabídka zhotovitele ze dne 15.6.2016 tvoří **přílohu č. 1** této smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 3.3. Provedením díla ve smyslu této smlouvy se rozumí provedení veškerých prací, služeb a dodávek, které jsou nezbytné pro realizaci díla, a to i v případě, není-li práce, služba nebo dodávka výslovně uvedena v této smlouvě či příloze k této smlouvě. Závazek zhotovitele provést dílo zahrnuje zejména provedení veškerých stavebních a jiných výkonů a služeb včetně obstarání pracovních sil, mechanismů a materiálů, které jsou nutné k provedení díla podle této smlouvy, včetně jejich příloh, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí, zabezpečení případné skládky a zpracování případné dokumentace změn.
- 3.4. Zhotovitel po prohlídce objektu prohlašuje, že je s vymezením předmětu díla dle tohoto čl. III smlouvy srozuměn a že disponuje všemi nutnými podklady pro zhotovení díla.
- 3.5. Zhotovitel prohlašuje, že je obeznámen se všemi podklady poskytnutými mu objednatelem, s místními poměry na staveništi a ostatními podmínkami, majícími význam pro realizaci díla, a jako odborný zhotovitel nevytýká v tomto směru nic, co by mohlo bránit úspěšné realizaci díla. Je si vědom toho, že v průběhu plnění díla nemůže uplatňovat nároky na úpravy smluvních podmínek z důvodů, které jako odborný zhotovitel měl a mohl zjistit již při seznámení se s těmito podklady, poměry staveniště a ostatními podmínkami pro realizaci díla. Prohlašuje také, že do ceny díla jsou zahrnuty též veškeré práce a náklady, které příp. nejsou jednoznačně specifikovány v této smlouvě, ale které zhotovitel měl či mohl v rámci své odborné způsobilosti předpokládat, přičemž článek VI. této smlouvy nebude tímto ustanovením dotčen.
- 3.6. Zhotovitel se zavazuje, že bude provádět dílo v časovém rozvrhu vytvořeném po domluvě s objednatelem. Zhotovitel se dále zavazuje respektovat při provádění díla provozní podmínky objektu tak, aby nebyl omezen plynulý chod tohoto školského zařízení. Podle možností omezí prašnost a hlučnost prací na minimum. Práce náročné na hluk a prašnost bude zhotovitel provádět mimo provozní dobu školy (tj. mimo pondělí až pátek mezi 08:00 –15.00 hod.) a vždy musí být tyto práce předem odsouhlaseny objednatelem zápisem ve stavebním deníku. Pokud objednatel zjistí, že zhotovitel prováděl práce rušící provoz v rozporu s ujednáním dle předchozích vět tohoto bodu smlouvy, má právo uplatnit smluvní pokutu dle bodu 10.3 této smlouvy.
- 3.7. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v požadované jakosti a dle stanovené technologie, při respektování platných českých technických norem (ČSN/ČS EN/EN).

Čl. IV. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:
- Termín předání a převzetí staveniště: nejpozději do zahájení plnění předmětu díla. O předání staveniště bude sepsán protokol. Den předání a převzetí staveniště se považuje za den zahájení provádění díla. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s převzetím staveniště, resp. se zahájením provádění díla delším než 7 dnů, má objednatel nárok na smluvní pokutu dle bodu 10.4 této smlouvy.

- Termín zahájení díla: **1.7.2016**
 - Termín dokončení díla: **do 8 týdnů od zahájení, nejpozději však do 31.8.2016**
- Místo plnění díla **Základní škola Lyčkovo nám.6, čp.460, Praha 8 – Karlín**

Čl. V. VĚCI URČENÉ K PROVEDENÍ DÍLA

- 5.1. Ke dni předání staveniště podle bodu 4.1. této smlouvy objednatel předá zhotoviteli také připravené pracoviště a vhodný prostor pro uskladnění materiálu. Tento prostor bude k dispozici zhotoviteli po celou dobu provádění díla. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli při předání díla zapůjčený prostor v původním stavu.
- 5.2. Zhotovitel je odpovědný za pořádek na staveništi, provádění běžného úklidu a používání výhradně sociálního zařízení určeného pro pracovníky stavby.
- 5.3. Zaměstnanci zhotovitele a osoby podílející se na provádění díla jsou v souvislosti s prováděním díla oprávněni vstupovat a pohybovat se pouze v těch prostorech školského objektu, které jim k tomu byly vyhrazeny objednatelem, resp. zástupci školského zařízení. Pro případ nedodržení zákazu vstupu do dalších prostor školského objektu dle předchozí věty smluvní strany sjednávají smluvní strany pokutu ve výši 500 Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Sjednáním této smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení výzvy objednatele k její úhradě.

Čl. VI. CENA ZA DÍLO

- 6.1. Objednatel zaplatí za provedení díla smluvní cenu v pevně sjednané výši: **3.570 139,79 Kč**
(slovy: třímiliónpětsetšedesátisícjednotřicetdevětkorunčeských,79haléřů) bez daně z přidané hodnoty.
(Uvedená cena za dílo je sjednána bez DPH z důvodu tzv. režimu přenesení daňové povinnosti.)
- 6.2. Objednatel se zavazuje hradit sjednanou cenu za dílo dle bodu 6.1. této smlouvy postupně (dílní faktury, konečná faktura) vždy do 15 dnů ode dne, kdy mu bude doručena řádně vystavená faktura zhotovitele spolu se soupisem provedených a objednatelem odsouhlasených prací v souladu s touto smlouvou.
- 6.3. V případě, že faktury nebudou obsahovat všechny náležitosti stanovené platnými právními předpisy, objednatel je oprávněn vrátit je zhotoviteli k doplnění. V takových případech se přerušuje plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout doručením opravené faktury objednateli.

Čl. VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu za provedení i části díla poté, kdy dojde k předání a převzetí zhotoveného díla (části) a bude o něm sepsán protokol. Podmínkou pro úhradu faktury objednatelem je přiložení soupisu provedených prací odsouhlasených objednatelem.
- 7.2. Cena díla nemůže být zvýšena či snížena, pokud nedojde ke změně rozsahu díla formou dodatku k této smlouvě.
- 7.3. Vícepráce provedené zhotovitelem bez písemného souhlasu objednatele nebudou zhotoviteli uhrazeny. Zhotovitel se zavazuje na výzvu objednatele takové části díla odstranit vyjma případů, kdy objednatel provedení takových víceprací dodatečně písemně schválí.
- 7.4. Úhradou faktury se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
- 7.5. Zhotovitel není oprávněn postoupit jakoukoliv pohledávku z této smlouvy za objednatelem bez předchozího písemného souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši případně postoupené pohledávky. Zhotovitel dále není oprávněn jednostranně započíst jakékoliv pohledávky vůči objednateli, plynoucí z předmětu smluvního vztahu, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel též není oprávněn jakoukoliv

pohledávku za objednatelem, vzniklou ze závazkového vztahu založeného touto smlouvou, použit k zajištění pohledávek třetích osob bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

- 7.6. Majetkové sankce jako pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány ve faktuře za dílo formou zápočtu proti pohledávce zhotovitele z titulu nároku na úhradu ceny za provedení díla.

ČI. VIII. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA A ZÁVAZKY ZHOTOVITELE

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat samostatně a s potřebnou odbornou péčí a bude se řídit případnými příkazy objednatele ohledně provádění díla. Posoudí – li zhotovitel takový příkaz objednatele či věc, kterou mu objednatel předal k provedení díla, jako pro svou povahu k provedení díla nevhodné, uplatní se postup podle ustanovení § 2594 a § 2595 občanského zákoníku.
- 8.2. Zhotovitel i objednatel se zavazují, že se budou navzájem průběžně informovat o všech skutečnostech, které mohou ovlivnit realizaci díla, zejména co do rozsahu, termínů či kvality.
- 8.3. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se věci, na niž má být provedena oprava nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne změnu díla.
- 8.4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, je oprávněn požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní - li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel od smlouvy odstoupit, vedl - li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.
- 8.5. Zhotovitel se zavazuje zajistit likvidaci demontovaného původního materiálu nejpozději do přejímky díla.
- 8.6. Zhotovitel se zavazuje dodržovat na staveništi čistotu a pořádek a zajišťovat úklid, a to včetně ploch přístupových komunikací ke staveništi a včetně odvozu sutě a stavebního odpadu na skládku.
- 8.7. Zhotovitel je odpovědný za dodržování právních předpisů na staveništi a v jeho bezprostředním okolí, zejména předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, požární ochraně a ekologických předpisů, a ponese veškeré důsledky spojené s jejich porušením, zejména bude řádně a včas realizovat nařízená opatření k nápravě a hradit uložené pokuty.

ČI. IX. PROVEDENÍ DÍLA

- 9.1 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením, tedy předvedením jeho způsobilosti sloužit svému účelu, dodržením podmínek dle čl. XI. této smlouvy a předáním díla objednateli.
- 9.2 Po dokončení díla bude mezi zhotovitelem a objednavatelem pořízen zápis o předání a převzetí díla dle čl. XI. této smlouvy.

ČI. X. SMLUVNÍ POKUTY

- 10.1. Zhotovitel se zavazuje, že v případě prodlení s dokončením díla zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny díla za každý den prodlení. Zhotovitel není v prodlení v případě, kdy nemohl na díle pokračovat z důvodu, že objednatel neposkytl řádně a včas součinnost, k níž se zavázal v této smlouvě nebo v zápisu ve stavebním deníku.
- 10.2. V případě nedodržení termínů daných pro odstraňování vad díla dle Čl. XII. této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z ceny díla dle bodu 6.1. za každou vadu a za každý den prodlení s odstraněním vady.
- 10.3. Pro případ porušení závazků zhotovitele stanovených v bodě. 3.6 této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý den, kdy došlo k porušení.
- 10.4. V případě prodlení zhotovitele s převzetím staveniště, resp. se zahájením provádění díla delším než 7 dnů, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 3 % z ceny díla dle bodu 6.1. této smlouvy za každý den prodlení.

- 10.5. Za prodlení s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny díla dle bodu 6.1. této smlouvy za každý den prodlení až do dne vyklizení staveniště, pokud nesplnění této smluvní povinnosti nebude způsobeno objednatelem nebo vlivem překážky vzniklé v průběhu realizace díla nezávisle na vůli zhotovitele, kterou nemůže tento předvídat, odvrátit nebo překonat.
- 10.6. Smluvní pokuty se sčítají. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody v plné výši.
- 10.7. Objednatel je oprávněn provést zápočet jakéhokoli svého nároku, včetně smluvní pokuty, proti nároku zhotovitele na zaplacení ceny díla.
- 10.8. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení s plněním závazků a porušení povinností stanovených touto smlouvou, pokud toto prodlení bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost, za okolnost vylučující odpovědnost se považuje zejména přerušení výstavby z důvodu nepředvídaných nálezů kulturně cenných předmětů či detailů budovy nebo chráněných částí přírody anebo archeologických nálezů ve smyslu ust. § 176 odst. 1 stavebního zákona; nebo překážka, jež nastala nezávisle na vůli povinné strany a brání jí ve splnění její povinnosti, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná strana tuto překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala, a dále, že by v době vzniku závazku tuto překážku předvíдалa.

Čl. XI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 11.1. Předání a převzetí díla se uskuteční na základě přejímacího řízení, o kterém bude sepsán předávací protokol.
- 11.2. Přejímací řízení bude svoláno objednatelem na základě sdělení zhotovitele, že dílo je dokončeno.
- 11.3. Podmínkou předání a převzetí předmětu díla je předvedení jeho způsobilosti sloužit sjednanému účelu.
- 11.4. Zhotovitel se zavazuje při přejímce díla předat objednateli dokumentaci změn oproti původnímu stavu, pokud k těmto změnám dojde.
- 11.5. Pokud se při přejímacím řízení stavby zjistí nutnost poskytnutí dalších dokladů, zavazuje se zhotovitel takové doklady dodat objednateli v termínu určeném objednatelem.
- 11.6. Objednatel je oprávněn dílo nepřevzít případě, že byly zjištěny vady či nedodělky tohoto díla, nebo nebyly předloženy doklady požadované pro přejímací řízení, popř. objednatel shledal, že tyto doklady jsou chybné, nepravdivé nebo neúplné.
- 11.7. Objednatel převezme dílo s výhradami v případě, že vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V takovém případě bude součástí zápisu o předání a převzetí díla seznam konkrétních vad s termíny jejich odstranění, které nesmí být v žádném případě delší než 30 dnů nebo dohoda o slevě z ceny díla v případě, že objednatel shledá vady neodstranitelnými.
- 11.8. V případě, že se neuplatní postup dle bodu 11.7. smlouvy, avšak v průběhu předávání díla dojde ke zjištění vad, je objednatel oprávněn přejímací řízení přerušit, vyhotovit seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění a po kontrole odstranění vad v přejímacím řízení pokračovat.
- 11.9. Zhotovitel se zavazuje vady díla bezplatně odstranit ve lhůtách dohodnutých smluvními stranami, jinak do 5 dnů poté, co mu byly oznámeny.
- 11.10. Zhotovitel se zavazuje staveniště a budovu, vč. přístupových komunikací řádně vyklidit maximálně do 3 dnů po předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou na jiné lhůtě.

Čl. XII. PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

- 12.1. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle od doby převzetí staveniště až do doby převzetí díla objednatelem a odstranění vad a nedodělků případně zjištěných při předání díla.



Čl. XIII. VADY DÍLA

- 13.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání.
- 13.2. Zhotovitel odpovídá za vady díla vzniklé i po jeho předání, jestliže byly způsobeny porušením povinností zhotovitele.

Čl. XIV. ZÁRUČNÍ DOBA

- 14.1. Předáním díla začíná běžet záruční doba týkající se jakosti, resp. veškerých provedených prací v rámci zhotovování díla.
- 14.2. Délka záruční doby činí **60 měsíců** na stavební práce a **24 měsíců** na dodané zboží.
- 14.3. V případě, že se na díle v záruční době objeví vady, objednatel je bude reklamovat u zhotovitele, a to i telefonicky či e-mailem. Odpovědným zaměstnancem zhotovitele pro reklamace je [REDAKCE]
- 14.4. Pokud objednatel uplatní reklamaci (záruční vadu), zavazuje se zhotovitel nastoupit k jejímu vyřízení nejpozději do 48 hodin od jejího uplatnění nebo nejpozději do 5 hodin od jejího uplatnění, jedná-li se o vadu (vady) ohrožující bezpečnost nebo provoz díla nebo v případě vzniku havárie. Dále se zhotovitel zavazuje vyřídit reklamaci (odstranit záruční vadu) bez zbytečného odkladu, a to provedením opravy nebo výměnou vadné části díla, nebude-li objednatel požadovat slevu z ceny díla nebo neodstoupí-li objednatel v souladu s občanským zákoníkem od smlouvy.
- 14.5. Doba od uplatnění záruky do doby vyřízení reklamace se do záruční doby nezapočítává. Odstranění vady v záruční době třetí osobou nebude mít dále vliv na záruku za jakost díla, resp. veškeré provedené práce v rámci zhotovování díla, poskytnutou zhotovitelem.
- 14.6. Ostatní nároky objednatele z vad díla vyplývající z občanského zákoníku nejsou dotčeny.

Čl. XV. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 15.1. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit bez uvedení důvodu do okamžiku předání díla. Právní účinky odstoupení nastávají doručením písemného oznámení o odstoupení zhotoviteli. Zhotovitel má v takovém případě právo na úhradu již vynaložených nákladů na zhotovení díla před odstoupením od smlouvy objednatelem, které objednateli řádně doloží, nejvýše však ve výši 100% sjednané odměny dle bodu 6.1 smlouvy.
- 15.2. V případě podstatného nebo opakovaného porušení této smlouvy zhotovitelem má objednatel právo od této smlouvy odstoupit v souladu s ustanovením § 2001 a násl. občanského zákoníku, a to písemným oznámením o odstoupení doručeným zhotoviteli. Právní účinky odstoupení nastávají doručením písemného oznámení o odstoupení zhotoviteli. Zhotovitel nemá v takovém případě právo na úhradu nákladů jím vynaložených na zhotovení předmětu díla před odstoupením od smlouvy objednatelem, ani na náhradu škody, která mu vznikla odstoupením objednatele od této smlouvy z důvodů výše uvedených. Podstatným nebo opakovaným porušením smlouvy se rozumí zejména případy, jestliže:
 - a) zhotovitel je v prodlení se započítím prací o více než 10 dnů,
 - b) zhotovitel je v prodlení s dokončením díla o více než 10 dní,
 - c) zhotovitel neodstraní vady, které se vyskytnou v průběhu provádění díla, na které byl zhotovitel objednatelem písemně upozorněn, ve lhůtě v písemném upozornění uvedené,
 - d) zhotovitel provádí dílo neodborným způsobem nebo v rozporu s projektovou dokumentací či technickými podmínkami i přes písemné upozornění objednatele nebo používá závadné, případně jiné než objednatel schválené materiály,
 - e) zhotovitel opakovaně (dvakrát či vícekrát) nedodrží pokyny objednatele,
 - f) zhotovitel jiným způsobem závažně poruší smlouvu nebo je opakovaně (dvakrát či vícekrát) v prodlení s plněním smluvních povinností,

- g) u příslušného soudu ohledně majetku zhotovitele bylo zahájeno insolvenční řízení (řízení o úpadku) a insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku dlužníka nebo bylo povoleno moratorium. Zhotovitel je povinen tyto skutečnosti objednateli neprodleně písemně oznámit,
 - h) zhotovitel vstoupí nebo vstoupil do likvidace; zhotovitel je povinen tuto skutečnost objednateli neprodleně písemně oznámit;
 - i) zhotovitel ztratí nebo zničí stavební deník; zhotovitel je povinen tuto skutečnost objednateli neprodleně písemně oznámit.
- 15.3. Odstoupí-li objednatel od smlouvy dle bodu 15.2, nevznikne zhotoviteli nárok na náhradu škody.
- 15.4. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, bude-li objednatel v prodlení s úhradou faktur po dobu delší než 30 dní.
- 15.5. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku smlouvy odstoupením od smlouvy podle bodů 15.2. a 15.4. tato smlouva zaniká ex nunc, tzn., že práva a povinnosti smluvních stran vzniklé do zániku smlouvy, zejména práva objednatele k dílu, zůstávají nedotčeny.

ČI. XVI. DALŠÍ USTANOVENÍ

- 16.1 Právní vztahy mezi smluvními stranami, které nejsou upraveny touto smlouvou, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 16.2 Všechny písemnosti dle této smlouvy budou doručovány osobně, kurýrem, datovou schránkou nebo poštou na adresu sídla smluvních stran uvedenou v záhlaví Smlouvy. Změny doručovací adresy jsou možné písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně. Smluvní strany se dohodly, že veškerá korespondence bude považována za doručenou také v případě zaslání na poslední známou adresu sídla adresáta (smluvní strany), a to dnem vrácení zásilky provozovatelem poštovních služeb (držitelem poštovní licence) pro nedoručitelnost z důvodu nepřevzetí zásilky, odmítnutí jejího převzetí, případně z důvodu včas neoznámené změny adresy.
- 16.3 Smluvní strany jsou si vědomy, že tato smlouva může podléhat povinnému uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, v platném znění (dále jen „**zákon o registru smluv**“), a dohodly se, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle § 4 zákona o registru smluv v takovém případě zajistí objednatel. Zhotovitel pro tento účel dává objednateli neodvolatelný souhlas s tím, že objednatel tuto smlouvu a údaje o této smlouvě zveřejní dle zákona o registru smluv, a to v rozsahu dle úvahy objednatele. Zhotovitel dále pro tento účel dává objednateli souhlas se zpracováním svých osobních údajů v rozsahu, v jakém je nezbytný pro splnění povinnosti uveřejnění této smlouvy dle zákona o registru smluv.

ČI. XVII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 17.1 Tato smlouva se vyhotovuje v 4 stejnopisech, z nichž dvě vyhotovení obdrží zhotovitel a dvě vyhotovení objednatel.
- 17.2 Změny nebo doplnění této smlouvy jsou možné pouze písemnou formou.

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: LYDISP

Stavba: Dispoziční úpravy ZŠ Lyčkovo náměstí

Místo: Lyčkovo náměstí 460/6, Praha 8

Datum: ##

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	--------	--------------------	------------------

1

2

C

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Dispoziční úpravy ZŠ Lyčkovo náměstí

JKSO:
Místo: Lyčkovo náměstí 460/6, Praha 8

CC-CZ:
Datum: 20.04.2016

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu
Ostatní náklady

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Dispoziční úpravy ZŠ Lyčkovo náměstí

Místo: Lyčkovo náměstí 460/6, Praha 8

Datum: 20.04.2016

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

- 3 - Svislé a kompletní konstrukce
- 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní
- 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání
- 99 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

- 721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace
- 722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod
- 725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty
- 763 - Konstrukce montované z desek, dílců a panelů
- 766 - Konstrukce truhlářské
- 767 - Konstrukce zámečnické
- 775 - Podlahy skládané (parkety, vlysy, lamely aj.)
- 776 - Podlahy povlakové
- 781 - Dokončovací práce - obklady keramické
- 783 - Dokončovací práce - nátěry
- 784 - Dokončovací práce - malby

M - Práce a dodávky M

- 21-M - Elektromontáže
- 22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení
- 24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení

2) Ostatní náklady

- Zařízení staveniště
- Územní vlivy
- Provozní vlivy

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

ROZPOČET

Stavba: Dispoziční úpravy ZŠ Lyčkovo náměstí

Místo: Lyčkovo náměstí 460/6, Praha 8

Datum: 20.04.2016

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1	K	310239411	Zazdívká otvorů pl do 4 m ² ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MC 0,9*2,1*2*0,3
2	K	317121251	Montáž ŽB překladů prefabrikovaných do rýh světlosti otvoru do 1800 mm
3	M	593407870	překlad 7 z cihelných tvarovek POROTHERM 7x23,8x150 cm
4	K	317944322	Válcované nosníky do č.14 dodatečně osazované do připravených otvorů 0,0345*2,5*2*2+0,0345*1,7*2*2
5	K	317944323	Válcované nosníky do č.-20 dodatečně osazované do připravených otvorů 0,023*2,6*4
6	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků 0,15*2,5*2+0,15*1,7*2 2,6*2*2*0,7

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

7	K	610991111	Zakrývání vnitřních a vnějších výplní otvorů, předmětů a konstrukcí folií a páskou Sschod 73,6*2 62,1*2+19,3*2 92,3*2*2 9*2
8	K	610991112	Zakrývání a ochranné bednění /OSB,XPS/předmětů a konstrukcí folií a páskou - střecha
9	K	611445541	Omitka rýh š do 150 mm ve stropech sádrovou maltou - po vybouraných konstrukcích 8*0,15
10	K	612409991	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů (1,3+1,36+2*0,22)*2 dveře 449 vzt 1,55*2*2+1,7*2*2+0,8*2*2
11	K	612423531	Omitka rýh š do 150 mm ve stěnách MV štuková 109,9*0,15+36

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	612425921	Omitka vápenná hladká - niky pro motory dveří 0,4*2,1*2+0,6*0,5*2				
13	K	612425931	Omitka vápenná štuková vnitřního ostění okenního nebo dveřního (1,3+1,36+2*0,22)*0,45*2 2,23*0,3*2+2,05*0,3*2				
14	K	612473182	Vnitřní omítka zdiva vápenocementová ze suchých směsí štuková 2*0,9*2*2				
15	K	615481111	Potažení válcovaných nosníků rabicovým pletivem s postříkem MC 0,15*2,5*2+0,15*1,7*2 2,6*2*2*0,7				
16	K	619442432	Doplňn fabionů, hran nebo koutů - 4NP 1,5*2				
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							
17	K	949121112	Lešení lehké pomocné kozové dílcové o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m 4,4*4*2*2,5				
18	K	949121122	Lešení lehké pomocné kozové dílcové ve schodišti o výšce lešeňové podlahy do 3,5 m 2,5*4,4*4				
19	K	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m 697,2+441,2				
20	K	967031142	Přísekání rovných ostění v cihelném zdivu na MC 2,23*4*0,3				
21	K	968062455	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl do 2 m2 0,9*2,1*2				
22	K	971035561	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MC tl do 600 mm (1,3*0,22+1,3*1,36/2)*0,45 (1,3*0,22+1,3*1,36/2)*0,45				
23	K	971035641	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MC tl do 300 mm 2,05*2,23*2*0,3				
24	K	971035681	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MC tl do 900 mm 0,95*1,55*0,65*2				
25	K	971038631	Vybourání otvorů ve zdivu z dutých tvárníc nebo příčkovek pl do 4 m2 tl do 150 mm 0,7*2*2				
26	K	973031151	Vysekání výklenků ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl přes 0,25 m2 0,55*0,55*0,3*2				
27	K	974031384	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro komínové nebo ventilační průduchy hl do 300 mm š do 150 mm 1,8*2*2				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1,55*4		6,200		
28	K	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm				
			2,6*2*2				
29	K	979011111	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží - nošením				
30	K	979011121	Svislá doprava suti a vybouraných hmot ZKD podlaží				
31	K	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km				
32	K	979081121	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km				
33	K	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot do 10 m				
34	K	979082121	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m				
35	K	979098231	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)				
99 - Přesun hmot							
36	K	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu budov v do 25 m				
PSV - Práce a dodávky PSV							
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							
37	K	721194107	Úprava vyvedení a upevnění odpadních výpustek - 4 x zrušené WC, 2 x pitko, 1 x zrušené umyvadlo (místn. 206)				
38	K	721290119	Zednické připomoci				
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod							
39	K	722190401	Úprava vyvedení a upevnění výpustku do DN 25				
40	K	722290218	Z ednické připomoci				
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty							
41	K	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží				
42	K	725210821	Demontáž umyvadel				
43	K	72533129	Dodávka a montáž pitko nástěnné nerez				
763 - Konstrukce montované z desek, dílců a panelů							
44	K	763111417	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xA 12,5 Tl 80 mm zesílený rastr				
			(4,77+0,15+3,425)*4,4				
			0,8*-2,2				
45	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr				
			(4,77+0,15+3,425)*4,4				
			0,8*-2,2*2				
			(4,77+3,425)*4,4				
46	K	763111821	Demontáž SDK příčky se zdvojenou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění dvojitě				
			(3,28+5,63+0,03)*2,15				
			4,4*8				
47	K	763182311	Ostění oken a dveří z desek a UA profilů v SDK kci hloubky do 0,5 m				

PČ	Ty P.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	----------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

2,2*2+0,8

5,200

48	K	998763403	Přesun hmot pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 24 m				
----	---	-----------	---	--	--	--	--

766 - Konstrukce truhlářské

49	K	766211520	Zpětná montáž madel schodišťových dřevěných průběžných atypických				
50	K	766211811	Demontáž schodišťového madla				

5,2*2*6

51	K	766660191	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m masivní dřevo polodrážka obložková zárubeň				
52	M	6116171208	dveře vnitřní hladké plně 1křídlové 800x2200 bílé, vložkový zámek, kliky/klika kartáč nerez ozn. D18				
53	M	6116171209	dveře vnitřní hladké dýhované plně 1křídlové 70x200cm světlé dřevo, kliky/klika mosaz D 19				
54	K	766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm				
55	M	611822631	zárubeň obložková pro dveře 1kříd. 80x220 cm, masiv bílá				
56	M	611822652	zárubeň obložková protipožární pro dveře 1křídlové 70x200 cm, dýha světlé dřevo				
57	K	766695213	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky přes 10 cm				
58	M	611871610	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl. 82 cm š 15 cm				
59	K	76764702	Úprava dveří vchodových dvoukřídlových celková repase vč. nátěru - ozn. D16				
60	K	998766203	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m				

767 - Konstrukce zámečnické

61	K	767649191	Montáž dveří - elektromotorický zámek, kabel, protiplech				
62	M	382290060	GEZE - IQ Lock EL - 7255 - 72 / 55 mm				
63	M	382290061	GEZE - IQ Lock - kabel k zámku - 10 m				
64	M	382290062	GEZE - IQ Lock - zalamovací protiplech - 320 x 20 x 3 - levý				
65	M	382290063	331Ufafx-inverzní nízkoodb. Zámek ,odoln.5000N,bez plechu				
66	M	382290064	zámkový protikus -čelní, -nerez, -nastavitelný, 110 x 24 mm				
67	K	767811108	Montáž ochranné klece pro ventilátor VZT - ozn. Z9				
68	M	429731191	ochranná klec ventilátorů VZT - ozn. Z9				
69	K	767995109	Dodávka a montáž dvířek rozvaděčů elektro 700 x 1000 mm EL 15 DP1 - ozn. OV1				
70	K	998767203	Přesun hmot výplně otvorů v objektech v do 24 m				

775 - Podlahy skládané (parkety, vlysy, lamely aj.)

71	K	775510952	Spasování podlah vlysových, tl do 22 mm, plochy do 1 m2				
72	K	775591905	Oprava podlah dřevěných - tmelení celoplošné vlysové, parketové podlahy				
73	K	775591919	Oprava podlah dřevěných - broušení celkové				
74	K	775591920	Oprava podlah dřevěných - vysátí povrchu				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
75	K	775591929	Oprava podlah dřevěných - celkové lakování				
76	K	998775203	Přesun hmot pro podlahy dřevěné v objektech v do 24 m				
776 - Podlahy povlakové							
77	K	776401800	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových				
		m206s	8,035*2+8*2-1,3				
		m204304	(4,42+4+4,6+5,9+4,32)*2-1,3*2				
		m215s	11,25*2+7,25*2-1,3				
		m207	3,425*2+4,77*2-1,3				
		m123126	6,8*2+6,78*2+7,11*2+6,84*2+7,27*8 1,26*-4+0,9*-4				
78	K	776491113	Lepení lišty soklové - plastové, textilní s ukončovací lištou				
			230,02				
79	M	697512020	lišta ukončovací soklová				
80	K	776511000	Lepení pásů povlakových podlah				
			64,3+37,2+81,6+16,7+37,2 (103,9+100,3)/2				
81	M	284102450	krytina podlahová homogenní tl 1,7 mm				
82	K	776511820	Demontáž povlakových podlah lepených s podložkou				
			103,9+100,3 64,3+37,2+81,6+16,7+37,2				
83	K	776525115	Spojování podlah z plastů svařování za studena				
			7,27*12 (64,3+37,2+81,6+16,7+37,2)*0,87				
84	K	776572100	Lepení pásů povlakových podlah textilních				
85	M	697510210	koberec zátěžový-				
86	K	776990112	Vyrovnění podkladu samonivelační stěrka do tl 3 mm				
87	K	998776203	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m				
781 - Dokončovací práce - obklady keramické							
88	K	781411810	Demontáž obkladů z obkladaček pórovinových kladených do malty				
			0,8*2*2				
89	K	781411911	Oprava obkladu z obkladaček keramických				
90	M	597610220	obkladačky keramické - doplnění stávajících stejného typu				
			0,2*0,3*24*1,1				
91	K	998781203	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech v do 24 m				
783 - Dokončovací práce - nátěry							
92	K	783812110	Nátěry olejové omítek stěn dvojnásobné				
			(9,3*2*4+7,32*2*4+5,25*2*4+4,5*2*2*4)*0,2				
93	K	78385009	Nátěry akrylátové omítek stěn dvojnásobné				

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

784 - Dokončovací práce - malby

94	K	784402802	Odstranění maleb oškrábáním v místnostech v do 5,0 m
			(4,77+0,15+3,425)*4,4
			0,8*-2,2*2
			(4,77+3,425)*4,4
	m215		7,25*2*4,4+11,25*2*4,4-1,3*2,5-4*1,95*3+7,25*11,25
	m206		8*2*4,4+8,035*2*4,4-1,3*2,5-2*1,95*3+8*8,035
	m202		7,32*2*4,4+10,4*2*4,4-2*1,3*2,5-2*1,95*3+10,4*7,32
	m204		4*4,5*4,4+5*4,4+5*5+5*3/2-1,3*2,5-1,95*3
	m304		4*4,5*4,4+5*4,4+5*5+5*3/2-1,3*2,5-1,95*3

95	K	784402805	Odstranění maleb oškrábáním ve schodišti v do 5,0 m
			12,65*2*4
			9,3*6,4*2*4
			4,7*2,2*2*4
			4,7*2*-4
			9,3*1,8+7,23*1,8+6,4*1,8+4,7*1,8
			(9,3*2+7,23*2+6,4*2+5,25*2)*2*-3
			(9,3*4,4+7,23*4,4+6,4*4,4+5,25*4,4)*2*3

96	K	784453652	Malby směsi PRIMALEX tekuté disperzní tónované dvojnásobné s penetrací místnost v do 5 m
			(4,77+0,15+3,425)*4,4
			0,8*-2,2*2
			(4,77+3,425)*4,4
			7,25*2*4,4+11,25*2*4,4-1,3*2,5-4*1,95*3+7,25*11,25
			8*2*4,4+8,035*2*4,4-1,3*2,5-2*1,95*3+8*8,035
			7,32*2*4,4+10,4*2*4,4-2*1,3*2,5-2*1,95*3+10,4*7,32
			4*4,5*4,4+5*4,4+5*5+5*3/2-1,3*2,5-1,95*3
			4*4,5*4,4+5*4,4+5*5+5*3/2-1,3*2,5-1,95*3

97	K	784453655	Malby směsi PRIMALEX tekuté disperzní tónované dvojnásobné s penetrací schodiště v do 5 m
----	---	-----------	---

98	K	784457145	Malby ze směsi vyhlazení tmelem dvojnásobné ve schodišti v do 5 m
----	---	-----------	---

99	K	78446109	Odstranění linkrustace na stěnách v místnostech a schodišti v do 5 m
			4,7*2*4
			9,3*1,8+7,23*1,8+6,4*1,8+4,7*1,8*2
			(9,3*2+7,23*2+6,4*2+5,25*2)*2*3

M - Práce a dodávky M

21-M - Elektromontáže

100	K	2100099	Elektroinstalace - silnoproud -samostatný rozpočet
-----	---	---------	--

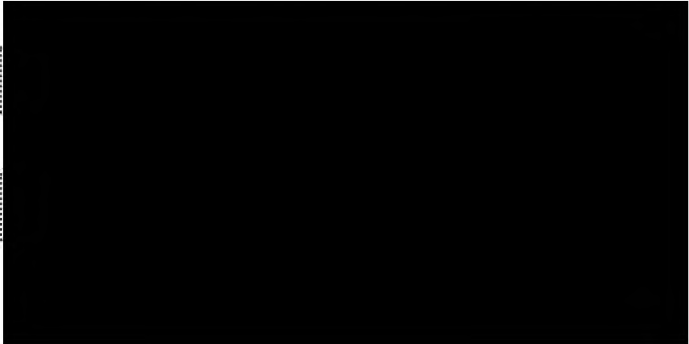
PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení

101	K	2200099	Elektroinstalace - slaboproud - samostatný rozpočet				
-----	---	---------	---	--	--	--	--

24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení

102	K	241010261	Vzduchotechnická zařízení - samostatný rozpočet				
-----	---	-----------	---	--	--	--	--



Dispoziční úpravy ZC Lyčkovo náměstí

ZŠ Lyčkovo nám, Dispoziční úpravy

ELEKTROINSTALACE - SILNOPROUD

SILNOPROUD

POL	TECHNICKÝ POPIS	PARAMETRY	VYROBENO PODLE	REFERENČNÍ VÝROBCE
SILNOPROUD				
1	ROZVADĚČE A DODÁVKA			
1.1	Rozvaděč RE - úpravy viz výkresová dokumentace			Schrack
1.2	Rozvaděč RH - úpravy viz výkresová dokumentace			Schrack
1.3	Rozvaděč R-UJS - viz výkresová dokumentace			Schrack
1.4	Centrála PBZ (pro požární spotřebiče) s požární odolností EI30DP1			Schrack
1.5	Centrála nouzové (pro nouzové osvětlení) s požární odolností EI30DP1			ENSTO
1.6	Centrála pro větrání CHÚC			GEZE
1.7	Vyklopný pákový pohon			GEZE
1.8	Konzole - stříbná EV1			GEZE
1.9	Powerturn			GEZE
1.10	Powerturn - rameno 245 mm - stříbná EV 1			GEZE
1.11	Powerturn - kryt - stříbná EV 1			GEZE
1.12	Powerturn - distanční mezikus - 30 mm - stříbná			GEZE
1.13	Powerturn - doraz			GEZE
1.14	Montáž zařízení vč. dopravy			GEZE
2	SVĚTELNÁ INSTALACE			
2.1	Kabel PRAFIaDur (pro nouzová svítilna)	3 x 1,5		PRAKAB a.s.
2.2	Kabel PRAFIaDur (monitoring centrály LP STAR)	2 x 1,5		PRAKAB a.s.
2.3	Kabel PRAFIaDur (napájení centrály LP STAR)	5 x 6		PRAKAB a.s.
2.4	Kabel CYKY (úpravy rozvodů osvětlení)	3 x 1,5		PRAKAB a.s.
2.5	Krabice univerzální pro montáž spínačů			ABB
2.6	Spínač senový, řazení č.5 vč. krytu, bílá	10A/250V 50Hz		ABB
2.7	Spínač dvojitý-střídavý, řazení č.6+6 vč. krytu, bílá	10A/250V 50Hz		ABB
2.8	Rámeček pro zásuvkové a spínací přístroje-jednonásobný, bílý, vodorovný			ABB
3	ZÁSUVKOVÁ INSTALACE			
3.1	Kabel CYKY	3J x 2,5		Kabel Kladno a.s.
3.2	Trubka elektroinstalační	průžmm		KOPOS a.s.
3.3	Krabice univerzální pro montáž zásuvek			ABB
3.4	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, vč. krytu, bílá	16A/250V 50Hz		ABB
4	TECHNOLOGICKÉ INSTALACE			
4.1	Kabel CYKY (napájecí kabel pro PBZ)	5 x 10		PRAKAB a.s.
4.2	Kabel CYKY (napájecí kabel pro GEZE-THZ)	3J x 2,5		PRAKAB a.s.
4.3	Kabel PRAFIaDur (napájení rozvaděče R-UJS)	5 x 25		PRAKAB a.s.
4.4	Kabel PRAFIaDur (napájení ventilátorů CHÚC)	5 x 2,5		PRAKAB a.s.
4.5	Kabel PRAFIaDur (napájení pohonů vstupních dveří)	3 x 2,5		PRAKAB a.s.
4.6	Kabel PRAFIaDur (ke tlačítkům CENTRAL a TOTAL STOP)	2 x 1,5		PRAKAB a.s.

CENA

MONTÁŽNÍ

POČET M

TOU

4.7	Kabel PRAFIaDur(pro napájení zámků)	3 x 1.5	PRAKAB a s	
4.8	Krabice pro napojení pohonů a zámků ve vstupních dveřích		Spelsberg	WKE204RK
4.9	Drát CY (pospojování rozvaděče R-UPS-zel./žl.)	16mm ²	PRAKAB a s	
4.10	Hmoždinky vč.vrutí, vrtání			
4.11	Požární utěsnění	pěna	HILTI	
5	SVÍTIDLA			
5.1	Svítilno "A" - typ viz výkresová dokumentace		SITECO	
5.2	Svítilno "B" - typ viz výkresová dokumentace		SITECO	
5.3	Svítilno "C" - typ viz výkresová dokumentace		SITECO	
5.4	Svítilno "N1" - typ viz výkresová dokumentace		ITECH	
5.5	Svítilno "N2" - typ viz výkresová dokumentace		ITECH	
5.6	Recyklační poplatek za svítidla			
5.7	Recyklační poplatek za sv. zdroje			
6	SPOLEČNÉ POLOŽKY - SILNOPROUD			
6.1	Demontáž stávající elektroinstalace ve stávajících prostorech			
6.2	Zednické práce - vysekání drážky , začástení na hrubo, provedení průrazů do pr. 50mm			
6.3	Zednické práce - vysekání drážky, začástení na hrubo, provedení průrazů do pr. 100mm			
6.4	Požární ucpávky,dle odolnosti stěn		HILTI	
6.5	Dokumentace dodavatelská a skutečného provedení ve 3 paré			
6.6	Revize výchozí			

Dispoziční úpravy ZČ Lyčkovo náměstí

ZS Lyčkovo nám., Dispoziční úpravy

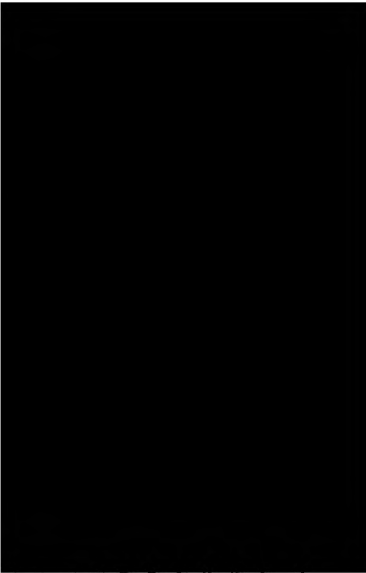
ELEKTROINSTALACE - SLABOPROUD

SLABOPROUD

POL.	TECHNICKÝ POPIS	PARAMETRY	VYROBENO PODLE	REFERENČNÍ VÝROBCE	TYP
1	ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE - EPS				
1.1	izolator pro oddělení části vedení ve zkratu, pripojné miesto pro odbočení z vedení (v prípade zkratu na odboče dojde k odpojení odbočky). Bez krabice (např. 050.024)			ZETTLER	LIM800
1.2	Adresovatelný, volně programovatelný řízevý výstup (přepínací nezápolenoliový kontakt, zajiřitelnost 24VDC/2A), napájení z adresovatelného vedení. Bez krabice (např. 050.024).			ZETTLER	RIM800
1.3	Krabice bez víka pro prvky adresovatelného vedení, bílý plast, montáž na omítku.			ZETTLER	
1.4	Víko montážní krabice			ZETTLER	
1.5	Adresovatelný interaktivní multisenzor, kombinace optického, CO a tepelného senzoru, dálkové servisní funkce pomocí IR komunikace s programovacím přístrojem 650EMT			ZETTLER	830PC
1.6	Zásuvka pro senzorový systém (průměr 4").			ZETTLER	4B 4"
1.7	Adresovatelný tlačítkový hlásič požáru s izolátorem, červený, 135x135x32mm			ZETTLER	DIN820
1.8	Držák samolepky pro vyznačení adresy (balení 100 ks)			ZETTLER	800F
1.9	Samolepky s čísly adres 1-250 - bílé			ZETTLER	050.043
1.10	Šířena pro montáž na omítku, 24 V, 105 dB, červená, nízká palice			ZETTLER	ROSHNI IP 54
1.11	Kabel pro kruhová vedení smýček s hlásiči			PRAKAB	JY(S)Y 1x2x0.8
1.12	Kabel pro sířeny			PRAKAB	PRAFlaDur 2x1.5
1.13	Kabel pro linku s výřtupy, vedení k ovládaným zařizením			PRAKAB	PRAFlaGuard F 1x2x0.8
1.14	Trubka elektroinstaláční ohebná průměr 29 mm			PRAKAB	PH120-R
1.15	Trubka elektroinstaláční ohebná průměr 20 mm				
1.16	Liřta vkládací elektroinstaláční	18x13 mm			
1.17	Propojení a ožvěření, programování, školení oběluhy				
1.18	Výchozí revize				
1.19	Zkušební provoz				
2	Strukturovaná kabeláž - SKS				
2.1	19' patchpanel kompaktní, 24xRJ-45 nestíněný Cat.5e, 1U, RAL7035			SCHRACK	HSERU245GF
2.2	Propoj kabel, Cat.5e nestíněný 2xRJ-45, délka 2m, barva šedá			SCHRACK	H5ULG02K0G
2.3	19' patchpanel ISDN, 50xRJ-45 UTP, 3,6 / 4,5, 1U, RAL 7035			SCHRACK	HSERU50IGC
2.4	19' FO vana kompletní, 8xLC, 9H25jpm OS2, výřka 1U			SCHRACK	HSEL5089LP
2.5	Kabel UUTP Cat.5e 4x2xAWG24, PVC plášť modrý			SCHRACK	HSEKJ424PTI
2.6	Kabel SYKFY 50x2x0.5				
2.7	Univerzální FO kabel AM-BH, gelový, BX9/125, nek. prvky, FRNC			SCHRACK	HSEAI8H089
2.8	Dvojzásuvka CAT 5 UTP, kompletní, včetně rámečku			ABB	SWING
2.9	Krabice univerzální pro montáž zásuvek, do dutých přiček			KOPOS	KU68/L
2.10	Krabice instalační včetně víka, hluboká			KOPOS	KT125
2.11	Trubka elektroinstaláční ohebná průměr 29 mm				
2.12	Trubka elektroinstaláční ohebná průměr 20 mm				
2.13	Trubka KOPOFLEX 50				
2.14	Měření metalické kabeláže včetně měřicího protokolu				
2.15	Premístění stávající dvojjzásuvky SKS – demontáž, přesekání kabelu a krabic, zpětná montáž, proměření – denní místnosti MŠ				
2.16	Měření metalické kabeláže včetně měřicího protokolu				

3	Společné položky - slaboproud					
3.1	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů počítačové učebny – místnosti 215					
3.2	Zednické práce - vysekání drážky, zajištění na hrubo, provedení průřazů do pr. 50mm					
3.3	Zednické práce - vysekání drážky, zajištění na hrubo, provedení průřazů do pr. 100mm					
3.4	Požární ucpávky dle odolnosti stěn				HILTI	
3.5	Dodavatelská dokumentace, včetně schémat zapojení					
3.6	Dokumentace skutečného provedení ve 3 výtiscích					
3.7	Drobný nespecifikovaný materiál (hmoždinky, vruty...)					

5



Poř. Kód	Popis	Parametry	Výrobce a Typ například	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
Zařízení 1	VETRANÍ CHUC						
1.1	Přívodní ventilátor axiální potrubní, včetně sací dýzy, ochranné mřížky a pružné spojky	V=17 000 m ³ /h, p _{ext} =100Pa, P=1.58 kW, 400 V Z8	ELEKTRODESIGN, TCBT/6-800K				
1.2	Klapka uzavírací těsná se servopohonem s pružinou - bez napětí se sám zavře						
1.3	Dvoudílná mřížka	dle PD - Z7					
1.4	Krycí mřížka vnitřní	dle PD - Z10					
	Potrubí pozink. sk.l., vč. tvarovek	do obvodu 6000 mm					
	Společné						
	Měření hluku						
	Zprovoznění a zaregulování						
	Montážní, spojovací a těsnící materiál						
	Projekt skutečného provedení						
	Doprava						
	CELKEM						