

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele: RISML/00074/2017

uzavřena níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, na zhotovení díla:

„Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická, Kralupy nad Vltavou“

Smluvní strany

Objednatel:

Město Kralupy nad Vltavou

se sídlem: Palackého náměstí 1, Kralupy nad Vltavou, PSČ 278 01

IČ: 00236977; DIČ: CZ236977

bankovní spojení:

číslo účtu:

zastoupeno: starostou města Petrem Holečkem

Zástupce pro věci technické:

Marcela Horčíčková, (tel.: 315 734 886, email: marcela.horcickova@mestokralupy.cz)

Jindřich Karvánek (tel.: 315 739 844, email: karvanek@mestokralupy.cz)

Koordinátor BOZP:

Bohumil Oliva

Zhotovitel:

DEREZA, společnost s ručením omezeným

se sídlem: Libocká 685/43d, 161 00 Praha 6

IČ: 48036315; DIČ: CZ48036315

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 15099

bankovní spojení:

číslo účtu:

jednající/zastoupený: Filip Zábranský, jednatel (jméno, funkce)

Korespondenční adresa: Libocká 685/43d, 161 00 Praha 6

Zástupce pro věci smluvní (tel., e-mail): Filip Zábranský, jednatel

Zástupce pro věci technické (tel., e-mail): Filip Zábranský, jednatel

Touto smlouvou se v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) a v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, realizuje příslušná veřejná zakázka.

I. Prohlášení účastníků

1. Smlouva na zhotovení díla „Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická, Kralupy nad Vltavou“ se uzavírá na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku na stavební práce, v němž byla vybrána jako nejvhodnější nabídka, a to nabídka zhotovitele, která je nezbytnou součástí této smlouvy.
2. Objednatel je vlastníkem dotčeného pozemku st.p. č. 18, k.ú. Kralupy nad Vltavou. Vše zapsáno u Katastrálního úřadu pro Středočeský kraj, Katastrální pracoviště Mělník na listu vlastnictví č. 10001, pro obec Kralupy nad Vltavou a katastrální území Kralupy nad Vltavou.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je osobou odborně způsobilou provést objednané dílo řádně, včas a kvalitně.
4. Objednatel se zavazuje dílo převzít a za dílo zaplatit zhotoviteli cenu za jeho provedení za podmínek uvedených v této smlouvě.

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je zhotovení díla dle předané projektové dokumentace s názvem „Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická, Kralupy nad Vltavou“, vypracované projekční kanceláří PLÁN PLUS, s.r.o., Hornátecká 19, Praha 8 - Kobylisy. Předmětem díla je kompletní rekonstrukce slaboproudých a silnoproudých rozvodů elektro vč. všech souvisejících stavebních prací. Součástí slaboproudých rozvodů jsou rozvody školního rozhlasu, telefonní a datové rozvody, rozvody jednotného času, školního zvonění apod. Součástí předmětu díla je rovněž řešení nového vnitřního LED osvětlení ve všech prostorech.
2. Objednatel poskytuje zhotoviteli právo projektovou dokumentaci jako dílo užít, a to výhradně k účelu provádění díla dle této smlouvy.
3. Dodávkou stavebních a montážních prací se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací, konstrukcí a materiálů nutných k řádnému provedení díla, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí v souladu s projektovou dokumentací. Dodávkou stavebních a montážních prací se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací, konstrukcí a materiálů nutných k řádnému provedení díla, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí a zpracování dokumentace skutečného provedení díla. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla, k jeho úspěšné kolaudaci a uvedení do řádného provozu. Součástí dodávky je rovněž vytyčení staveniště, dokumentace skutečného provedení stavby (6 paré), zařízení staveniště, skládky a zemníky pro výstavbu vč. obstarání, úhrada provozu zařízení staveniště vč. vyklizení a uvedení ploch do původního stavu dle nájemních smluv vč. obstarání a zajištění potřebných rozhodnutí, poplatků, dopravních opatření nutných k zajištění stavby vč. úhrady potřebných medií "energií", zajištění a předání všech potřebných dokladů, revizí, osvědčení, atestů, apod. a to nejpozději k předání díla.
4. Součástí sjednané ceny jsou i veškeré ceny prací a dodávek neuvedených v projektové dokumentaci či v položkovém rozpočtu, ale o nichž zhotovitel, vzhledem ke svým odborným znalostem, vědět měl nebo vědět mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu

provedení díla dané povahy třeba a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru.

5. Použité materiály jsou základně stanoveny v projektu stavby. Pokud by se dodatečně ukázala potřeba užití materiálů jiných, budou podmínky jejich uplatnění projednány samostatně v rámci písemných dodatků zpracovaných k této smlouvě. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti schválenému projektu stavby a proti cenové nabídce, doručené zhotovitelem objednateli v rámci zadávacího řízení na zhotovitele předmětného díla. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti požadované dle stavebního zákona v platném znění.
6. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajícím z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele nebo z vad projektu stavby, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po jeho případném odsouhlasení má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu plnění a v jeho ceně zahrnuty.
7. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
8. Zhotovitel prohlašuje, že prověřil veškerou dokumentaci, kterou obdržel jako součást Zadávací dokumentace, že tato dokumentace je dostatečně podrobná pro účely včasného a řádného splnění závazku založeného smlouvou o dílo. Pokud by přesto v průběhu provádění díla event. vznikla potřeba dopracovat projektovou dokumentaci ve vyšší podrobnosti – výrobní a dílenské výkresy, (dále též „dopracování dokumentace“, resp. „dopracovaná dokumentace“) zavazuje se zhotovitel, že toto dopracování provede na vlastní náklad tak, aby neohrozil řádné a včasné splnění závazku založeného touto smlouvou a předloží ho objednateli. Zhotovitel nesmí zahájit práce dle tohoto dopracování bez předchozího souhlasu objednatele.
9. Dílo bude provedeno v souladu s předanými podklady, právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy.
10. Zhotovitel se stává původcem odpadu vzniklého z realizace předmětné zakázky a zodpovídá za nakládání s těmito odpady dle platných právních předpisů.

III.

Doba plnění

1. Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách plnění této smlouvy:

Zahájení prací na díle:

26.06.2017

Dokončení prací na díle:

20.08.2017 vč. vyklizení staveniště

2. Realizace díla se bude řídit odsouhlaseným harmonogramem průběhu prací (dále jen "harmonogram"), který je nedílnou součástí této smlouvy - příloha č. 2. V harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v minimální týdenní

podrobnosti, v členění alespoň na stavební díly, dále minimálně 2 uzlové body. Uzlové body určí zhotovitel a budou vyznačeny v příloze č. 2. Za uzlový bod se nepovažuje termín zahájení a dokončení díla.

3. Termíny plnění uvedené v harmonogramu pro jednotlivé stavební díly a uzlové body jsou pro zhotovitele závazné. Dojde-li v průběhu prací u zhotovitele jeho vinou k prodlžení v dokončení dílčích prací dle harmonogramu o více jak 30 dnů, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

IV.

Cena díla

1. V souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, se smluvní strany dohodly na smluvní ceně za zhotovené dílo specifikované v čl. II. této smlouvy dle položkového rozpočtu zpracovaného zhotovitelem, a to ve výši:

Celková cena za všechny části díla:

Cena bez DPH:	7 958 997,- Kč
DPH 21 %:	1 671 389,- Kč
Cena včetně DPH:	9 630 386,- Kč

2. Dohodnutá cena je stanovena jako nejvýše přípustná. Dohodnutou Cenu uvedenou shora lze navýšit pouze za podmínek stanovených dále v této smlouvě.
3. Podkladem pro stanovení ceny je **položkový rozpočet. Rozpočet je nedílnou součástí smlouvy o dílo** - příloha č. 1 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v tomto rozpočtu jsou pevné do data ukončení díla. Těmito cenami budou oceněny veškeré případné vícepráce realizované zhotovitelem do data předání díla. V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této smlouvy nebo v souvislosti s tím vynaloží a to nejen náklady, které jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných objednatelem nebo z nich vyplývající, ale i náklady, které zde uvedeny sice nejsou ani z nich zjevně nevyplynají, ale jejichž vynaložení musí zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat a to i na základě zkušeností s prováděním podobných staveb. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných k provedení díla, dopravu na místo plnění vč. vykládky skladování, manipulační a zdvihací techniky a přesunů hmot, zařízení staveniště a jeho zabezpečení, hygienické zázemí pro pracovníky a dodavatele, úklid průběžný a konečný úklid staveniště, vč. zhotovené stavby, veškerou dokumentaci pro provedení díla (dílenskou, výrobní, technologické a pracovní postupy apod.), předepsaných či sjednaných zkoušek, revizí, předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, revizních protokolů a všech dalších dokumentů. Dále se jedná zejména o náklady na cla, skládkovné, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle smlouvy, poplatky, zábory, dopravní značení zajištění bezpečnosti práce a protipožárních opatření apod. a další náklady spojené s plněním podmínek dle rozhodnutí příslušných správních orgánů nebo dle obecně závazných platných předpisů.
4. Případné vícepráce, u kterých nelze použít položky uvedené v nabídce budou oceněny cenou, která bude nižší nebo rovná cenám těchto položek dle ceníku URS Praha, a.s.
5. Veškeré případné vícepráce znamenající změnu smlouvy musí být samostatně dohodnuty osobami oprávněnými jednat ve věcech této smlouvy, a to na

samostatných listech jako dodatky ke smlouvě. Zhotovitel předloží změnové listy, které podléhají schválení objednatelem (Rada města, Zastupitelstvo města, odborný dozor - TDI). V případě schválení bude uzavřen dodatek ke smlouvě. **Veškeré změny musí být v souladu s příslušnými ustanoveními ZZVZ.**

6. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (mimo vlastní dílo i např. náklady na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení staveniště, náklady na vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí, náklady na vytyčovací práce spojené s výstavbou, náklady na zpracování realizační projektové dokumentace, náklady související s kompletací díla apod.) a zisk zhotovitele, nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. II. smlouvy. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.
7. Cena je stanovena pro daňové podmínky k datu podpisu smlouvy. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna vyvolaná dodatkem k daňovému zákonu se promítne v jejím konečném vyčíslení.
8. Podmínky, při jejichž splnění je možné překročit výši nabídkové ceny.

Nabídkovou cenu je možné překročit v následujících případech:

- pokud dojde v průběhu realizace ke změnám daňových předpisů majících vliv na výši nabídkové ceny.

V.

Platební podmínky

1. Provedené práce a dodávky budou hrazeny na základě fakturace dle skutečně provedených prací jednou měsíčně.
2. Zhotovitel je povinen účtovat DPH dle platných právních předpisů.
3. Smluvní strany se dohodly na tom, že daňový doklad (dále jen „faktura,“) bude vystaven jednou za měsíc k poslednímu dni a dále ke dni dokončení díla, k němuž musí být připojen zjišťovací protokol - soupis prací a dodávek provedených v daném měsíci v členění po položkách dle výkazu výměr oceněný v souladu se smlouvou, odsouhlasený technickým dozorem objednatele. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem. Cenu neodsouhlasených prací a dodávek je zhotovitel oprávněn účtovat jen po dohodě s objednatelem. Zhotovitel předá zjišťovací protokol - soupis prací a dodávek provedených v daném ukončeném kalendářním měsíci v členění po položkách a objektech dle výkazu výměr oceněný v souladu se smlouvou - do 5 kalendářních dní následujícího měsíce k odsouhlasení technickému dozoru objednatele.
4. Faktura je splatná do 30 (v odůvodněných případech lze ze zákona až max. 60) dnů od jejího doručení.
5. Objednatel není v prodlení s placením fakturovaných částek, jestliže vrátí fakturu zhotoviteli do 10 dnů od jejího doručení proto, že faktura obsahuje nesprávné údaje nebo byla vystavena v rozporu s touto smlouvou. Konkrétní důvody je objednatel povinen uvést zároveň s vrácením faktury.

6. Oprávněně vystavená faktura - daňový doklad - musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a dále musí obsahovat tyto údaje:
- údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČ, DIČ, bankovní spojení, zápis v obchodním rejstříku (číslo vložky, oddíl)
 - číslo smlouvy
 - předmět díla
 - číslo faktury
 - fakturovanou částku
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury
7. Lhůta splatnosti daňových dokladů byla smluvními stranami sjednána v délce do kalendářních dní ode dne řádného předání faktury zhotovitelem objednateli. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy.
8. Pokud zhotovitel v průběhu plnění smlouvy poruší opakovaně sjednané či stanovené podmínky provádění díla zejména bude-li opětovně v prodlení se splněním termínů jednotlivých závazných milníků dle časového harmonogramu nebo bude i přes upozornění objednatele nebo technického dozoru objednatele dílo provádět nekvalitně, je objednatel již při v pořadí druhém porušení smlouvy oprávněn pozastavit platby měsíčních daňových dokladů na dobu, kterou sám určí, nejdéle do doby řádného splnění celého závazku založeného smlouvou. K tomuto postupu je objednatel oprávněn, aniž by muselo dojít k dohodě smluvních stran o změně této smlouvy a aniž by se tímto postupem dostával do prodlení s platbami.
9. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
10. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad ve sjednaném termínu, má objednatel právo z této částky uhradit jejich odstranění jinou specializovanou firmou a o vyplacenou částku snížit celkovou cenu díla.
11. Podmínkou pro závěrečné odsouhlasení provedených prací technickým dozorem je odevzdání atestů a certifikátů použitých materiálů či potřebných zkoušek provedených fakturovaných prací
12. Faktura bude zaslána na adresu objednatele ve dvou vyhotoveních. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetího dne po datu odeslání doporučenou zásilkou na doručenkou. Nebude-li faktura označena tak, jak je uvedeno shora, je jí objednatel oprávněn vrátit zhotoviteli, aniž by se tímto dostal do prodlení s její splatností.

Objednatel neuplatňuje přenesenou daňovou povinnost, tudíž zhotovitel bude fakturovat včetně DPH a daň bude odvádět zhotovitel.

VI. Podmínky provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla veškeré podmínky a připomínky stanovené objednatelem či jeho pověřenými zástupci (technický dozor investora, koordinátor BOZP, zástupce provozovatele). Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.
2. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z rozhodnutí o odstranění stavby. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.
3. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
4. Kontrolní dny stavby za účasti zástupců zhotovitele, objednatele, atd. budou probíhat 1 x týdně.
5. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 3 pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.
6. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
7. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případně jiné předpisy související s realizací díla.
8. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelé mající příslušnou kvalifikaci (o kvalifikačních dokladech nových poddodavatelů více viz čl. IX. odst. 6 této smlouvy).
9. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících z platných zákonů, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a ne-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
10. Zhotovitel zhotoví dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. Provedením části díla může zhotovitel pověřit třetí osoby (své poddodavatele). Za výsledek těchto činností však odpovídá objednateli, stejně jako by je provedl sám (o změně poddodavatelů více viz čl. IX. odst. 5 a 6 této smlouvy).
11. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla až po jeho předání objednateli zhotovitel.

12. Zhotovitel zajistí na své náklady digitální fotodokumentaci zakrytých částí stavby, která bude objednateli předána na CD při předání stavby.
13. Kvalita zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. (Stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a v souladu s předpisy souvisejícími (jedná se zejména o prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu a zákony související). Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 (34/2011) Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, bude objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.
14. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do převzetí díla objednatel bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
15. Veškeré změny projektové dokumentace znamenající změnu dohodnutého díla musí být písemně odsouhlaseny osobami oprávněnými jednat ve věcech této smlouvy (případně též zpracovatelem, resp. zhotovitelem projektové dokumentace).
16. Veškeré vícepráce znamenají změnu smlouvy, a musí být proto písemně dohodnuty osobami oprávněnými jednat ve věcech této smlouvy, a to na samostatných listech jako dodatky ke smlouvě.
17. Bezpečnost práce a požární ochrana se řídí platnými bezpečnostními předpisy a ustanoveními této smlouvy.

VII. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.
2. Zhotovitel prostřednictvím stavbyvedoucího (Filip Zábranský), kterým byla prokázána kvalifikace v zadávacím řízení, povede stavební deník a tento bude po celou dobu plnění předmětu díla uložen na stavbě. Jmenovaný pracovník bude do stavebního deníku zapisovat údaje, které pokládá za důležité pro řádné provádění díla. Za objednatele jsou oprávněni do deníku zapisovat a do něj nahlížet zástupci pro věci technické: **Marcela Horčíčková, Jindřich Karvánek**, ve spolupráci s koordinátorem BOZP **Bohumilem Olivou a autorským dozorem stavby**.
3. V případě, že dojde ke změně osoby stavbyvedoucího, je zhotovitel povinen písemně informovat objednatele bez zbytečného odkladu. Náplň činnosti stavbyvedoucího nelze plnit pomocí poddodavatele.
4. Při změně osoby stavbyvedoucího ze strany zhotovitele je zhotovitel povinen doložit objednateli veškeré kvalifikační doklady prokazující oprávnění k výkonu této osoby jako

stavbyvedoucího ve stejném rozsahu požadavků objednavatele (zadavatele) uvedených v zadávací dokumentaci, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od oznámení této změny.

5. Na zápisy provedené jednou smluvní stranou musí druhá strana reagovat zápisem do deníku nejpozději do 3 (tří) dnů od doby co je informován o příslušném zápisu, jinak se má za to, že údaj zapsaný je pravdivý. Případné rozpory budou bezodkladně řešit osoby oprávněné jednat za smluvní strany ve věcech této smlouvy. Pouze tyto osoby mohou také zápisy ve stavebním deníku měnit smlouvu.
6. Je zakázáno zápisy v deníku přepisovat, škrtat a nelze též z něj vytrhávat jednotlivé stránky. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápisu o předání a převzetí stavby.
7. Ve stavebním deníku musí být vedeno mimo jiné:
 - název, sídlo, IČ zhotovitele,
 - název, sídlo, IČ objednatele,
 - název, sídlo, IČ zpracovatele projektové dokumentace,
 - název, sídlo, IČ firmy vykonávající technický dozor investora,
 - přehled všech provedených zkoušek jakosti,
 - seznam dokumentace stavby včetně všech změn a doplňků,
 - seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby.
8. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.
9. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
10. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů.
11. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako doklad pro vypracování případných doplňků (dodatků) a změn smlouvy o dílo.
12. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jako jsou uvedeny výše, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný pomocný stavební deník víceprací a změn díla (dále jen deník víceprací). Do tohoto deníku se zapisují zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méně práce, které v průběhu realizace díla vzniknou.
13. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis vícepráce nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a je-li to možné, tak i návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.
14. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě.

VIII.

Další práva a povinnosti objednatele

1. Objednatel je oprávněn prostřednictvím výše uvedených pracovníků provádět průběžnou kontrolu díla.
2. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
3. Objednatel se zavazuje, že předá zhotoviteli písemně staveniště (pracoviště) nejpozději 7 (sedm) dní od uzavření smlouvy - viz čl. XI. odst. 1 této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak, a to ve stavu způsobilém k zahájení a provedení předmětu této smlouvy. Dále objednatel předá zhotoviteli projektovou dokumentaci ve dvou vyhotoveních, platná vyjádření veřejnoprávních orgánů a organizací, platná vyjádření správců inženýrských sítí, rozhodnutí o odstranění stavby.
4. Objednatel má právo přizvat k průběžným kontrolám stavby, zkouškám díla prováděných zhotovitelem odpovědné pracovníky budoucích provozovatelů dokončeného díla či jeho částí. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 3 pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.
5. Objednatel od zhotovitele převezme řádně dokončený předmět smlouvy a za zhotovené dílo zaplatí cenu dle článku IV. této smlouvy a potvrdí podpisem předávacího protokolu správnost a úplnost provedeného díla.
6. Objednatel souhlasí s převzetím dokončeného díla i před uplynutím dohodnutého termínu plnění.

IX.

Práva a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad ve sjednané kvalitě a době.
2. Zhotovitel i objednatel se zavazují, že se budou navzájem průběžně informovat o všech skutečnostech, které mohou ovlivnit provádění díla, zejména co do rozsahu a termínu.
3. Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo zhotovit zejména prověřovat zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami, a to před započítáním prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně na nevhodnost dokumentů uvědomit objednatele.
4. Pokud povinnost uvedenou v předchozím odstavci nesplní, odpovídá za vady díla, tím způsobené. Je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku opomenutí zhotovitele objednatelem event. tímto vznikne. Stejným způsobem

je zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své poddodavatele), které v souladu se smlouvou použije ke splnění svého závazku.

5. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatele předložit objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých poddodavatelů. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v nabídce, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. V případě, že dojde ke změně poddodavatelů, je zhotovitel povinen písemně informovat objednatele bez zbytečného odkladu.
6. Při změně poddodavatelů ze strany zhotovitele je zhotovitel povinen doložit objednateli veškeré kvalifikační doklady, a to ve stejném rozsahu požadavků objednavatele (zadavatele) uvedených v zadávací dokumentaci, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od oznámení této změny, resp. nejpozději do 10 pracovních dnů od zahájení činnosti poddodavatele na díle.
7. Zhotovitel je povinen na předmět činnosti uzavřít pojistnou smlouvu, kterou předloží objednateli.
8. Zhotovitel se bude při své činnosti řídit ujednáními této smlouvy, výchozími podklady objednatele, jeho pokyny, zápisy a dohodami na úrovni statutárních orgánů.
9. Zhotovitel písemně vyzve objednatele 5 dnů před dohodnutým (případně dle smlouvy posunutým) termínem plnění k převzetí díla.
10. Zhotovitel se stává původcem odpadu vzniklého z realizace předmětné zakázky a zodpovídá za nakládání s těmito odpady dle platných právních předpisů.

X.

Koordinátor BOZP a jeho práva a povinnosti

1. Objednatel v souladu s § 14 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, ustanoví pro výkon funkce koordinátora BOZP osobu z řad certifikovaných koordinátorů BOZP, jejíž identifikační údaje sdělí Zhotoviteli bez zbytečného odkladu po uzavření smlouvy s takovou osobou. Koordinátor BOZP má v souladu s § 18 odst. 2 tohoto zákona povinnost:
 - Informovat zhotovitele stavby o bezpečnostních a zdravotních rizicích, která vznikla a která zjistil na staveništi během postupu prací.
 - Upozornit zhotovitele stavby na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na pracovišti převzatém zhotovitelem stavby a vyžadovat zjednání nápravy. K tomu je oprávněn navrhnout přiměřená opatření.
 - Oznámit objednateli zjištěné případy, nebyla-li zhotovitelem neprodleně přijata přiměřená opatření ke zjednání nápravy.
2. Pro účely vedení záznamů o udělených smluvních pokutách dle článku XIII. Tato smlouvy zpracují zástupci smluvních stran (koordinátor za objednatele a stavbyvedoucí za zhotovitele) bez zbytečného odkladu po výzvě objednatele jako vzor jednoduchý formulář, ve kterém budou uvedeny alespoň následující údaje:
 - Název stavby

- Identifikace místa stavby, na které došlo k porušení předpisů BOZP
- Popis rozsahu porušení předpisů BOZP, kdo, za jakých podmínek a na jakém místě staveniště nebo stavby předpisy BOZP porušil
- Datum a hodina, kdy bylo porušení předpisů zjištěno
- Výše udělené sankce
- Podpis koordinátora BOZP (či jiného pověřeného zástupce objednatele)
- Podpis přítomného odpovědného pracovníka zhotovitele, jímž potvrdí převzetí dokladu

Formulář bude koordinátor BOZP (či jiný pověřený zástupce objednatele) dle potřeby vyplňovat přímo na stavbě ve 2 vyhotoveních, z nichž 1 vyhotovení si ponechá a druhé předá stavbyvedoucímu zhotovitele.

3. Zhotovitel stavby je povinen předat koordinátorovi BOZP veškeré podklady a informace pro jeho činnost, včetně informace o fyzických osobách, které se mohou s jeho vědomím zdržovat na staveništi, poskytovat mu potřebnou součinnost a zavázat všechny své zhotovitele stavby, popřípadě jiné osoby k součinnosti s koordinátorem po celou dobu přípravy a realizace stavby.
4. Zhotovitel je povinen okamžitě reagovat na zjištěné nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na pracovišti převzatém zhotovitelem stavby a zjednat nápravu.

XI. Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději 7 dní od uzavření smlouvy, nedohodnou-li se účastníci této smlouvy jinak. O předání staveniště bude proveden zápis.
2. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a to až do doby předání díla objednateli. Zhotovitel si na svoje náklady zajistí i podrobné vytyčení jednotlivých stavebních objektů a odpovídá za jejich správnost.
3. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně překopů komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré náklady s tímto spojené vyjma plateb za zábory veřejného i soukromého prostranství. Ostatní náklady s tímto spojené jsou součástí sjednané ceny díla.
4. Jestliže v souvislosti se zahájením prací staveniště bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístování, přemístování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací a všechny náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
5. Zhotovitel zajistí na staveništi podmínky pro výkon funkce technického dozoru a koordinátora BOZP.
6. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla

dojde k poškození stávajících objektů či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uvedenou škodu uvést do původního stavu.

7. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
8. Objednatel má právo nezasahovat do přejímacího řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
9. K termínu dokončení díla dle čl. III. odst. 1 této smlouvy je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej tak, jak určuje projekt stavby. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo pokud jej neupraví do sjednaného stavu, je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu dle čl. XIII. této smlouvy, a to až do vyklizení staveniště.
10. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

XII.

Předání a převzetí díla

1. Řádně provedená stavba se předává a přejímá dle § 2628 občanského zákoníku, a to v rozsahu této smlouvy. Veškerá předání a převzetí budou prováděna v rozsahu a způsobem stanoveným platnými předpisy a touto smlouvou. K přejímacímu řízení zhotovitel připraví přejímací protokol ve dvou vyhotoveních.
2. Zhotovitel je povinen písemně oznámit nejpozději 10 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem, avšak bez zbytečných odkladů, zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
3. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč.
4. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona v platném znění a ve znění platných předpisů. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.
5. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Odmítne-li objednatel dílo převzít, sepíše se o tom zápis, v němž smluvní strany uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění včetně návrhu na další postup.
6. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v čl. II. smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli související průvodní technickou dokumentaci, např. prohlášení zhotovitele o jakosti a kompletnosti díla, geodetické zaměření, projekt skutečného provedení, certifikáty, atesty, ujištění o vydání prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, návod na používání a údržbu předmětu díla, revize atd. Bez této dokumentace není povinen objednatel dílo převzít.

7. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel neodstraní veškeré vady a nedodělky v dohodnutém termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu dle čl. XIII. této smlouvy. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.
8. Objednatel není oprávněn odmítnout převzetí díla pro závady, jejichž původ je v zadání, nebo nepředpokládaných událostí, nebo jestliže sám způsobil, že dílo nevyhovuje.
9. Zhotovitel je povinen v rozsahu závazků stanovených touto smlouvou odstranit na své náklady veškeré vady zjištěné ve stavebním řízení pokud jsou původem z jeho viny.
10. Zhotovitel je povinen v rozsahu závazků stanovených touto smlouvou odstranit na své náklady veškeré vady zjištěné v rámci kolaudačního řízení stavby a doložit dodatečně požadované podklady nutné k vydání kolaudačního souhlasu.

XIII.

Smluvní pokuty

1. Smluvní strany se zavazují vyvarovat se ve svých vzájemných vztazích všeho, co by vedlo ke škodě druhé smluvní strany. V případě, že by k takovéto situaci výjimečně došlo, zavazuje se ta smluvní strana, jejímž porušením povinností došlo ke vzniku škody, nahradit škodu v prokázané výši smluvní straně poškozené.
2. Smluvní strany dohodly, že zhotovitel zaplatí smluvní pokutu z následujících důvodů:
 - Za prodlení s termínem dokončení stavby dle čl. III. smlouvy, a to 35.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
 - Za nevyklizení staveniště v termínech dle čl. III. smlouvy, a to 35.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
 - Za prodlení s dohodnutým termínem odstranění vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu, a to 35.000,- Kč za každou vadu nebo nedodělek a započatý kalendářní den prodlení.
 - Za prodlení s termínem odstranění reklamací, a to 35.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
 - Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamací v přiměřené lhůtě, a to 35.000,- Kč, za každý započatý kalendářní den prodlení. Za přiměřenou lhůtu se považuje 10 kalendářních dnů.
 - Za prodlení s termínem předání uzlových bodů díla v termínu dle harmonogramu, a to 35.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
 - Za porušení povinností, souvisejících se zajištěním bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (článek X.), a to 15.000 Kč za každý zjištěný případ porušení
 - Za opakované porušení povinností, souvisejících se zajištěním bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (článek X.) a za neodstranění v termínu stanoveném koordinátorem BOZP, a to 15.000 Kč.

- Zhotovitel dále uhradí objednateli v plné výši jeho náklady na činnost externího koordinátora BOŽP, vzniklé v období od překročení smluvního termínu dokončení díla do doby faktického dokončení díla (předání díla, vč. průvodní technické dokumentace objednateli), při zavinění prodloužení lhůty dokončení díla ze strany zhotovitele.
 - Zhotovitel uhradí v případě změny osoby stavbyvedoucího, který nebyl objednateli oznámen dle odst. 2 a 3 čl. VII. této smlouvy, a to 35.000 Kč.
 - Zhotovitel uhradí v případě provádění díla poddodavatelem, ke kterému objednatel neudělil souhlas, je-li souhlas v této smlouvě vyžadován, a to 35.000 Kč, nebo zhotovitel uhradí v případě provádění díla poddodavatelem, který nebyl objednateli oznámen dle odst. 5 a 6 čl. IX. této smlouvy, je-li oznámení v této smlouvě vyžadováno, a to 35.000 Kč.
3. V případě, že objednateli vznikne z ujednání této smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn odečíst tuto částku z kteréhokoliv daňového dokladu a snížit o ni sjednanou cenu díla.
 4. Ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody a ušlého zisku, které mu vzniknou prodlením zhotovitele.
 5. V případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou ceny díla dle čl. IV. této smlouvy, zavazuje se uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z dlužné částky (bez DPH) za každý i započatý den prodlení.
 6. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody způsobené zhotovitelem ani právo objednatele domáhat se nároků z titulu vadného provedení díla.
 7. Smluvní pokuty mohou být uplatněny max. v celkové výši 15 % z ceny díla bez DPH.

XIV. Záruky

1. Zhotovitel ručí za kvalitu jím provedených prací (díla) dle této smlouvy po dobu 60 měsíců od data předání objednateli za podmínek uvedených v zápise o předání a převzetí díla.
(V zápise o předání a převzetí díla je nutno uvést výrobky a materiály vyloučené ze záruky, resp. s kratší záruční lhůtou. Dále je nutno uvést podmínky údržby a zacházení s výrobky a materiály, jejichž nedodržení vylučuje odpovědnost za výskyt vady v záruční lhůtě.)
2. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamované vady, jím uznané, ve lhůtě 10 pracovních dnů od doručení reklamace objednatelem, pokud tomu nebrání nevhodné klimatické podmínky.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé v zadání, nebo nepředvídatelnými událostmi.
4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:

- Odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, apod.)
 - Odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná.
 - Přiměřenou slevou ze sjednané ceny
5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení 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 vady. Tento termín nesmí být delší, než 10 dnů od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní.
 6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
 7. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15 dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
 8. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotovený podle podmínek smlouvy, že dílo bude v souladu s právními předpisy a souvisejícími normami. Zhotovitel neručí za vady způsobené nevhodnou údržbou díla či provozem.

XV. Pojištění zhotovitele

1. K podpisu smlouvy o dílo předloží zhotovitel objednateli ověřenou kopii pojistné smlouvy, která bude krytí rizika spojená s prováděním díla a to pro případ věcných škod na díle až do výše smluvní ceny díla a v případě odpovědnostních škod minimálně do výše 5 mil. Kč (škody třetím osobám, jak na věcech, tak na zdraví, okolním cizím majetku apod.). Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se dále zavazuje, že bude pojištěn také po dobu záruky a že nedojde ke snížení pojistné částky pod 30 % pojistné částky dle tohoto odstavce.
2. V úředně ověřené kopii pojistné smlouvy či rámcové pojistné smlouvy musí být zhotovitelem zřetelně barevně vyznačeny požadované výše uvedené jednotlivé specifikace předmětu pojištění s pojistnou částkou a dobou platnosti nebo k tomu bude přiložen podepsaný dokument od pojišťovací společnosti, z kterého to bude jednoznačně vyplývat.
3. Dále v případě, že tato pojistná smlouva také řeší nebo omezuje limit pro jeden škodní případ, tak to zhotovitel zřetelně barevně vyznačí v pojistné smlouvě nebo v přiloženém dokumentu podepsaném pojišťovací společností. Tento limit nesmí být nižší než výše uvedený finanční limit.
4. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen kdykoliv později předložit uspokojivé doklady o tom, že pojistná smlouva (pojistné smlouvy) uzavřené zhotovitelem jsou a zůstávají v platnosti a účinnosti.

5. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v rozsahu dle předchozího odstavce i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít novou pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.
6. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

XVI.

Odstoupení od smlouvy

1. Jestliže objednatel v průběhu plnění předmětu smlouvy zjistí, že dochází k prodlení se zahájením nebo prováděním prací oproti termínům uvedeným ve smlouvě z důvodů na straně zhotovitele, stanoví zhotoviteli lhůtu, do kdy má nedostatky odstranit. V případě, že zhotovitel neodstraní nedostatky ve stanovené lhůtě, může objednatel od smlouvy odstoupit. Škodu, která objednateli z těchto důvodů vznikne, je zhotovitel povinen uhradit.
2. Bude-li zhotovitel nucen z důvodů na straně objednatele přerušit práce na dobu delší jak 2 týdny, může od smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak.
3. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
 - na majetek druhé smluvní strany byl prohlášen konkurs nebo povoleno vyrovnání,
 - návrh na prohlášení konkursu byl zamítnut pro nedostatek majetku druhé smluvní strany,
 - druhá smluvní strana vstoupí do likvidace,
 - nastane-li vyšší moc uvedená v článku XVII. smlouvy, kdy dojde k okolnostem, které nemohou smluvní strany ovlivnit, a které zcela a na dobu delší než 30 dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.
4. Vznik některé ze skutečností uvedených v odstavci 3 je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.
5. Pokud odstoupí od smlouvy objednatel z důvodů uvedených v odstavci 1 nebo některá ze smluvních stran z důvodů uvedených v odstavci 2 a 3, smluvní strany sepiší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy; protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací ke dni odstoupení od smlouvy. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.
6. Vzájemné pohledávky smluvních stran vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy podle odstavců 1, 2 a 3 se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.
7. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.

8. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran, bude k datu účinnosti odstoupení vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran.
9. Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.
10. V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
11. Odstoupení od této smlouvy je vždy s účinky EX NUNC (tedy od okamžiku zániku smlouvy).

XVII.

Okolnosti vylučující odpovědnost

1. Za okolnosti vylučující odpovědnost smluvních stran za prodlení s plněním smluvních závazků dle této smlouvy tzv. vyšší moc, jsou považovány takové překážky, které nastanou nezávisle na vůli povinné smluvní strany a brání jí ve splnění její povinnosti z této smlouvy, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná smluvní strana takovou překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala a dále že by v době vzniku smluvních závazků z této smlouvy vznik nebo existenci překážek předpokládala.
2. Nastanou-li okolnosti vyšší moci dle odst. 1., prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou budou okolnosti vyšší moci působit. Tato doba bude vzájemně odsouhlasena dodatkem k této smlouvě, nebude-li dohodnuto jinak.

XVIII.

Ustanovení o doručování

Veškerá oznámení nebo sdělení prováděná kteroukoli smluvní stranou v souvislosti s touto Smlouvou musí mít písemnou formu a musí být řádně doručena druhé smluvní straně. Za řádně doručené se považují písemnosti, jsou-li:

- Předány osobně v pracovní den v obvyklé době mezi 08,00 až 15,00 hod.
- Odeslány poštou, v den doručení, jsou-li odeslány faxem nebo e-mailem, v pracovní den nejbližší následující po dni doručení, pokud je přenos potvrzen.
- Veškeré písemnosti a výzvy a reklamace se doručují, a to prokazatelně, na adresu objednatele nebo zhotovitele uvedenou v této smlouvě. Pokud v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně adresy některého z účastníků, je povinen tento účastník neprodleně písemně oznámit druhému účastníkovi tuto změnu a to způsobem uvedeným v tomto článku.
- Nebyl-li objednatel, nebo zhotovitel na uvedené adrese zastižen, písemnost se prostřednictvím poštovního doručovatele uloží na poště. Nevyzvedne-li si účastník zásilku do deseti kalendářních dnů od uložení, považuje se poslední den této lhůty za den doručení, i když se účastník o doručení nedozvěděl.

XIX.

Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po ukončení její účinnosti zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním, a to zejména ohledně veškerých informací, dokumentů nebo materiálů dodaných objednatelem nebo od objednatele přijatých v jakékoli

formě, především ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „Důvěrné informace“). Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového řízení.

2. Zhotovitel se zavazuje věnovat důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

XX.

Závěrečná ustanovení

1. Smlouvou neupravené vztahy se řídí občanským zákoníkem.
2. Tuto smlouvu lze ukončit dohodou smluvních stran. Při ukončení smlouvy jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky; zánikem smlouvy nezanikají práva na již vzniklé (splatné) majetkové pokuty podle smlouvy.
3. Pokud nějaké ujednání, podmínka, lhůta nebo ustanovení této smlouvy budou prohlášeny soudem za neplatné, nulitní či nevymahatelné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy v platnosti a účinnosti a nebudou v žádném ohledu ovlivněna, narušena nebo zneplatněna. Smluvní strany se zavazují, že takové neplatné či nevymahatelné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním ve smyslu této smlouvy, které bude platné, účinné a vymahatelné.
4. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze postupně číslovanými písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
5. Žádná ze smluvních stran není oprávněna a nepřevéde celou smlouvu ani její část, nebo jakoukoliv výhodu nebo prospěch z ní na jinou osobu.
6. Dodavatel stavebních prací bere na vědomí, že se podpisem této smlouvy, v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě ve znění pozdějších předpisů, stává osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s dodávkou stavebních prací z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.
7. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinný subjekt k poskytování informací podle § 2 odst. 1 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění a podle § 2 odst. 1 písm. b) zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, v platném znění a jeho cílem je vytvářet transparentní poměry při výkonu veřejné správy a poskytovat otevřené informace veřejnosti. Objednatel souhlasí se zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících.

8. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je oprávněn uveřejnit na profilu zadavatele v souladu s § 219 ZZVZ smlouvu uzavřenou na veřejnou zakázku včetně všech jejích změn a dodatků a výši skutečně uhrazené ceny za plnění smlouvy.
9. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech o 20 (dvaceti) stranách s platností originálu, po jednom vyhotovení pro každou smluvní stranu.
10. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran.
11. Tato smlouva byla schválena radou města Kralupy nad Vltavou, č. usnesení 17/10/4/3 dne 2.5.2017
12. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah této smlouvy včetně jejích příloh, že s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla uzavřena na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují vlastnoručními podpisy.

XXI.

Seznam příloh

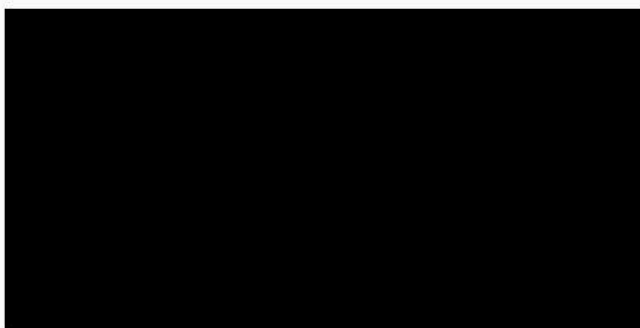
1. Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí smlouvy:

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet (oceněný soupis prací)

Příloha č. 2 - Podrobný časový harmonogram prací vč. vyznačených uzlových bodů

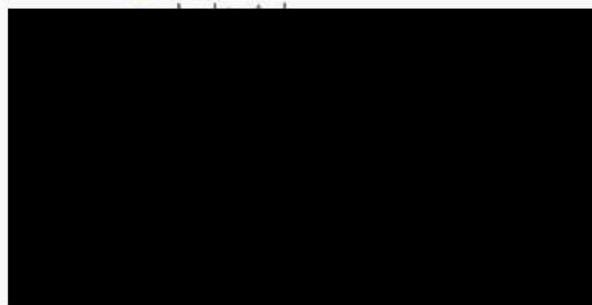
V Kralupech nad Vltavou, dne 19.5. 2017

V Praze, dne 19.5. 2017



Zhotovitel:

Filip Zábranský





SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	1644.01.Z2	Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická	JKSO	928.1
Objekt			SKP	
01	ZŠ Praktická		Měrná jednotka	m3
Stavba			Počet jednotek	
1644	Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně		Náklady na m.j.	0
Projektant	PLÁN PLUS, s.r.o., projekční a inženýrská kancelář		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Město Kralupy nad Vltavou			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval	Dereza s.r.o.		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	2 141 150	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	366 449	Oborová přírážka - opravy, úpravy	0
R	M práce celkem	4 893 621	Přesun stavebních kapacit	37 019
N	M dodávky celkem	2 499	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	7 403 719	Zařízení staveniště	259 130
			Provoz investora	111 056
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	148 074
ZRN+HZS		7 403 719	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		7 958 997	Ostatní náklady celkem	555 279

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum : 19.5.2017
Podpis :			Podpis : 
Základ pro DPH	21,0 %		7 958 997 Kč
DPH	21,0 %		1 671 389 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			9 630 386 Kč

Poznámka :
13. 09. 2016

Stavba :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně	Rozpočet : 1644.01.Z2
Objekt :	01 ZŠ Praktická	Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
3 Svislé a kompletní konstrukce	121 619	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	458 425	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	715	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	56 904	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	666 084	0	0	0	0
64 Výplně otvorů	2 492	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	63 860	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	142 553	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	72 046	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	25 298	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	188 970	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	160 891	0	0	0	0
725 Zařizovací předměty	0	2 869	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	14 143	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	11 960	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	36 090	0	0	0
771 Podlahy z dlaždic a obklady	0	1 521	0	0	0
775 Podlahy vlysové a parketové	0	468	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	5 368	0	0	0
781 Obklady keramické	0	40 183	0	0	0
783 Nátěry	0	1 772	0	0	0
784 Malby	0	252 075	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	2 499	2 309 971	0
M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky	0	0	0	2 583 650	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	181 294	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	2 141 150	366 449	2 499	4 893 621	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky		0,0	7 403 719	0
Oborová přírážka - opravy, úpravy		0,0	7 403 719	0
Přesun stavebních kapacit		0,5	7 403 719	37 019
Mimostaveništní doprava		0,0	7 403 719	0
Zařízení staveniště		3,5	7 403 719	259 130
Provoz investora		1,5	7 403 719	111 056
Kompletační činnost (IČD)		2,0	7 403 719	148 074
Rezerva rozpočtu		0,0	7 403 719	0
CELKEM VRN				555 279

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		N1c:				
		2. NP:				
		211 DÍLNA:1		1,00		
6	317941121R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12	t	0,02	7 195,96	142,48
		N1b:				
		2. NP:				
		202 CHODBA:1*6,4/1000		0,01		
		3. NP:				
		302 CHODBA:1*6,4/1000		0,01		
		0				
		N1e:				
		1. NP:				
		101 ZÁDVEŘÍ:1,1*6,4/1000		0,01		
7	342013221RT1	Příčka SDK tl.125 mm,ocel.kce,2x opláštěn.,RB 12,5mm izolace tloušťky 80 mm, EI 60	m2	111,31	941,05	104 744,98
		Příčka sádkartonová Rigips, systém SK14 odpovídá W112, jednoduchá ocelová konstrukce, 2x opláštěná, tl. 125 mm, s minerální akustickou izolací tl. 80 mm, desky standard RB (A) tl. 12,5 mm, Požární odolnost EI 60.				
		2. NP:				
		205 UČEBNA:6,25*3,76-2		21,50		
		220 DÍLNA:6,65*3,71-2		22,67		
		3. NP:				
		305 SKLAD UČEBNIC:6,5*3,73-0,8*2		22,65		
		308 UČEBNA:6,5*3,73-2		22,25		
		309 UČEBNA:6,5*3,73-2		22,25		
8	342013223RT1	Příčka SDK tl.125mm,ocel.kce,2x opláštěn.,RB 12,5mm izolace tloušťky 80 mm, EI 60, N5	m2	8,00	950,00	7 600,00
		část příčky v místě s umyvadlem				
		2. NP:				
		205 UČEBNA:2		2,00		
		220 DÍLNA:2		2,00		
		3. NP:				
		308 UČEBNA:2		2,00		
		309 UČEBNA:2		2,00		
9	342267111V01	Obklad trámů sádkartonem dvoustranný do 0,5/0,5m 2 x desky standard tl. 12,5 mm, N3b, N4, N4a	m	6,95	606,00	4 211,70
		N4a (srovnávací položka)				
		N3:				
		3. NP:				
		302 CHODBA:2,85		2,85		
		0				
		N3b:				
		3. NP:				
		302 CHODBA:1,7		1,70		
		0				
		N4:				
		1. NP:				
		103 SKLAD:1,9		1,90		
		0				

Slepý rozpočet

Stavba :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně	Rozpočet: 1644.01.Z2
Objekt :	01 ZŠ Praktická	Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		N4a:				
		1. NP:				
		106 KNIHOVNA PRO DOSPĚLÉ 0.5		0,50		
10	13331762	Úhelník rovnoramenný L jakost 11375 70x 70x 6 mm N1b, N1e	t	0,02	19 400,00	415,16
		hmotnost 6,40 kg/m				
		N1b:				
		2. NP:				
		202 CHODBA:1*6,4/1000		0,01		
		3. NP:				
		302 CHODBA:1*6,4/1000		0,01		
		0				
		N1e:				
		1. NP:				
		101 ZÁDVEŘÍ:1,1*6,4/1000		0,01		
		Mezisoučet		0,02		
		profez 8%:0,0198*8/100		0,00		
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				121 619,21
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				
11	416022221R00	Podhledy SDK,ocel.dvouúrov.křížový rošt,2x RB 12,5 N2, N8a	m2	645,47	697,04	449 918,41
		Poznámky:				
		1. Položky obsahují náklady na:				
		- nezbytnou úpravu desek na příslušný rozměr				
		- úpravu rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádkkartonu				
		- standardní tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení najemno) a případné přebroušení.				
		2. V položkách je zakalkulováno ztratné a profez ve výši:				
		- závěsy, desky, šrouby, ocelové profily, hřeby, a třmeny 5 %				
		- páska výztužná 7 %				
		- trhací nůty, sponky a hmoždinky 8 %				
		- izolace, plech a řezivo 10 %				
		3. V položkách není zakalkulováno pomocné pracovní lešení.				
		N2:				
		2. NP:				
		203 UČEBNA:64,28		64,28		
		205 UČEBNA:38,00		38,00		
		206 SBOROVNA:27,86		27,86		
		208 KANCELÁŘ:17,06		17,06		
		211 DÍLNA:16,75		16,75		
		212 UČEBNA:55,97		55,97		
		220 DÍLNA:48,20		48,20		
		221 SKLAD:17,77		17,77		
		3. NP:				
		303 UČEBNA:65,31		65,31		
		305 SKLAD UČEBNIC:16,25		16,25		
		306 UČEBNA:50,99		50,99		
		307 KABINET - UKLÍZEČKY:19,13		19,13		
		309 UČEBNA:20,45		20,45		
		310 SKLAD:12,35		12,35		

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		311 SKLAD:15,23		15,23		
		313 UČEBNA:57,30		57,30		
		320 UČEBNA:68,10		68,10		
		0				
		N8a:				
		3. NP :				
		308 UČEBNA:34,47		34,47		
12	457971111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl do 1:5, š. do 3 m zakrytí podlah komunikačních prostorů a podlah Začátek provozního součtu	m2	322,11	26,41	8 507,00
		1. NP :				
		101 ZÁDVERÍ 2		2,00		
		102 CHODBA:45,77		45,77		
		103 SKLAD:3		3,00		
		106 KNIHOVNA PRO DOSPĚLÉ 2		2,00		
		2. NP :				
		201 SCHODIŠTĚ 4		4,00		
		202 CHODBA:69,08		69,08		
		203 UČEBNA:64,28		64,28		
		204 ŘEDITELNA:13,27		13,27		
		205 UČEBNA:38,00		38,00		
		206 SBOROVNA:27,86		27,86		
		207 CHODBA:25,91		25,91		
		208 KANCELÁŘ:17,06		17,06		
		209 TĚLOCVIČNA:66,06		66,06		
		211 DÍLNA:16,75		16,75		
		212 UČEBNA:55,97		55,97		
		213 PŘEDSÍŇ WC:5,41		5,41		
		214 WC:1,14		1,14		
		215 WC:1,14		1,14		
		216 PISOÁRY:2,31		2,31		
		217 ÚKLID:4,55		4,55		
		218 WC:1,79		1,79		
		219 KUCHYŇKA:12,75		12,75		
		220 DÍLNA:48,20		48,20		
		221 SKLAD:17,77		17,77		
		3. NP :				
		302 CHODBA:96,39		96,39		
		303 UČEBNA:65,31		65,31		
		304 SCHODIŠTĚ NA PŮDU:14,02		14,02		
		305 SKLAD UČEBNIC:16,25		16,25		
		306 UČEBNA:50,99		50,99		
		307 KABINET - UKLÍZEČKY:19,13		19,13		
		308 UČEBNA:34,47		34,47		
		309 UČEBNA:20,45		20,45		
		310 SKLAD:12,35		12,35		
		311 SKLAD:15,23		15,23		
		313 UČEBNA:57,30		57,30		
		314 PŘEDSÍŇ WC:5,48		5,48		

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		315 WC:1,14		1,14		
		316 WC:1,14		1,14		
		317 WC:2,44		2,44		
		318 ÚKLID + TECHNICKÁ MÍSTNOST:6,78		6,78		
		319 DRUŽINA:13,80		13,80		
		320 UČEBNA:68,10		68,10		
		321 ŠKOLNÍK:12,85		12,85		
		0				
		PŮDA :				
		301 SCHODIŠTĚ NA PŮDU:14,02		14,02		
		Konec provozního součtu		1 073,71		
		1073,71*30/100		322,11		
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				458 425,41
Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					
13	953946111R00	Osazení ventilačních mřížek N2b	kus	6,00	85,50	513,00
14	28350291	Mřížka větrací PVC kulatá 125/100mm se sítkou bílá N2b	kus	6,00	33,60	201,60
Celkem za		95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				714,60
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					
15	457971111V00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1,5. š. do 3 m odstranění vrstvy	m2	322,11	18,00	5 798,03
		Začátek provozního součtu				
		1. NP :				
		101 ZÁDVEŘÍ:2		2,00		
		102 CHODBA:45,77		45,77		
		103 SKLAD:3		3,00		
		106 KNIHOVNA PRO DOSPĚLÉ 2		2,00		
		2. NP :				
		201 SCHODIŠTĚ 4		4,00		
		202 CHODBA:69,08		69,08		
		203 UČEBNA:64,28		64,28		
		204 ŘEDITELNA:13,27		13,27		
		205 UČEBNA:38,00		38,00		
		206 SBOROVNA:27,86		27,86		
		207 CHODBA:25,91		25,91		
		208 KANCELÁŘ 17,06		17,06		
		209 TÉLOCVIČNA 66,06		66,06		
		211 DÍLNA:16,75		16,75		
		212 UČEBNA 55,97		55,97		
		213 PŘEDSÍŇ WC:5,41		5,41		
		214 WC:1,14		1,14		
		215 WC:1,14		1,14		
		216 PISOÁRY:2,31		2,31		
		217 ÚKLID:4,55		4,55		
		218 WC:1,79		1,79		
		219 KUCHYNKA 12,75		12,75		
		220 DÍLNA:48,20		48,20		
		221 SKLAD:17,77		17,77		
		3. NP :				
		302 CHODBA:96,39		96,39		

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		303 UČEBNA 65,31		65,31		
		304 SCHODIŠTĚ NA PUDU 14,02		14,02		
		305 SKLAD UČEBNIC 16,25		16,25		
		306 UČEBNA 50,99		50,99		
		307 KABINET - UKLÍZEČKY 19,13		19,13		
		308 UČEBNA 34,47		34,47		
		309 UČEBNA 20,45		20,45		
		310 SKLAD 12,35		12,35		
		311 SKLAD 15,23		15,23		
		313 UČEBNA 57,30		57,30		
		314 PŘEDSÍŇ WC 5,48		5,48		
		315 WC:1,14		1,14		
		316 WC:1,14		1,14		
		317 WC:2,44		2,44		
		318 ÚKLID + TECHNICKÁ MÍSTNOST 6,78		6,78		
		319 DRUŽINA 13,80		13,80		
		320 UČEBNA 68,10		68,10		
		321 ŠKOLNÍK 12,85		12,85		
		0				
		PUDA				
		301 SCHODIŠTĚ NA PUDU 14,02		14,02		
		Konec provozního součtu		1 073,71		
		1073,71*30/100		322,11		
16	416022223R00	Podhled SDK, ocel, dvouúrov. křížový rošt, 2x RBI 12.5 N2a, N2b	m2	33,32	715,00	23 823,80
		Poznámky: 1. Položky obsahují náklady na: - nezbytnou úpravu desek na příslušný rozměr - úpravu rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádrokartonu - standardní tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení najemno) a případné přebroušení. 2. V položkách je zakalkulováno ztratné a profez ve výši: - závěsy, desky, šrouby, ocelové profily, hřeby, a třmeny 5 % - páska výztužná 7 % - trhací nýty, sponky a hmoždinky 8 % - izolace, plech a fezivo 10 % 3. V položkách není zakalkulováno pomocné pracovní lešení				
		2. NP :				
		213 PŘEDSÍŇ WC 5,41		5,41		
		214 WC:1,14		1,14		
		215 WC:1,14		1,14		
		216 PISOÁRY 2,31		2,31		
		217 ÚKLID 4,55		4,55		
		218 WC:1,79		1,79		
		3. NP :				
		314 PŘEDSÍŇ WC 5,48		5,48		
		315 WC:1,14		1,14		
		316 WC:1,14		1,14		
		317 WC:2,44		2,44		

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		318 ÚKLID + TECHNICKÁ MÍSTNOST 6.78		6,78		
17	416061100T00	Montáž kazetového podhledu včetně části roštu bez dodávky materiálu, N8	m2	39,82	235,11	9 362,08
		2. NP :				
		204 ŘEDITELNA 13,27		13,27		
		219 KUCHYŇKA 12,75		12,75		
		3. NP :				
		319 DRUŽINA 13,80		13,80		
18	59593021	Kazetový podhled 600x600 mm doplnění stávajícího, N8	m2	19,91	327,00	6 510,57
		50% výměry z místností - předpoklad zabudování původních kazetových podhledů				
		N8:				
		Začátek provozního součtu				
		2. NP :				
		204 ŘEDITELNA 13,27		13,27		
		219 KUCHYŇKA 12,75		12,75		
		3. NP :				
		319 DRUŽINA 13,80		13,80		
		Konec provozního součtu		39,82		
		39,82*50/100		19,91		
19	69366198	Geotextilie FILTEK 300 g/m2 š. 200cm 100% PP	m2	354,32	32,20	11 409,24
		zakrytí podlah komunikačních prostorů a podlah				
		Začátek provozního součtu				
		1. NP :				
		101 ZÁDVEŘÍ 2		2,00		
		102 CHODBA 45,77		45,77		
		103 SKLAD 3		3,00		
		106 KNIHOVNA PRO DOSPĚLÉ 2		2,00		
		2. NP :				
		201 SCHODIŠTĚ 4		4,00		
		202 CHODBA 69,08		69,08		
		203 UČEBNA 64,28		64,28		
		204 ŘEDITELNA 13,27		13,27		
		205 UČEBNA 38,00		38,00		
		206 SBOROVNA 27,86		27,86		
		207 CHODBA 25,91		25,91		
		208 KANCELÁŘ 17,06		17,06		
		209 TĚLOCVIČNA 66,06		66,06		
		211 DÍLNA 16,75		16,75		
		212 UČEBNA 55,97		55,97		
		213 PŘEDSÍŇ WC 5,41		5,41		
		214 WC 1,14		1,14		
		215 WC 1,14		1,14		
		216 PISOÁRY 2,31		2,31		
		217 ÚKLID 4,55		4,55		
		218 WC 1,79		1,79		
		219 KUCHYŇKA 12,75		12,75		
		220 DÍLNA 48,20		48,20		
		221 SKLAD 17,77		17,77		

Slepý rozpočet

Stavba :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně	Rozpočet: 1644.01.Z2
Objekt :	01 ZŠ Praktická	Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		3. NP :				
		302 CHODBA:96,39		96,39		
		303 UČEBNA 65,31		65,31		
		304 SCHODIŠTĚ NA PŮDU:14,02		14,02		
		305 SKLAD UČEBNIC:16,25		16,25		
		306 UČEBNA 50,99		50,99		
		307 KABINET - UKLÍZEČKY 19,13		19,13		
		308 UČEBNA 34,47		34,47		
		309 UČEBNA 20,45		20,45		
		310 SKLAD:12,35		12,35		
		311 SKLAD:15,23		15,23		
		313 UČEBNA 57,30		57,30		
		314 PŘEDSÍŇ WC 5,48		5,48		
		315 WC:1,14		1,14		
		316 WC:1,14		1,14		
		317 WC:2,44		2,44		
		318 ÚKLID + TECHNICKÁ MÍSTNOST:6,78		6,78		
		319 DRUŽINA 13,80		13,80		
		320 UČEBNA 68,10		68,10		
		321 ŠKOLNÍK:12,85		12,85		
		0				
		PUDA :				
		301 SCHODIŠTĚ NA PŮDU:14,02		14,02		
		Konec provozního součtu		1 073,71		
		1073,71*30/100		322,11		
		PŘESAHY, ZTRATNÉ 10%:322,113*10/100		32,21		
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				56 903,72
Díl:	61	Upřesnění povrchů vnitřní				
20	611421431RT2	Oprava váp.omítek stropů do 50% plochy - štukových s použitím suché maltové směsi	m2	455,37	250,03	113 855,16
		stropy:				
		1. NP :				
		101 ZÁDVEŘÍ 14,78		14,78		
		102 CHODBA:45,77		45,77		
		103 SKLAD:17,40		17,40		
		106 KNIHOVNA PRO DOSPĚLÉ 3		3,00		
		Mezisoučet		80,95		
		2. NP :				
		201 SCHODIŠTĚ 23,92		23,92		
		202 CHODBA:69,08		69,08		
		207 CHODBA:25,91		25,91		
		209 TĚLOCVIČNA 66,06		66,06		
		210 DÍLNA:4,69		4,69		
		Mezisoučet		189,66		
		připočet na klenby 10%:189,66*10/100		18,97		
		3. NP :				
		301 SCHODIŠTĚ 23,92		23,92		
		302 CHODBA:96,39		96,39		
		304 SCHODIŠTĚ NA PŮDU:14,02		14,02		

Slepý rozpočet

Stavba :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně	Rozpočet: 1644.01.Z2
Objekt :	01 ZŠ Praktická	Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		312 CHODBA:4,59		4,59		
		321 SKOLNIK:12,85		12,85		
		PUDA :				
		301 SCHODIŠTĚ NA PUDU. 14,02		14,02		
21	612401191RT2	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 0,09 m2 vápennou štukovou omítkou, B1b, B12, B12b - B12d začištění kotevních bodů interaktivní tabule na původním místě	kus	48,00	99,23	4 763,04
		B1b:				
		3. NP :				
		313 UČEBNA:1*4		4,00		
		0				
		B12:				
		2. NP :				
		206 SBOROVNA:1*2		2,00		
		212 UČEBNA:1*2		2,00		
		3. NP :				
		303 UČEBNA:1*2		2,00		
		311 SKLAD:1*2		2,00		
		313 UČEBNA:2*2		4,00		
		0				
		B12b:				
		1. NP:				
		103 SKLAD:1*2		2,00		
		2. NP :				
		203 UČEBNA:1*2		2,00		
		205 UČEBNA:1*2		2,00		
		3. NP :				
		303 UČEBNA:1*2		2,00		
		305 SKLAD UČEBNIC:1*2		2,00		
		306 UČEBNA:1*2		2,00		
		308 UČEBNA:1*2		2,00		
		0				
		B12c, B12d:				
		2. NP :				
		203 UČEBNA:1*2		2,00		
		205 UČEBNA:1*2		2,00		
		206 SBOROVNA:1*2		2,00		
		212 UČEBNA:1*2		2,00		
		3. NP :				
		305 SKLAD UČEBNIC:1*2		2,00		
		306 UČEBNA:1*2		2,00		
		308 UČEBNA:1*2		2,00		
		0				
		B12c:				
		2. NP :				
		203 UČEBNA:1*2		2,00		
		3. NP :				
		303 UČEBNA:1*2		2,00		

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
22	612401291RT2	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 0,25 m2 vápennou štukovou omítkou, N1c	kus	1,00	147,50	147,50
		N1c:				
		2. NP:				
		211 DÍLNA:1		1,00		
23	612403380R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 3x3 cm maltou ze SMS B10	m	650,00	32,64	21 216,00
		B10:				
		1. NP:30		30,00		
		2. - 4. NP:620		620,00		
24	612403382R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 5x5 cm maltou ze SMS B10	m	480,00	47,06	22 588,80
		B10:				
		2. - 4. NP:480		480,00		
25	612403399RT2	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi, B11, B11b	m2	2,06	342,66	705,02
		B11:				
		2. NP:				
		205 UČEBNA:3,76*0,2		0,75		
		0				
		B11b:				
		3. NP:				
		305 SKLAD UČEBNIC:3,73*0,35		1,31		
26	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken,dveří apod. s použitím suché maltové směsi, N1, BD1, BD2 N1 - úprava po osazení nového rozvaděče BD1 - začištění po vybourané stěně s dveřmi BD2 - dtto po mříži	m	17,85	50,24	896,78
		N1:				
		1. NP:				
		101 ZÁDVEŘÍ:1+2*2,4		5,80		
		0				
		BD1:				
		2. NP:				
		207 CHODBA:1,65+3,2*2		8,05		
		0				
		BD2:				
		2. NP:				
		201 SCHODIŠTĚ 2*2		4,00		
27	612421331RT2	Oprava vápen omítek stěn do 30 % pl. - štukových s použitím suché maltové směsi	m2	2 904,11	139,66	405 588,13
		stěny:				
		stěny:				
		1. NP:				
		101 ZÁDVEŘÍ:(6,5+2)*2*4		68,00		
		102 CHODBA:(2,75+4,3+1,5+3,1*2)*2-4,6)*3,85		95,87		
		103 SKLAD:(6,5+2,5)*2*3,76		67,68		
		106 KNIHOVNA PRO DOSPĚLÉ:3		3,00		

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2. NP :				
		201 SCHODIŠTĚ (5,2*2+4,6+0,5*4*2+(0,5+0,45)*2*2)*(8,7-4,35)		99,18		
		202 CHODBA ((2,85+1,95+1,65+4,6+10,15+8,7)*2-1,65-4,6)*3,75		200,81		
		203 UČEBNA (6,65+9,55)*2*3,79		122,80		
		204 ŘEDITELNA (2,85+4,55)*2*3,35		49,58		
		205 UČEBNA (6*2+6,25)*3,5		63,88		
		206 SBOROVNA (4,325*2+6,25)*3,5		52,15		
		207 CHODBA (16,1*2+1,65)*3,8		128,63		
		208 KANCELÁŘ (2,65+6,25)*2*3,5		62,30		
		209 TĚLOCVIČNA (10,45+6,25)*2*3,76		125,58		
		210 DÍLNA (0,75+1,5+0,35+1,65)*2*3,74		31,79		
		211 DÍLNA (2,6+6,25)*2*3,5		61,95		
		212 UČEBNA (6,65+8,3)*2*3,5		104,65		
		213 PŘEDSÍN WC - včetně stěn nad obkladem 214 a				
		215 (3,1+2,4)*2*(3,5-1,5)		22,00		
		214 WC - nad obkladem (0,95+1,2*2)*(2,2-1,5)		2,35		
		215 WC (0,95+1,2*2)*(2,2-1,5)		2,35		
		216 PISOÁRY (1,05+2,4)*2*(3,5-1,8)		11,73		
		217 UKLID (2,6+1,5)*2*(3,5-2)		12,30		
		218 WC (1,25+1,5)*2*(3,5-1,5)		11,00		
		219 KUCHYŇKA (2,85+4,45)*2*(3,35-1,5)		27,01		
		220 DÍLNA (6,65+7,1*2)*3,5		72,98		
		221 SKLAD (6,65+2,625*2)*3,5		41,65		
		0				
		3. NP :				
		301 SCHODIŠTĚ (5,2*2+4,6+0,5*4*2+(0,5+0,45)*2*2)*3,73		85,04		
		302 CHODBA ((25+2,85+19)*2-4,6)*3,73		332,34		
		303 UČEBNA (6,75+9,55)*2*3,5		114,10		
		304 SCHODIŠTĚ NA PŮDU (2,92+4,75)*2*(13,16-8,7)		68,42		
		305 SKLAD UČEBNIC (2,475*2+6,5)*3,5		40,08		
		306 UČEBNA (7,85*2+6,5)*3,5		77,70		
		307 KABINET - UKLIZEČKY (2,9+6,5)*2*3,5		65,80		
		308 UČEBNA (5,3*2+6,5)*3,5		59,85		
		309 UČEBNA 3,075*3,5*2		21,53		
		310 SKLAD (1,875*2+6,5)*3,5		35,88		
		311 SKLAD (2,6+6,5)*2*3,5		63,70		
		312 CHODBA (2,6+1,65)*2*3,77		32,05		
		313 UČEBNA (6,75+8,4)*2*3,5		106,05		
		314 PŘEDSÍN WC - včetně stěn nad obkladem 315 a				
		316 (3,1+2,4)*2*(3,5-1,6)		20,90		
		315 WC (0,95+1,2*2)*(2,4-1,6)		2,68		
		316 WC (0,95+1,2*2)*(2,4-1,6)		2,68		
		317 WC (1,05+2,4)*2*(3,5-1,6)		13,11		
		318 UKLID + TECHNICKÁ MÍSTNOST (2,5+1,5)*2*3,5-				
		(2,5+0,3)*1,6+(4,25-0,1-2,5+1,5+0,4)*2*3,5		48,37		
		319 DRUŽINA (3+4)*2*3,1		43,40		
		320 UČEBNA (6,75+10)*2*3,5		117,25		
		321 ŠKOLNÍK:12		12,00		

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		0 PUDA :				
		301 SCHODIŠTĚ NA PUDU - zahrnuto ve schodišti ze 3. NP na půdu.				
28	612421421R00	Oprava vápen.omítek stěn do 50 % pl. - hladkých N7, N7a, B2, B2a	m2	76,20	146,05	11 129,23
		B2, B2a:				
		2. NP :				
		203 UČEBNA $((6,65+0,2*4+9,55+0,5)*2-1,54)*1,2-1,34*(1,2-0,9)*4$		38,54		
		205 UČEBNA 5,6*1		5,60		
		0				
		N7:				
		celkem 2. a 3. NP-20		20,00		
		odpočet jednotlivých obkladaček zahrnutých v položce opravy:- 30*0,15*0,15		-0,68		
		0				
		N7a:				
		2. NP :				
		205 UČEBNA $(0,65+1,38)*1,5$		3,05		
		206 SBOROVNA $(0,675+0,65)*1,5$		1,99		
		220 DÍLNA $(0,3+1,3)*0,5$		0,80		
		0				
		3. NP :				
		308 UČEBNA $(1,5+1)*1,5$		3,75		
		309 UČEBNA 1,05*1,5		1,58		
		310 SKLAD 1,05*1,5		1,58		
29	612423531RT2	Omlítka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková s použitím suché maltové směsi. B10	m2	100,00	729,90	72 990,00
		B10:				
		1. NP-30*0,08		2,40		
		2. - 4. NP-620*0,08		49,60		
		480*0,1		48,00		
30	612423631RT2	Omlítka rýh stěn vápenná šířky do 30 cm, štuková s použitím suché maltové směsi. B11	m2	1,13	600,48	677,34
		B11:				
		2. NP :				
		205 UČEBNA 3,76*0,3		1,13		
31	612423731RT2	Omlítka rýh stěn vápenná šířky nad 30 cm, štuková s použitím suché maltové směsi. B11b	m2	1,49	492,29	734,50
		B11b:				
		3. NP :				
		305 SKLAD UČEBNIC 3,73*0,4		1,49		
32	612471413R00	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem s přísad. B2, B2a	m2	44,14	103,67	4 576,41
		B2, B2a:				
		2. NP :				
		203 UČEBNA $((6,65+0,2*4+9,55+0,5)*2-1,54)*1,2-1,34*(1,2-0,9)*4$		38,54		
		205 UČEBNA 5,6*1		5,60		

Slepý rozpočet

Stavba :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně	Rozpočet: 1644.01.Z2
Objekt :	01 ZŠ Praktická	Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
33	612481210T02	Montáž výztužné sítě do omítky-stěny vtláč.do omítky rýhy do 15 cm. bez dodávky sítě	m2	43.50	108.97	4 740.20
		B10				
		B10:				
		1. NP:30*0.03		0.90		
		2. - 4. NP:620*0.03		18.60		
		480*0.05		24.00		
34	313170300303	Svařovaná síť - 30 x 30 / 3 mm / 2000 x 1000 mm	m2	46.98	31.42	1 476.11
		B10				
		hmotnost3.67 kg/m2				
		B10:				
		1. NP:30*0.03		0.90		
		2. - 4. NP:620*0.03		18.60		
		480*0.05		24.00		
		Mezisoučet		43.50		
		prostřih 8% 43.5*8/100		3.48		
Celkem za		61 Úpravy povrchů vnitřní				666 084,22
Díl: 64	Výplně otvorů					
35	642942213R00	Osazení zárubně do sádrokarton. příčky tl. 125 mm	kus	2,00	429,88	859,76
		D2:1		1,00		
		D3:1		1,00		
36	55330463	Zárubeň ocelová S125 800x1970x125 P	kus	2,00	816,00	1 632,00
		typ S - zárubeň hranatá sádrokarton				
		D2:1		1,00		
		D3:1		1,00		
Celkem za		64 Výplně otvorů				2 491,76
Díl: 9	Ostatní konstrukce, bourání					
37	R - 900 - B1	Odborná dmíř stávající školní tabule zpětná montáž po provedení prací. B1	kus	8,00	3 300,00	26 400,00
		R - položka				
		včetně přemístění, uložení, ochrany, popř. zabezpečení proti zcizení nebo ztráty součástí				
		včetně případného drobného doplnění spojovacího nebo kolevního materiálu				
		2. NP :				
		205 UČEBNA:1		1,00		
		212 UČEBNA:1		1,00		
		220 DÍLNA:1		1,00		
		3. NP :				
		303 UČEBNA:1		1,00		
		306 UČEBNA:1		1,00		
		308 UČEBNA:1		1,00		
		313 UČEBNA:1		1,00		
		320 UČEBNA:1		1,00		
38	R - 900 - B1a	Odborná dmíř stávající školní tabule a projektoru zpětná montáž po provedení prací. B1a	kus	1,00	5 200,00	5 200,00
		projektor na stropě				
		2. NP :				
		212 UČEBNA:1		1,00		
39	R - 900 - B1b	Odborná dmíř stávající interaktivní tabule zpětná montáž na nové místo po provedení prací.B1b	kus	1,00	5 300,00	5 300,00
		R - položka				

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		včetně přemístění, uložení, ochrany, popř. zabezpečení proti zcizení nebo ztráty součástí včetně doplnění spojovacího nebo kotevního materiálu				
		3. NP : 313 UČEBNA 1		1,00		
40	R - 900 - B1c	Odborná dmtž stávající interaktivní tabule zpětná montáž na pův. místo po provedení prací, B1c R - položka včetně přemístění, uložení, ochrany, popř. zabezpečení proti zcizení nebo ztráty součástí včetně případného drobného doplnění spojovacího nebo kotevního materiálu	kus	2,00	4 200,00	8 400,00
		3. NP : 303 UČEBNA 1 320 UČEBNA 1		1,00 1,00		
41	R - 900 - B1d	Odborná dmtž stávající školní tabule a projektoru zpětná montáž po provedení prací, B1d projektor připevněný na tabuli R - položka včetně přemístění, uložení, ochrany, popř. zabezpečení proti zcizení nebo ztráty součástí včetně případného drobného doplnění spojovacího nebo kotevního materiálu	kus	1,00	4 900,00	4 900,00
		2. NP : 203 UČEBNA 1		1,00		
42	R - 900 - B3	Odborná dmtž stávajícího TV přístroje vč. kot. kce zpětná montáž po provedení prací, B3 R - položka včetně přemístění, uložení, ochrany, popř. zabezpečení proti zcizení nebo ztráty součástí včetně případného drobného doplnění spojovacího nebo kotevního materiálu	kus	1,00	1 150,00	1 150,00
		B3: 2. NP : 209 TĚLOCVIČNA 1		1,00		
43	R - 900 - B4	Odborná dmtž stávající vedlejší školní tabule zpětná montáž po provedení prací, B4 R - položka včetně přemístění, uložení, ochrany, popř. zabezpečení proti zcizení nebo ztráty součástí včetně případného drobného doplnění spojovacího nebo kotevního materiálu	kus	7,00	850,00	5 950,00
		2. NP : 205 UČEBNA 1 211 DÍLNA:1 212 UČEBNA 1 3. NP : 303 UČEBNA 2 306 UČEBNA 1 313 UČEBNA 1		1,00 1,00 1,00 2,00 1,00 1,00		
44	R - 900 - B5	Odborná dmtž stávajících žebřin zpětná montáž po provedení prací, B5 R - položka včetně přemístění, uložení, ochrany, popř. zabezpečení proti zcizení nebo ztráty součástí včetně případného drobného doplnění spojovacího nebo kotevního materiálu	kus	2,00	780,00	1 560,00
		2. NP : 209 TĚLOCVIČNA 2		2,00		
45	R - 900 - B6	Odborná dmtž stávaj. horních skříněk kuch. linky a vybavení. zpětná mtž po provedení prací, B6	Kč	1,00	2 800,00	2 800,00

Slepý rozpočet

Stavba :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická a v knihovně	Rozpočet: 1644.01.Z2
Objekt :	01 ZŠ Praktická	Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
46	R - 900 - N6b	Provedení prostupu dřevěným trámovým stropem 3 x 50 mm, N6, N6a N6 - včetně odstranění nášlapné vrstvy a podkladních vrstev podlahy v nejnужnějším rozsahu a po provedení elektro zpětně doplnění včetně utěsnění a nášlapné vrstvy a soklíku N6a - dříve vrstev	Kč	2,00	1 100,00	2 200,00
		N6:				
		1. NP :				
		106 KNIHOVNA PRO DOSPĚLÉ 1		1,00		
		0				
		N6a:				
		2. NP :				
		205 UČEBNA - zahrnuto výše:1		1,00		
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce, bourání				63 860,00
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				
47	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m	m2	1 059,69	133,13	141 076,53
		1. NP :				
		101 ZÁDVEŘÍ 2		2,00		
		102 CHODBA:45,77		45,77		
		103 SKLAD:3		3,00		
		106 KNIHOVNA PRO DOSPĚLÉ 2		2,00		
		2. NP :				
		201 SCHODIŠTĚ 4		4,00		
		202 CHODBA:69,08		69,08		
		203 UČEBNA 64,28		64,28		
		204 ŘEDITELNA:13,27		13,27		
		205 UČEBNA:38,00		38,00		
		206 SBOROVNA:27,86		27,86		
		207 CHODBA:25,91		25,91		
		208 KANCELÁŘ:17,06		17,06		
		209 TĚLOCVIČNA:66,06		66,06		
		211 DÍLNA:16,75		16,75		
		212 UČEBNA:55,97		55,97		
		213 PŘEDSÍŇ WC:5,41		5,41		
		214 WC:1,14		1,14		
		215 WC:1,14		1,14		
		216 PISOÁRY:2,31		2,31		
		217 ÚKLID:4,55		4,55		
		218 WC:1,79		1,79		
		219 KUCHYŇKA:12,75		12,75		
		220 DÍLNA:48,20		48,20		
		221 SKLAD:17,77		17,77		
		3. NP :				
		302 CHODBA:96,39		96,39		
		303 UČEBNA:65,31		65,31		
		304 SCHODIŠTĚ NA PŮDU:14,02		14,02		
		305 SKLAD UČEBNIC:16,25		16,25		
		306 UČEBNA:50,99		50,99		
		307 KABINET - UKLÍZEČKY:19,13		19,13		
		308 UČEBNA:34,47		34,47		

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knhově 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		309 UČEBNA 20,45		20,45		
		310 SKLAD:12,35		12,35		
		311 SKLAD:15,23		15,23		
		313 UČEBNA 57,30		57,30		
		314 PŘEDSÍŇ WC 5,48		5,48		
		315 WC:1,14		1,14		
		316 WC:1,14		1,14		
		317 WC:2,44		2,44		
		318 ÚKLID + TECHNICKÁ MÍSTNOST:6,78		6,78		
		319 DRUŽINA 13,80		13,80		
		320 UČEBNA 68,10		68,10		
		321 ŠKOLNÍK:12,85		12,85		
48	941955101R00	Lešení lehké pomocné.schodiště, H podlahy do 1,5 m	m2	14,02	105,29	1 476,17
		PUDA :				
		301 SCHODIŠTĚ NA PUDU 14,02		14,02		
Celkem za		94 Lešení a stavební výtahy				142 552,70
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
49	952901111R00	Vycištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	1 073,71	67,10	72 045,94
		1. NP :				
		101 ZÁDVEŘÍ 2		2,00		
		102 CHODBA:45,77		45,77		
		103 SKLAD:3		3,00		
		106 KNIHOVNA PRO DOSPĚLÉ 2		2,00		
		2. NP :				
		201 SCHODIŠTĚ 4		4,00		
		202 CHODBA:69,08		69,08		
		203 UČEBNA 64,28		64,28		
		204 ŘEDITELNA 13,27		13,27		
		205 UČEBNA 38,00		38,00		
		206 SBOROVNA 27,86		27,86		
		207 CHODBA:25,91		25,91		
		208 KANCELÁŘ 17,06		17,06		
		209 TĚLOCVIČNA 66,06		66,06		
		211 DÍLNA:16,75		16,75		
		212 UČEBNA 55,97		55,97		
		213 PŘEDSÍŇ WC 5,41		5,41		
		214 WC:1,14		1,14		
		215 WC:1,14		1,14		
		216 PISOÁRY 2,31		2,31		
		217 ÚKLID:4,55		4,55		
		218 WC:1,79		1,79		
		219 KUCHYŇKA 12,75		12,75		
		220 DÍLNA:48,20		48,20		
		221 SKLAD:17,77		17,77		
		3. NP :				
		302 CHODBA:96,39		96,39		
		303 UČEBNA 65,31		65,31		
		304 SCHODIŠTĚ NA PUDU 14,02		14,02		
		305 SKLAD UČEBNIC:16,25		16,25		

Slepý rozpočet

Stavba :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně	Rozpočet: 1644.01.Z2
Objekt :	01 ZŠ Praktická	Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		306 UČEBNA 50,99		50,99		
		307 KABINET - UKLÍZEČKY 19,13		19,13		
		308 UČEBNA 34,47		34,47		
		309 UČEBNA 20,45		20,45		
		310 SKLAD 12,35		12,35		
		311 SKLAD 15,23		15,23		
		313 UČEBNA 57,30		57,30		
		314 PŘEDSÍŇ WC 5,48		5,48		
		315 WC 1,14		1,14		
		316 WC 1,14		1,14		
		317 WC 2,44		2,44		
		318 UKLID + TECHNICKÁ MÍSTNOST 6,78		6,78		
		319 DRUŽINA 13,80		13,80		
		320 UČEBNA 68,10		68,10		
		321 ŠKOLNÍK 12,85		12,85		
		0				
		PUDA :				
		301 SCHODIŠTĚ NA PŮDU 14,02		14,02		
Celkem za		95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				72 045,94
Díl:	96	Bourání konstrukcí				
50	962036125R00	DMTZ SDK příčky, 2x kov.kce., 2x opláštěné 12,5 mm N5	m2	117,71	127,24	14 976,98
		včetně zárubně a dveří				
		2. NP :				
		205 UČEBNA 6,25*3,76		23,50		
		220 DÍLNA 6,65*3,71-0,8*2		23,07		
		3. NP :				
		305 SKLAD UČEBNIC 6,5*3,73-0,8*2		22,65		
		308 UČEBNA 6,5*3,73		24,25		
		309 UČEBNA 6,5*3,73		24,25		
51	963016211R00	DMTZ podhledu SDK z kazet 600x600 mm, kov.rošt N8, N8a	m2	74,29	54,32	4 035,43
		odborná dmtž, demontované kazety budou z převážné části použity při zpětné montáži včetně případných prvků kovového roštu				
		N8:				
		2. NP :				
		204 ŘEDITELNA 13,27		13,27		
		219 KUCHYŇKA 12,75		12,75		
		3. NP :				
		319 DRUŽINA 13,80		13,80		
		0				
		N8a:				
		3. NP :				
		308 UČEBNA 34,47		34,47		
52	965081812RT1	Bourání dlažeb terac., čedič. tl.do 30 mm, pl. 1 m2 dlaždice teracové, N10	m2	2,00	82,53	165,06
		2. NP :				
		207 CHODBA 2		2,00		
53	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2 BD1, BD3	kus	4,00	9,82	39,28

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		BD1:				
		2. NP :				
		207 CHODBA:2		2,00		
		0				
		BD3:				
		2. NP :				
		220 DÍLNA:1		1,00		
		3. NP :				
		306 UČEBNA:1		1,00		
54	968062747R00	Vybourání dřevěných stěn plochy nad 4 m2 BD1	m2	5,28	48,55	256,34
		BD1:				
		2. NP :				
		207 CHODBA:1.65*3.2		5,28		
55	968071125R00	Vyvěšení, zavěšení kovových křídel dveří pl. 2 m2 BD2	kus	2,00	17,06	34,12
		otvíravá křídla mříže				
		BD2:				
		2. NP :				
		201 SCHODIŠTĚ:2		2,00		
56	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 BD3	m2	3,20	230,25	736,80
		BD3:				
		2. NP :				
		220 DÍLNA:0,8*2		1,60		
		3. NP :				
		306 UČEBNA:0,8*2		1,60		
57	968072456R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2 BD2	m2	3,10	178,78	554,22
		rám mříže				
		BD2:				
		2. NP :				
		201 SCHODIŠTĚ:1.55*2		3,10		
58	R-342-N5	Doplnění systémových profilů SDK přiček zesílení v místech uchycení tabulí a umyvadel, N5	Kus	3,00	1 500,00	4 500,00
		2. NP :				
		205 UČEBNA:1		1,00		
		220 DÍLNA:1		1,00		
		3. NP :				
		308 UČEBNA:1		1,00		
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				25 298,23
Díl: 97	Prorážení otvorů					
59	970031060R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 60 mm B7	m	34,00	1 565,63	53 231,42
		B7:				
		1. NP:4		4,00		
		2. - 4. NP:30		30,00		
60	970033060R00	Přip. za jádr. vrt. ve H nad 1,5 m cihel do D 60mm B7	m	34,00	165,62	5 631,08
		B7:				
		1. NP:4		4,00		
		2. - 4. NP:30		30,00		
61	970034060R00	Přip. za jádr. vrt. vod. ve stěně cihel do D 60 mm B7	m	34,00	290,12	9 864,08

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		B7:				
		1. NP:4		4,00		
		2. - 4. NP:30		30,00		
62	970037060R00	Příp. časté přem. str. jad. vrt. v cihel do D 60mm B7	m	34,00	164,35	5 587,90
		B7:				
		1. NP:4		4,00		
		2. - 4. NP:30		30,00		
63	971033251R00	Vybourání otv. zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 45cm, MVC B12, B12b	kus	11,00	138,77	1 526,47
		B12:				
		2. NP :				
		206 SBOROVNA:1		1,00		
		212 UČEBNA:1		1,00		
		3. NP :				
		303 UČEBNA:1		1,00		
		313 UČEBNA:2		2,00		
		0				
		B12b:				
		2. NP :				
		203 UČEBNA:1		1,00		
		205 UČEBNA:1		1,00		
		3. NP :				
		303 UČEBNA:1		1,00		
		305 SKLAD UČEBNIC:1		1,00		
		306 UČEBNA:1		1,00		
		308 UČEBNA:1		1,00		
64	971033261R00	Vybourání otv. zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 60cm, MVC B12b	kus	2,00	183,18	366,36
		B12b:				
		1. NP:				
		103 SKLAD:1		1,00		
		2. NP :				
		203 UČEBNA:1		1,00		
65	971033351R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.45cm, MVC B12c, B12d	kus	7,00	192,61	1 348,27
		B12c, B12d:				
		2. NP :				
		203 UČEBNA:1		1,00		
		205 UČEBNA:1		1,00		
		206 SBOROVNA:1		1,00		
		212 UČEBNA:1		1,00		
		3. NP :				
		305 SKLAD UČEBNIC:1		1,00		
		306 UČEBNA:1		1,00		
		308 UČEBNA:1		1,00		
66	971033361R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.60cm, MVC B12c	kus	2,00	261,58	523,16
		B12c:				
		2. NP :				

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		203 UČEBNA:1		1,00		
		3. NP:				
		303 UČEBNA:1		1,00		
67	973031151R00	Vysekání výklenků zeď cihel, MVC, pl. nad 0,25 m ² N1 - úprava původního otvoru po rozvaděči - uvažováno 15% z kubatury nově okótované niky N1b - zvětšení o cca 0,08 m ³	m ³	0,32	2 450,31	794,88
		N1:				
		1. NP:				
		101 ZADVEŘÍ:1*2,4*0,3*15/100		0,11		
		2. NP:				
		207 CHODBA:0,66*0,95*0,3*15/100		0,03		
		3. NP:				
		302 CHODBA:0,66*0,95*0,3*15/100		0,03		
		0				
		2. NP:				
		N1b:				
		202 CHODBA:0,08		0,08		
		3. NP:				
		N1b:				
		302 CHODBA:0,08		0,08		
68	973031619R00	Vysekání kapes zeď cih. špalík, krabice 15x15x10cm B10	kus	628,00	66,10	41 510,80
		B10:				
		1. NP:8		8,00		
		2. NP:4. NP:				
		průměr 80 mm:560		560,00		
		průměr 135 mm:60		60,00		
69	974031145R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 20 cm B11	m	3,76	99,05	372,43
		B11:				
		2. NP:				
		205 UČEBNA:3,76		3,76		
70	974031147R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 30 cm B11b	m	3,73	117,71	439,06
		B11b:				
		3. NP:				
		305 SKLAD UČEBNIC:3,73		3,73		
71	974031169R00	Příplatek za dalších 10 cm šířky rýhy hl. do 15 cm B11b	m	3,73	35,37	131,93
		B11b:				
		3. NP:				
		305 SKLAD UČEBNIC:3,73		3,73		
72	974031664R00	Vysekání rýh zeď cihelná vřah, nosníku 15 x 15 cm	m	2,00	140,50	281,00
		N1b:				
		2. NP:				
		N1b:				
		202 CHODBA:1		1,00		
		3. NP:				
		N1b:				
		302 CHODBA:1		1,00		
73	978059511R00	Odsekání vnitřních obkladu stěn do 1 m ² N7, N7a	m ²	20,13	147,12	2 960,79

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		N7: celkem 2. a 3. NP:20 odpočet jednotlivých obkladaček zahrnutých v položce opravy: 30*0.15*0.15 0 N7a: 2. NP : 220 DÍLNA:(0,3+1,3)*0,5		20,00 -0,68 0,80		
74	978059521R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn do 2 m2 N7a	m2	5,14	102,35	525,82
		N7a: 2. NP : 206 SBOROVNA:(0,675+0,65)*1,5 0 3. NP : 309 UČEBNA:1,05*1,5 310 SKLAD:1,05*1,5		1,99 1,58 1,58		
75	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2 N7a	m2	6,80	63,97	434,68
		N7a: 2. NP : 205 UČEBNA (0,65+1,38)*1,5 0 3. NP : 308 UČEBNA:(1,5+1)*1,5		3,05 3,75		
76	R-974031121	Vysekání rýh ve zdi cihelné drážkováním 3 x 3 cm B10 R - položka - provedení drážkovačkou	m	650,00	47,96	31 174,00
		B10: 1. NP:30 2 - 4. NP:620		30,00 620,00		
77	R-974031131	Vysekání rýh ve zdi cihelné drážkováním 5 x 5 cm B10	m	480,00	67,22	32 265,60
		B10: 2. NP - 4. NP:480		480,00		
Celkem za		97 Prorážení otvorů				188 969,73
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
78	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	238,88	673,52	160 890,66
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				160 890,66
Díl: 725	Zařizovací předměty					
79	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur N7a	soubor	6,00	83,05	498,30
		N7a: 2. NP : 205 UČEBNA:1 206 SBOROVNA:1 220 DÍLNA:1 0 3. NP : 308 UČEBNA:1 309 UČEBNA:1		1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		310 SKLAD:1		1,00		
80	725210915R00	Zpětná montáž umyvadla s 1sloj.ventilem N7a	kus	6,00	216,59	1 299,54
		N7a:				
		2. NP :				
		205 UČEBNA:1		1,00		
		206 SBOROVNA:1		1,00		
		220 DÍLNA:1		1,00		
		0				
		3. NP :				
		308 UČEBNA:1		1,00		
		309 UČEBNA:1		1,00		
		310 SKLAD:1		1,00		
81	725829301R00	Montáž baterie umyv. a dřezové stojánkové N7a	kus	6,00	128,91	773,46
		N7a:				
		2. NP :				
		205 UČEBNA:1		1,00		
		206 SBOROVNA:1		1,00		
		220 DÍLNA:1		1,00		
		0				
		3. NP :				
		308 UČEBNA:1		1,00		
		309 UČEBNA:1		1,00		
		310 SKLAD:1		1,00		
82	725820802R00	Demontáž baterie stojánkové do 1otvoru N7a	soubor	6,00	48,26	289,56
		N7a:				
		2. NP :				
		205 UČEBNA:1		1,00		
		206 SBOROVNA:1		1,00		
		220 DÍLNA:1		1,00		
		0				
		3. NP :				
		308 UČEBNA:1		1,00		
		309 UČEBNA:1		1,00		
		310 SKLAD:1		1,00		
83	998725203R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 24 m	%	28,61	0,28	8,01
Celkem za		725 Zařizovací předměty				2 868,87
Díl: 735	Otopná tělesa					
84	735151821R00	Demontáž otopných těles panelových 2řadých, 1500 mm N9	kus	4,00	79,76	319,04
		2. NP :				
		203 UČEBNA:4		4,00		
85	735158220R00	Tlakové zkoušky panelových těles 2řadých	kus	4,00	150,64	602,56
86	735159220R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1500 mm N9	kus	4,00	227,86	911,44
87	735191910R00	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle	m2	600,00	7,45	4 470,00
88	735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles	m2	600,00	12,50	7 500,00
89	998735203R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 24 m	%	138,03	2,46	339,55
Celkem za		735 Otopná tělesa				14 142,59
Díl: 766	Konstrukce truhlářské					

Slepý rozpočet

Stavba :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně	Rozpočet: 1644.01.Z2
Objekt :	01 ZŠ Praktická	Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
90	766411811R00	Demontáž obložení stěn panely velikosti do 1,5 m2 B2 včetně lišt, a to i hliníkových B2, B2a: 2. NP :	m2	44,64	68,98	3 079,54
		203 UČEBNA:((6.65+0.2*4+9.55+0.5)*2-1.54)*1.2-1.34*(1.2-0.9)*4		38,54		
		205 UČEBNA:(5.6+0.5)*1		6,10		
91	766411822R00	Demontáž podkladových roštů obložení stěn B2, B2a B2, B2a: 2. NP :	m2	44,64	18,21	812,97
		203 UČEBNA:((6.65+0.2*4+9.55+0.5)*2-1.54)*1.2-1.34*(1.2-0.9)*4		38,54		
		205 UČEBNA:(5.6+0.5)*1		6,10		
92	766661112R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř. do 0,8 m D2, D3	kus	2,00	348,57	697,14
		D2:1		1,00		
		D3:1		1,00		
93	766670021R00	Montáž kliky a štitku D2, D3	kus	2,00	213,85	427,70
		D2:1		1,00		
		D3:1		1,00		
94	766695213R00	Montáž prahů dveří jednokřídlových š. nad 10 cm	kus	1,00	69,61	69,61
		D2:1		1,00		
95	5499996015	Dveřní kování TWIN Skonto P 940 matný nikl klika-klika na cyl.vložku, D2, D3 rozteč dle zámku osazeného ve dveřích (72 mm, 90 mm)	kus	2,00	1 350,00	2 700,00
		D2:1		1,00		
		D3:1		1,00		
96	611601203	Dveře vnitřní CPL 0,2 KLASIK plně 1kř. 80x197 cm D2, D3	kus	2,00	1 943,00	3 886,00
		D2:1		1,00		
		D3:1		1,00		
97	61187176.za	Prah dubový lakovaný lak pro extrémní namáhání, D2	kus	1,00	134,50	134,50
		D2:1		1,00		
98	998766203R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	%	118,07	1,29	152,31
Celkem za		766 Konstrukce truhlářské				11 959,77
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
99	767 - D1	D + M kov.asym. vnitřních 2kř dveří 2/3 prosklené rozměr otvoru cca 1550 x 2390 mm, D1 kompletní dodávka včetně zárubně, sklo bezpečnostní, kování, zámku, vrchního kování klika koule, vložka, elektrický zámek včetně nadpraží z uzavřeného profilu 100 x 200 x 4 mm, opláštění nadpraží SDK včetně veškerých povrchových úprav	kus	1,00	33 890,00	33 890,00
100	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	1 506,85	1,46	2 200,00
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				36 090,00
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				
101	771551030R00	Montáž podlah z dlaždic teracových do MC, 30x30 cm N10	m2	2,00	285,81	571,62

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2. NP : 207 CHODBA.2		2.00		
102	597642030	Dlažba teracová - shodná s původní dlažbou N10 B6	m2	2,16	405,50	875,88
		2. NP : 207 CHODBA.2		2.00		
		ztratné 8%:2*8/100		0,16		
103	998771201R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%	14,48	5,10	73,85
Celkem za		771 Podlahy z dlaždic a obklady				1 521,35
Díl: 775	Podlahy vlysové a parketové					
104	775411820R00	Demontáž lišt dřevěných, šroubovaných N5	m	6,50	17,06	110,89
		N5: 2. NP : 221 SKLAD.6,5		6,50		
105	775413021R00	Montáž podlahové lišty přípevněné vruty, výš. 6 cm N5 zpětná montáž stávající lišty	m	6,50	54,01	351,07
		N5: 2. NP : 221 SKLAD.6,5		6,50		
106	998775203R00	Přesun hmot pro podlahy vlysové, výšky do 24 m	%	4,62	1,36	6,28
Celkem za		775 Podlahy vlysové a parketové				468,24
Díl: 776	Podlahy povlakové					
107	776401800RT1	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC odstranění a uložení na hromady, N5	m	45,15	7,46	336,82
		N5: 2. NP : 205 UČEBNA.6.25 206 SBOROVNA.6.25 220 DÍLNA.6.65 3. NP : 305 SKLAD UČEBNIC.6.5 306 UČEBNA.6.5 308 UČEBNA.6.5 309 UČEBNA.6.5		6,25 6,25 6,65 6,50 6,50 6,50 6,50		
108	776421100RU1	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu včetně dodávky soklíků PVC, N5, B2, B2a	m	84,71	58,95	4 993,65
		N5: 2. NP : 205 UČEBNA.6.25 206 SBOROVNA.6.25 220 DÍLNA.6.65 0 3. NP : 305 SKLAD UČEBNIC.6.5 306 UČEBNA.6.5 308 UČEBNA.6.5 309 UČEBNA.6.5 0		6,25 6,25 6,65 0 6,50 6,50 6,50 6,50 0		

Slepý rozpočet

Stavba :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně	Rozpočet: 1644.01.Z2
Objekt :	01 ZŠ Praktická	Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		B2, B2a:				
		2. NP :				
		203 UČEBNA (6.65+0.2*4+9.55+0.5)*2-1.54		33,46		
		205 UČEBNA 5,6+0.5		6,10		
109	998776203R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 24 m	%	53,30	0,70	37,31
	Celkem za	776 Podlahy povlakové				5 367,78
Díl:	781	Obklady keramické				
110	781101121R00	Provedení penetrace podkladu - práce N7, N7a	m2	32,73	13,80	451,71
		N7:				
		celkem 2. a 3. NP:20		20,00		
		0				
		N7a:				
		2. NP :				
		205 UČEBNA (0.65+1.38)*1.5		3,05		
		206 SBOROVNA (0.675+0.65)*1.5		1,99		
		220 DÍLNA:(0.3+1.3)*0.5		0,80		
		0				
		3. NP :				
		308 UČEBNA (1.5+1)*1.5		3,75		
		309 UČEBNA 1,05*1.5		1,58		
		310 SKLAD:1,05*1.5		1,58		
111	781411903R00	Oprava obkladů z obkladaček porovin, 150x150 N7	kus	30,00	47,90	1 437,00
112	781415013R00	Montáž obkladů stěn, porovin., do tmele, 15x15 cm N7, N7a	m2	32,06	389,35	12 481,59
		N7:				
		celkem 2. a 3. NP:20		20,00		
		odpočet jednotlivých obkladaček zahrnutých v položce opravy:- 30*0,15*0,15		-0,68		
		0				
		N7a:				
		2. NP :				
		205 UČEBNA (0.65+1.38)*1.5		3,05		
		206 SBOROVNA (0.675+0.65)*1.5		1,99		
		220 DÍLNA:(0.3+1.3)*0.5		0,80		
		0				
		3. NP :				
		308 UČEBNA (1.5+1)*1.5		3,75		
		309 UČEBNA 1,05*1.5		1,58		
		310 SKLAD:1,05*1.5		1,58		
113	597813527	Obkladačka 14,8x14,8 dle slávajícího obkladu N7, N7a	m2	34,62	264,00	9 140,23
		N7:				
		celkem 2. a 3. NP:20		20,00		
		odpočet jednotlivých obkladaček zahrnutých v položce opravy:- 30*0,15*0,15		-0,68		
		0				
		N7a:				
		2. NP :				
		205 UČEBNA (0.65+1.38)*1.5		3,05		

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		206 SBOROVNA:(0,675+0,65)*1,5		1,99		
		220 DÍLNA:(0,3+1,3)*0,5		0,80		
		0				
		3. NP :				
		308 UČEBNA:(1,5+1)*1,5		3,75		
		309 UČEBNA:1,05*1,5		1,58		
		310 SKLAD:1,05*1,5		1,58		
		Mezisoučet		32,06		
		ztratiné 8%:32,0575*8/100		2,56		
114	781495143	Kruhový průnik obklad DN- 90	kus	60,00	250,00	15 000,00
115	24696905.A	Penetrace vodni disperzi Primer G N7, N7a	kg	9,82	29,66	291,26
		N7:				
		celkem 2. a 3. NP:20*0,3		6,00		
		0				
		N7a:				
		2. NP :				
		205 UČEBNA:(0,65+1,38)*1,5*0,3		0,91		
		206 SBOROVNA:(0,675+0,65)*1,5*0,3		0,60		
		220 DÍLNA:(0,3+1,3)*0,5*0,3		0,24		
		0				
		3. NP :				
		308 UČEBNA:(1,5+1)*1,5*0,3		1,13		
		309 UČEBNA:1,05*1,5*0,3		0,47		
		310 SKLAD:1,05*1,5*0,3		0,47		
116	998781203R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 24 m	%	388,02	3,56	1 381,35
		Celkem za 781 Obklady keramické				40 183,14
Díl: 783		Nátěry				
117	783225600R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email Ocelové zárubně budou opatřeny 2x vrchním krycím emailem S2013 INDUSTROL. Barva zárubní bude tmavě hnědá	m2	2,47	109,12	269,35
		D2:(0,135+0,06*2)*(0,9+1,97*2)		1,23		
		D3:(0,135+0,06*2)*(0,9+1,97*2)		1,23		
118	783625930R00	Udržba, nátěr synt. truhl.vyr. 2x +2x email +2x tm B2a odstín stejný jako stěny	m2	3,02	346,88	1 048,97
		B2a:				
		2. NP :				
		203 UČEBNA ((0,2*4+9,55+0,5)*2-1,54)*0,15		3,02		
119	783 - B2a	Přebroušení dřevěné podlahové lišty před nátěrem B2a	m2	3,02	150,00	453,60
		B2a:				
		2. NP :				
		203 UČEBNA ((0,2*4+9,55+0,5)*2-1,54)*0,15		3,02		
		Celkem za 783 Nátěry				1 771,92
Díl: 784		Malby				
120	784115322R00	Malba tekutá Remal bílý, barva, bez penetrace, 2 x Super bílá disperzní tekutá malířská barva k malování interiérů Bez vyspravení sádkou	m2	3 320,71	37,63	124 958,35
		stropy:				

Slepý rozpočet

Stavba :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně	Rozpočet: 1644.01.Z2
Objekt :	01 ZŠ Praktická	Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		1. NP :				
		101 ZÁDVEŘÍ	14,78	14,78		
		102 CHODBA	45,77	45,77		
		103 SKLAD	17,40	17,40		
		106 KNIHOVNA PRO DOSPĚLÉ 3		3,00		
		Mezisoučet		80,95		
		2. NP :				
		201 SCHODIŠTĚ	23,92	23,92		
		202 CHODBA	69,08	69,08		
		207 CHODBA	25,91	25,91		
		209 TĚLOCVIČNA	66,06	66,06		
		210 DÍLNA	4,69	4,69		
		Mezisoučet		189,66		
		připočet na klenby 10%: 189,66*10/100		18,97		
		3. NP :				
		301 SCHODIŠTĚ	23,92	23,92		
		302 CHODBA	96,39	96,39		
		304 SCHODIŠTĚ NA PŮDU	14,02	14,02		
		312 CHODBA	4,59	4,59		
		321 ŠKOLNÍK	12,85	12,85		
		PUDA :				
		301 SCHODIŠTĚ NA PŮDU	14,02	14,02		
		0				
		podhledy:				
		N2:				
		2. NP :				
		203 UČEBNA	64,28	64,28		
		205 UČEBNA	38,00	38,00		
		206 SBOROVNA	27,86	27,86		
		208 KANCELÁŘ	17,06	17,06		
		211 DÍLNA	16,75	16,75		
		212 UČEBNA	55,97	55,97		
		220 DÍLNA	48,20	48,20		
		221 SKLAD	17,77	17,77		
		3. NP :				
		303 UČEBNA	65,31	65,31		
		305 SKLAD UČEBNIC	16,25	16,25		
		306 UČEBNA	50,99	50,99		
		307 KABINET - UKLÍZEČKY	19,13	19,13		
		309 UČEBNA	20,45	20,45		
		310 SKLAD	12,35	12,35		
		311 SKLAD	15,23	15,23		
		313 UČEBNA	57,30	57,30		
		320 UČEBNA	68,10	68,10		
		0				
		N2a, N2b:				
		2. NP :				
		213 PŘEDSÍŇ WC	5,41	5,41		
		214 WC	1,14	1,14		

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		215 WC:1,14		1,14		
		216 PISOÁRY:2,31		2,31		
		217 UKLID:4,55		4,55		
		218 WC:1,79		1,79		
		3. NP :				
		314 PŘEDSÍŇ WC 5,48		5,48		
		315 WC:1,14		1,14		
		316 WC:1,14		1,14		
		317 WC:2,44		2,44		
		318 ÚKLID + TECHNICKÁ MÍSTNOST 6,78		6,78		
		0				
		0				
		stěny				
		1. NP :				
		101 ZÁDVEŘÍ (6,5+2)*2*4		68,00		
		102 CHODBA:(2,75+4,3+1,5+3,1*2)*2*4,6)*3,85		95,87		
		103 SKLAD:(6,5+2,5)*2*3,76		67,68		
		106 KNIHOVNA PRO DOSPĚLÉ 3		3,00		
		2. NP :				
		201 SCHODIŠTĚ (5,2*2+4,6+0,5*4*2+(0,5+0,45)*2*2)*(8,7-4,35-1,5)		64,98		
		202 CHODBA:(2,85+1,95+1,65+4,6+10,15+8,7)*2-1,65-4,6)*(3,75-1,5)		120,49		
		203 UČEBNA (6,65+9,55)*2*(3,4-1,5)		61,56		
		204 ŘEDITELNA (2,85+4,55)*2*3,35		49,58		
		205 UČEBNA (6+6,25)*2*(3,4-1,5)		46,55		
		206 SBOROVNA:(4,325+6,25)*2*3,4		71,91		
		207 CHODBA:(16,1*2+1,65)*(3,8-1,5)		77,86		
		208 KANCELÁŘ (2,65+6,25)*2*3,4		60,52		
		209 TĚLOCVIČNA (10,45+6,25)*2*(3,76-1,5)		75,48		
		210 DÍLNA:(0,75+1,5+0,35+1,65)*2*3,74		31,79		
		211 DÍLNA:(2,6+6,25)*2*(3,4-1,5)		33,63		
		212 UČEBNA (6,65+8,3)*2*(3,4-1,5)		56,81		
		213 PŘEDSÍŇ WC - včetně stěn nad obkladem 214 a				
		215:(3,1+2,4)*2*(3,5-1,5)		22,00		
		214 WC - nad obkladem:(0,95+1,2*2)*(2,2-1,5)		2,35		
		215 WC:(0,95+1,2*2)*(2,2-1,5)		2,35		
		216 PISOÁRY (1,05+2,4)*2*(3,4-1,8)		11,04		
		217 ÚKLID (2,6+1,5)*2*(3,4-2)		11,48		
		218 WC:(1,25+1,5)*2*(3,4-1,5)		10,45		
		219 KUCHYŇKA (2,85+4,45)*2*(3,35-1,5)		27,01		
		220 DÍLNA:(6,65+7,1)*2*(3,4-1,5)		52,25		
		221 SKLAD:(6,65+2,625)*2*3,4		63,07		
		0				
		3. NP :				
		301 SCHODIŠTĚ (5,2*2+4,6+0,5*4*2+(0,5+0,45)*2*2)*(3,73-1,5)		50,84		
		302 CHODBA:(25+2,85+19)*2*4,6*(3,73-1,5)		198,69		
		303 UČEBNA (6,75+9,55)*2*(3,4-1,5)		61,94		
		304 SCHODIŠTĚ NA PŮDU (2,92+4,75)*2*(13,16-8,7)		68,42		

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		305 SKLAD UČEBNIC (2,475+6,5)*2*(3,4-1,5)		34,11		
		306 UČEBNA (7,85+6,5)*2*(3,4-1,5)		54,53		
		307 KABINET - UKLÍZEČKY (2,9+6,5)*2*3,4		63,92		
		308 UČEBNA (5,3+6,5)*2*(3,4-1,5)		44,84		
		309 UČEBNA (3,075+6,5)*2*3,4		65,11		
		310 SKLAD:(1,875+6,5)*2*3,4		56,95		
		311 SKLAD:(2,6+6,5)*2*3,4		61,88		
		312 CHODBA (2,6+1,65)*2*3,77		32,05		
		313 UČEBNA (6,75+8,4)*2*(3,4-1,5)		57,57		
		314 PŘEDSÍŇ WC - včetně stěn nad obkladem 315 a				
		316:(3,1+2,4)*2*(3,4-1,6)		19,80		
		315 WC:(0,95+1,2*2)*(2,4-1,6)		2,68		
		316 WC:(0,95+1,2*2)*(2,4-1,6)		2,68		
		317 WC:(1,05+2,4)*2*(3,4-1,6)		12,42		
		318 ÚKLID + TECHNICKÁ MÍSTNOST (2,5+1,5)*2*3,4- (2,5+0,3)*1,6+(4,25-0,1-2,5+1,5+0,4)*2*3,4		46,86		
		319 DRUŽINA (3+4)*2*(3,1-1,5)		22,40		
		320 UČEBNA (6,75+10)*2*(3,4-1,5)		63,65		
		321 ŠKOLNÍK:12		12,00		
		0				
		PUDA				
		301 SCHODIŠTĚ NA PŮDU - zahrnuto ve schodišti ze 3. NP na půdu				
121	784165442R00	Malba tek. Helline Super Wash, barva, bez pen, 2x včetně B2, B2a	m2	943,80	58,89	55 580,38
		Interiérová polomatná vysoce omyvatelná barva vhodná k nátěrům schodištních soklů, chodeb, zdravotnických a školních zařízení, kuchyní, učeben, čekáren, dětských pokojů apod.				
		stěny				
		1. NP :				
		101 ZÁDVEŘÍ (6,5+2)*2*1,5		25,50		
		102 CHODBA ((2,75+4,3+1,5+3,1*2)*2-4,6)*1,5		37,35		
		0				
		2. NP :				
		201 SCHODIŠTĚ (5,2*2+4,6+0,5*4*2+(0,5+0,45)*2*2)*1,5		34,20		
		202 CHODBA ((2,85+1,95+1,65+4,6+10,15+8,7)*2-1,65-4,6)*1,5		80,33		
		203 UČEBNA (6,65+9,55)*2*1,5		48,60		
		205 UČEBNA (6+6,25)*2*1,5		36,75		
		207 CHODBA (16,1*2+1,65)*1,5		50,78		
		209 TĚLOCVIČNA (10,45+6,25)*2*1,5		50,10		
		211 DÍLNA (2,6+6,25)*2*1,5		26,55		
		212 UČEBNA (6,65+8,3)*2*1,5		44,85		
		220 DÍLNA (6,65+7,1)*2*1,5		41,25		
		0				
		3. NP :				
		301 SCHODIŠTĚ (5,2*2+4,6+0,5*4*2+(0,5+0,45)*2*2)*1,5		34,20		
		302 CHODBA ((25+2,85+19)*2-4,6)*1,5		133,65		
		303 UČEBNA (6,75+9,55)*2*1,5		48,90		
		305 SKLAD UČEBNIC (2,475+6,5)*2*1,5		26,93		
		306 UČEBNA (7,85+6,5)*2*1,5		43,05		

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		308 UČEBNA:(5.3+6.5)*2*1.5		35,40		
		309 UČEBNA (3.075+6.5)*2*1.5		28,73		
		313 UČEBNA (6.75+8.4)*2*1.5		45,45		
		319 DRUŽINA:(3+4)*2*1.5		21,00		
		320 UČEBNA (6.75+10)*2*1.5		50,25		
122	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x	m2	864,90	11,59	10 024,17
		N2, N2a, N2b, N3, N3b, N4, N4a - SDK zákryt				
		SDK příčky				
		SDK stěny:				
		2. NP :				
		205 UČEBNA:6.25*3.76		23,50		
		206 SBOROVNA:6.25*3.76		23,50		
		220 DÍLNA:6.65*3.71		24,67		
		221 SKLAD:6.65*3.71		24,67		
		0				
		3. NP :				
		305 SKLAD UČEBNIC:6.5*3.73-0.8*2		22,65		
		306 UČEBNA:6.5*3.73-0.8*2		22,65		
		308 UČEBNA:6.5*3.73		24,25		
		309 UČEBNA:6.5*3.73		24,25		
		310 SKLAD:6.5*3.73		24,25		
		0				
		podhledy a zákryty:				
		N2:				
		2. NP :				
		203 UČEBNA:64,28		64,28		
		205 UČEBNA:38,00		38,00		
		206 SBOROVNA:27,86		27,86		
		208 KANCELÁŘ:17,06		17,06		
		211 DÍLNA:16,75		16,75		
		212 UČEBNA:55,97		55,97		
		220 DÍLNA:48,20		48,20		
		221 SKLAD:17,77		17,77		
		3. NP :				
		303 UČEBNA:65,31		65,31		
		305 SKLAD UČEBNIC:16,25		16,25		
		306 UČEBNA:50,99		50,99		
		307 KABINET - UKLÍZEČKY:19,13		19,13		
		309 UČEBNA:20,45		20,45		
		310 SKLAD:12,35		12,35		
		311 SKLAD:15,23		15,23		
		313 UČEBNA:57,30		57,30		
		320 UČEBNA:68,10		68,10		
		0				
		N2a, N2b:				
		2. NP :				
		213 PŘEDSÍŇ WC:5,41		5,41		
		214 WC:1,14		1,14		
		215 WC:1,14		1,14		

Slepý rozpočet

Stavba :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně	Rozpočet: 1644.01.Z2
Objekt :	01 ZŠ Praktická	Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		216 PISOÁRY:2,31		2,31		
		217 UKLID:4,55		4,55		
		218 WC:1,79		1,79		
		3. NP :				
		314 PŘEDSÍŇ WC:5,48		5,48		
		315 WC:1,14		1,14		
		316 WC:1,14		1,14		
		317 WC:2,44		2,44		
		318 UKLID + TECHNICKÁ MÍSTNOST:6,78		6,78		
		0				
		N3:				
		3. NP				
		302 CHODBA:2,85		2,85		
		0				
		N3b:				
		3. NP :				
		302 CHODBA:1,7*0,3*2		1,02		
		0				
		N4:				
		1. NP :				
		103 SKLAD:1,9*(0,3+0,6)+0,3*0,6		1,89		
		0				
		N4a:				
		1. NP :				
		106 KNIHOVNA PRO DOSPĚLÉ 0,5*0,5+0,2*0,5*2		0,45		
123	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	3 359,48	18,31	61 512,02
		stropy:				
		1. NP :				
		101 ZÁDVEŘÍ:14,78		14,78		
		102 CHODBA:45,77		45,77		
		103 SKLAD:17,40		17,40		
		106 KNIHOVNA PRO DOSPĚLÉ:3		3,00		
		Mezisoučet		80,95		
		2. NP :				
		201 SCHODIŠTĚ:23,92		23,92		
		202 CHODBA:69,08		69,08		
		207 CHODBA:25,91		25,91		
		209 TĚLOCVIČNA:66,06		66,06		
		210 DÍLNA:4,69		4,69		
		Mezisoučet		189,66		
		přípočet na klenby 10%:189,66*10/100		18,97		
		3. NP :				
		301 SCHODIŠTĚ:23,92		23,92		
		302 CHODBA:96,39		96,39		
		304 SCHODIŠTĚ NA PŮDU:14,02		14,02		
		312 CHODBA:4,59		4,59		
		321 ŠKOLNÍK:12,85		12,85		
		PŮDA :				
		301 SCHODIŠTĚ NA PŮDU:14,02		14,02		

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		0				
		stěny				
		stěny				
		1. NP :				
		101 ZÁDVEŘI (6,5+2)*2*4		68,00		
		102 CHODBA ((2,75+4,3+1,5+3,1*2)*2-4,6)*3,85		95,87		
		103 SKLAD (6,5+2,5)*2*3,76		67,68		
		106 KNIHOVNA PRO DOSPĚLÉ 3		3,00		
		2. NP :				
		201 SCHODIŠTĚ (5,2*2+4,6+0,5*4*2+(0,5+0,45)*2*2)*(8,7-4,35)		99,18		
		202 CHODBA ((2,85+1,95+1,65+4,6+10,15+8,7)*2-1,65-4,6)*3,75		200,81		
		203 UČEBNA (6,65+9,55)*2*3,79		122,80		
		204 ŘEDITELNA (2,85+4,55)*2*3,35		49,58		
		205 UČEBNA (6*2+6,25)*3,5		63,88		
		206 SBOROVNA (4,325*2+6,25)*3,5		52,15		
		207 CHODBA (16,1*2+1,65)*3,8		128,63		
		208 KANCELÁŘ (2,65+6,25)*2*3,5		62,30		
		209 TĚLOCVIČNA (10,45+6,25)*2*3,76		125,58		
		210 DÍLNA (0,75+1,5+0,35+1,65)*2*3,74		31,79		
		211 DÍLNA (2,6+6,25)*2*3,5		61,95		
		212 UČEBNA (6,65+8,3)*2*3,5		104,65		
		213 PŘEDSÍŇ WC - včetně stěn nad obkladem 214 a				
		215 (3,1+2,4)*2*(3,5-1,5)		22,00		
		214 WC - nad obkladem (0,95+1,2*2)*(2,2-1,5)		2,35		
		215 WC (0,95+1,2*2)*(2,2-1,5)		2,35		
		216 PISOÁRY (1,05+2,4)*2*(3,5-1,8)		11,73		
		217 ÚKLID (2,6+1,5)*2*(3,5-2)		12,30		
		218 WC (1,25+1,5)*2*(3,5-1,5)		11,00		
		219 KUCHYŇKA (2,85+4,45)*2*(3,35-1,5)		27,01		
		220 DÍLNA (6,65+7,1*2)*3,5		72,98		
		221 SKLAD (6,65+2,625*2)*3,5		41,65		
		0				
		3. NP :				
		301 SCHODIŠTĚ (5,2*2+4,6+0,5*4*2+(0,5+0,45)*2*2)*3,73		85,04		
		302 CHODBA ((25+2,85+19)*2-4,6)*3,73		332,34		
		303 UČEBNA (6,75+9,55)*2*3,5		114,10		
		304 SCHODIŠTĚ NA PŮDU (2,92+4,75)*2*(13,16-8,7)		68,42		
		305 SKLAD UČEBNIC (2,475*2+6,5)*3,5		40,08		
		306 UČEBNA (7,85*2+6,5)*3,5		77,70		
		307 KABINET - UKLÍZEČKY (2,9+6,5)*2*3,5		65,80		
		308 UČEBNA (5,3*2+6,5)*3,5		59,85		
		309 UČEBNA 3,075*3,5*2		21,53		
		310 SKLAD (1,875*2+6,5)*3,5		35,88		
		311 SKLAD (2,6+6,5)*2*3,5		63,70		
		312 CHODBA (2,6+1,65)*2*3,77		32,05		
		313 UČEBNA (6,75+8,4)*2*3,5		106,05		
		314 PŘEDSÍŇ WC - včetně stěn nad obkladem 315 a				
		316 (3,1+2,4)*2*(3,5-1,6)		20,90		

Slepý rozpočet

Stavba :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická a v knihovně	Rozpočet: 1644.01.Z2
Objekt :	01 ZŠ Praktická	Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		315 WC:(0,95+1,2*2)*(2,4-1,6)		2,68		
		316 WC:(0,95+1,2*2)*(2,4-1,6)		2,68		
		317 WC:(1,05+2,4)*2*(3,5-1,6)		13,11		
		318 ÚKLID + TECHNICKÁ MÍSTNOST:(2,5+1,5)*2*3,5-(2,5+0,3)*1,6+(4,25-0,1-2,5+1,5+0,4)*2*3,5		48,37		
		319 DRUŽINA (3+4)*2*3,1		43,40		
		320 UČEBNA (6,75+10)*2*3,5		117,25		
		321 ŠKOLNÍK:12		12,00		
		0				
		PŮDA :				
		301 SCHODIŠTĚ NA PŮDU - zahrnuto ve schodišti ze 3. NP na půdu				
Celkem za		784 Malby				252 074,92
Díl:	M21	Elektromontáže				
124	101	SVÍTIDLO 1 - stropní přisazené, zavěšené LED svítidlo 36W	ks	19,00	4 250,00	80 750,00
		stropní LED svítidlo přisazené/zavěšené, měrný světelný tok min. 4000 lm, minimální měrný světelný výkon svítidla 113lm/W, CCT 4000K, stupeň krytí svítidla IP65, IK08, ocelové spony, provozní životnost min. 50000h (L70/B50) (při Ta=25°), certifikace CE, ENEC, VDE, maximální rozměry svítidla 1274 x 100 x 84 mm, hmotnost 1,8 kg, jmenovitý maximální výkon svítidla vč. ztrát na ECG 36W, např. SITECO 227SPK11T44				
125	102	SVÍTIDLO 2 - stropní přisazené, zavěšené LED svítidlo 51W	ks	29,00	4 980,00	144 420,00
		stropní LED svítidlo přisazené/zavěšené, měrný světelný tok min. 5900 lm, minimální měrný světelný výkon svítidla 116lm/W, CCT 4000K, stupeň krytí svítidla IP65, IK08, ocelové spony, provozní životnost min. 50000h (L70/B50) (při Ta=25°), certifikace CE, ENEC, VDE, maximální rozměry svítidla 1574 x 100 x 84 mm, hmotnost 2,2 kg, jmenovitý maximální výkon svítidla vč. ztrát na ECG 51W, např. SITECO 227SPK21V54				
126	103	SVÍTIDLO 3 - stropní zapuštěné LED svítidlo 32W	ks	94,00	5 350,00	502 900,00
		stropní LED svítidlo zápusťné/přisazené/zavěšené s mikroprizmatickým optickým systémem, měrný světelný tok min. 3400 lm, maximální rozměry svítidla: 1200 x 300 x 50 mm, UGR 19 podle EN12464-1, Ra85, IP20, IK02, minimální měrný světelný výkon svítidla 106 lm/W, integrovaný ECG, CCT 4000 K, provozní životnost min. 50000h (L80/B50) (při Ta=25°), třída ochrany: II, hmotnost 4,6 kg jmenovitý maximální výkon svítidla vč. ztrát na ECG 32W, barva svítidla bílá (RAL 9016) např. SITECO 2WSPK37L4P				
127	104	RÁMEČEK PRO SVÍTIDLO 3	ks	77,00	810,00	62 370,00
		kovový rámeček pro vsazení do podhledu pro osazení svítidla do podhledu vč. veškerého příslušenství pro montáž				
128	105	SVÍTIDLO 4 - stropní zapuštěné LED svítidlo 32W	ks	17,00	5 230,00	88 910,00
		stropní LED svítidlo zápusťné/přisazené/zavěšené s mikroprizmatickým optickým systémem, měrný světelný tok min. 3420 lm, maximální rozměry svítidla: 597 x 597 x 50 mm, UGR 19 podle EN12464-1, Ra85, IP20, IK02, minimální měrný světelný výkon svítidla 106 lm/W, integrovaný ECG, CCT 4000 K, provozní životnost min. 50000h (L80/B50) (při Ta=25°), třída ochrany: II, hmotnost 4,6 kg, jmenovitý maximální výkon svítidla vč. ztrát na ECG 32W, barva svítidla bílá (RAL 9016) např. SITECO 2WSPK47L4Y				
129	106	RÁMEČEK PRO SVÍTIDLO 4	ks	8,00	740,00	5 920,00
		kovový rámeček pro vsazení do podhledu pro osazení svítidla do podhledu vč. veškerého příslušenství pro montáž				
130	107	SVÍTIDLO 5 - stropní přisazené LED svítidlo 59W s asymetrickým vyzařováním	ks	17,00	12 400,00	210 800,00

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		stropní přisazené LED svítidlo s asymetrickým vyzařováním, CCT 4000K, emise světla: přímá distribuce, charakteristika asymetrická, systém pro vertikální osvětlení, instalace: jednotlivě/ kontinuálně, montáž: přisazené ke stropu, minimální měrný světelný výkon svítidla 80 lm/W, minimální světelný tok svítidla: 4700 lm, CCT 4000K, podání barev: CRI> 80, jmenovitý maximální výkon svítidla vč. ztrát na ECG 59W rozměry svítidla 309 x 1030 x 33 mm, maximální hmotnost 4.6 kg, tělo svítidla z ocelového plechu, válcované kovové pouzdro, krytí svítidla IP20, např. SITECO 19SPK5D1ZW				
131	108	SVÍTIDLO 6 - downlight zapuštěné LED svítidlo 25W stropní LED svítidlo zápusťné, měrný světelný tok min 2300 lm, minimální měrný světelný výkon svítidla 92lm/W, CCT 4000K, provozní životnost min. 50000h (L70/B50) (při Ta=25°), certifikace CE, maximální rozměry svítidla 220 x 40 mm, hmotnost max. 1.1 kg, jmenovitý maximální výkon svítidla vč. ztrát na ECG 25W, krytí svítidla IP20, např. SITECO 840H0SPK6AFAN	ks	16,00	3 200,00	51 200,00
132	109	SVÍTIDLO 7 - stropní, nástěnné přisazené LED svítidlo 37W stropní LED svítidlo přisazené, měrný světelný tok min 5070 lm, minimální měrný světelný výkon svítidla 140lm/W, CCT 4000K, stupeň ochrany IP54, provozní životnost min. 50000h (L70/B50) (při Ta=25°), certifikace CE, maximální rozměry svítidla 400 x 110 mm, jmenovitý maximální výkon svítidla vč. ztrát na ECG 37W, krytí svítidla IP54, např. PROFOS šaroun PC	ks	10,00	5 650,00	56 500,00
133	110	Nouzové svítidlo nástěnné, stropní LED nouzové svítidlo LED jednostranné přisazené na stěnu nebo na strop, vestavné do zdi nebo do stropu, těleso ocelový plech v šedé barvě RAL 7035 (verze na stěnu), polykarbonát v šedé barvě RAL 7035 (verze na strop, na závěs a na konzolu), rámeček eloxovaný hliník, vybaveno plastovou signalizační tabulkou z opálového polykarbonátu a zajišťuje vysokou svítivost (96 lm), pozorovací vzdálenost 20 m, 235 x 135 mm, tloušťka max. 38mm, osazeno nouzovým bateriovým modulem s dobou autonomního provozu 1hodina, celková watáž 2,4W, příkon 6W, 100% světelného toku v nouzovém režimu, svítí v případě výpadku el. energie, autotest, vč. příslušného napájecího systému pro připojení svítidla a sady piktogramů, celkové provedení těžce zápalné, bezhalogenové, IP 54, např. Apto a.s. EM2311	ks	8,00	3 450,00	27 600,00
134	111	Nouzové svítidlo stropní oboustranné LED nouzové LED svítidlo oboustranné přisazené na strop, vestavné do stropu, těleso polykarbonát v šedé barvě RAL 7035, rámeček eloxovaný hliník, vybaveno plastovou signalizační prosvětlenou tabulkou z opálového polykarbonátu a zajišťuje vysokou svítivost (96 lm), pozorovací vzdálenost 20 m, 235 x 135 mm, tloušťka max. 38mm, osazeno nouzovým bateriovým modulem s dobou autonomního provozu 1hodina, celková watáž 2,4W, příkon 6W, 100% světelného toku v nouzovém režimu, svítí v případě výpadku el. energie, autotest, vč. příslušného napájecího systému pro připojení svítidla a sady piktogramů, celkové provedení těžce zápalné, bezhalogenové, IP 54, např. Apto a.s. EM2311	ks	2,00	3 960,00	7 920,00
135	200	ELEKTROMÉROVÝ ROZVADĚČ RE Oceloplechový-plastový, zapuštěné, IP 30/20, zaměnitelné dveře levé/pravé provedení, zámek cylindrická vložka, přívod spodem a vývody horem, rozměry: 810x1055x250mm, jmenovitý proud 100A, zkratová odolnost rozvaděče Ik' = max. 10kA, čelní stěna s požární odolností EI30DP1-Sm, dveře s požární odolností EI30DP1-Sm, rozdělen na dvě části, plombovatelnou - provedení a vnitřní zapojení dle požadavků dodavatele elektrické energie ČEZ a s. a neplombovatelnou (1 řada DIN), kompletní dodávka sestavy vč. pomocného materiálu pro montáž a propojení, instalace a oživení, přístrojová náplň a detailní popis provedení dle výkresové dokumentace	ks	1,00	23 400,00	23 400,00
136	201	PODRUŽNÝ ROZVADĚČ R2.1 Oceloplechový-plastový, zapuštěné, IP 30/20, zaměnitelné dveře levé/pravé provedení, zámek cylindrická vložka, přívody a vývody horem, rozměry: 810x915x200mm, jmenovitý proud 40A, zkratová odolnost rozvaděče Ik' = max. 6kA, kompletní dodávka sestavy vč. pomocného materiálu pro montáž a propojení, instalace a oživení, přístrojová náplň a detailní popis provedení dle výkresové dokumentace	ks	1,00	52 750,00	52 750,00
137	202	PODRUŽNÝ ROZVADĚČ R2.2 Oceloplechový-plastový, zapuštěné, IP 30/20, zaměnitelné dveře levé/pravé provedení, zámek cylindrická vložka, přívody a vývody horem, rozměry: 590x915x200mm, jmenovitý proud 25A, zkratová odolnost rozvaděče Ik' = max. 6kA, kompletní dodávka sestavy vč. pomocného materiálu pro montáž a propojení, instalace a oživení, přístrojová náplň a detailní popis provedení dle výkresové dokumentace	ks	1,00	40 680,00	40 680,00
138	203	PODRUŽNÝ ROZVADĚČ R3.1 Oceloplechový-plastový, zapuštěné, IP 30/20, zaměnitelné dveře levé/pravé provedení, zámek cylindrická vložka, přívody a vývody horem, rozměry: 590x915x200mm, jmenovitý proud 25A, zkratová odolnost rozvaděče Ik' = max. 6kA, kompletní dodávka sestavy vč. pomocného materiálu pro montáž a propojení, instalace a oživení, přístrojová náplň a detailní popis provedení dle výkresové dokumentace	ks	1,00	47 270,00	47 270,00

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Oceloplechový-plastový, zapuštěné, IP 30/20, zaměnitelné dveře levé/pravé provedení, zámek cylindrická vložka, přívody a vývody horem, rozměry: 810x915x200mm, jmenovitý proud 40A, zkratová odolnost rozvaděče Ik' = max. 6kA, kompletní dodávka sestavy vč. pomocného materiálu pro montáž a propojení, instalace a oživení, přístrojová náplň a detailní popis provedení dle výkresové dokumentace				
139	204	PODRUŽNÝ ROZVADĚČ R3.2 Oceloplechový-plastový, zapuštěné, IP 30/20, zaměnitelné dveře levé/pravé provedení, zámek cylindrická vložka, přívody a vývody horem, rozměry: 590x915x200mm, jmenovitý proud 25A, zkratová odolnost rozvaděče Ik' = max. 6kA, kompletní dodávka sestavy vč. pomocného materiálu pro montáž a propojení, instalace a oživení, přístrojová náplň a detailní popis provedení dle výkresové dokumentace	ks	1,00	41 790,00	41 790,00
140	300	JEDNOPÓLOVÝ VYPÍNAČ Jednopolový vypínač 10A/230V, řazení 1, pod omítku do instalační krabice, kompletní vč. krytu a rámečku (při umístění více přístrojů vedle sebe budou použity svislé/vodorovné víceraámečky dle počtu přístrojů)	ks	9,00	125,00	1 125,00
141	301	JEDNOPÓLOVÝ VYPÍNAČ, IP44, NA POVRCH Jednopolový vypínač 10A/230V, řazení 1, na povrch, kompletní vč. krytu, krytí IP44	ks	2,00	185,00	370,00
142	302	Tlačítkový ovladač zapínací s orientační doutnavkou Tlačítkový ovladač zapínací 10A/230V s orientační doutnavkou 230V, řazení 1/0, pod omítku do instalační krabice, kompletní vč. krytu a rámečku (při umístění více přístrojů vedle sebe budou použity svislé/vodorovné víceraámečky dle počtu přístrojů)	ks	15,00	185,00	2 775,00
143	303	SÉRIOVÝ VYPÍNAČ Sériový vypínač 10A/230V, řazení 5, pod omítku do instalační krabice, kompletní vč. krytu a rámečku (při umístění více přístrojů vedle sebe budou použity svislé/vodorovné víceraámečky dle počtu přístrojů)	ks	25,00	165,00	4 125,00
144	304	INFRAPASIVNÍ ČIDLO POHYBU STROPNÍ Stropní infrapasivní čidlo pohybu pro spínání osvětlení, 230V, třívodnicové zapojení, indukční spínaná zátěž 600VA, detekční úhel 360°, nastavitelný čas sepnutí 5s - 10 min., detekční vzdálenost 6m, montážní výška méně jak 3m, citlivost na světlo nastavitelná od méně jak 3lux do cca. 1000lux, krytí IP44	ks	12,00	760,00	9 120,00
145	305	JEDNOFÁZOVÁ ZÁSUVKA Jednofázová zásuvka 16A/230V s ochranným kolíkem a ochrannými clonkami pod omítku do instalační krabice, kompletní vč. krytu a rámečku (při umístění více přístrojů vedle sebe budou použity svislé/vodorovné víceraámečky dle počtu přístrojů)	ks	45,00	160,00	7 200,00
146	306	JEDNOFÁZOVÁ ZÁSUVKA, IP44, NA POVRCH Jednofázová zásuvka 16A/230V s ochranným kolíkem a víčkem, na povrch, kompletní vč. krytu, krytí IP44	ks	1,00	185,00	185,00
147	307	DVĚ JEDNOFÁZOVÉ ZÁSUVKY VE VODOROVNÉM DVOURÁMEČKU Dvě jednofázové zásuvky 16A/230V s ochranným kolíkem a ochrannými clonkami, pod omítku do dvojnásobné instalační krabice, kompletní vč. krytu a vodorovného dvourámečku	ks	83,00	360,00	29 880,00
148	308	JEDNOFÁZOVÁ ZÁSUVKA PRO PC Jednofázová zásuvka 16A/230V s ochranným kolíkem a ochrannými clonkami pro PC, pod omítku kompletní vč. krytu, rámečku (při umístění více přístrojů vedle sebe budou použity svislé/vodorovné víceraámečky dle počtu přístrojů), vybavena popisovým polem krytým plexisklem - odlišena nesmazatelným popisem 'PC'	ks	23,00	185,00	4 255,00
149	309	JEDNOFÁZOVÁ ZÁSUVKA PRO PC S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU Jednofázová zásuvka 16A/230V s ochranným kolíkem a ochrannými clonkami pro PC, vybavena vestavěným 3. st. přepětové ochrany se zvukovou signalizací, pod omítku kompletní vč. krytu a rámečku, vybavena popisovým polem krytým plexisklem - odlišena nesmazatelným popisem 'PC'	ks	10,00	1 020,00	10 200,00
150	310	DVĚ JEDNOFÁZOVÉ ZÁSUVKY VE VODOROVNÉM DVOURÁMEČKU PRO PC Dvě jednofázové zásuvky 16A/230V s ochranným kolíkem a ochrannými clonkami pro PC, pod omítku do dvojnásobné instalační krabice, kompletní vč. krytu a vodorovného dvourámečku, vybaveny popisovým polem krytým plexisklem - odlišeny nesmazatelným popisem 'PC'	ks	25,00	435,00	10 875,00
151	311	DVĚ JEDNOFÁZOVÉ ZÁSUVKY VE VODOROVNÉM DVOURÁMEČKU PRO PC S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU Dvě jednofázové zásuvky 16A/230V s ochranným kolíkem a ochrannými clonkami pro PC, vybaveny vestavěným 3. st. přepětové ochrany se zvukovou signalizací, pod omítku kompletní vč. krytu a rámečku, vybaveny popisovým polem krytým plexisklem - odlišeny nesmazatelným popisem 'PC'	ks	16,00	1 220,00	19 520,00

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Dvě jednofázové zásuvky 16A/230V s ochranným kolíkem a ochrannými clonkami pro PC, z toho jedna vybavena vestavěným 3. st. přepětové ochrany se světelnou signalizací, pod omítku do dvounásobné instalační krabice, kompletní vč. krytu a vodovodného dvourámečku, vybaveny popisovým polem krytým plexisklem - odlišeny nesmazatelným popisem "PC"				
152	312	HLAVNÍ OCHRANNÁ PŘIPOJNICE HOP Přípojnice potenciálového vyrovnání vč. instalační krabice pod omítku a víka s označením, velikost krabice 220 x 250 x 67mm, svorkovnice pro připojení 7x průřezu vodičů do 25mm ² a 2x kruhový vodič pr. 8-10mm a veškerého příslušenství pro montáž	ks	1,00	915,00	915,00
153	401	1-CYKY-J 5x4mm² Celoplastový vícežilový kabel, měděné jádro, PVC izolace žil a pláště, barva izolace jednotlivých žil hnědá, šedá, černá, modrá, zelenožlutá	m	60,00	50,00	3 000,00
154	402	1-CYKY-J 5x2,5mm² Celoplastový vícežilový kabel, měděné jádro, PVC izolace žil a pláště, barva izolace jednotlivých žil hnědá, šedá, černá, modrá, zelenožlutá	m	85,00	25,00	2 125,00
155	403	UKONČENÍ KABELU Ukončení kabelů (kabelová oka, návlečky, izolace, atd.) - komplet	ks	1,00	7 480,00	7 480,00
156	404	ZNAČENÍ KABELU Kabelové štítky pro označení kabelů, nesmazatelný popis s označením kabelu, číslem kabelu dle kabelové tabulky, typu a průřezu kabelu, odkud - kam a číslo okruhu, možnost čištění vč. veškerého příslušenství pro označení a montáž kabelového štítku	ks	160,00	5,00	800,00
157	407	KABELOVÉ ŽLABY DRÁTĚNÉ 200/50 Kabelové žlaby drátěné, pozinkované vč. příslušenství pro montáž (nosný a upevňovací materiál, kovové hmoždinky, oblouky, T-kusy, křížení, spojky, přichytky, ochranné kryty, přepážky, kabelové přichytky s podélnými operkami, vázací pásy, uzemňovací vodiče, atd.)	m	18,00	265,00	4 770,00
158	408	KABELOVÉ ŽLABY DRÁTĚNÉ 150/50 Kabelové žlaby drátěné, pozinkované vč. příslušenství pro montáž (nosný a upevňovací materiál, kovové hmoždinky, oblouky, T-kusy, křížení, spojky, přichytky, ochranné kryty, přepážky, kabelové přichytky s podélnými operkami, vázací pásy, uzemňovací vodiče, atd.)	m	38,00	237,00	9 006,00
159	409	KABELOVÉ ŽLABY DRÁTĚNÉ 100/50 Kabelové žlaby drátěné, pozinkované vč. příslušenství pro montáž (nosný a upevňovací materiál, kovové hmoždinky, oblouky, T-kusy, křížení, spojky, přichytky, ochranné kryty, přepážky, kabelové přichytky s podélnými operkami, vázací pásy, uzemňovací vodiče, atd.)	m	74,00	170,00	12 580,00
160	410	PLASTOVÝ PARAPETNÍ KANÁL Plastový parapetní kanál dutý na omítku, rozměry 180x60mm, dvoukomorový, jedna komora dodatečně dělena přepážkou na dvě komory, vč. veškerého příslušenství pro montáž (upevňovací materiál, víko, přepážka, vnější a vnitřní rohy, spojovací, koncové, ohybové a odbočné kryty, atd.) a plastové přístrojové krabice pro montáž přístrojů do parapetního žlabu	m	21,00	860,00	18 060,00
161	411	KABELOVÉ PŘIČHYTKY Plastové kabelové přichytky pro kabelové svazky průměru max. 50mm s uchycením šroubem do betonu, vč. příslušenství pro montáž (vázací pásy dle průměru kabelových svazků, kovové hmoždinky, upevňovací materiál, atd.)	ks	800,00	23,00	18 400,00
162	412	VÁZACÍ PÁSKY Plastová vázací páska pro vázání a uchycení kabelů, černá, délka 300mm, šířka 7,6mm, zatížitelnost 55kg	ks	300,00	23,00	6 900,00
163	500	DROBNÝ NESPECIFIKOVANÝ MATERIÁL Sádra šedá, šrouby univerzální, podložky, matice, hřebíky, vruty, hmoždinky, přichytky, atd - komplet	ks	1,00	24 850,00	24 850,00
164	501	DEMONTÁŽ Kompletní demontáž stávající elektroinstalace v dotčených částech objektu včetně rozvaděčů, odstranění instalačních krabic a nosných konstrukcí (rošty, příp. žlaby), stávající vodiče uložené pod omítkou budou odstraněny, stávající vodiče vedené v panelech stropů budou pokud možno vytaženy, odvoz, třídění, uložení a ekologická likvidace odpadu	kg	500,00	90,00	45 000,00
165	502	ÚPRAVA STÁVAJÍCÍHO STAVU	ks	1,00	4 800,00	4 800,00

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Přepojení stávajících kabelů pro napájení rozvaděče R1 - části knihovny a motorové části a přívodního kabelu z přípojkové pojistkové skříně RIS4 na nový elektroměrový rozvaděč RE, případná úprava vedení kabelů tak, aby bylo možno stávající kabely připojit bez spojování a prodlužování				
166	503	POŽÁRNÍ UCPÁVKY Požární ucpávky kabelových tras při průchodu dělicími stěnami požárních úseků, provedení a materiál dle specifikace požární zprávy	m2	2,00	4 900,00	9 800,00
167	504	OSTATNÍ Uvedení do provozu, odzkoušení, naprogramování, předání uživateli, poučení obsluhy, instruktážní návody, odstranění vad a nedodělků, atd.	hod.	80,00	340,00	27 200,00
168	505	STAVEBNÍ PŘÍPOMOCE Strojní sekání drážek pro kabelové trasy ve zděných konstrukcích, na betonových nosných prvcích ručně dle statického posouzení objektu, rozměry max. 100x40mm, prostupy stěnami a stropy, atd - komplet	m	450,00	90,00	40 500,00
169	506	LIKVIDACE Odvoz, třídění a ekologická likvidace obalových materiálů - komplet	ks	1,00	14 850,00	14 850,00
170	507	ZKOUŠKY A REVIZE Revize rozvaděčů, revize elektroinstalace, protokoly o shodě, certifikáty, atd.	hod.	30,00	340,00	10 200,00
171	508	DODAVATELSKÁ DOKUMENTACE Dodavatelská dokumentace se zahrnutými změnami spojené s výběrem konkrétních prvků a zařízení vč. technologických rozvodů pro ostatní profese	ks	1,00	11 500,00	11 500,00
172	509	VÝROBNÍ DOKUMENTACE ROZVADĚČŮ Výrobní dokumentace rozvaděčů se zahrnutými změnami spojené s výběrem konkrétních prvků a zařízení vč. technologických rozvodů pro ostatní profese	ks	1,00	4 500,00	4 500,00
173	510	DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ Dokumentace skutečného provedení stavby vč. zakreslení všech změn provedených v průběhu výstavby, zkoušek a předání uživateli	ks	1,00	11 800,00	11 800,00
174	511	MONTÁŽ Montáž všech prvků na přístroje	ks	1,00	320 000,00	320 000,00
175	210800118RT2	1-CYKY-J 5x10mm2 Celoplastový vícežilový kabel, měděné jádro, PVC izolace žil a pláště, barva izolace jednotlivých žil hnědá, šedá, černá, modrá, zelenožlutá	m	30,00	120,00	3 600,00
176	210800106RT1	1-CYKY-J 3x2,5mm2 Celoplastový vícežilový kabel, měděné jádro, PVC izolace žil a pláště, barva izolace jednotlivých žil černá, modrá, zelenožlutá	m	3 350,00	20,00	67 000,00
177	210800105RT1	1-CYKY-O 3x1,5mm2 Celoplastový vícežilový kabel, měděné jádro, PVC izolace žil a pláště, barva izolace jednotlivých žil černá, modrá, zelenožlutá	m	2 150,00	12,00	25 800,00
178	210800105RT1	1-CYKY-O 3x1,5mm2 Celoplastový vícežilový kabel, měděné jádro, PVC izolace žil a pláště, barva izolace jednotlivých žil černá, hnědá, šedá	m	345,00	12,00	4 140,00
179	210800547RT1	H07V-K 1x6mm2 Celoplastový jednožilový kabel, měděné jádro z jemných drátků, PVC izolace, barva izolace zelenožlutá	m	65,00	25,00	1 625,00
180	210800550RT1	H07V-K 1x25mm2 Celoplastový jednožilový kabel, měděné jádro z jemných drátků, PVC izolace, barva izolace zelenožlutá	m	165,00	60,00	9 900,00
181	210010311R00	PŘÍSTROJOVÉ KRABICE Elektroinstalační krabice pod omítku Č73x42, 66mm, do dutých příček, univerzální, spojovatelné do souvislé řady, vč. veškerého příslušenství pro montáž	ks	395,00	28,00	11 060,00
182	210010321RT1	ROZVODNÉ KRABICE POD OMÍTKU Elektroinstalační krabice pod omítku Č73x42mm, do dutých příček, univerzální, vč. bezšroubových svorek 2-5 x 2,5mm2 a veškerého příslušenství pro montáž (víčko, trnu, atd.)	ks	75,00	65,00	4 875,00
183	210010323RT1	ROZVODNÉ KRABICE VELKÉ POD OMÍTKU Elektroinstalační krabice pod omítku Č103x50mm, univerzální, vč. bezšroubových svorek 2-5 x 2,5mm2 a veškerého příslušenství pro montáž (víčko, trnu, atd.)	ks	25,00	105,00	2 625,00

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
184	210010451R00	ROZVODNÉ KRABICE NA POVRCH Elektroinstalační krabice na povrch 85x85x40mm, univerzální, vč. bezšroubových svorek 2-5 x 2,5mm ² a veškerého příslušenství pro montáž (kovové hmoždinky, spojovací materiál, vázací pásky, atd.), krytí IP54	ks	20,00	95,00	1 900,00
185	210010453R00	ROZVODNÉ KRABICE NA POVRCH VELKÉ Elektroinstalační krabice na povrch 105x105x40mm, univerzální, vč. bezšroubových svorek 2-5 x 2,5mm ² a veškerého příslušenství pro montáž (kovové hmoždinky, spojovací materiál, vázací pásky, atd.), krytí IP54	ks	3,00	130,00	390,00
186	210010333R00	ROZVODNÉ KRABICE LIŠTOVÉ Elektroinstalační krabice lištová 82x82x24,5mm na povrch s vřítkem, vč. bezšroubových svorek 2-5 x 2,5mm ² a veškerého příslušenství pro montáž (kovové hmoždinky, spojovací materiál, atd.)	ks	12,00	55,00	660,00
187	210010004RT1	OHEBNÉ TRUBKY PRŮMĚR 25 Ohebná trubky PVC průměru 25mm, bezhalogenové, samozhášivé, střední mechanická odolnost 750N/5cm, vč. příslušenství pro montáž (spojky, příchytky, ohyby, kovové hmoždinky, upevňovací materiál, atd.)	m	55,00	10,00	550,00
188	210010012RT1	PEVNÉ TRUBKY PRŮMĚR 25 Pevné trubky PVC průměru 25mm, bezhalogenové, samozhášivé, střední mechanická odolnost 750N/5cm, vč. příslušenství pro montáž (spojky, příchytky, ohyby, kovové hmoždinky, upevňovací materiál, atd.)	m	150,00	20,00	3 000,00
189	34572172	PLASTOVÁ VKLÁDACÍ LIŠTA 20/20 Plastová vkladací lišta hranatá, rozměry 20x20mm, pro montáž na stěnu nebo strop, dvojitý zámek vika vč. veškerého příslušenství pro montáž (kryty ohybové, spojovací, koncové, odbočné, rohy, průchodkové, kovové hmoždinky, upevňovací materiál, atd.)	m	48,00	28,00	1 344,00
190	34572176	PLASTOVÁ VKLÁDACÍ LIŠTA 40/20 Plastová vkladací lišta hranatá, rozměry 40x20mm, pro montáž na stěnu nebo strop, dvojitý zámek vika vč. veškerého příslušenství pro montáž (kryty ohybové, spojovací, koncové, odbočné, rohy, průchodkové, kovové hmoždinky, upevňovací materiál, atd.)	m	15,00	45,00	675,00
191	34572178	PLASTOVÁ VKLÁDACÍ LIŠTA 50/20 Plastová vkladací lišta hranatá, rozměry 40x20mm, pro montáž na stěnu nebo strop, dvojitý zámek vika vč. veškerého příslušenství pro montáž (kryty ohybové, spojovací, koncové, odbočné, rohy, průchodkové, kovové hmoždinky, upevňovací materiál, atd.)	m	8,00	60,00	480,00
192	210020651RT1	OCELOVÁ KONSTRUKCE Ocelová konstrukce všeobecně (závitové tyče, příčníky, výložníky, atd.)	kg	200,00	95,00	19 000,00
Celkem za M21 Elektromontáže						2 312 470,00
Díl:	M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky				
193		Strukturovaná kabeláž				
194	R – 110000	Stojanový datový rozvaděč 800x800x42U, včetně dveří se zámekem, ventilační jednotky, napájecího p	kpl	1,00	31 000,00	31 000,00
195	R – 110001	19' FO vana komplet.6xSM,pigtaily,kazeta,1U	ks	1,00	5 500,00	5 500,00
196	R – 110002	Patch panel stíněný cat6A 24x RJ45	ks	7,00	4 000,00	28 000,00
197	R – 110003	Horizontální vyvazovací panel 1U	ks	8,00	520,00	4 160,00
198	R – 110004	Patch kabel cat 6A, 1m	ks	50,00	60,00	3 000,00
199	R – 110005	Patch kabel cat 6A, 2m	ks	100,00	75,00	7 500,00
200	R – 110006	Optický propojovací kabel duplex LC-SC 9/125 OS2, 2m	ks	2,00	620,00	1 240,00
201	R – 110007	Smart web a SNMP-managovatelný plně Gigabit Ethernet switch Smart web a SNMP-managovatelný plně Gigabit Ethernet switch: 48x Gigabit 10/100/1000, 2x10-Gigabit SFP včetně SM SFP modulu.	ks	1,00	24 000,00	24 000,00
202	R – 110008	Smart web a SNMP-managovatelný plně Gigabit Ethernet switch Smart web a SNMP-managovatelný plně Gigabit Ethernet switch: 24x Gigabit 10/100/1000 PoE+, 2x10-Gigabit SFP	ks	1,00	35 000,00	35 000,00
203	R – 110009	UPS 1000VA	ks	1,00	9 000,00	9 000,00

Slepý rozpočet

Stavba :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně	Rozpočet: 1644.01.Z2
Objekt :	01 ZŠ Praktická	Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
204	R – 110010	Panel domácího telefonu IP se čtyřmi tlačítky, hovorovou jednotkou a video jednotkou, včetně inst	ks	2,00	12 300,00	24 600,00
205	R – 110011	Napájecí zdroj zámku 24 V s akumulátorovou zálohou 17Ah, včetně akumulátoru a instalační krabice	ks	1,00	4 000,00	4 000,00
206	R – 110012	Uložení stávajícího kabelu přípojky KNV Net pod omítku nebo do nové stoupačky cca 20m trasy	kpl	1,00	4 500,00	4 500,00
207	R – 110013	Teř/dat dvojzásuvka stíněný 2xRJ45 STP cat6A, včetně podomítkové instalační krabice, instalačních	ks	56,00	400,00	22 400,00
208	R – 110014	Teř/dat dvojzásuvka stíněná 2xRJ45 STP cat6A, pro instalaci do parapetního žlabu, včetně instalačních	ks	12,00	400,00	4 800,00
209	R – 110015	Datová zásuvka RJ45 STP cat 6A včetně povrchové instalační krabice, instalačního rámečku, komplet	ks	11,00	300,00	3 300,00
210	R – 110016	Bezdrátový přístupový bod WiFi bezdrátový přístupový bod WiFi 802.11 a/b/g/n, až 450Mbps, Dual-Band 2.4GHz + 5GHz, MIMO, funkce AP/Hotspot, 2x GLAN, PoE, s podporou minimálně 2 sítí	ks	13,00	3 200,00	41 600,00
211	R – 110017	Měření signálu WiFi na místě, komplet	ks	1,00	4 500,00	4 500,00
212	R – 110018	Kabel STP cat6A, bezhalogenový	m	10 700,00	10,00	107 000,00
213	R – 110019	Kabel 2x1,5 pro napájení zámku	m	140,00	12,00	1 680,00
214	R – 110020	optický kabel pro vnitřní použití 6vl. SM 9/125	m	190,00	12,00	2 280,00
215	210010002RT1	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 20mm	m	150,00	4,00	600,00
216	210010003RT1	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 25mm	m	350,00	5,00	1 750,00
217	210010004RT2	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 32mm	m	100,00	10,00	1 000,00
218	210010005RT1	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 40mm	m	15,00	15,00	225,00
219	R – 110021	PVC vkladací lišta 40x40mm včetně příslušenství, rohu, spojek, tvarovek, komplet	m	40,00	55,00	2 200,00
220	R – 110022	Strojní drážkování pro trubky pr. 20, 25, 32, 40mm, + zához drážky	m	320,00	70,00	22 400,00
221	R – 110023	Přichytky pro instalační trubky pr. 20mm včetně hmoždinky, vrutu, komplet	ks	70,00	7,00	490,00
222	R – 110024	Přichytky pro instalační trubky pr. 25mm včetně hmoždinky, vrutu, komplet	ks	180,00	8,00	1 440,00
223	210010323RT2	Protahovací krabice elektroinstalační KO125 včetně víčka, komplet	ks	5,00	210,00	1 050,00
224	210010311RT1	Protahovací krabice elektroinstalační KU68 včetně víčka, komplet	ks	100,00	65,00	6 500,00
225	R – 160001	Dodavatelská dokumentace	kpl	1,00	14 000,00	14 000,00
226	R – 160002	Propojení, montáž, oživení, revize, měření, protokoly, školení obsluhy, pomocné práce, vrtá	kpl	1,00	555 000,00	555 000,00
227	R – 160003	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
228	R – 160004	Ďrobný nespécifikovaný montážní materiál	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00
229		Jednotný čas, školní zvonek				
230	R – 120001	Plastové kulaté hodiny, průměr číselníku 40 cm, podružné sběrníkové samostatitelné hodiny např. na Plastové kulaté hodiny, průměr číselníku 40 cm, vypouklé akrylátové krycí sklo, samostatitelný hodinový strojek pro připojení k MOBALine	ks	20,00	3 500,00	70 000,00
231	R – 120002	Boční konzola pro uchycení 2x hodin pr. číselníku 40cm	ks	4,00	600,00	2 400,00
232	R – 120003	Hlavní hodiny vhodné pro řízení systémů jednotného času a školního zvonění Hlavní hodiny vhodné pro řízení systémů jednotného času a školního zvonění v rozsahu do 80 ks podružných hodin řízených kódem MOBALine, do 100 ks podružných hodin řízených minutovými impulsy, 1 podružná linka, 4 interní spínací rele, možnost synchronizace signálem GPS, DCF 77, časovým telegramem IF 482, 80 přednastavených časových zón, montáž nástěnná nebo na lištu DIN, H x W x D [mm] = 200 x 145 x 64, napájení 230 V~	ks	1,00	15 000,00	15 000,00
233	R – 120004	Výkonný zvonek s motorovým pohonem	ks	8,00	1 200,00	9 600,00

Slepý rozpočet

Stavba :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně	Rozpočet: 1644.01.Z2
Objekt :	01 ZŠ Praktická	Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Výkonný zvonek s motorovým pohonem, napájecí napětí 18 - 30 V=, spotřeba 25 mA, hlasitost 95 dB /1 m, hmotnost 1 kg, pr. 152 mm x 63 mm				
234	210800101RT1	Kabel CYKY 2x1,5	m	250,00	10,00	2 500,00
235	210010003RT1	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 25mm	m	60,00	5,00	300,00
236	R - 110022	Strojní drážkování pro trubky pr. 25mm + zához drážky	m	100,00	70,00	7 000,00
237	R - 110024	Přichytky pro instalační trubky pr. 25mm včetně hmoždinky, vrutu, komplet	ks	20,00	9,00	180,00
238	R - 160001	Dodavatelská dokumentace	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
239	R - 160002	Propojení, montáž, oživení, revize, měření, protokoly, školení obsluhy, přípomocné práce, vrtá	kpl	1,00	6 600,00	6 600,00
240	R - 160003	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00	500,00	500,00
241	R - 160004	Drobný nespécifikovaný montážní materiál	kpl	1,00	500,00	500,00
242		Školní rozhlas				
243	R - 130001	Ústředna školního rozhlasu dle ČSN EN 60849, a dle ČSN EN 54-16 s řídicí jednotkou, vybavená pro 3 z	ks	1,00	350 000,00	350 000,00
244	R - 130002	Záložní napájecí zdroj pro systém evakuačního rozhlasu včetně akumulátorů, nabíječ baterií, EN54	ks	1,00	50 000,00	50 000,00
245	R - 130003	Stanice hlasatele s 6 tlačítky, ČSN EN 54	ks	2,00	12 000,00	24 000,00
246	R - 130004	Nástěnný reproduktor školního rozhlasu 10 - 5 - 2, 5 W rms / 100 V dle ČSN EN 54 -24	ks	28,00	1 000,00	28 000,00
247	R - 130005	Reproduktor školního rozhlasu do podhledu 6 - 3 - 1,5 W rms / 100 V dle ČSN EN 54 -24	ks	2,00	500,00	1 000,00
248	R - 130006	Kabel 2x1,5 B2ca, s1, d0, kabel funkční při požáru PH30-R dle ZP27 dle ČSN 73 0848	m	850,00	40,00	34 000,00
249	R - 130007	Systémový kabel pro napojení mikrofonní stanice	m	35,00	25,00	875,00
250	210010003RT1	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 25mm	m	120,00	5,00	600,00
251	R - 110022	Strojní drážkování pro trubky pr. 25mm. + zához drážky	m	120,00	70,00	8 400,00
252	R - 130007	Kabelové přichytky s požární odolností P30-R dle ZP27 dle ČSN 73 0848, včetně instalačního materiálu	ks	2 100,00	25,00	52 500,00
253	R - 160001	Dodavatelská dokumentace	kpl	1,00	1 500,00	1 500,00
254	R - 160002	Propojení, montáž, oživení, revize, měření, protokoly, školení obsluhy, přípomocné práce, vrtá	kpl	1,00	234 150,00	234 150,00
255	R - 160003	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00	500,00	500,00
256	R - 160004	Drobný nespécifikovaný montážní materiál	kpl	1,00	500,00	500,00
257		PZTS				
258	R - 140001	Ústředna EZS minimální počet 192 zón, 4 podsystémy . Stupeň 3. včetně napájecího zdroje, akumulátorů	ks	1,00	22 000,00	22 000,00
259	R - 140002	Klávesnice PZTS LCD	ks	2,00	2 000,00	4 000,00
260	R - 140003	PIR čidlo PZTS, dosah 12m, vějíř, komplet včetně držáku	ks	20,00	600,00	12 000,00
261	R - 140004	PIR čidlo PZTS, dosah 24m, chodba, komplet včetně držáku	ks	5,00	750,00	3 750,00
262	R - 140005	stropní PIR čidlo PZTS, dosah 8m, komplet	ks	2,00	750,00	1 500,00
263	R - 140006	Vyrážecí tlačítko zelené se dvěma páry kontaktů, včetně instalační krabice pod omítku, nápis nouzov	ks	2,00	1 000,00	2 000,00
264	R - 140007	Expander, 8 zón, včetně boxu, tamperu, komplet	ks	3,00	3 000,00	9 000,00
265	R - 140008	Sířena PZTS zálohovaná s tamper kontaktem	ks	1,00	2 200,00	2 200,00
266	R - 140009	Kabel PZTS 4x0,22	m	650,00	5,00	3 250,00
267	R - 140010	Kabel PZTS 2x1+4x0,22	m	190,00	20,00	3 800,00
268	R - 140011	Kovový box se zámkem pro klávesnici PZTS instalace na stěnu	kus	1,00	500,00	500,00
269	210010002RT1	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 20mm	m	250,00	3,00	750,00
270	210010004RT2	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 32mm	m	220,00	10,00	2 200,00

Slepý rozpočet

Stavba : Objekt :	1644 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktické a v knihovně 01 ZŠ Praktická	Rozpočet: 1644.01.Z2 Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická
----------------------	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
271	210010005RT1	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 40mm	m	10,00	15,00	150,00
272	R – 110022	Strojní drážkování pro trubky pr. 20, 25, 32, 40mm , + zához drážky	m	170,00	70,00	11 900,00
273	R – 110023	Přichytky pro instalační trubky pr. 20mm včetně hmoždinky, vrutu, komplet	ks	270,00	9,00	2 430,00
274	R – 160001	Dodavatelská dokumentace	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
275	R – 160002	Propojení, montáž, oživení, revize, měření, protokoly, školení obsluhy, připomocné práce, vrtá	kpl	1,00	255 000,00	255 000,00
276	R – 160003	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
277	R – 160004	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
278		Příprava pro AV rozvody				
279	R – 150001	VGA kabel pro projekory a interaktivní tabule cca 11m VGA kabel pro projekory a interaktivní tabule cca 11m, včetně konektorů, instalace konektorů na místě, komplet, přesnou metráž určil na místě dle skutečného stavu	ks	22,00	2 500,00	55 000,00
280	R – 150002	Reproduktorový kabel 2x1,5	m	240,00	25,00	6 000,00
281	210010002RT1	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 20mm	m	200,00	3,00	600,00
282	210010003RT1	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 25mm	m	200,00	5,00	1 000,00
283	210010004RT2	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 32mm	m	250,00	10,00	2 500,00
284	210010005RT1	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 40mm	m	350,00	15,00	5 250,00
285	R – 110025	Přichytky pro instalační trubky pr. 40mm včetně hmoždinky, vrutu, komplet	ks	420,00	10,00	4 200,00
286	R – 110022	Strojní drážkování pro trubky pr. 25, 40, + zához drážky	m	950,00	70,00	66 500,00
287	210010323RT2	Protahovací krabice elektroinstalační KO125 včetně víčka, komplet	ks	45,00	210,00	9 450,00
288		Společné trasy, společné rozvody				
289	R – 160005	Demontáž stávajících rozvodů slaboproudu a povrchových kabelových tras	ks	1,00	8 000,00	8 000,00
290	R – 160006	Průzkum stávajícího stavu	ks	1,00	3 000,00	3 000,00
291	R – 160007	Chráníčka pr. 50mm, instalace do stěny	m	15,00	20,00	300,00
292	R – 160008	Chráníčka pr. 75mm, instalace do stěny	m	25,00	30,00	750,00
293	R – 160009	Kovový kabelový žlab 100x60 včetně uchycení do stropu, vika, tvarovek, příslušenství, komplet včet	m	8,00	700,00	5 600,00
294	R – 160010	Kovový kabelový žlab 200x60 včetně uchycení do stropu, vika, tvarovek, příslušenství, komplet včet	m	90,00	750,00	67 500,00
295	R – 160011	Kovový kabelový žlab 300x60 včetně uchycení do stropu, vika, tvarovek, příslušenství, komplet včet	m	25,00	930,00	23 250,00
296	R – 160012	Požární ucpávky, komplet včetně montáže	kpl	1,00	25 000,00	25 000,00
297		Telefonní ústředna, telefony				
298	R – 200001	IP telefonní řešení pro provoz školy, 12 poboček, možnost rozšíření, napojení do internetu	ks	1,00	28 000,00	28 000,00
299	R – 200002	Pevný IP telefonní přístroj s displejem pro zobrazení obrazu z panelu domácího telefonu	ks	4,00	7 000,00	28 000,00
300	R – 200003	Pevný IP telefonní přístroj	ks	4,00	2 000,00	8 000,00
	Celkem za	M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky				2 583 650,00
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				
301	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	178,78	217,29	38 846,94
302	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	89,39	128,31	11 469,58
303	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	178,78	185,10	33 092,04
304	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	715,12	20,63	14 752,86
305	979981101R00	Kontejner, suť bez příměsí, odvoz a likvidace, 3 t	t	160,90	350,00	56 315,46
306	979981102T00	Kontejner, suť s příměsí, odvoz a likvidace, 3 t	t	17,88	1 500,00	26 816,88
	Celkem za	D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot				181 293,77

HARMONOGRAM - "Rekonstrukce rozvodů elektro v ZŠ Praktická, Kralupy nad Vltavou"

DEREZA, spol. s r.o.

Celkový termín stavby - 56 dnů

Předpokládaný termín zahájení prací: 26.6.2017

Předpokládaný termín dokončení prací: 20.8.2017

	2017													
	červen					červenec					srpen			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1. Převzetí staveniště														
2. Svislé a kompletní konstrukce														
3. Vodorovné konstrukce														
4. Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách														
5. Vodorovné konstrukce														
6. Upravy povrchů vnitřní														
7. Výplně otvorů														
8. Ostatní konstrukce, bourání														
9. Lešení a stavební výtahy														
10. Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách														
11. Bourání konstrukcí														
12. Prorážení otvorů														
13. Uzlový bod č. 1 - ukončení bouracích prací 16.7.2017														
14. Staveništní přesun hmot														
15. Zařizovací předměty														
16. Otopná tělesa														
17. Konstrukce truhlářské														
18. Konstrukce zámečnické														
19. Podlahy z dlaždic a obklady														
20. Podlahy vlysové a parketové														
21. Podlahy povlakové														
22. Obklady keramické														
23. Nátěry														
24. Malby														
25. Elektromontáže														
26. Montáž sdělovací a zabezp. techniky														
27. Uzlový bod č. 2 - dokončení elektroinstalací 18.8.2017														
28. Přesuny suti a vybouraných hmot														
29. Předání stavby														