



SMLOUVA O DÍLO

„Novostavba skladového objektu v Kladrubech nad Labem“

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:

Národní hřebčín Kladruby nad Labem

státní příspěvková organizace

Se sídlem: Kladruby nad Labem 1, 533 14 Kladruby nad Labem

Zastupuje: Ing. Jiří Machek, ředitel

IČO: 72048972

DIČ: CZ72048972

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]/[REDACTED]

(dále též „objednatel“)

a

Zhotovitel:

SL HOLDING CZ s. r. o.

Se sídlem: Antala Staška 1859/34, 140 00 Praha 4

Zastupuje: Vlastimil Růžička, jednatel

IČO: 28823001

DIČ: CZ28823001

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]/[REDACTED]

Telefon: +420 [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

(dále též „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel také dále společně jako „smluvní strany“)

shora uvedené smluvní strany uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a v návaznosti na zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a za podmínek dále uvedených tuto

smlouvu o dílo.

2. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

- 2.1. Předmětem plnění díla je novostavba skladového objektu, včetně vybudování přípojek inženýrských sítí a zpevněných ploch, v hospodářském zázemí objednatele, provedená v rozsahu a v souladu se zadávacími podmínkami objednatele, které jsou obsaženy v zadávací dokumentaci objednatele s názvem „Novostavba skladového objektu v Kladrubech nad Labem“ a s projektovou dokumentací stavby zpracovatele Ing. Radko Vondra - PRIDOS Hradec Králové, IČO:13207245, s vyjádřeními dotčených orgánů státní správy a s Položkovým rozpočtem (oceněný soupis prací) zhotovitele, ze dne 17. 8. 2021, který je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy o dílo (dále jen „Položkový rozpočet“).



- 2.2. Kompletním plněním (zhotovením) díla se rozumí pro účely této smlouvy dodávka a montáž všech věcí, prací nebo služeb nutných pro řádné a úplné provedení smlouveného předmětu díla v rozsahu dle článku 2.1. této smlouvy, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí umožňujících objednateli řádné užívání díla v souladu s touto smlouvou.
- 2.3. Předmět smlouvy dále zahrnuje zejména vybudování zařízení staveniště v potřebném rozsahu, řízení stavebních a montážních prací, obstarání a přepravu věcí a stavebních materiálů, vedení stavebního deníku, provádění průběžných zkoušek, zabezpečení požadovaných znaků jakosti, získání příslušných protokolů, certifikátů, atestů, záručních listů, povolení, potvrzení, schválení, odzkoušení, poskytnutí záruk za celé dílo a odstraňování vad v záruční době.
- 2.4. Objednatel je oprávněn změnit rozsah díla v souladu se zákonem. Zhotovitel se zavazuje souhlasit s úpravami v předmětu smlouvy učiněnými objednatelem, tj. změna předmětu smlouvy, dle konkrétních požadavků objednatele, a to i v průběhu zhotovování díla. Tyto změny musí však být požadovány v dostatečném časovém předstihu. Tyto změny budou oběma smluvními stranami sjednány písemnými změnami smlouvy. Pokud taková změna předmětu plnění bude mít vliv na termín plnění, budou smluvní strany povinny sjednat v příslušné změně smlouvy i přiměřenou změnu termínu plnění. Tímto není dotčeno ujednání v odst. 3.4. smlouvy.
- 2.5. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla, vyplývajících z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele nebo z vad projektové dokumentace stavby, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle článku 4. této smlouvy a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po jeho 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 díla a v jeho ceně zahrnuty. Návrh na změnu smlouvy, rozšíření či omezení rozsahu díla musí být oznámen technickému dozoru stavebníka a zaznamenán ve stavebním deníku.
- 2.6. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla (vícepracím či méněpracím) na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle článku 4. této smlouvy.
- 2.7. O změnách, doplňcích nebo rozšíření předmětu díla (víceprací i méněprací), odsouhlasených dle odst. 2.5. a požadovaných dle odst. 2.6. této smlouvy uzavřou obě strany dodatek ke smlouvě o dílo, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu dokončení díla a ceny díla.
- 2.8. Předmětem díla je všechno to, co je uvedeno v zadávacích podmínkách objednatele, v projektové dokumentaci stavby, v Položkovém rozpočtu zhotovitele (vše jak je specifikováno v odst. 2.1. této smlouvy), a v rozsahu dle této smlouvy. V případě rozporu mezi uvedeným Položkovým rozpočtem zhotovitele a ostatními v odst. 2.1. této smlouvy uvedenými dokumenty mají tyto před Položkovým rozpočtem přednost.
- 2.9. Dílo bude splňovat všechny kvalitativní a kvantitativní požadavky definované těmito závaznými podklady pro provedení díla:
- projektovou dokumentací stavby,
 - všemi příslušnými pravomocnými rozhodnutími dotčených orgánů státní správy,
 - příslušnými platnými normami na území České republiky, včetně technických norem ČSN, EN a ISO závazných a doporučených, návodů výrobců stavebních materiálů a výrobků; Veškeré materiály a dodávky ke zhotovení díla musí



zhotovitel zajistit tak, aby odpovídaly platným technickým normám, kvalitativní parametry jsou uvedeny v projektové dokumentaci a jsou závazné pro zhotovení díla,

- speciálně stanovenými technologickými postupy,
- příslušnými platnými normami Evropské unie,
- dotčenými obecně závaznými právními předpisy,
- pokyny dotčených orgánů státní správy,
- v průběhu provádění díla udělenými pokyny objednatele.

2.10. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu vyčerpávajícím způsobem a s vynaložením odborné péče seznámil s rozsahem, povahou díla a s projektovou dokumentací, již se zavazuje plně dodržovat, přičemž neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

2.11. Zhotovitel prohlašuje, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

2.12. Zhotovitel prohlašuje, že mu je známo místo plnění díla, s tímto se seznámil a bere stav místa plnění díla na vědomí.

2.13. Součástí závazku zhotovitele provést dílo za smluvené ceny je dále zejména, nikoli však výlučně:

- vytyčení a ochrana všech staveb dotčených inženýrských sítí (vodovod, kanalizace, plynovod, kabelové rozvody NN, VN, podzemní vedení telefonu apod.), případně jiných vedení a sítí;
- vypracování harmonogramu postupu prací a jeho aktualizace;
- vypracování kontrolního a zkušebního plánu;
- před zahájením provádění prací předložení plánu kontrolních prohlídek provádění díla;
- zajištění bezpečného dopravního a pěšího přístupu k jednotlivým nemovitostem ve stavbu dotčené lokality (odvoz odpadu, zdravotní ambulance, hasiči, zásobování apod.)
- dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů, které se stanou součástí díla;
- zřízení a odstranění staveniště a zařízení staveniště, náklady na vybudování, provoz, údržbu, vyklizení a úklid staveniště, zřízení, rozvody, spotřeba a provoz přípojek vody a energií během provádění díla, zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění prací a uvedení staveniště do původního stavu (celkový úklid, stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím díla);
- pokud si to povaha prací vyžádá, zajištění potřebných záborů ploch. Uvedení dočasně využívaných ploch do původního stavu vč. případné finanční úhrady za dočasné zábory ploch mimo obvod staveniště;
- uvedení všech dalších povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň), který bude před započatím provádění díla zhotovitelem vhodným způsobem zdokumentován;
- zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zajištění, osazení a údržba nezbytného dopravního značení včetně projednání se správcem komunikace, odborem dopravy příslušného správního orgánu a Policií ČR;



- veškeré práce a dodávky související s požárními předpisy, bezpečností práce, opatřeními na ochranu životního prostředí, lidí a majetku v místech dotčených stavbou;
- odvoz odpadu vzniklého při realizaci díla, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. předání těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, není-li touto osobou přímo zhotovitel;
- provedení všech průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN, předepsaných projektovou dokumentací, požadovaných stavebním nebo jiným příslušným úřadem (dotčeným orgánem), případně stanovených v dalších normách vztahujících se k provádění díla, včetně pořízení protokolů zajištěných u akreditované zkušebny, to vše v počtu 2 vyhotovení v tištěné podobě a jednom vyhotovení v elektronické podobě v obvyklém formátu na vhodném nosiči dat (např. CD-R);
- zajištění potřebných nebo správními orgány či obecně závaznými právními předpisy stanovených a požadovaných opatření či rozhodnutí nutných k provedení díla, včetně zajištění kolaudace stavby a vydání příslušného „kolaudačního souhlasu“;
- vytvoření všech záznamů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, předání prohlášení o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, k výrobkům, případně dle přímo použitelného předpisu EU pro stavební výrobky, které budou zabudovány do díla;
- podrobné zaškolení pracovníků objednatele a předání návodu pro provoz, obsluhu a údržbu díla a technických zařízení;
- geodetické zaměření skutečného stavu provedení díla včetně prostorového a výškového vytyčení inženýrských sítí. Projekt geodetického zaměření je zhotovitel povinen objednateli předat ve trojím (3) vyhotovení v tištěné podobě a v jednom (1) vyhotovení v elektronické podobě v obvyklém formátu na vhodném nosiči dat (např. CD-R) ve formátu dle požadavku objednatele. Součástí předmětu plnění díla a celkové ceny díla je dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, písemného režimu užívání a pravidelné údržby dokončené stavby, předaná ve dvou (2) vyhotoveních v tištěné podobě a v jednom (1) vyhotovení v elektronické podobě v obvyklém formátu na vhodném nosiči dat (např. CD-R) ve formátu dle požadavku objednatele.

3. DOBA, MÍSTO A ZPŮSOB PLNĚNÍ SMLOUVY

3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:

3.1.1. Termín předání a převzetí staveniště: **do 10 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.**

3.1.2. Termín zahájení stavebních prací: **do 5 dnů od předání a převzetí staveniště.**

V případě, že je zhotoviteli před uvedeným datem známo, že v uvedený den práce na díle nezapočne, je o tom povinen neprodleně informovat objednatele. Splnění uvedené informační povinnosti jej však nezavazuje povinnosti zaplatit objednateli smluvní pokutu dle ust. 8.1.2. této smlouvy.

3.1.3. Termín pro předání a převzetí díla
(protokolární předání a převzetí díla)



do 53 týdnů od předání a převzetí staveniště, nejpozději však do 17.10.2022.

- 3.1.4. Termín vyklizení staveniště: do 10 dnů od předání a převzetí řádně dokončeného díla nebude-li dohodnuto jinak.
- 3.2 Termín pro předání a převzetí díla se uzavřením písemného dodatku přiměřeně prodlužuje v těchto případech:
- a) při přerušení provádění díla v případě, že zhotovitel zjistí při provádění díla skryté překážky znemožňující provedení díla sjednaným způsobem (odst. 3.3);
 - b) při prodloužení vzniklém v souvislosti s prováděním případného archeologického výzkumu;
 - c) nebude-li moci zhotovitel pokračovat plynule v pracích z důvodů na straně objednatele.
- 3.3 Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že zjistí při provádění díla skryté překážky znemožňující provedení díla sjednaným způsobem. Každé takové přerušení provádění díla je zhotovitel povinen **bezodkladně písemně oznámit** objednateli. Součástí oznámení musí být zpráva o předpokládané délce přerušení, jeho příčinách a navrhovaných opatřeních. Zhotovitel bude mít po odsouhlasení zprávy objednatelem právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, jakož i jednotlivých termínů stanovených časovým harmonogramem postupu provedení díla, a to o dobu pozastavení provádění díla. Zhotovitel je v takovém případě povinen přepracovat v tomto smyslu časový harmonogram postupu provedení díla v dohodě s objednatelem.
- 3.4 Splnění termínu dokončení díla je podmíněno dodržením plnění objednatele dohodnutého touto smlouvou v článku 10.
- 3.5 Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost především svými zaměstnanci. Případné použití poddodavatelů k provedení díla či jeho části je možné pouze v intencích seznamu poddodavatelů vč. věcného rozsahu plnění zajišťovaného jejich prostřednictvím, předloženého v rámci nabídky na veřejnou zakázku. Předložený seznam je nedílnou součástí a přílohou č. 3 této smlouvy. V případě změny poddodavatele v průběhu provádění díla musí být takto změna předem odsouhlasena technickým dozorem stavebníka. Nahrazující poddodavatel musí splňovat stejnou kvalifikaci jako poddodavatel nahrazený.
- 3.6 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů majících příslušnou kvalifikaci. Případná změna poddodavatele, prostřednictvím kterého byla prokazována kvalifikace, musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Za důvod k odepření souhlasu objednatele se změnou poddodavatele bude považována změna poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, pokud zhotovitel neprokáže, že navrhovaný nový poddodavatel splňuje kvalifikaci minimálně v takovém rozsahu, v jakém ji v zadávacím řízení prokázal původní poddodavatel. Objednatel je rovněž oprávněn odepřít souhlas s výměnou poddodavatele, pokud navrhovaný nový poddodavatel podal v zadávacím řízení nabídku, nebo pokud byl poddodavatelem jiného účastníka v tomtéž zadávacím řízení.
- 3.7 Zhotovitel a jeho případní poddodavatelé (třetí osoby) budou při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Věci, práce a služby, které jsou předmětem této smlouvy, zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, plynule, bezpečně a spolehlivě využitelné dílo, odpovídající podmínkám stanoveným touto smlouvou a účelu použití.
- 3.8 Zhotovitel se zavazuje dodržovat zákony, obecně závazné předpisy, technické normy, včetně doporučení, platné v České republice, jakož i podmínky této smlouvy včetně oboustranně přijatých změn a dodatků k ní. Zhotovitel se rovněž bude řídit



výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele v souladu s jeho zájmy i vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy České republiky, která mohou ovlivňovat provádění smlouvy a kterými jsou zhotovitel a jeho poddodavatelé vázáni.

- 3.9 Místem plnění je zájmový prostor včetně ploch zařízení staveniště, tj. p. č. 134/2; 134/1; 133/3; 132/2, k. ú. Kladruby nad Labem.

4. CENA DÍLA

- 4.1. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli celkovou smluvní cenu za řádné provedení díla ve výši:

Cena bez DPH **17 817 052,90 Kč**

DPH **3 741 581,11 Kč**

Cena celkem včetně DPH **21 558 634,01 Kč**

(slovy: dvacetjednamilionůpětsetpadesátosmtisícšestsettřicetčtyři korun českých a jeden haléř) včetně DPH.

Celková cena díla je stanovena dohodou smluvních stran a je překročitelná pouze za splnění podmínek, které jsou stanoveny v této smlouvě o dílo a příslušných ustanoveních zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění a v případě, dojde-li v průběhu realizace k navýšení sazby DPH při změně právních předpisů.

Celková cena díla bude snížena v případě, že jsou do Položkového rozpočtu zahrnuty práce, dodávky, či služby, které zhotovitel nebude realizovat vůbec, anebo je bude realizovat v menším množství či rozsahu.

- 4.2. Objednatel, jako plátce DPH, prohlašuje, že přijaté plnění v rozsahu díla dle čl. 2 této smlouvy bude použito k ekonomické činnosti. Pro uvedené plnění bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH. Zhotovitel je povinen vystavit za podmínek zákona č. 234/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o DPH“), doklad s náležitostmi dle § 92a odst. 2 citovaného zákona.
- 4.3. Celková cena je stanovena na základě zadávacích podmínek objednatele, zadávací projektové dokumentace zpracovatele Ing. Radko Vondra - PRIDOS Hradec Králové, IČO:13207245 a Položkového rozpočtu zhotovitele.
- 4.4. Celková cena díla byla určena na základě Položkového rozpočtu zpracovaného zhotovitelem. Položkový rozpočet se považuje za závazný s nezaručenou úplností. Bude zpracován rovněž v elektronické podobě ve formátu „.xls“.
- 4.5. Jednotkové ceny uvedené v cenové nabídce (Položkovém rozpočtu) zhotovitele jsou pevné až do doby konečného převzetí díla. Způsob ocenění případných víceprací je uveden v odst. 4.11.
- 4.6. Součástí celkové ceny jsou veškeré věci, výrobky, práce nebo služby, potřebné pro řádné a úplné provedení předmětu díla dohodnutého touto smlouvou o dílo. Celková cena díla obsahuje zejména veškeré náklady na provozuschopné provedení díla ve stanovené kvalitě a obsahuje veškeré náklady nutné ke kompletnímu a řádnému plnění, a to i ty, které mohl účastník o veřejnou zakázku na základě svých odborných znalostí předpokládat.
- 4.7. Zhotovitel potvrzuje, že celková cena obsahuje zisk zhotovitele a veškeré náklady (vedle nákladů na vlastní dílo i náklady např. na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště, náklady na energie, dodávku vody, náklady související s kompletací díla, náklady na pořízení dokumentů vyžadovaných objednatelem



k přejímce díla, náklady na dopravu zaměstnanců a stavebních materiálů, náklady na provedení požadovaných zkoušek a revizí, náklady na úhradu místních poplatků za užívání veřejného prostranství apod.) nutné k řádnému a úplnému dokončení díla v rozsahu dle čl. 2 této smlouvy. Celkovou cenu díla není možné měnit v souvislosti s inflací české koruny, hodnotou kursu české koruny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs a stabilitu měny po celou dobu provádění díla.

- 4.8. Pro výpočet snížení ceny díla se použijí jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu. Neprovedené práce, dodávky, či služby uvedené v Položkovém rozpočtu, které nebude možné ocenit způsobem dle předchozí věty, budou oceněny dle sborníku či katalogů vydaných společností ÚRS Praha, a.s., IČO 47115645, se sídlem Pražská 18, 102 00 Praha (dále též „ÚRS Praha“), platných v době uzavření této smlouvy. Pokud ani tento způsob ocenění nebude možný, bude snížení ceny odpovídat cenám, které se obvykle platily v době uzavření smlouvy za srovnatelné práce, dodávky či služby.
- 4.9. Veškeré vícepráce, méněpráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které jsou realizovány v souladu s ustanoveními této smlouvy, musí být vždy před jejich realizací **písemně odsouhlaseny objednatelem** včetně jejich ocenění. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
- 4.10. Smluvní cena je stanovena pro daňové podmínky platné k datu podpisu této smlouvy o dílo. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna vyvolaná změnou zákona o DPH se promítne do konečného vyčíslení ceny díla.
- 4.11. Oceňování víceprací či méněprací bude prováděno následujícím způsobem:
Na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného oběma smluvními stranami doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny, a to i v případě, že dojde k dohodě o posunutí termínu pro dokončení díla. Pro výpočet zvýšení ceny díla se použijí jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu. Vícepráce, které nebude možné ocenit způsobem dle předchozí věty, budou oceněny dle sborníku či katalogů vydaných společností ÚRS Praha, platných v době uzavření této smlouvy. Pokud ani tento způsob ocenění nebude možný, bude zvýšení ceny odpovídat cenám, které se obvykle platily v době uzavření smlouvy za srovnatelné práce, dodávky či služby. Takto oceněné vícepráce budou fakturovány po uzavření příslušného dodatku.
- O cenu prací, které nebudou zhotovitelem provedeny (méněpráce) a v Položkovém rozpočtu zhotovitele nebo ve výkazu výměr objednatele byly k řádnému dokončení díla předpokládány, bude snížena cena díla v souladu s odst. 4.8. této smlouvy.
- 4.12. Zhotovitel je povinen neprodleně informovat objednatele písemnou formou o jakékoli relevantní skutečnosti uvedené v ustanovení § 109, zákona o DPH, jež by mohla mít vztah k nezaplacení daňového plnění dle tohoto zákona. Objednatel si v případě takové informace o skutečnostech uvedených v ustanovení § 109 uvedeného zákona vyhrazuje právo uhradit za zhotovitele daň ze zdanitelného plnění dle této smlouvy přímo příslušnému správci daně.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli na provedení díla zálohy.
- 5.2. Objednatel uhradí zhotoviteli celkovou cenu díla, a to dílčím způsobem dle skutečného postupu provedení díla zhotovitelem a to na základě daňových dokladů (faktur), které vystaví zhotovitel.
- 5.3. Podkladem pro vystavení a nedílnou součástí každého daňového dokladu musí být objednatelem odsouhlasený a potvrzený soupis provedených prací a dodávek,



oceněný dle článku 4. této smlouvy, který vypracuje zhotovitel vždy k poslednímu kalendářnímu dni příslušného měsíce. Objednatel je povinen se vyjádřit ke zhotovitelem předloženému soupisu provedených prací a dodávek do 3 pracovních dnů od data doručení soupisu. Objednatel je oprávněn z faktury vystavené **za měsíc duben 2022 a květen 2022 zadržet 25 % fakturované částky bez DPH** (dále jen „zádržné“). Zádržné uhradí objednatel zhotoviteli do 30 dnů od předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Pokud objednatel převezme dílo s vadami nebo nedodělků, tak uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 dnů od odstranění všech vad a nedodělků zjištěných při předání díla.

- 5.4. Splatnost faktury činí **nejméně čtyřicet (40) kalendářních dnů** a počítá se ode dne prokazatelného doručení faktury objednateli.
- 5.5. Faktura za měsíc listopad musí být předložena objednateli nejpozději do 7.12. téhož roku. Za po sobě jdoucí kalendářní měsíce prosinec, leden a únor bude zhotovitelem vystavena jedna souhrnná faktura, kterou zhotovitel předloží objednateli k proplacení v měsíci bezprostředně následujícím, tj. v březnu.
- 5.6. Smluvní strany se dohodly, že dnem úhrady se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu objednatele. Objednatel není v prodlení, uhradí-li daňový doklad do čtyřiceti (40) kalendářních dnů po jeho obdržení, byť úhrada proběhne po termínu, který je na daňovém dokladu uveden jako den splatnosti.
- 5.7. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení druhu, množství nebo rozsahu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých došlo k dohodě.
- 5.8. Plnění zhotovitele v rozsahu objednatelům potvrzeného soupisu prací a dodávek bude považováno za samostatné zdanitelné plnění ve smyslu přísl. ust. zákona o DPH.
- 5.9. Daňový doklad bude obsahovat všechny náležitosti dle platných předpisů. V daňovém dokladu bude oddělena daň z přidané hodnoty a uveden způsob jejího stanovení.

Daňový doklad dále musí obsahovat:

- označení účetního dokladu a jeho číslo
 - označení veřejné zakázky ve tvaru: **Z2021-025140 a VZ 18/2021**
 - číslo a datum podpisu smlouvy o dílo
 - název a sídlo smluvních stran a jejich IČO a DIČ (bylo-li přiděleno)
 - název stavby, specifikaci dodávek, prací a služeb
 - den vystavení účetního dokladu a termín splatnosti
 - název peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit
 - účtovanou částku rozdělenou na vlastní platbu a DPH v jednotlivých sazbách (je-li relevantní)
 - celkovou cenu účtovaných prací včetně DPH (je-li relevantní)
 - razítko a podpis zhotovitele
 - objednatelům odsouhlasený soupis provedených prací a dodávek jako přílohu
- 5.10. Platby bude objednatel provádět bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v článku 1. této smlouvy.
 - 5.11. Daňový doklad bude **doručen objednateli nejpozději do sedmi (7) kalendářních dnů od jeho vystavení, a to osobně na podatelnu objednatele, prostřednictvím doručovatele poštovních služeb na adresu sídla objednatele nebo na e-mailovou adresu [redacted]@nhkladruby.cz.**



- 5.12. Pracovník zmocněný objednatelem ke kontrole a odsouhlasení faktur a soupisů provedených prací a dodávek dle článku 5. této smlouvy, je zástupce objednatele ve věcech technických uvedený v odst. 17.1. této smlouvy.
- 5.13. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit jej neprodleně zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout dnem prokazatelného doručení opraveného účetního dokladu objednateli.

6. PROVÁDĚNÍ DÍLA, ZABEZPEČENÍ JAKOSTI DÍLA, NORMY, PŘEDPISY

- 6.1. Zhotovitel odpovídá za to, že veškeré práce, služby, výrobky a věci budou provedeny v jakosti a rozsahu sjednaném touto smlouvou, v souladu s technologickými předpisy výrobců použitých systémů, zařízení a stavebních materiálů a v souladu s obecně platnými předpisy a že dílo bude odpovídat objednatelům zhotoviteli pro plnění předmětu díla poskytnutým zadávacím podmínkám, pokud není v ostatních článcích této smlouvy stanoveno jinak.
Přípouští se pouze první jakost materiálů.
- 6.2. Zhotovitel je povinen objednateli nebo jeho zástupci umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně věcí, prací a služeb, aby se objednatel mohl ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
- 6.3. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověření všech prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být provedena písemně (postačí e-mailem zástupci objednatele ve věcech technických, viz odst. 17.1. smlouvy) nejméně 3 pracovní dny předem. Jestliže se objednatel nebo jeho zástupce k prověření prací ve stanovené lhůtě nedostaví, ačkoliv byl řádně vyzván, je zhotovitel povinen, na žádost objednatele, provést dodatečně odkrytí. Náklady dodatečného odkrytí hradí zhotovitel. Pokud se však ukáže, že dílo nebo jeho část byly provedeny řádně, pak náklady dodatečného odkrytí hradí v plné výši objednatel.
- 6.4. Zhotovitel je povinen **písemně** (postačí e-mailem zástupci objednatele ve věcech technických, viz odst. 17.1. smlouvy) informovat objednatele nebo jeho zástupce v dostatečném předstihu, nejpozději však dva pracovní dny předem o připravované kontrole, zkoušce nebo revizi tak, aby se jí objednatel nebo jeho zástupce mohl zúčastnit.
- 6.5. Zhotovitel předá objednateli příslušná osvědčení o jakosti a protokoly o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol (certifikáty, průkazní zkoušky, prohlášení o shodě, záruční listy, návody k obsluze a údržbě, protokoly o zkouškách vodotěsnosti potrubí, protokoly o tlakových zkouškách potrubí, revizní zprávy, protokoly o hutnících zkouškách, výsledky zkoušek živičného krytu atd.). Pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak, předá zhotovitel tyto doklady nejpozději 5 dní před zahájením převímacího řízení.
- 6.6. Dílo dodávané podle této smlouvy musí vyhovovat v okamžiku ukončení převímacího řízení předáním díla bez zjevných vad a nedodělků zhotovitelem objednateli všem normám včetně doporučení a právním předpisům platným v České republice, což se týká i bezpečnosti práce, hygieny a ochrany zdraví a životního prostředí.
- 6.7. Zhotovitel obstará na své náklady buď přímo, nebo prostřednictvím oprávněné osoby zejména tyto činnosti a doklady:
- originál stavebního deníku;
 - **dvě (2) kopie** ověřené projektové dokumentace doplněnou o výkresy provedených odchylek v takové formě, aby byla přehledná a srozumitelná; dokumentace bude po jednotlivých částech opatřena razítkem a podpisem



zhotovitele včetně textu nebo razítka „Dokumentace skutečného provedení stavby“;

- **ve třech (3) listinných vyhotoveních** a jednom (1) elektronickém vyhotovení geodetické zaměření skutečného stavu provedení díla na podkladě katastrální mapy;
 - **ve dvou (2) vyhotoveních** všechny doklady, osvědčení, stanoviska, zkoušky, atesty, protokoly, zápisy a podobně, předepsané příslušnými orgány, právními předpisy a normami ČR a provozu stavby, pokud vyplývají ze smlouveného předmětu plnění díla;
 - doklady o nakládání s odpady;
 - certifikáty nebo prohlášení o shodě a záruční listy ke všem stavebním materiálům, výrobkům a zařízením, ke kterým jsou jejich výrobci vydávány;
 - návody k obsluze, montáži a údržbě všech instalovaných zařízení a výrobků, ke kterým jsou jejich výrobcem dodávány;
 - kniha použitých standardů (vzorníky barev s uvedením výrobce a kódového označení barvy, použité obklady a dlažby atp.)
 - podrobné zaškolení pracovníků objednatele ke všem zařízením a výrobkům;
 - případně další doklady potřebné k úspěšnému zkolaudování díla.
- 6.8. Pokud není v ostatních ustanoveních této smlouvy dohodnuto jinak, veškerá rizika a náklady spojené se získáním dokladů dle článku 6. této smlouvy nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve smluvní ceně.
- 6.9. Při provádění prací na pozemních komunikacích, případně v jejich blízkosti, je zhotovitel povinen provést všechna potřebná opatření k zajištění bezpečnosti provozu na komunikacích i pracovníků pohybujících se v jejich bezprostředním okolí, jakými jsou označení, ohrazení, osvětlení apod. Mimo to musí zhotovitel udržovat v čistotě veškeré pozemní komunikace.
- 6.10. Zhotovitel je povinen v souladu s ustanoveními §§ 14 a násl. zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, zejména:
- nejméně 15 dní před zahájením provádění díla písemně sdělit objednateli v případě, že celková předpokládaná doba trvání prací a činností je delší než 30 pracovních dnů, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti, zda na těchto bude pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než jeden pracovní den, nebo celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu;
 - nejpozději do 8 dnů před zahájením provádění díla písemně doložit objednateli, že informoval koordinátora BOZP o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil.

7. ZÁRUKA ZA JAKOST

- 7.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za to, že celé dílo a každá jeho část bude prosta jakýchkoliv vad věcných i právních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže neodpovídá výsledku požadovanému touto smlouvou, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené v této smlouvě nebo obecně platnými předpisy.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za vady díla uvedené v odstavci 7.1. této smlouvy, které budou zjištěny v záruční době, která je stanovena na 5 let od data převzetí díla bez zjevných vad a nedodělků, to jest od data oboustranného podpisu zápisu o předání a převzetí řádně dokončeného díla a po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí. Rozhodující je dokument s pozdějším datem.



- 7.3. Zhotovitel odpovídá za vady dodávek technických zařízení díla a jejich montáž specifikovaných v Položkovém rozpočtu, v případě kdy vady budou zjištěny v záruční době, která je stanovena na 3 roky od data převzetí díla bez zjevných vad a nedodělků, to jest od data oboustranného podpisu zápisu o předání a převzetí řádně dokončeného díla a po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí. Rozhodující je dokument s pozdějším datem.
- 7.4. Za vady zjištěné v záruční době zhotovitel neodpovídá, pouze pokud prokáže, že vada vznikla jako přímý důsledek toho, že dílo nebylo v této záruční době provozováno objednatelem v souladu s požadavky provozních předpisů a za technických podmínek stanovených touto smlouvou. Do prokázání odpovědnosti za vadu na straně objednatele se má za to, že za vadu odpovídá zhotovitel.
- 7.5. Oznámení vady (reklamace), včetně popisu vady musí objednatel sdělit zhotoviteli písemně (připouští se i e-mailovou zprávou) bez zbytečného odkladu, avšak nejpozději do 15 pracovních dnů poté, kdy vadu zjistil. Objednatel umožní zhotoviteli na jeho žádost přístup k dílu s cílem prověřit příčinu vady.
- 7.6. V případě zjištění, že dílo vykazuje vady, objednatel, aniž by tím omezil své ostatní nároky dané mu touto smlouvou, včetně nároku na náhradu škody a smluvní pokutu, má nárok požadovat bezplatné odstranění vady díla nebo jeho části. Zhotovitel je povinen tak učinit neprodleně, nejpozději však do 10 pracovních dnů od oznámení vady nebo ve lhůtě smluvními stranami dohodnuté, podle charakteru jednotlivé vady díla. Lhůta uvedená v tomto ustanovení se počítá ode dne doručení oznámení vady zhotoviteli.
- 7.7. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě stanovené mu objednatelem podle ustanovení odstavce 7.6. nebo 7.11. této smlouvy nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel odstoupit od smlouvy, požadovat přiměřenou slevu ze smluvní ceny nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a sice na náklady zhotovitele, aniž by tím objednatel omezil jakákoliv svá práva daná mu touto smlouvou. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje a vzniklou škodu, které byly s odstraněním vady zajištěného objednatelem spojeny, a to do 21 (slovy: dvacetijedna) kalendářních dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
- 7.8. Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu počínající datem uplatnění oprávněné reklamace a končící datem odstranění vady potvrzeným podpisem objednatele.
- 7.9. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na smluvní pokutu a náhradu všech škod ve prospěch objednatele.
- 7.10. Objednatel má vůči zhotoviteli rovněž nárok na úhradu škody vzešlé z vady díla. Zhotovitel je povinen tomuto nároku objednatele vyhovět.
- 7.11. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady-havárie nejpozději **do 48 hodin** po obdržení reklamace.
- 7.12. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno:
- křestní jméno a příjmení zástupců obou smluvních stran
 - číslo smlouvy o dílo
 - datum uplatnění a č. j. reklamace
 - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
 - datum zahájení a ukončení odstranění vady
 - vyjádření, zda vada bránila užívání díla k účelu, ke kterému bylo určeno.



- 7.13. V případě sporu o oprávněnost reklamace budou smluvní strany respektovat vyjádření a konečné stanovisko soudního znalce vybraného objednatelem. Náklady na vypracování znaleckého posudku nese v plné výši v případě oprávněnosti reklamace zhotovitel, v případě neoprávněnosti reklamace objednatel.

8. SMLUVNÍ POKUTY

- 8.1. V případě porušení povinností daných zhotoviteli touto smlouvou, s výjimkou případů podle ustanovení článku 13 této smlouvy, má objednatel nárok, aniž by tím omezil svá ostatní práva podle této smlouvy, včetně práva na náhradu škody, vůči zhotoviteli uplatnit a zhotovitel má povinnost zaplatit smluvní pokutu. Povinnosti podléhající smluvní pokutě a výše smluvní pokuty jsou následující:
- 8.1.1. Jestliže bude zhotovitel v prodlení s termínem předání a převzetí staveniště či zahájení prací na díle dle článku 3.1.1, resp. 3.1.2. této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,03 % ze sjednané celkové ceny za dílo včetně DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.1.2. Jestliže bude zhotovitel v prodlení s termínem pro předání a převzetí díla dle článku 3.1.3. této smlouvy, bude povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze sjednané celkové ceny za dílo včetně DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.1.3. Jestliže bude zhotovitel v prodlení s termínem pro předání a převzetí řádně dokončeného díla dle článku 18.6. této smlouvy, bude povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze sjednané celkové ceny za dílo včetně DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.1.4. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla:
- 8.1.4.1. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla po dobu prvních 3 kalendářních dnů prodlení následujících po uplynutí lhůty k odstranění vady dle článku 7.6. této smlouvy o dílo činí 1 000,00 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu.
- 8.1.4.2. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla po dobu od 4. kalendářního dne prodlení s odstraněním vady až do okamžiku jejího odstranění dle článku 7.6. této smlouvy činí 3 000,00 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu.
- 8.1.4.3. Smluvní pokuta za nedodržení termínu pro zahájení odstraňování vady-havárie dle článku 7.11. této smlouvy o dílo činí 6 000,00 Kč za každý i započatý den prodlení a vadu. Ustanovení 8.1.4.1. a 8.1.4.2. této smlouvy tím nejsou dotčena.
- 8.1.5. Smluvní pokuta za nedodržení oznamovací povinnosti dle článku 6.4. této smlouvy činí 1 500,00 Kč za každý zjištěný případ.
- 8.2. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude zhotovitel v prodlení s vyklizením staveniště, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z celkové ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení až do doby úplného vyklizení staveniště.
- 8.3. Smluvní strany se dohodly, že pokud zhotovitel poruší povinnost řádně vést stavební deník nebo v případě, že stavební deník nebude přístupný v pracovní době na staveništi, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení jednorázové smluvní pokuty ve výši 0,05 % z celkové ceny díla včetně DPH za každý zjištěný případ.
- 8.4. Smluvní strany se dohodly, že pokud zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO či hygienické předpisy při realizaci díla, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH za každý zjištěný případ.
- 8.5. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn požadovat v případě nedodržení informační povinnosti dle čl. 4.12. této smlouvy po zhotoviteli zaplacení



smluvní pokuty ve výši 20 % z výše potenciálně neodvedené daně příslušnému správci daně (tj. z částky, jakou objednatel ručí za potenciálně nezaplacenou daň dle § 109 zákona o DPH).

- 8.6. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti zhotovitele provádět dílo poddodavately pouze osobami uvedenými v seznamu, který je přílohou č. 3 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z celkové ceny díla včetně DPH za každého zjištěného poddodavatele neuvedeného v příloze č. 3 této smlouvy.
- 8.7. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti zhotovitele provést dílo poddodavately ve věcném rozsahu uvedeném v článku 3.8. této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z celkové ceny díla včetně DPH za každých zjištěný případ prací prováděných mimo vymezený věcný rozsah.
- 8.8. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti zhotovitele předložit aktualizovaný seznam poddodavatelů vč. věcného rozsahu plnění zajišťovaného jejich prostřednictvím uvedené v čl. 3.8. této smlouvy je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH za každé jednotlivé porušení uvedené povinnosti.
- 8.9. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
- 8.10. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle článku 8 této smlouvy na účet objednatele během 21 (dvacetijedna) kalendářních dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, provést započtení svých pohledávek (splatných i nesplatných) vůči zhotoviteli z titulu smluvní pokuty, tak jako jiných svých případných peněžních pohledávek (splatných i nesplatných) vůči zhotoviteli z titulu této smlouvy proti případným peněžním pohledávkám zhotovitele vůči objednateli z titulu této smlouvy.
- 8.11. Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy sjednáno jinak, zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem nezavazuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
- 8.12. Zaplacením smluvní pokuty spojené s porušením povinnosti zhotovitele dle této smlouvy není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením stejné povinnosti zhotovitelem.

9. POJIŠTĚNÍ

- 9.1. Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat nejméně do okamžiku předání a převzetí řádně dokončeného díla na své náklady pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví osob u pojišťovny, která je autorizovanou pojišťovnou v České republice. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli či třetím osobám musí být sjednáno mezi zhotovitelem jako pojištěným a pojišťovnou pro případ odpovědnosti zhotovitele za škodu, která může nastat v souvislosti s prováděním činnosti zhotovitele dle této smlouvy, s tím, že zhotovitel je odpovědný za škodu, která je výsledkem jeho činností nebo vyplývá z porušení obecně závazných právních předpisů a této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu informovat objednatele o změně nebo ukončení pojistné smlouvy o pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví a osob. Limit pojistného plnění pro případ jedné škodní události činí minimálně částku odpovídající 2 000 000,00 Kč. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu neprodleně předložit objednateli na jeho žádost před podpisem smlouvy.



- 9.2. Objednatel nebude odpovědný za škodu způsobenou pracovním úrazem na staveništi pracovníkovi zhotovitele nebo třetí osobě, pokud tato škoda nebyla způsobena činem nebo opominutím objednatele nebo jeho pracovníků. Zhotovitel bude povinen odškodnit objednatele za všechny nároky a náklady, které by mu vznikly v souvislosti s takovým pracovním úrazem.
- 9.3. Zhotovitel bude povinen udržovat platné pojištění i tehdy, pokud dojde ke změně v rozsahu a povaze prováděného díla; v případě změn prováděného díla je povinen pojistitele včas informovat a případně změnit rozsah pojištění tak, aby pojistná smlouva poskytovala po celou dobu provádění díla pojistné krytí požadované touto smlouvou.
- 9.4. Zhotovitel je povinen objednateli neprodleně po jeho žádosti kdykoli dodat příslušné doklady o pojištění jako důkaz, že požadované pojištění je plně platné a účinné.
- 9.5. Ustanovení článku 9 nezbavuje zhotovitele odpovědnosti a povinností daných mu touto smlouvou.

10. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE

- 10.1. Zhotovitel si sám a na vlastní náklady obstará všechny věci a doklady potřebné pro řádné a úplné provedení díla s výjimkou těch, k jejichž obstarání se zavázal objednatel v odst. 10.2. této smlouvy.
- 10.2. Nejpozději při předání a převzetí staveniště je objednatel povinen zhotoviteli předat popř. zajistit:
 - projektovou dokumentaci pro provádění stavby zpracovatele Ing. Radko Vondra - PRIDOS Hradec Králové, IČO:13207245, v tištěné podobě ve 2 vyhotoveních a jedenkrát v digitalizované podobě, a to na CD,
 - pravomocné stavební povolení nezbytné k realizaci díla - jedno písemné vyhotovení,
 - doklady a informace, které za účelem realizace díla získal,
 - místo pro zhotovení stavby a staveniště s podmínkami pro jejich užívání,
 - úřední označení stavby: „STAVBA POVOLENA“;
 - místo pro připojení el. energie, vody pro zařízení staveniště **(tyto zhotovitel osadí vlastními měřidly, náklady na spotřebovanou vodu a elektrickou energii uhradí zhotovitel objednateli);**
 - vjezdy a vstupy na staveniště;
 - podmínky pro provádění díla, které má k dispozici.
- 10.3. Zhotovitel je povinen se seznámit se všemi informacemi, údaji a jinými dokumenty, které jsou součástí smlouvy o dílo nebo byly v souvislosti s ní poskytnuty objednatelem zhotoviteli. Pokud by některé informace, údaje nebo hodnoty dodané objednatelem nebyly dostatečné nebo kompletní, aby dovolily provádění díla, je v takovém případě povinností zhotovitele upozornit objednatele na tuto skutečnost.

11. PŘECHOD NEBEZPEČÍ ŠKODY NA VĚCI, ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE ZA ŠKODY

- 11.1. Nehledě na převod vlastnického práva k dílu nebo dílčí částem díla podle ustanovení čl. 12.1. této smlouvy, nebezpečí škody na nich a odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy přechází ze zhotovitele na objednatele předáním a převzetím řádně dokončeného díla, tj. předáním objednatelem podepsaného zápisu o předání a převzetí řádně dokončeného díla zhotoviteli. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.



- 11.2. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do předání díla objednateli, s výjimkou případů vymezených v ustanovení článku 13 této smlouvy, odstraní zhotovitel na své náklady vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo nebo jeho části včetně věcí ve všech ohledech do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy.
- 11.3. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele a poddodavatelů objednatele, způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle této smlouvy, včetně povinností podle ustanovení článku 7 této smlouvy.
- 11.4. Porušením povinností zhotovitele zajištěné smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody v plné prokázané výši.

12. VLASTNICKÉ PRÁVO

- 12.1. Vlastnické právo k věcem tvořícím součást díla, pokud již nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem zapracování, kdy se stanou součástí nemovité věci objednatele. Zhotovitel je však i nadále oprávněn na vlastnictví objednatele provádět práce nutné pro zhotovení a dokončení díla.
- 12.2. Vlastnické právo k montážním zařízením, používaným zhotovitelem a jeho poddodavateli v souvislosti s dílem, zůstane zhotoviteli nebo jeho poddodavatelům po celou dobu plnění smlouvy.
- 12.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit převod vlastnického práva na objednatele v rozsahu čl. 12.1. této smlouvy ve svých případných poddodavatelských smlouvách.

13. VYŠŠÍ MOC

- 13.1. Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto smlouvou v případě a v tom rozsahu, kdy toto neplnění bylo výsledkem nějaké události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost však nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla z jejích hospodářských poměrů.
- 13.2. Pro účely této smlouvy znamená „vyšší moc“ takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost mimo kontrolu smluvní strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření smlouvy a která jí brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takové události mohou být na základě dohody smluvních stran: války, revoluce, požáry velkého rozsahu, záplavy, dopravní embarga, generální stávky a stávky celého průmyslového odvětví. Za okolnost vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitele, výpadky v dodávce energie a ve výrobě, místní a podnikové stávky, výkyvy cen vstupů zhotovitele a podobně. Vyšší mocí není selhání poddodavatele, pokud by nenastalo z důvodů shora uvedených.
- 13.3. O vzniku situace vyšší moci a jejích příčinách uvědomí smluvní strana odvolávající se na vyšší moc neprodleně, nejpozději však do 5 kalendářních dnů od vzniku, druhou smluvní stranu e-mailem s následným potvrzením doporučeným dopisem. Stejným způsobem bude druhá smluvní strana informována o tom, že okolnosti vyšší moci pominuly. Na požádání předloží smluvní strana odvolávající se na vyšší moc druhé smluvní straně důvěryhodný důkaz o této skutečnosti.
- 13.4. Bez ohledu na jiná ustanovení této smlouvy zhotovitel nenese odpovědnost za škodu nebo ztrátu na díle nebo na vlastnictví objednatele způsobenou válkou, nepokoji nebo operacemi válečného charakteru, invazí, občanskou válkou, revolucí,

nastolením civilní nebo vojenské diktatury, teroristickými činy, konfiskací a znárodněním, jadernou reakcí, jaderným zářením nebo zamořením a tlakovou vlnou, negativně ovlivňujícími provedení díla v České republice a které jsou mimo vliv zhotovitele a které nemohou být za běžných okolností pojištěny na pojišťovacím trhu.

14. Odstoupení od smlouvy

- 14.1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou nebo v souladu s jiným ujednáním stanoveným v této smlouvě. Odstoupit lze pouze písemně, a to postupem stanoveným v čl. 19. smlouvy.
- 14.2. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, kterým kromě případů uvedených v ostatních ustanoveních této smlouvy je zejm. když:
- a) zhotovitel se přes upozornění objednatelem zpozdil o více než 20 (dvacet) kalendářních dnů s převzetím staveniště od objednatele,
 - b) zhotovitel se přes upozornění objednatelem zpozdil o více než 20 (dvacet) kalendářních dnů se zahájením stavebních prací,
 - c) zhotovitel neoprávněně přeruší provedení díla po dobu delší než 30 (třicet) kalendářních dnů,
 - d) zhotovitel se přes upozornění objednatelem zpozdil o více než 20 (dvacet) kalendářních dnů s předáním a převzetím řádně dokončeného díla,
 - e) zhotovitel převede v rozporu s ustanoveními této smlouvy své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí z této smlouvy na jiný subjekt,
 - f) i po upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožní provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho částí, nebo brání či jinak znemožní připojení díla na zařízení objednatele nebo jeho dodavatelů,
 - g) zhotovitel nebo jeho poddodavatelé přes upozornění nebo hrubým způsobem poruší na staveništi nebo v areálu objednatele pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla,
 - h) zhotovitel se přes upozornění objednatelem zpozdil o více než 30 (třicet) kalendářních dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených touto smlouvou, pokud pro danou povinnost tato smlouva nestanoví jinak,
 - i) zhotovitel opakovaně (více než jednou) nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně (více než jednou) neplní své povinnosti dané mu touto smlouvou,
 - j) zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo je neschopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou,
 - k) zhotovitel na žádost objednatele ve lhůtě nepředá požadovanou pojistnou smlouvu, resp. doklady, uvedené v odst. 9. 1., resp. 9. 4. této smlouvy.
- Odstoupení od smlouvy z důvodů uvedených v odst. 14.2. této smlouvy se nedotýká povinnosti zhotovitele na zaplacení smluvní pokuty nebo náhrady škody objednateli.
- 14.3. V případě, že objednatel odstoupí od této smlouvy pro podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem na základě ustanovení odst. 14.2 této smlouvy, zašle zhotoviteli „Oznámení o odstoupení pro podstatné porušení smlouvy“. Zhotovitel bude postupovat podle pokynů objednatele uvedených v tomto oznámení.



- 14.4. V případě, kdy objednatel odstoupil od smlouvy, a dílo bylo provedeno v takovém rozsahu, který nemá pro objednatele význam, nebude finanční vyrovnání provedeno.
- 14.5. Dojde-li k odstoupení od smlouvy, je zhotovitel povinen učinit taková opatření, aby zabránil vzniku škod na díle, majetku objednatele i třetích osob a aby zabránil vzniku újmy na zdraví osob. Dojde-li k odstoupení od smlouvy zhotovitelem z důvodů na straně objednatele, provede zhotovitel tato opatření na náklady objednatele.
- 14.6. Objednatel může na základě vlastního rozhodnutí odstoupit od smlouvy bez uvedení důvodu zasláním písemného „Oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele“ zhotoviteli. Po obdržení takového oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele zhotovitel ihned, pokud není v „Oznámení“ stanoveno jinak:
- a) zastaví všechny práce a služby na díle nebo s dílem spojené, s výjimkou prací a služeb specifikovaných objednatelem v oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele za účelem ochrany díla nebo jeho části,
 - b) ze staveniště odstraní montážní zařízení a odvolá personál zhotovitele a jeho poddodavatelů a staveniště předá objednateli uklizené a v bezpečném stavu,
 - c) ukončí všechny poddodavatelské smlouvy týkající se této smlouvy s výjimkou těch, které budou postoupeny objednateli ve znění ustanovení d) níže,
 - d) s výhradou plateb podle odst. 14.7. této smlouvy předá zhotovitel objednateli dílo nebo jeho část ve stavu ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele, postoupí objednateli veškerá práva a výhody zhotovitele k dílu ve stavu ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele a pokud to bude objednatelem požadováno, v jakýchkoliv poddodavatelských smlouvách týkajících se této smlouvy uzavřených zhotovitelem s jeho poddodavateli a předá objednateli veškeré výkresy, specifikace a jiné dokumenty připravené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v souvislosti s dílem, a to ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele.
- 14.7. V případě odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele podle ustanovení odst. 14.6. této smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli částky podle následujících bodů:
- a) část smluvní ceny za dosud nezaplacenou část díla již provedenou zhotovitelem a předanou objednateli ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele,
 - b) prokázané náklady vzniklé zhotoviteli při odstraňování montážního zařízení ze staveniště a odvolání personálu zhotovitele nebo jeho poddodavatelů ze staveniště,
 - c) prokázané náklady vynaložené zhotovitelem v souvislosti s ochranou díla podle odst. 14.5. této smlouvy,
 - d) prokázané škody, spojené s uspokojením závazků a nároků, které zhotovitel a jeho poddodavatelé převzali v dobré víře vůči různým stranám v souvislosti se smlouvou, a které nejsou zahrnuty podle bodu a) a c) výše.
- 14.8. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
- a) vůči majetku jedné ze smluvních stran probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek jedné ze smluvních stran nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurz zrušen proto, že majetek jedné ze smluvních stran byl zcela nepostačující nebo byla vůči jedné ze smluvních stran zavedená nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
 - b) druhá smluvní strana vstoupí do likvidace,
 - c) okolnosti vyšší moci uvedené v článku 13 této smlouvy trvají u druhé smluvní strany déle než 2 (dva) měsíce.

- 14.9. Vznik skutečností uvedených v odst. 14.8. bude 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.
- 14.10. V případě odstoupení některé ze smluvních stran od smlouvy, smluvní strany sepiší zápis o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy; zápis musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy. Závěrem zápisu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla, dle ocenění prostřednictvím jednotkových cen uvedených v Položkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy. Provedené práce, které nebude možné ocenit způsobem uvedeným v předchozí větě, budou oceněny dle aktuálního ceníku prací ÚRS Praha, platného v době uzavření smlouvy. Provedené práce budou převzaty od zhotovitele na základě písemného zápisu. Na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání. Náklady na sepsání a ocenění provedených prací hradí strana, která smlouvu porušila. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem vybraným objednatelem. Náklady na vypracování znaleckého posudku ponesou obě smluvní strany rovným dílem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. Tímto ustanovením nejsou dotčeny ostatní nároky objednatele dané jemu touto smlouvou.
- 14.11. Ode dne podpisu zápisu dle odst. 14.10. tohoto článku začne běžet záruční lhůta u provedených částí díla. Zhotoviteli zůstává zachována odpovědnost za vady dle této smlouvy u provedených částí díla a rovněž tak odpovědnost za škody způsobené vadným plněním.

15. NAKLÁDÁNÍ S DOKUMENTACÍ, DŮVĚRNOST INFORMACÍ

- 15.1. Smluvní strany jsou povinny zachovávat vůči třetím osobám mlčenlivost o veškerých skutečnostech, o nichž se dozvěděly v souvislosti s touto smlouvou a které se týkají činnosti druhé smluvní strany. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na případy, kdy budou smluvní strany povinny poskytnout informace na základě právních předpisů.
- 15.2. Veškeré dokumenty, informace a skutečnosti, které předá a sdělí objednatel nebo zpracovatel projektové dokumentace zhotoviteli za účelem přípravy a realizace díla, jsou považovány za přísně důvěrné a jsou vlastnictvím objednatele resp. zpracovatele projektové dokumentace. Tyto informace mohou být použity výlučně jako podklady k realizaci díla. Žádný z výše uvedených dokumentů nesmí být reprodukován nebo předán třetí straně, nezainteresované do přípravy a realizace díla, bez předchozího písemného souhlasu objednatele nebo zpracovatele projektové dokumentace.

16. STAVENIŠTĚ A STAVEBNÍ DENÍK

- 16.1. Stavenišťem se rozumí objednatelem vymezený prostor, který slouží pro provádění díla dle této smlouvy. Zařízením staveniště se rozumí dočasné objekty, zařízení a jiné movité věci, které po dobu provádění díla slouží provozním, sociálním, hygienickým a výrobním potřebám zhotovitele při plnění této smlouvy a jsou umístěny v prostoru staveniště.
- 16.2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosté všech právních a věcných vad včetně práv třetích osob v termínu dohodnutém v této smlouvě o dílo. O předání a převzetí staveniště bude vyhotoven zápis, který podepíší objednatel a zhotovitel.



- 16.3. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajícího objektu či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uvedenou škodu uvést do původního stavu.
- 16.4. Veškerá potřebná povolení (vytýčení podzemních inženýrských sítí, povolení zvláštního užívání apod.) pro realizaci stavby zajišťuje zhotovitel a nese veškeré náklady s tím spojené. Bude-li nezbytné v souvislosti s prováděním díla zřídit nebo přemístit dopravní značení, zajistit projednání změn a úprav dopravního značení s příslušnými veřejnými orgány a dále zajistit průběžné udržování dopravního značení, provede tyto činnosti zhotovitel a nese veškeré náklady s tím spojené.
- 16.5. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště, potřebné pro plnění předmětu díla, si zabezpečuje zhotovitel. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 16.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit areál staveniště proti vniknutí cizích osob. Objednatel není odpovědný za škody způsobené na věcech zhotovitele, na věcech jeho poddodavatelů a na věcech jejich zaměstnanců a osob konajících pro zhotovitele či jeho poddodavatele činnosti související se zhotovením díla způsobené odcizením, zničením, poškozením, ztrátou či jinak.
- 16.7. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi na své náklady vytyčení všech podzemních zařízení a inženýrských sítí, a tyto vhodným způsobem chránit a zajistit, aby v průběhu stavby nedošlo k jejich poškození, a jejich zpětné předání jejich správcům, o čemž provede odpovídající zápisy do stavebního deníku. Za poškození nadzemních i podzemních zařízení a inženýrských sítí odpovídá zhotovitel.
- 16.8. Zhotovitel umožní kontrolním orgánům vstup kontrolou pověřeným osobám výše uvedených orgánů do objektů a na pozemky účastnících se na realizaci stavby, a to po celou dobu realizace stavby dle požadavků pověřených osob a zavazuje se jim poskytnout úplné, pravdivé informace a dokumentace související s realizací předmětu díla.
- 16.9. Zhotovitel je povinen umožnit přístup na staveniště jednotlivým subjektům objednaným objednatelem za účelem revizí, oprav apod., vyplývajících ze smluvních vztahů objednatele. Zhotovitel bude vždy 5 kalendářních dní, popřípadě dle dohody předem informován o zahájení výše uvedených činností.
- 16.10. Zhotovitel provede nezbytné vyklizení staveniště od svého zařízení, náradí, zbytků stavebních materiálů a při plnění předmětu díla vzniklých odpadů v termínu do 10 dnů od předání a převzetí řádně dokončeného díla.
- 16.11. Veškeré demontované předměty zůstávají majetkem objednatele, demontáž, skladování a přemisťování musí probíhat dle pokynů objednatele.
- 16.12. Veškeré stavební práce v prostorách objednatele, které jsou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen konzultovat s technickým dozorem stavebníka, je-li sjednán, a objednatelem.
- 16.13. Objednatel umožní zhotoviteli připojení elektroměru a vodoměru po vzájemné dohodě, úhradu za spotřebu el. energie a vody si hradí zhotovitel sám.
- 16.14. Zhotovitel je povinen proškolit své zaměstnance dle ZOV (zásady organizace výstavby) a řídit se jimi. Zhotovitel je dále povinen o proškolení sepsat zápis se všemi náležitostmi a předat jej objednateli nejpozději v den předání staveniště.
- 16.15. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi zhotovitele pořádek, zejména pokud není uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště a jeho okolí odpad vzniklý při montážních pracích apod.



- 16.16. Zhotovitel je povinen vést v souladu s ust. § 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, a to v originále a dvou kopiích listů. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla bez vad a nedodělků. Stavební deník bude uložen na stavbě na stále přístupném místě. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 16.17. Zhotovitel se zavazuje uložit druhý průpis denních záznamů odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení deníku. Zhotovitel se zavazuje stavební deník chránit. Stavební deník musí být k dispozici objednateli a veřejnoprávním orgánům ve všední dny od 7:00 hod. do 15:00 hod. na staveništi.
- 16.18. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje odpovědný zástupce zhotovitele vždy v den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo zhotovitele může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, technický dozor stavebníka, případně zpracovatel projektové dokumentace nebo zástupce příslušného orgánu státní správy.
- 16.19. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy o dílo.
- 16.20. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který do stavebního deníku učinil objednatel nebo projektant, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do čtyř pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným záznamem souhlasí. Objednatel je povinen vyjadřovat se k mimořádným zápisům a požadavkům zhotovitele ve stavebním deníku nejpozději do čtyř pracovních dnů ode dne, kdy mu zhotovitel oznámí, že takový zápis do deníku učinil.
- 16.21. Zhotovitel je povinen pro účely řádné a včasné evidence zaznamenávat do stavebního deníku prováděné stavební práce a veškeré změny díla. Do stavebního deníku se dále zapisují vícepráce a méněpráce zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací resp. méněprací nebo změn na díle 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 do 3 pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem.
- 16.22. Zhotovitel se zavazuje řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy.
- 16.23. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného svolení objednatele umísťovat na staveniště jakákoli firemní označení, informační nápisy, reklamní plochy či jiné obdobné věci s výjimkou označení stavby v souladu s ujednáním v odst. 16.22.

17. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 17.1. Osoby pověřené provedením díla za objednatele:
- Zástupce objednatele ve věcech technických:
██████████, tel.: +420 ██████████, e-mail: ██████@nhkladruby.cz
 - Zástupce objednatele ve věcech smluvních:
██████████, tel.: +420 ██████████, e-mail: ██████@nhkladruby.cz



17.2. Osoby pověřené provedením díla za zhotovitele:

- Zástupce zhotovitele ve věcech technických
██████████, tel.: +420 ██████████, e-mail.: ██████████
- Osoba pověřená vedením stavby - stavbyvedoucí:
██████████, tel.: +420 ██████████, e-mail.: ██████████
Obor autorizace: pozemní stavby Číslo autorizace: ██████████

17.3. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla informovat pravidelně objednatele o postupu prací na kontrolním dnu stavby, který svolává objednatel. Pokud nebude při realizaci díla smluvními stranami dohodnuto jinak, budou se kontrolní dny stavby konat jedenkrát týdně.

17.4. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané v harmonogramu prací, v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi zhotovitelem a objednatelem. Jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany zhotovitele objednateli, provádění zkoušek, zajištění dílčích činností v průběhu realizace stavby apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů podléhá sankci ze strany objednatele podle této smlouvy.

17.5. Dospěje-li v průběhu provádění díla technický dozor stavebníka či objednatel k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu, vyzve zhotovitele, aby předložil změněný harmonogram prací a dodávek, zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech. Zhotovitel je povinen neprodleně takové výzvě vyhovět.

17.6. Technický dozor stavebníka je oprávněn kontrolovat dodržování projektové dokumentace, kvalitu prováděných prací, dodržování pracovních postupů a činnost zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis do stavebního deníku. Technický dozor stavebníka je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, je-li ohrožena bezpečnost nebo provádění díla, život nebo zdraví osob, nebo hrozí-li jiné vážné škody. Kvalitu prováděných prací je objednatel oprávněn kontrolovat i prostřednictvím další fyzické či právnické osoby, s níž má uzavřenou příslušnou smlouvu. O této skutečnosti informuje zhotovitele.

17.7. Zhotovitel se zavazuje respektovat podmínky provádění stavby uvedené v rozhodnutích a stanoviscích správních orgánů a dotčených orgánů. Zhotovitel se zavazuje k dodržování stanovených, jinak obvyklých technologických a pracovních postupů.

17.8. Zástupce zhotovitele (např. stavbyvedoucí) je povinen spolupracovat s technickým dozorem stavebníka a odpovědným projektantem vykonávajícím autorský dozor, je-li tento dozor vykonáván.

17.9. Zhotovitel je povinen bez zbytečného prodlení **písemně** upozornit objednatele na případnou nesprávnost jím dodané projektové dokumentace, pokynů či překážku omezující plynulost provádění díla, nebo znemožňující provedení díla. Nedostatky v údajích výkresové dokumentace či v textových vyjádřeních, které se týkají prací nebo výrobků, jejichž výkresová dokumentace nebo textové vyjádření jsou odborným pracovníkům běžně známy, obvykle se užívají a jsou pro řádné provedení díla běžně uznávány za nezbytné, nebudou považovány za nesrovnalosti nebo vady.

17.10. Zjistí-li zhotovitel při provedení díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen oznámit to **písemně** bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla je zhotovitel oprávněn provedení díla přerušit. Případné prodloužení lhůty stanovené pro dokončení díla je upraveno v odst. 3.3. smlouvy.



- 17.11. Zhotovitel je povinen zajistit na vlastní náklady soulad dokumentace skutečného provedení stavby s dokumentací použitou pro zadávací řízení. Všechny odchylky a důležitá zpřesnění dokumentace skutečného provedení stavby podléhají souhlasu objednatele. Zhotovitel je povinen předkládat objednateli rozpracovanou dokumentaci k projednání vždy na vyzvání.
- 17.12. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků zhotovitele a pracovníků svých poddodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 17.13. Zhotovitel zamezí vstupu pracovníků zhotovitele nebo jeho poddodavatelů na staveniště pod vlivem alkoholu a jiných omamných látek a donášení alkoholu a jiných omamných látek svými pracovníky a pracovníky svých poddodavatelů do areálu staveniště.
- 17.14. Zaměstnanci zhotovitele a jeho poddodavatelů působící v České republice v souvislosti s plněním této smlouvy jsou povinni dodržovat zákony a předpisy České republiky, včetně zákonů a předpisů týkajících se bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a podobně. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci zhotovitele a jeho poddodavatelů budou prokazatelně seznámeni, proškoleni a budou v prostoru staveniště dodržovat obecně platné předpisy a vyhlášky o bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochraně životního prostředí.
- 17.15. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- 17.16. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen neprodleně a na své náklady odvolat ze staveniště své zaměstnance nebo zaměstnance svých poddodavatelů, kteří nepostupují v souladu s ustanoveními článku 17. této smlouvy nebo se ukáží jako nekompetentní nebo nevhodní k provádění díla dle této smlouvy. V takovém případě je zhotovitel povinen bez odkladu a na své náklady a rizika nahradit tyto pracovníky novými, aniž by tím byly dotčeny ostatní povinnosti dané zhotoviteli touto smlouvou.
- 17.17. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá 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. Ustanovení tohoto článku smlouvy se nevztahují na materiál a dodávky dodané pro realizaci díla objednatelem.
- 17.18. Zhotovitel je povinen omezit veškeré rušivé vlivy svých prací na co nejnížší míru a na své náklady udržovat pořádek a čistotu na svém staveništi, přístupových komunikacích a zpevněných plochách.
- 17.19. V době provádění stavby zhotovitel umožní přístup k jednotlivým objektům jak pro pěší, tak pro dopravu - zásobování, odvoz odpadu, složky integrovaného záchranného systému apod.
- 17.20. Zhotovitel je povinen respektovat a dodržovat pokyny a příkazy koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen koordinátor BOZP). Zhotovitel se zavazuje sjednat bez zbytečného odkladu nápravná opatření uložená koordinátorem BOZP v případě, že na tyto nedostatky koordinátor BOZP upozornil při uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na pracovišti převzatém zhotovitelem stavby. Zhotovitel je povinen zúčastnit se kontrolních prohlídek stavby a aktivně spolupracovat s koordinátorem BOZP.

18. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 18.1. Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo v okamžiku řádného dokončení díla a jeho předání objednateli.
- 18.2. Zhotovitel je povinen písemně oznámit nejpozději 5 pracovních dnů předem objednateli, kdy bude dílo připraveno k předání objednateli. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří (3) pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 18.3. Zhotovitel je povinen připravit a doložit k převzetí díla objednatelem veškeré potřebné doklady. Objednatel není povinen bez doložení těchto dokladů dílo převzít.
- 18.4. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo přejímá bez zjevných vad a nedodělků, nebo že dílo převzít odmítá. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, uvedou smluvní strany do zápisu svá stanoviska a jejich zdůvodnění. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se bude přejímací řízení opakovat v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo přejímá bez zjevných vad a nedodělků.
- 18.5. Pokud je v této smlouvě uveden termín pro předání a převzetí díla, rozumí se tím den, ve kterém nejpozději dojde k oboustrannému podpisu zápisu o převzetí díla. Zápis o převzetí díla bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
- 18.6. Objednatel je oprávněn 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 do 10 pracovních dnů od okamžiku sepsání zápisu o převzetí díla, není-li v zápisu dohodnuto jinak. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.
- 18.7. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla stanovených touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti technické specifikaci a této smlouvě o dílo.

19. ÚKONY A DORUČOVÁNÍ

- 19.1. Úkony mezi smluvními stranami budou oprávněny činit statutární orgány, osoby uvedené v článku 17. smlouvy, případně osoby k těmto úkonům příslušnou smluvní stranou písemně zmocněné. Změny ve statutárních orgánech budou smluvní strany povinny si navzájem oznámit a doložit aktuálním výpisem z obchodního rejstříku, jsou-li do něj zapsány.
- 19.2. Vyžaduje-li smlouva u některého úkonu smluvní strany písemnou formu a není-li v této smlouvě ujednáno výslovně jinak, musí být oznámení takového úkonu druhé smluvní straně doručeno osobně, prostřednictvím držitele poštovní licence podle zvláštního právního předpisu, prostřednictvím doručovací služby nebo prostřednictvím datové schránky.
- 19.3. V pochybnostech s doručením prostřednictvím držitele poštovní licence podle zvláštního právního předpisu se má za to, že písemnost byla doručena třetího (3) pracovního dne po prokazatelném odeslání doporučeného dopisu na adresu uvedenou v záhlaví smlouvy, a to i v případě, že adresát na této adrese již nesídlí, ale tuto skutečnost neoznámil písemně druhé smluvní straně. Odmítne-li smluvní strana, jež je adresátem, převzít oznámení o úkonu druhé smluvní strany, považuje se oznámení za doručené dnem odmítnutí.

20. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 20.1. Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky proti pohledávkám objednatele, ani své pohledávky a nároky vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním postoupit třetím osobám, zastavit nebo s nimi jinak disponovat bez písemného souhlasu objednatele.
- 20.2. Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku, i nesplatnou, za zhotovitelem. Pohledávky objednatele a zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
- 20.3. Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s tím dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým poddodavatelům.
- 20.4. V případě, že jsou dle této smlouvy předávány dokumenty jak v elektronické, tak v listinné písemné podobě, odpovídá zhotovitel za jejich totožnost a vzájemný soulad. V případě rozporu platí, že rozhodující je verze listinná.
- 20.5. Pokud zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů prostřednictvím poddodavatele, musí činnosti odpovídající takto prokázané kvalifikaci provádět výhradně tento poddodavatel. Změna takového poddodavatele je možná pouze z vážných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový poddodavatel zhotovitele musí splňovat stejné kvalifikační předpoklady jako poddodavatel, jehož prostřednictvím bylo splnění kvalifikačních předpokladů v zadávacím řízení prokazováno.
- 20.6. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající či vzniklé, z této smlouvy, na třetí osobu.
- 20.7. Pokud jakákoli část závazku podle této smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by tato smlouva neobsahovala nějaké ustanovení, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ustanovení bylo do této smlouvy doplněno.
- 20.8. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran. Ujednání obsažené v odst. 20.9. smlouvy tím není dotčeno.
- 20.9. Strany si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu podpisu této smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření této smlouvy. Skutkové a právní okolnosti jsou obsaženy 1. v této smlouvě, 2. ve výzvě k podávání nabídek (zadávací dokumentaci), 3. v nabídce vítězného účastníka. Tyto dokumenty musí být chápány jako komplexní, navzájem se doplňující a vysvětlující, avšak v případě jakéhokoliv rozporu mají vzájemnou přednost v pořadí výše stanoveném.
- 20.10. Vztahy, které neřeší tato smlouva o dílo, se budou řídit ustanoveními občanského zákoníku, v platném znění.



- 20.11. Pro vyloučení pochybností zhotovitel výslovně potvrzuje, že je podnikatelem, uzavírá tuto smlouvu při svém podnikání, a na tuto smlouvu se tudíž neuplatní ustanovení § 1793 občanského zákoníku ani § 1796 občanského zákoníku.
- 20.12. Zhotovitel se zavazuje umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zejm. zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů).
- 20.13. Jakákoliv změna smlouvy musí být učiněna formou číslovaného dodatku k této smlouvě a takový dodatek musí učiněn písemně a řádně podepsán oběma stranami. Zhotovitel není oprávněn postoupit, převést ani zastavit tuto smlouvu ani jakákoli práva, povinnosti, dluhy, pohledávky nebo nároky vyplývající z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 20.14. Smluvní strany se dohodly, že obchodní zvyklosti nemají přednost před žádným ustanovením zákona, a to ani před ustanoveními zákona, jež nemají donucující účinky. Smluvní strany tímto vylučují aplikaci § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, který stanoví, že smlouva je uzavřena i tehdy, kdy nedojde k úplné shodě projevů vůle smluvních stran.
- 20.15. Případné spory vzniklé z této smlouvy a v souvislosti s ní budou smluvní strany řešit především vzájemnou dohodou, v případě soudního sporu bude podle českého práva rozhodovat místně příslušný český soud podle sídla objednatele.
- 20.16. Bude-li zhotovitel považovat některé informace uvedené ve smlouvě za informace, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím, uvede tuto skutečnost do své nabídky, příslušnou část výrazně označí a stručně zdůvodní splnění zákonných podmínek pro vyloučení poskytnutí informací při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím.
- 20.17. Zhotovitel podpisem smlouvy dává souhlas s poskytnutím všech informací, které smlouva obsahuje, i těch, které budou následně zhotovitelem poskytnuty, podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, pokud tento souhlas výslovně neodepře s odkazem na obchodní tajemství, či jiné zákonem předpokládané skutečnosti.
- 20.18. Objednatel je povinným subjektem dle § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv. Zhotovitel podpisem smlouvy dává souhlas s uveřejněním smlouvy, ve znění případných změn a dodatků, způsobem dle § 5 citovaného zákona, pokud tento souhlas výslovně neodepře s odkazem na obchodní tajemství, či jiné zákonem předpokládané skutečnosti.
- 20.19. Objednatel je povinným subjektem dle ust. § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel podpisem smlouvy dává souhlas s uveřejněním smlouvy, ve znění případných změn a dodatků, způsobem dle § 219 citovaného zákona.
- 20.20. Zhotovitel je na základě ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je konečný příjemce dotace státního rozpočtu na financování díla.
- 20.21. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 20.22. V souladu s ust. § 6 zákona o registru smluv nabývá smlouva účinnosti dnem jejího uveřejnění způsobem dle § 5 citovaného zákona.
- 20.23. Zveřejnění smlouvy a metadat v registru smluv zajistí objednatel.



20.24. Smlouva o dílo se uzavírá elektronicky a jako taková se vyhotovuje v počtu 1 (jednoho) originálu.

20.25. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem této smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně, vážně, určitě a srozumitelně, nikoli v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Kladrubech nad Labem

V Chrudimi

Ing. Jiří
Machek

Digitálně
podepsal Ing. Jiří
Machek
Datum: 2021.09.29
07:46:56 +02'00'

Ing. Jiří Machek, ředitel

Za objednatele

Vlastimil
Růžička

Digitálně
podepsal Vlastimil
Růžička
Datum: 2021.09.27
14:34:07 +02'00'

Vlastimil Růžička, jednatel

Za zhotovitele

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet (oceněný soupis prací) ze dne 17. 8. 2021
(pevně připojená příloha)

Příloha č. 2 - Harmonogram prací (volná příloha) /bude vyžadována pouze od vybraného
dodavatele/

Příloha č. 3 - Využití poddodavatelů včetně určení částí veřejné zakázky (volná příloha)

REKAPITULACE STAVBY

Kód: KLADRUBY

Stavba: Novostavba skladového objektu

KSO:
Místo: Kladruby nad Labem

CC-CZ:
Datum: 17.08.2021

Zadavatel:
Národní hřebčín Kladruby nad Labem

IC:
DIČ:

Uchazeč:
SL HOLDING CZ s.r.o.

IC: 28823001
DIČ: CZ28823001

Projektant:
Pridos Hradec Králové

IC:
DIČ:

Zpracovatel:

IC:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	17 817 052,90
--------------	---------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	17 817 052,90	3 741 581,11
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	21 558 634,01
------------	---	-----	---------------

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	KLADRUBY		
Stavba:	Novostavba skladového objektu		
Místo:	Kladruby nad Labem	Datum:	17.08.2021
Zadavatel:	Národní hřebčín Kladruby nad Labem	Projektant:	Pridos Hradec Králové
Uchazeč:	SL HOLDING CZ s.r.o.	Zpracovatel:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		17 817 052,90	21 558 634,01
KLADRUB Y 1	SO-01-Vlastní budova	17 817 052,90	21 558 634,01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba skladového objektu

Objekt:

KLADRUBY 1 - SO-01-Vlastní budova

KSO:

Místo: Kladruby nad Labem

CC-CZ:

Datum: 17.08.2021

Zadavatel:

Národní hřebčín Kladruby nad Labem s.p.o.

IC:

DIČ:

Uchazeč:

SL HOLDING CZ s.r.o.

IC:

28823001

DIČ:

CZ28823001

Projektant:

Přidos Hradec Králové

IC:

DIČ:

Zpracovatel:



IC:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

17 817 052,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	17 817 052,90	21,00%	3 741 581,11
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

21 558 634,01

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba skladového objektu

Objekt:

KLADRUBY 1 - SO-01-Vlastní budova

Místo:

Kladruby nad Labem

Datum:

17.08.2021

Zadavatel:

Národní hřebčín Kladruby nad Labem s.p.o.

Projektant:

Ing. Miroslav Král

Uchazeč:

SL HOLDING CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Král

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

17 817 052,90

HSV - Práce a dodávky HSV

5 971 847,21

1 - Zemní práce	790 986,18
2 - Zakládání	692 107,02
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 360 564,84
4 - Vodorovné konstrukce	1 037 633,23
5 - Komunikace pozemní	715 806,04
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	829 197,97
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	264 468,53
998 - Přesun hmot	281 083,40

PSV - Práce a dodávky PSV

11 629 205,69

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	164 888,23
713 - Izolace tepelné	651 799,27
721 - Zdravotechnika	3 099 774,42
731 - Ústřední vytápění	577 241,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud + slaboproud	698 910,38
751 - Vzduchotechnika	552 930,00
762 - Konstrukce tesařské	920 257,92
763 - Konstrukce suché výstavby	763 524,60
764 - Konstrukce klempířské	377 460,20
765 - Krytina skládaná	773 011,95
766 - Konstrukce truhlářské	737 824,00
767 - Konstrukce zámečnické	1 228 647,90
771 - Podlahy z dlaždic	255 630,24
776 - Podlahy povlakové	157 931,86
781 - Dokončovací práce - obklady	79 578,39
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	141 287,33
785 - Vybavení interiérů	448 508,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

216 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	52 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	138 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	26 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Novostavba skladového objektu						
Objekt:	KLADRUBY 1 - SO-01-Vlastní budova						
Místo:	Kladruby nad Labem				Datum:	17.08.2021	
Zadavatel:	Národní hřebčín Kladruby nad Labem s.p.o.				Projektant:	Ing. J. Novák	
Uchazeč:	SL HOLDING CZ s.r.o.				Zpracovatel:	Králová	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

17 368 544,90

D	HSV	Práce a dodávky HSV					5 971 847,21
D	1	Zemní práce					790 986,18

1	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	279,400	111,35	31 111,19	CS ÚRS 2021 01
VV					"pro zpevněnou plochu" 558,8*0,5			279,400
2	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	182,118	261,00	47 532,80	CS ÚRS 2021 01
VV					11,16*1,6*0,5+11,16*1,8*0,5+4,855*1,6*0,5+(1,765+0,8+3,81)*1,55*0,5+4,105*1,6*0,5			31,081
VV					6,305*1,8*0,5+10,96*1,8*0,5+10,96*1,8*0,5+2,8*1,5*0,8*4+16,23*1,6*0,5+17,03*1,6*0,5			65,451
VV					18,13*1,8*0,5*2			32,634
VV					11,16*1,0*0,7+6,305*1,0*0,7+10,96*1,0*0,7*2+18,13*1,0*0,7*2			52,952
VV					Součet			182,118
3	K	132254102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	33,145	780,00	25 853,10	CS ÚRS 2021 01
VV					11,16*0,8*0,7+16,23*0,8*0,7*2+4,855*0,8*0,7+4,105*0,8*0,7+1,765*0,4*0,5+(1,765+0,8+3,81)*0,75*0,7			33,145
4	K	133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3	m3	2,484	892,00	2 215,73	CS ÚRS 2021 01
VV					0,6*0,6*1,15*6			2,484
5	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	217,747	61,00	13 282,57	CS ÚRS 2021 01
VV					"mezideponie" 182,118+33,145+2,484			217,747
6	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	279,400	61,00	17 043,40	CS ÚRS 2021 01
7	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	217,747	218,00	47 468,85	CS ÚRS 2021 01
8	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	279,400	218,00	60 909,20	CS ÚRS 2021 01
9	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	435,494	38,60	16 810,07	CS ÚRS 2021 01
VV					217,747*2			435,494
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	558,800	38,60	21 569,68	CS ÚRS 2021 01
VV					279,4*2			558,800
11	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	391,945	558,00	218 705,31	CS ÚRS 2021 01
VV					217,747*1,8			391,945
12	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	502,920	558,00	280 629,36	CS ÚRS 2021 01
VV					279,4*1,8			502,920
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	217,747	15,80	3 440,40	CS ÚRS 2021 01
VV					435,494*0,5			217,747
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	279,400	15,80	4 414,52	CS ÚRS 2021 01

D	2	Zakládání					692 107,02
---	---	-----------	--	--	--	--	------------

15	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	136,872	892,00	122 089,82	CS ÚRS 2021 01
VV					"pod zákl. desku" 3,37*11,56*0,3+7,45*11,56*0,3+6,68*4,31*0,3+4,48*4,31*0,3			51,954
VV					16,73*11,56*0,3			58,020
VV					"pod zákl. pasy a patky" 2,0*1,5*0,2*4+(11,16+6,305+10,96*2+18,13*2)*1,0*0,2			17,529
VV					(11,16+16,23*2+4,855+4,105)*0,8*0,2+(1,765+0,8+3,81)*0,75*0,2			9,369
VV					Součet			136,872
16	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	62,591	2 422,00	151 595,40	CS ÚRS 2021 01
VV					33,76*12,36*0,15			62,591
17	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	13,836	340,00	4 704,24	CS ÚRS 2021 01
VV					(33,76+12,36)*2*0,15			13,836
18	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	13,836	91,80	1 270,14	CS ÚRS 2021 01
19	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	2,816	25 245,00	71 089,92	CS ÚRS 2021 01
VV					33,76*12,36*1,25*0,005398			2,816
20	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	63,754	2 371,00	151 160,73	CS ÚRS 2021 01
VV					11,16*1,0*0,5*1,035+6,305*1,0*0,5*1,035+10,96*1,0*0,5*2*1,035+18,13*1,0*0,5*2*1,035			39,146

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		11,16*0,8*0,5*1,035+16,23*0,8*0,5*1,035*2+4,855*0,8*0,5*1,035+4,105*0,8*0,5*1,035+1,765*0,4*0,5*1,035+(1,765+0,8+3,81)*0,75*0,5*1,035		24,608			
	W		Součet		63,754			
21	K	274353111	Bednění kotevních otvorů v základových pásech průřezu do 0,02 m2 hl 0,5 m	kus	2,000	196,00	392,00	CS ÚRS 2021 01
22	K	274353131	Bednění kotevních otvorů v základových pásech průřezu do 0,10 m2 hl 1 m	kus	2,000	442,00	884,00	CS ÚRS 2021 01
23	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	2,571	2 371,50	6 097,13	CS ÚRS 2021 01
	W		0,6*0,6*1,15*6*1,035		2,571			
24	K	275321411	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	10,433	2 422,00	25 268,73	CS ÚRS 2021 01
	W		2,8*1,5*0,6*4*1,035		10,433			
25	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,287	35 275,00	10 123,93	CS ÚRS 2021 01
	W		0,0545+0,077+0,155		0,287			
26	K	275362021	Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari	t	0,089	25 245,00	2 246,81	CS ÚRS 2021 01
27	K	279113145	Základová zeď tl do 400 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	67,300	1 547,00	104 113,10	CS ÚRS 2021 01
	W		0,5*(11,16+6,305+10,96+10,96+18,13*2+11,16+16,23*2+4,855+4,105+1,765+0,8+3,81)		67,300			
28	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	1,211	33 915,00	41 071,07	CS ÚRS 2021 01
	W		67,3*0,4*0,045		1,211			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce					1 360 564,84			
29	K	311235141	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených přes P10 do P15 na tenkovrstvou maltu tl 240 mm	m2	66,287	909,00	60 254,88	CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" (11,6+4,75+0,115+4,55+4,55)*3,05-0,8*1,97*4-1,1*2,07-1,5*2,07		66,287			
30	K	311235161	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených přes P10 do P15 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm	m2	50,642	1 096,00	55 503,63	CS ÚRS 2021 01
	W		(11,6+7,2)*3,05-1,8*1,97-0,8*1,97*2		50,642			
31	K	311238653	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel broušených P10 s vnitřní izolací z minerální vlny na tenkovrstvou maltu U přes 0,18 do 0,22 W/m2K tl 380 mm	m2	22,175	2 023,00	44 860,03	CS ÚRS 2021 01
	W		"první řada cihel"(34,0*2+12,5*2-1,9-2,4)*0,25		22,175			
32	K	311238655	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel broušených P10 s vnitřní izolací z minerální vlny na tenkovrstvou maltu U přes 0,18 do 0,22 W/m2K tl 440 mm	m2	434,034	2 303,00	999 580,30	CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" (34,0*2+11,6*2)*3,05-1,0*1,5*2-2,4*1,5-0,8*1,25-1,9*2,57-2,4*1,5*2-2,4*2,57-2,4*1,5-2,4*1,5*5-0,8*1,25		229,709			
	W		"2NP" (34,0*2+11,6*2)*1,0		91,200			
	W		12,5*2*4,845-1,0*2,0*4		113,125			
	W		Součet		434,034			
33	K	317168011	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1000 mm	kus	13,000	198,00	2 574,00	CS ÚRS 2021 01
34	K	317168012	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1250 mm	kus	8,000	263,50	2 108,00	CS ÚRS 2021 01
35	K	317168052	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1250 mm	kus	49,000	361,00	17 689,00	CS ÚRS 2021 01
36	K	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus	3,000	414,00	1 242,00	CS ÚRS 2021 01
37	K	317168054	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1750 mm	kus	3,000	510,00	1 530,00	CS ÚRS 2021 01
38	K	317168057	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2500 mm	kus	14,000	918,00	12 852,00	CS ÚRS 2021 01
39	K	317168059	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 3000 mm	kus	40,000	1 062,00	42 480,00	CS ÚRS 2021 01
40	K	317998112	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z EPS tl do 70 mm	m	42,500	53,40	2 269,50	CS ÚRS 2021 01
	W		1,25*4+1,25*2+1,25+3,0+2,5+3,0*9+1,25		42,500			
41	K	330321510	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 20/25 bez výztuže	m3	1,942	3 017,00	5 859,01	CS ÚRS 2021 01
	W		"S1" 0,3*0,498*3,25*4		1,942			
42	K	331351121	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,16 m2	m2	20,748	658,00	13 652,18	CS ÚRS 2021 01
	W		(0,3+0,498)*2*3,25*4		20,748			
43	K	331351122	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,16 m2	m2	20,748	122,40	2 539,56	CS ÚRS 2021 01
44	K	331351911	Příplatek k cenám bednění čtyřúhelníkových sloupů za pohledový beton	m2	20,748	142,00	2 946,22	CS ÚRS 2021 01
45	K	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	0,201	35 870,00	7 209,87	CS ÚRS 2021 01
	W		0,0195+0,181		0,201			
46	K	342244201	Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 80 mm	m2	24,446	546,50	13 359,74	CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" (3,465+4,55)*3,05		24,446			
47	K	342244211	Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 115 mm	m2	109,914	557,00	61 222,10	CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" (1,785*2+2,12+0,115+0,9+4,75+0,9+0,115+1,77+12,45+0,885+1,43+4,55+3,02+1,8*0,115+0,9+2,005+0,115+0,9+0,115)*3,05		124,492			
	W		-0,7*1,97*6-0,8*1,97*4		-14,578			
	W		Součet		109,914			
48	K	346272236	Přizdívka z pórabetonových tvárnic tl 100 mm	m2	6,714	530,00	3 558,42	CS ÚRS 2021 01
	W		"předstěna WC" 1,77*1,2+0,9*1,2+1,225*1,2+1,7*1,2		6,714			
49	K	346272256	Přizdívka z pórabetonových tvárnic tl 150 mm	m2	10,392	700,00	7 274,40	CS ÚRS 2021 01
	W		1,0*1,2+1,005*1,2+0,9*1,2*2+1,805*1,2+0,95*1,2*2+1,15*1,2		10,392			

D 4

Vodorovné konstrukce

1 037 633,23

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	411001	D+M strop nad 1 NP ze stropních panelů Spiroll tl.265mm	m2	371,915	1 980,00	736 391,70	
	WV		7,8*1,2*4+7,8*1,2+7,8*0,82+5,72*1,2*9+5,72*0,82+5,69*1,2*9+5,69*0,82+5,54*1,2*9+5,54*0,82+5,25*1,2*4+4,66*1,2*8+4,66*1,05+4,66*0,82		328,805			
	WV		3,71*1,2*9+3,71*0,82		43,110			
	WV		Součet		371,915			
51	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0,229	35 955,00	8 233,70	CS ÚRS 2021 01
	WV		"záhlvková výztuž" 0,229		0,229			
52	K	413321414	Nosníky ze ŽB tř. C 25/30	m3	2,436	2 779,50	6 770,86	CS ÚRS 2021 01
	WV		"P1" 11,6*0,3*0,35*2		2,436			
53	K	413351111	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	23,200	474,00	10 996,80	CS ÚRS 2021 01
	WV		"P1" 11,6*1,0*2		23,200			
54	K	413351112	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	23,200	110,00	2 552,00	CS ÚRS 2021 01
55	K	413351191	Příplatek k cenám bednění nosníků za pohledový beton	m2	23,200	181,00	4 199,20	CS ÚRS 2021 01
56	K	413352111	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	23,200	487,00	11 298,40	CS ÚRS 2021 01
57	K	413352112	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	23,200	74,00	1 716,80	CS ÚRS 2021 01
58	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	0,493	35 615,00	17 558,20	CS ÚRS 2021 01
	WV		0,0655+0,4275		0,493			
59	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	26,603	2 669,00	71 003,41	CS ÚRS 2021 01
	WV		"V1" 67,6*0,35*0,265		6,270			
	WV		"V2" 26,0*0,205*0,265		1,412			
	WV		"V3" 15,1*0,15*0,265		0,600			
	WV		"V4" 139,0*0,3*0,25		10,425			
	WV		"VP" 75,2*0,35*0,3		7,896			
	WV		Součet		26,603			
60	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	172,231	214,00	36 857,43	CS ÚRS 2021 01
	WV		67,6*0,265*2+26,0*0,265*2+15,1*0,265*2+139,0*0,25*2+75,2*0,3*2		172,231			
61	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	172,231	72,00	12 400,63	CS ÚRS 2021 01
62	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,905	35 360,00	32 000,80	CS ÚRS 2021 01
	WV		0,1845+0,7205		0,905			
63	K	417362021	Výztuž ztužujících pásů a věnců svařovanými sítěmi Kari	t	0,228	25 245,00	5 755,86	CS ÚRS 2021 01
64	K	434001	D+M prefabrikované schodiště	m3	2,370	33 712,00	79 897,44	
	WV		1,12+0,63+0,62		2,370			
D 5			Komunikace pozemní				715 806,04	
65	K	564861113	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 220 mm	m2	558,800	196,00	109 524,80	CS ÚRS 2021 01
66	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	558,800	246,00	137 464,80	CS ÚRS 2021 01
67	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	558,800	238,00	132 994,40	CS ÚRS 2021 01
68	K	573211107	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	558,800	4,81	2 687,83	CS ÚRS 2021 01
69	K	573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	1 117,600	7,08	7 912,61	CS ÚRS 2021 01
	WV		558,8*2		1 117,600			
70	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	558,800	245,00	136 906,00	CS ÚRS 2021 01
71	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	558,800	337,00	188 315,60	CS ÚRS 2021 01
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				829 197,97	
72	K	611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	198,100	204,00	40 412,40	CS ÚRS 2021 01
	WV		"1NP-místn. č.103,112" 3,2+194,9		198,100			
73	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	198,100	145,00	28 724,50	CS ÚRS 2021 01
74	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	590,264	236,00	139 302,30	CS ÚRS 2021 01
	WV		66,287*2+50,642*2+434,034-77,628		590,264			
75	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	590,264	55,00	32 464,52	CS ÚRS 2021 01
76	K	612331111	Cementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	77,628	233,00	18 087,32	CS ÚRS 2021 01
	WV		"pod vnitřní oklady"					
	WV		"místn. č.105" (3,72+3,02)*2*1,8-0,7*1,8*2-0,8*1,8*2		18,864			
	WV		(1,8+0,9)*2*1,8-0,7*1,8		8,460			
	WV		"č.106"(1,785*6+1,0*2+1,005*2+0,9*2+0,85*2+0,115*2+1,71*2+3,135*2+1,77*2+0,9*2)*1,8-0,7*1,8*8-0,8*1,8*2		47,304			
	WV		"č.107,108" 2,5*0,6*2		3,000			
	WV		Součet		77,628			
77	K	613321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních pilířů nebo sloupů nanášená ručně	m2	41,318	312,00	12 891,22	CS ÚRS 2021 01
	WV		"ostění" 590,264*0,07		41,318			
78	K	613321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních sloupů za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	41,318	75,30	3 111,25	CS ÚRS 2021 01
79	K	622143004	Montáž omítkových samolepících začíšťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	192,960	29,75	5 740,56	CS ÚRS 2021 01
	WV		1,0*2+1,5*4+2,4*9+1,5*18+0,8+1,25*2+1,9+2,57*2+2,4+2,57*2+0,8*1,25*2+1,0*4+2,0*8		96,480			
	WV		96,48		96,480			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		192,960			
80	M	59051476	profil začíšťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	202,608	5,50	1 114,34	CS ÚRS 2021 01
VV			192,96*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		202,608			
81	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	391,375	207,00	81 014,63	CS ÚRS 2021 01
VV			"pohled severní" 34,0*4,15-2,4*1,5*5-0,8*1,25		122,100			
VV			"pohled jižní" 34,0*4,15-2,4*1,5*4-0,8*1,25-1,9*2,57-2,4*2,57		114,649			
VV			"pohled západní" 12,5*4,15+12,5*4,95*0,5-1,0*1,5*2-1,0*2,0*2		75,813			
VV			"pohled východní" 12,5*4,15+12,5*4,95*0,5-1,0*2,0*2		78,813			
VV			Součet		391,375			
82	K	622531001	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	32,550	192,00	6 249,60	CS ÚRS 2021 01
VV			"sokl" 0,35*(34,0*2+12,5*2)		32,550			
83	K	622531031	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 3,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	312,500	369,00	115 312,50	CS ÚRS 2021 01
VV			391,375-78,875		312,500			
84	K	623321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších pilířů nebo sloupů nanášená ručně	m2	21,875	270,00	5 906,25	CS ÚRS 2021 01
VV			"ostění" 312,5*0,07		21,875			
85	K	629135101	Výrovnávací vrstva pod klempířské prvky z MC š do 150 mm	m	4,300	44,50	191,35	CS ÚRS 2021 01
86	K	629135102	Výrovnávací vrstva pod klempířské prvky z MC š do 300 mm	m	37,600	78,50	2 951,60	CS ÚRS 2021 01
VV			22,5+2,2+4,4+1,8+6,7		37,600			
87	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	133,902	34,00	4 552,67	CS ÚRS 2021 01
VV			1,30*1,5*2+2,4*1,5*9+0,8*1,25+1,9*2,57+2,4*2,57+0,8*1,25		49,351			
VV			1,0*2,0*4+2,4*1,5*2+1,6*1,5		17,600			
VV			49,351+17,6		66,951			
VV			Součet		133,902			
88	K	631311126	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	14,760	3 221,50	47 549,34	CS ÚRS 2021 01
VV			"skladba S4" 147,6*0,1		14,760			
89	K	631311127	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	22,414	3 502,00	78 493,83	CS ÚRS 2021 01
VV			"skladba PD3" 194,9*0,115		22,414			
90	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	22,414	415,00	9 301,81	CS ÚRS 2021 01
91	K	631319022	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení s poprášením cementem	m3	14,760	476,00	7 025,76	CS ÚRS 2021 01
92	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	14,760	126,00	1 859,76	CS ÚRS 2021 01
93	K	631319203	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 25 kg/m3	m3	22,414	858,00	19 231,21	CS ÚRS 2021 01
94	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,559	25 245,00	14 111,96	CS ÚRS 2021 01
VV			147,6*0,00303*1,25		0,559			
95	K	632441220	Potěr anhydritový samonivelační lité C25 do 50 mm	m2	370,560	320,00	118 579,20	CS ÚRS 2021 01
VV			"skladba PD1,PD2" 10,9+6,5+6,15+11,8+13,25+12,8+14,5+20,0+19,8+20,16+20,5+18,85		175,210			
VV			"skladba S2,S1" 30,0+17,5+3,4+24,8+18,6+8,75+8,5+21,8+14,1+14,1+20,0+13,8		195,350			
VV			Součet		370,560			
96	K	632481213	Separční vrstva z PE fólie	m2	370,560	13,80	5 113,73	CS ÚRS 2021 01
97	K	634112113	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 80 mm	m	389,088	17,70	6 886,86	CS ÚRS 2021 01
VV			370,56*1,05		389,088			
98	K	637211122	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár MC	m2	23,250	550,00	12 787,50	CS ÚRS 2021 01
VV			46,5*0,5		23,250			
99	K	637311131	Okapový chodník z betonových záhonových obrubníků lože beton	m	46,500	220,00	10 230,00	CS ÚRS 2021 01
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				264 468,53	
100	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	102,400	217,00	22 220,80	CS ÚRS 2021 01
101	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	104,448	147,00	15 353,86	CS ÚRS 2021 01
VV			102,4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		104,448			
102	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	564,507	65,90	37 201,01	CS ÚRS 2021 01
VV			(32,55+391,375+133,902*0,5)*1,15		564,507			
103	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	33 870,420	1,04	35 225,24	CS ÚRS 2021 01
VV			564,507*60		33 870,420			
104	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	564,507	40,10	22 636,73	CS ÚRS 2021 01
105	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	735,560	49,80	36 630,89	CS ÚRS 2021 01
VV			10,9+6,5+6,15+11,8+13,25+12,8+14,5+20,0+19,8+20,16+20,5+18,85+194,9+30,0+147,6+17,5+3,4+24,8+18,6+8,75+8,5+21,8+14,1*2+20,0+13,8+14,1+8,4		735,560			
106	K	952901111	Výčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	850,000	112,00	95 200,00	CS ÚRS 2021 01
VV			34,0*12,5+34,0*12,5		850,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot	281 083,40				
107	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	1 391,502	202,00	281 083,40	CS ÚRS 2021 01
D PSV			Práce a dodávky PSV	11 180 697,69				
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	164 888,23				
108	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	417,270	10,10	4 214,43	CS ÚRS 2021 01
109	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,138	48 300,00	6 665,40	CS ÚRS 2021 01
VV			417,27*0,00033 'Přepočtené koeficientem množství	0,138				
110	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	79,050	22,00	1 739,10	CS ÚRS 2021 01
VV			0,85*(34,0*2+12,5*2)	79,050				
111	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,027	48 300,00	1 304,10	CS ÚRS 2021 01
VV			79,05*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství	0,027				
112	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	417,270	86,00	35 885,22	CS ÚRS 2021 01
113	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	79,050	96,00	7 588,80	CS ÚRS 2021 01
114	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	96,520	125,80	12 142,22	CS ÚRS 2021 01
VV			79,05*1,221 'Přepočtené koeficientem množství	96,520				
115	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	486,328	125,80	61 180,06	CS ÚRS 2021 01
VV			417,27*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství	486,328				
116	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti popovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	79,050	92,00	7 272,60	CS ÚRS 2021 01
VV			0,85*(34,0*2+12,5*2)	79,050				
117	K	711161383.ONL	Izolace proti zemní vlhkosti popovou fólií ukončení horní lištou FONDALINE	m	93,000	86,00	7 998,00	
VV			34,0*2+12,5*2	93,000				
118	K	711191201	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou vodorovné na betonu, 2 vrstvy vč. dodávky	m2	57,915	204,00	11 814,66	CS ÚRS 2021 01
VV			12,8*1,3+14,5*1,3+8,75*1,3+8,5*1,3	57,915				
119	K	711192201	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou svislé na betonu, 2 vrstvy vč. dodávky	m2	9,361	276,00	2 583,64	CS ÚRS 2021 01
VV			"sprcha" (1,785+0,9)*2*2,0-0,7*1,97	9,361				
120	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2021 01
D 713			Izolace tepelné	651 799,27				
121	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	573,860	22,70	13 026,62	CS ÚRS 2021 01
VV			"1NP"					
VV			"skladba PD1,PD2"					
VV			10,9+6,5+6,15+11,8+13,25+12,8+14,5+20,0+19,8+20,16+20,5+18,85	175,210				
VV			"skladba PD3" 194,9	194,900				
VV			"skladba S1,S2"					
VV			30,0+17,5+3,4+24,8+18,6+8,75+8,5+21,8+14,1+14,1+20,0+13,8+8,4	203,750				
VV			Součet	573,860				
122	M	28372205	deska EPS 100 kaširovaná asfaltovým pásem V60 S35 tl 120mm	m2	178,714	340,00	60 762,76	CS ÚRS 2021 01
VV			175,21*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	178,714				
123	M	28375922	deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 60mm	m2	198,798	92,00	18 289,42	CS ÚRS 2021 01
VV			194,9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	198,798				
124	M	RKW.112404	deska izolační podlahová ROCKWOOL STEPROCK ND 600x1000x40 mm	m2	207,825	233,00	48 423,23	
VV			203,75*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	207,825				
125	K	713131121	Montáž izolace tepelné stěn přichycením dráty rohoží, pásů, dílců, desek	m2	66,080	63,00	4 163,04	CS ÚRS 2021 01
VV			33,04*2	66,080				
126	M	ISV.8592248000 819	Isover UNI 100mm, λD = 0,035 (W·m-1·K-1), 1200x600x100mm, univerzální izolace z čedičových vláken, vhodná zejména mezi a pod krokve.	m2	34,692	132,00	4 579,34	
VV			33,04*1,05 'Přepočtené koeficientem množství	34,692				
127	M	ISV.8592248000 901	Isover UNI 160mm, λD = 0,035 (W·m-1·K-1), 1200x600x160mm, univerzální izolace z čedičových vláken, vhodná zejména mezi a pod krokve.	m2	34,692	210,00	7 285,32	
VV			33,04*1,05 'Přepočtené koeficientem množství	34,692				
128	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	79,050	138,00	10 908,90	CS ÚRS 2021 01
VV			(34,0*2+12,5*2)*0,85	79,050				
129	M	28376380	deska z polystyrenu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch s vyšší odolností tl 60mm	m2	83,003	342,00	28 387,03	CS ÚRS 2021 01
VV			79,05*1,05 'Přepočtené koeficientem množství	83,003				
130	K	713131151	Montáž izolace tepelné stěn a základů volně vloženými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	55,800	38,60	2 153,88	CS ÚRS 2021 01
VV			"dle detailu č.2" 0,6*(34,0*2+12,5*2)	55,800				
131	M	28375950	deska EPS 100 fasádní λ=0,037 tl 100mm	m2	58,590	115,00	6 737,85	CS ÚRS 2021 01
VV			55,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství	58,590				
261	K	713151165	Montáž izolace tepelné střech šikmých příšroubované nad krokve z desek sklonu do 45° tl do 160 mm	m2	634,088	95,00	60 238,36	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			568+66,088	634,088				
262	M	28376535	deska izolační PIR s oboustrannou kompozitní fólií s hliníkovou vložkou pro šikmé střechy 1200x2400x160mm	m2	665,792	560,00	372 843,52	CS ÚRS 2021 01
VV			634,088*1,05 'Přepočtené koeficientem množství	665,792				
132	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	1,000	14 000,00	14 000,00	CS ÚRS 2021 01
D 721			Zdravotechnika	3 099 774,42				
133	K	721001	D+M vnitřní rozvody vody, plynu a kanalizace vč. zařiz. předmětů	kpl	1,000	827 296,00	827 296,00	
134	K	721002	D+M venkovní rozvody vody, plynu a kanalizace vč. zemních prací	kpl	1,000	2 272 478,42	2 272 478,42	
D 731			Ústřední vytápění	577 241,00				
135	K	731001	ÚT-podlahové vytápění	kpl	1,000	577 241,00	577 241,00	
D 741			Elektroinstalace - silnoproud	698 910,38				
136	K	741001	D+M vnitřní rozvody elektro vč. svítidel a hromosvodu + slaboproud	kpl	1,000	698 910,38	698 910,38	
D 751			Vzduchotechnika	552 930,00				
137	K	751001	D+M rozvody VZT vč. jednotek	kpl	1,000	552 930,00	552 930,00	
D 762			Konstrukce tesařské	920 257,92				
138	K	762001	D+M bednění okrajů střechy z prken tl. 24mm vč. lakování	m2	153,300	400,00	61 320,00	
139	K	762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	29,452	733,00	21 588,32	CS ÚRS 2021 01
VV			25,384+4,068	29,452				
140	K	762332131	Montáž vázaných kclí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	105,800	138,00	14 600,40	CS ÚRS 2021 01
VV			6,415*8+1,19*12+1,34*6+1,64*6+1,86*12	105,800				
141	M	60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	0,850	6 650,00	5 652,50	CS ÚRS 2021 01
VV			6,415*8*0,04*0,16*1,1+1,19*12*0,08*0,14*1,1+1,34*6*0,06*0,14*1,1+1,64*6*0,06*0,14*1,1+1,86*12*0,06*0,1*1,1	0,850				
142	K	762332132	Montáž vázaných kclí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	1 149,180	158,00	181 570,44	CS ÚRS 2021 01
VV			34,0+5,3+6,675+6,64+3,6+4,17*2+3,4+3,3*18+7,4*50+4,0*3+4,5*9+2,1*2+2,6*4+4,2*9+2,88*15+2,0*55+1,1*15+6,415*27+11,3+11,3+35,0+3,07*6	1 021,180				
VV			3,0*37+1,7*10	128,000				
VV			Součet	1 149,180				
143	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	20,217	6 760,00	136 666,92	CS ÚRS 2021 01
VV			(34,0+5,3+6,675+6,64+3,6)*0,14*0,14*1,1+4,17*2*0,14*0,1*1,1	1,340				
VV			3,3*18*0,14*0,14*1,1+(7,4*50+4,0*3+4,5*9+2,1*2+2,6*4)*0,12*0,16*1,1+4,2*9*0,08*0,16*1,1+2,88*15*0,08*0,16*1,1	11,653				
VV			1,1*15*0,08*0,136*1,1+2,0*55*0,08*0,136*1,1+6,415*27*0,08*0,16*1,1+11,3*0,14*0,1*1,1+11,3*0,14*0,16*1,1+35,0*0,08*0,16*1,1+3,07*6*0,14*0,14*1,1	5,295				
VV			3,0*37*0,08*0,16*1,1+1,7*10*0,14*0,14*1,1	1,929				
VV			Součet	20,217				
144	K	762332133	Montáž vázaných kclí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m	7,200	122,00	878,40	CS ÚRS 2021 01
VV			1,8*4	7,200				
145	M	60512135	hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2 do dl 6m	m3	0,222	6 760,00	1 500,72	CS ÚRS 2021 01
VV			1,8*4*0,14*0,2*1,1	0,222				
146	K	762332134	Montáž vázaných kclí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 450 cm2	m	110,200	295,00	32 509,00	CS ÚRS 2021 01
VV			34,0*2+1,8*4+35,0	110,200				
147	M	60512140	hranol stavební řezivo průřezu do 450cm2 do dl 6m	m3	4,095	6 860,00	28 091,70	CS ÚRS 2021 01
148	K	762341014	Bednění střech rovných z desek OSB tl 18 mm na sraz šroubovaných na krokve	m2	66,088	284,00	18 768,99	CS ÚRS 2021 01
VV			33,044*2	66,088				
149	K	762341026	Bednění střech rovných z desek OSB tl 22 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	568,000	350,00	198 800,00	CS ÚRS 2021 01
VV			312,0+256,0	568,000				
150	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	154,100	93,50	14 408,35	CS ÚRS 2021 01
VV			16,2*2+13,7+108,0	154,100				
151	M	60515111	řezivo jehličnaté boční prkno 20-30mm	m3	4,068	4 530,00	18 428,04	CS ÚRS 2021 01
VV			154,1*0,024*1,1	4,068				
152	K	762342214	Montáž latování na střechách jednoduchých sklonu do 60° osově vzdálenosti do 360 mm	m2	568,000	56,70	32 205,60	CS ÚRS 2021 01
VV			312,0+256,0	568,000				
153	M	60514114	řezivo jehličnaté lat' impregnovaná dl 4 m	m3	11,025	6 230,00	68 685,75	CS ÚRS 2021 01
VV			36*116*0,04*0,06*1,1	11,025				
154	K	762342441	Montáž listů trojúhelníkových nebo kontralatí na střechách sklonu do 60°	m	713,000	12,60	8 983,80	CS ÚRS 2021 01
VV			8,6*70+3,0*37	713,000				
155	M	60514114	řezivo jehličnaté lat' impregnovaná dl 4 m	m3	1,882	6 230,00	11 724,86	CS ÚRS 2021 01
VV			713,0*0,04*0,06*1,1	1,882				
156	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, latování, nadstřešních konstrukcí	m3	42,359	1 070,00	45 324,13	CS ÚRS 2021 01
VV			4,095+0,222+0,85+20,217+4,068+11,025+1,882	42,359				
157	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	1,000	18 550,00	18 550,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 763			Konstrukce suché výstavby	763 524,60				
158	K	763111323.KNF	SDK příčka W 111 tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xRED PIANO (DF) 12,5 Tl 60 mm 15 kg/m3 EI 45 Rw 48 dB	m2	6,782	732,00	4 964,42	
VV			"ozn. A1" 2,985*2,8-0,8*1,97	6,782				
159	K	763111327.KNF	SDK příčka W 111 tl 175 mm profil CW+UW 150 desky 1xRED PIANO (DF) 12,5 Tl 80 mm 15 kg/m3 EI 45 Rw 51 dB	m2	25,584	854,00	21 848,74	
VV			"ozn. A2" (4,85+4,85)*2,8-0,8*1,97	25,584				
160	K	763111327.KNF	SDK příčka W 111 tl 175 mm profil CW+UW 150 desky 1xRED PIANO (DF) 12,5 Tl 80 mm 15 kg/m3 EI 45 Rw 51 dB	m2	111,994	854,00	95 642,88	
VV			"ozn. B2" (4,33+4,55*3+4,75*3+2,1)*3,4-0,8*1,97*3	111,994				
161	K	763111333.KNF	SDK příčka W 111 tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xGREEN (H2) 12,5 Tl 60 mm 15 kg/m3 EI 30 Rw 45 dB	m2	35,147	782,00	27 484,95	
VV			(2,07*2+2,0+1,65+0,475+2,0+4,75)*2,8-0,7*1,97*5	35,147				
162	K	763111361.KNF	SDK příčka W 111 tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xRED PIANO (DF) 12,5 Tl 60 mm 15 kg/m3 EI 45 Rw 48 dB	m2	120,164	732,00	87 960,05	
VV			"ozn. B1A,B2A"(2,91+15,44+4,86*2+1,883+3,518+0,87+1,483+3,69)*3,4-0,8*1,97*9	120,164				
163	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr (oboustranně)	m2	357,315	52,70	18 830,50	CS ÚRS 2021 01
VV			49,712+119,926+6,782+25,584+35,147+120,164	357,315				
164	K	763111741	Montáž parotěsné zábrany do SDK příčky	m2	33,044	31,70	1 047,49	CS ÚRS 2021 01
165	M	JTA.JFNAL170S P	folie parotěsná JUTAFOL N Al Speciál 170g/m2 1,5x50m	m2	37,125	35,71	1 325,73	
VV			33,044*1,1235 'Přepočtené koeficientem množství	37,125				
166	K	763121421.RGS	SDK stěna přesazena OK 11 tl 62,5 mm profil CW+UW 50 deska 1xRF (DF) 12,5 Tl 40 mm 40 kg/m3 EI 30	m2	33,044	544,00	17 975,94	
VV			"vikýř" 4,527*2,2*2+3,784*2,2-2,4*1,5*2-1,6*1,5+3,2*1,5*0,5*6	33,044				
167	K	763121714	SDK stěna přesazena základní penetrační nátěr	m2	33,044	26,40	872,36	CS ÚRS 2021 01
168	K	763131411.KNF	SDK podhled D 112 desky 1xWHITE (A) 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	135,260	581,00	78 586,06	
VV			"1NP" 10,9+11,8+13,25+20,0+19,8+20,16+20,5+18,85	135,260				
169	K	763131431.KNF	SDK podhled D 112 deska 1xRED PIANO (DF) 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD, REI do 90	m2	383,020	602,00	230 578,04	
VV			"skladba P1,P2" (30,0+17,5+3,4+24,8+18,6+21,8+14,1+14,1+20,0+13,8+14,1+8,4)*1,1	220,660				
VV			147,6*1,1	162,360				
VV			Součet	383,020				
170	K	763131451.KNF	SDK podhled D 112 deska 1xGREEN (H2) 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	27,300	616,00	16 816,80	
VV			12,8+14,5	27,300				
171	K	763131471.KNF	SDK podhled D 112 deska 1xREDGREEN (DFH2) 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD, REI do 90	m2	18,975	634,00	12 030,15	
VV			(8,75+8,5)*1,1	18,975				
172	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	563,555	30,20	17 019,36	CS ÚRS 2021 01
VV			27,3+135,26+382,02+18,975	563,555				
173	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany	m2	447,740	43,20	19 342,37	CS ÚRS 2021 01
VV			568,0+33,04-153,3	447,740				
174	M	28329028	folie PE vyztužená Al vrstvou pro parotěsnou vrstvu 150g/m2 s integrovanou lepicí páskou	m2	503,036	43,50	21 882,07	CS ÚRS 2021 01
VV			447,74*1,1235 'Přepočtené koeficientem množství	503,036				
175	K	763131752	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu	m2	220,660	41,70	9 201,52	CS ÚRS 2021 01
176	M	63152096	pás tepelné izolační univerzální λ=0,032-0,033 tl 50mm	m2	225,073	52,60	11 838,84	CS ÚRS 2021 01
VV			220,66*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	225,073				
177	K	763164711	SDK obklad kci uzavřeného tvaru š do 0,8 m desky 1xA 12,5	m	16,800	791,00	13 288,80	CS ÚRS 2021 01
VV			2,8*6	16,800				
178	K	763164755	SDK obklad kci uzavřeného tvaru š přes 1,6 m desky 1xDF 12,5	m2	49,712	644,00	32 014,53	CS ÚRS 2021 01
VV			4,85*2,8*3+4,33*2,8-0,8*1,97*2	49,712				
179	K	763172321	Montáž dvířek revizních jednoplaštových SDK kci vel. 200x200 mm pro příčky a přesazené stěny	kus	3,000	275,00	825,00	CS ÚRS 2021 01
VV			"schema 6/Os" 3	3,000				
180	M	59030710	dvířka revizní jednokřídlá s automatickým zámkem 200x200mm	kus	3,000	528,00	1 584,00	CS ÚRS 2021 01
181	K	763172352	Montáž dvířek revizních jednoplaštových SDK kci vel. 300 x 300 mm pro podhledy	kus	4,000	330,00	1 320,00	CS ÚRS 2021 01
VV			"schema 5/Os" 4	4,000				
182	M	59030711	dvířka revizní jednokřídlá s automatickým zámkem 300x300mm	kus	4,000	686,00	2 744,00	CS ÚRS 2021 01
183	K	998763402	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,000	16 500,00	16 500,00	CS ÚRS 2021 01
D 764			Konstrukce klempířské	377 460,20				
184	K	764212633	Oplechování štítu závětrnou lištou z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	20,400	241,00	4 916,40	CS ÚRS 2021 01
VV			"schema 6/K" 20,4	20,400				
185	K	764212663	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	86,000	226,00	19 436,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"schema 8/K" 86,0		86,000			
186	K	764213455	Sněhový zachytávač krytiny z Pz plechu průběžný jednotrubkový	m	55,300	1 100,00	60 830,00	CS ÚRS 2021 01
187	K	764216641	Oplechování rovných parapetů celoplošné lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 150 mm	m	4,300	306,00	1 315,80	CS ÚRS 2021 01
VV			"schema 1/K" 4,3		4,300			
188	K	764216643	Oplechování rovných parapetů celoplošné lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	37,600	416,00	15 641,60	CS ÚRS 2021 01
VV			"schema 2/K-5/K" 22,5+2,2+4,4+1,8+6,7		37,600			
189	K	764311616	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Pz s povrchovou úpravou rš 500 mm	m	55,000	311,00	17 105,00	CS ÚRS 2021 01
VV			"schema 13/K,14/K" 21,0+34,0		55,000			
190	K	764511403	Žlab podokapní půlkruhový z Pz plechu rš 250 mm	m	13,600	219,00	2 978,40	CS ÚRS 2021 01
VV			"schema 10/K" 13,6		13,600			
191	K	764511601	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	13,600	354,00	4 814,40	CS ÚRS 2021 01
VV			"schema 10/K" 13,6		13,600			
192	K	764511602	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	95,000	389,00	36 955,00	CS ÚRS 2021 01
VV			"schema 9/K" 95,0		95,000			
193	K	764511641	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou do 250/90 mm	kus	3,000	408,00	1 224,00	CS ÚRS 2021 01
194	K	764511642	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/100 mm	kus	6,000	456,00	2 736,00	CS ÚRS 2021 01
195	K	764518621	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odsoků z Pz s povrchovou úpravou průměru do 90 mm	m	5,400	538,00	2 905,20	CS ÚRS 2021 01
VV			"schema 12/K" 5,4		5,400			
196	K	764518622	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odsoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm	m	21,800	578,00	12 600,40	CS ÚRS 2021 01
VV			"schema 11/K" 21,8		21,800			
197	K	764111641	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Pz plechu s povrchovou úpravou do rš 670 mm sklonu do 30°	m2	154,100	1 220,00	188 002,00	CS ÚRS 2021 01
VV			16,2*2+13,7+108,0		154,100			
198	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2021 01
D 765			Krytina skládaná			773 011,95		
199	K	765114012	Krytina keramická bobrovka korunové krytí sklonu do 30° na sucho	m2	568,000	1 107,00	628 776,00	CS ÚRS 2021 01
200	K	765114313	Krytina keramická bobrovka hřeben z hřebenáčů na sucho s větracím pásem olověným	m	36,000	1 521,00	54 756,00	CS ÚRS 2021 01
201	K	765115021	Montáž keramické speciální tašky (větrací, protisněhové, prostupové) bobrovky na sucho	kus	58,000	17,10	991,80	CS ÚRS 2021 01
VV			58		58,000			
202	M	59660764	taška bobrovka větrací díl levý	kus	58,000	23,20	1 345,60	CS ÚRS 2021 01
203	K	765191011	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu do 30° volně na krokve	m2	755,140	41,40	31 262,80	CS ÚRS 2021 01
VV			568,0+33,04+108,0+16,2*2+13,7		755,140			
204	M	28329217	fólie podkladní pro doplňkovou hydroizolační vrstvu pod krytinu či do tříplášťových větracích střech 150g/m2	m2	830,654	49,60	41 200,44	CS ÚRS 2021 01
VV			755,14*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		830,654			
205	K	765191013	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené přes 20° volně na bednění nebo tepelnou izolaci	m2	33,040	37,50	1 239,00	CS ÚRS 2021 01
206	M	JTA.JD150	JUTADACH 150 (75m2/bal.)	m2	36,344	39,63	1 440,31	
VV			33,04*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		36,344			
207	K	998765202	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 12 m	%	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2021 01
D 766			Konstrukce truhlářské			737 824,00		
208	K	766001	D+M dřevěný obklad štítů sibiřský modřín vč. lakování a podkl. roštu z latí	m2	113,460	1 900,00	215 574,00	
VV			"pohled západní a východní "12,5*1,0*2+12,5*4,95*0,5*2-1,0*2,0*4		78,875			
VV			"vikýře" 4,527*2,285*2+3,784*2,285+3,3*1,5*0,5*6		44,185			
VV			-2,4*1,5*2-1,6*1,5		-9,600			
VV			Součet		113,460			
209	K	766002	D+M okna střešní dřevěná zasklená sklem bezpečnostním vč. lemování 780/1400mm	ks	12,000	6 500,00	78 000,00	
VV			"schema 09" 12		12,000			
210	K	766003	D+M vnitřní okenní parapet deska DTD povrch lamino tl.20mm hloubka260-280mm	bm	38,000	800,00	30 400,00	
VV			"schema 1/T-3/T" 21,6+2,0+4,0+6,4+4,0		38,000			
211	K	766004	D+M dřevěná okenice modřín vč. nátěru a kování tl.50mm	m2	11,000	5 500,00	60 500,00	
VV			"schema 4/T,5/T" 1,0*2,0*4+1,0*1,5*2		11,000			
212	K	766005	D+M dveře vnitřní dřevěné plné hladké vč. ocelové zárubně a kování povrch CPL laminát 700/1970mm	ks	11,000	6 000,00	66 000,00	
VV			"schema 5/T" 11		11,000			
213	K	766006	dtto,avšak 800/1970mm	ks	10,000	6 500,00	65 000,00	
VV			"schema 6/T" 10		10,000			
214	K	766007	dtto,avšak 800/1970mm ze 2/3 zasklené	ks	12,000	8 000,00	96 000,00	
VV			"schema 7/T" 12		12,000			
215	K	766008	dtto,avšak plné hladké s PO EW 30 DP 3-C2	ks	1,000	12 500,00	12 500,00	
VV			"schema 12/T" 1		1,000			
216	K	766009	D+M kuchyňská linka dolní a horní skříňky ,pracovní deska,dřez ,varná deska,lednice a myčka nádobí	bm	6,900	6 500,00	44 850,00	
VV			"schema 8/T,9/T" 2,4*2+2,1		6,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
217	K	766010	D+M dveře vnitřní dřevěné 2 kř. otočné plné povrch CPL laminát s PO EW 30 DP 3-C2	ks	2,000	16 000,00	32 000,00	
	VV		"schema 11/T" 2		2,000			
218	K	766011	ditto, avšak bez PO s jednoduchým zasklením 1900/2700mm	ks	2,000	12 500,00	25 000,00	
	VV		"schema 10/T" 2		2,000			
219	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2021 01
D	767	Konstrukce zámečnické					1 228 647,90	
220	K	767001	D+M okna z hliníkových profilů zasklená izolačním trojsklem vč. kování a parotěsné a paropropustné pásky	m2	50,875	16 100,00	819 087,50	
	VV		"schema 03-08" 2,4*1,5*9+0,75*1,25*2+1,0*1,5*2+2,4*1,5*2+1,6*1,5+1,0*2,0*2		50,875			
221	K	767002	D+M dveře vstupní z hliníkových profilů zasklení izolačním trojsklem vč. kování a paropropustné a parotěsné pásky	m2	11,393	16 100,00	183 427,30	
	VV		"schema 01,02" 1,9*2,75+2,4*2,57		11,393			
222	K	767003	D+M ocelové zábradlí vnitřního schodiště vč. nátěru z prvků PLO 40/5	kg	143,700	550,00	79 035,00	
	VV		"schema 01/Z" 143,7		143,700			
223	K	767004	D+M ocelová konstrukce pro VZT jednotky z jakl. profilů vč. nátěru	ks	3,000	15 000,00	45 000,00	
	VV		"schema 02/Z" 3		3,000			
224	K	767005	D+M hlásič autonomní detekce a signalizace požáru	ks	3,000	180,00	540,00	
225	K	767006	D+M PHP práškový s hasicí schopností 21a,63A	ks	7,000	1 000,00	7 000,00	
	VV		"schema 2/0s" 7		7,000			
226	K	767007	D+M čistící zona vnitřní hliníkový rám výplň polypropylen 1900/1500mm	ks	1,000	12 500,00	12 500,00	
	VV		"schema 03/OS"1		1,000			
227	K	767330111	Montáž tubusového světlovodu kopule s lemováním zabudovaného v šikmé střeše	kus	3,000	2 250,00	6 750,00	CS ÚRS 2021 01
228	M	55381003	světlovod tubusový základní sada bez světlovodného tubusu D 350mm	sada	3,000	8 270,00	24 810,00	CS ÚRS 2021 01
229	K	767330122	Montáž tubusového světlovodu tubus, průměru do 350 mm	m	9,300	297,00	2 762,10	CS ÚRS 2021 01
	VV		3,1*3		9,300			
230	M	55381111	světlovodný tubus D 350mm	m	9,300	3 520,00	32 736,00	CS ÚRS 2021 01
231	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2021 01
D	771	Podlahy z dlaždic					255 630,24	
232	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu vč. soklíků	m2	223,696	48,70	10 894,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"1NP" (10,9+1,0*0,45*19+1,2*1,215+6,15+11,8+13,25+12,8+14,5+2 0,16)*1,15		114,503			
	VV		"2NP" (30,0+3,4+8,75+8,5+21,8+14,1+8,4)*1,15		109,193			
	VV		Součet		223,696			
233	K	771151011	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	223,696	136,00	30 422,66	CS ÚRS 2021 01
234	K	771161021	Montáž profilu ukončujícího pro plynulý přechod (dlažby s kobercem apod.)	m	8,500	41,20	350,20	CS ÚRS 2021 01
235	M	55343119	profil přechodový Al narážecí 40mm dub, buk, javor, třešeň	m	9,350	158,00	1 477,30	CS ÚRS 2021 01
	VV		8,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		9,350			
236	K	771574112	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/ m2	m2	223,696	460,00	102 900,16	CS ÚRS 2021 01
237	M	59761003	dlažba keramická hutná hladká do interiéru přes 9 do 12ks/m2	m2	246,066	423,00	104 085,92	CS ÚRS 2021 01
	VV		223,696*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		246,066			
238	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2021 01
D	776	Podlahy povlakové					157 931,86	
239	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3 vč. soklíků	m2	206,745	34,00	7 029,33	CS ÚRS 2021 01
	VV		"1NP" (20,0+19,8+20,5+18,85)*1,1		87,065			
	VV		"2NP" (17,5+24,8+18,6+14,1+20,0+13,8)*1,1		119,680			
	VV		Součet		206,745			
240	K	776141111	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	206,745	170,00	35 146,65	CS ÚRS 2021 01
241	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	206,745	146,00	30 184,77	CS ÚRS 2021 01
242	M	28412285	krytina podlahová homogenní tl 2mm	m2	227,420	312,00	70 955,04	CS ÚRS 2021 01
	VV		206,745*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		227,420			
243	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	144,722	69,90	10 116,07	CS ÚRS 2021 01
	VV		206,745*0,7		144,722			
244	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2021 01
D	781	Dokončovací práce - obklady					79 578,39	
245	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	77,628	48,70	3 780,48	CS ÚRS 2021 01
246	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	77,628	507,00	39 357,40	CS ÚRS 2021 01
247	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	85,391	343,00	29 289,11	CS ÚRS 2021 01
	VV		77,628*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		85,391			
248	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	37,400	111,00	4 151,40	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
249	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2021 01
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety	141 287,33				
250	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 108,766	16,00	33 740,26	CS ÚRS 2021 01
VV			41,318+590,264+198,1+133,902*0,5+49,712+563,555+119,926*2+6,782*2+25,584*2+35,147*2+111,994*2	2 108,766				
251	K	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra velmi dobře oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 108,766	51,00	107 547,07	CS ÚRS 2021 01
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady	216 000,00				
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce	52 000,00				
252	K	012002000	Geodetické práce-vytýčení stavby a inžen. stí,geometr. plán pro vklad do KN	soubor	1,000	22 000,00	22 000,00	CS ÚRS 2021 01
253	K	013002000	Projektové práce-dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2021 01
254	K	013294000	Ostatní dokumentace-dílečná dokumentace	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2021 01
D VRN3			Zařízení staveniště	138 000,00				
255	K	032002000	Vybavení staveniště-mobilní WC,sklad,kancelář,zdvihací mechanizmy	soubor	1,000	80 000,00	80 000,00	CS ÚRS 2021 01
256	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě-voda,elektro	soubor	1,000	28 000,00	28 000,00	CS ÚRS 2021 01
257	K	034002000	Zabezpečení staveniště-výkopové práce,provizorní oplocení	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2021 01
258	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2021 01
D VRN4			Inženýrská činnost	26 000,00				
259	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2021 01
260	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soubor	1,000	14 000,00	14 000,00	CS ÚRS 2021 01

Označení	Název	Ozn.j.	Počet kusů	Cena za jednotku	Cena celkem
pol.1	Kancelářská kolečková židle - viz schema	ks	11,00	4 178,00	45 958,00
pol.2	Konferenční židle - viz schema	ks	12,00	2 145,00	25 740,00
pol.3	Kancelářský stůl 1400x800x750 - viz schema	ks	10,00	3 500,00	35 000,00
pol.4	Konferenční stůl 800x1600 - viz schema	ks	1,00	4 000,00	4 000,00
pol.5	Jídelní stůl 800x1600x750 - viz schema	ks	1,00	4 000,00	4 000,00
pol.6	Jídelní židle - viz schema	ks	15,00	610,00	9 150,00
pol.7	Věšáková stěna 450x1200 - viz schema	ks	9,00	1 950,00	17 550,00
pol.8A	Skříň kancelářská 400x800x1800 - viz schema	ks	11,00	6 500,00	71 500,00
pol.8B	Skříň kancelářská 400x800x1800 - viz schema	ks	8,00	6 500,00	52 000,00
pol.9	Skříň kancelářská 400x800x800 - viz schema	ks	12,00	4 000,00	48 000,00
pol.10	Jídelní stůl 800x1200x750 - viz schema	ks	2,00	4 000,00	8 000,00
pol.11A	Šatní skříňka dvoudvéřová kovová - viz schema	ks	2,00	5 265,00	10 530,00
pol.11B	Šatní skříňka trojdvéřová kovová - viz schema	ks	2,00	6 500,00	13 000,00
pol.12.1	Držák na toaletní papír	ks	6,00	500,00	3 000,00
pol.12.2	WC štětka	ks	6,00	250,00	1 500,00
pol.12.3	Odpadkový koš nášlapný s víkem, nerez	ks	4,00	1 600,00	6 400,00
pol.12.4	Zrcadlo lepené 600x800	ks	6,00	1 100,00	6 600,00
pol.12.5	Věšák na stěnu do sprchy - nerez	ks	2,00	850,00	1 700,00
pol.12.6	Zásobník na tekuté mýdlo	ks	6,00	2 185,00	13 110,00
pol.12.7	Zásobník na papírové ručníky	ks	4,00	780,00	3 120,00
pol.13	Kuchyňské doplňky - odpadkový koš nášlapný s víkem, nerez	ks	3,00	1 600,00	4 800,00
pol.13.1	Kuchyňské doplňky - věšák na stěnu, 5 háčků	ks	3,00	850,00	2 550,00
pol.14	Skříň na úklidové prostředky - viz schema	ks	2,00	8 500,00	17 000,00
pol.15	Regál dřevěný 600x2000x300 - viz schema	ks	1,00	3 000,00	3 000,00
pol.19	Přístavek k pracovnímu stolu 1600x800,v.750 mm - viz schema	ks	1,00	15 000,00	15 000,00
pol.20	Konferenční stůl 800x800 + půlkruh - viz schema	ks	1,00	4 500,00	4 500,00
pol.21	Přístavek k pracovním stolům 1800x600,v.750 - viz schema	ks	1,00	2 000,00	2 000,00
pol.22	Kancelářský stůl 1600x800x750 - viz schema	ks	1,00	10 000,00	10 000,00
pol.23	Křeslo - čalouněný potah - viz schema	ks	2,00	2 400,00	4 800,00
pol.24	Konferenční stolek 700x700,v.480	ks	1,00	5 000,00	5 000,00
	Celkem				448 508,00

VÝSTAVBA NOVÉHO SKLADOVÉHO OBJEKTU

ÚPRAVA PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

D.1.4.a) - ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	5	6	7	8	9
1	Práce a dodávky HSV				
2	Ostatní konstrukce a práce-bourání				
3	Bourací práce a zednické připomoci zajistí stavba dle požadavku profese	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00
4	Ostatní konstrukce a práce-bourání				18 000,00
5	HSV Celkem				18 000,00
6	Práce a dodávky PSV				
7	Ústřední vytápění - technická místnost				
8	Topná zkouška	kus	1,000	4 940,00	4 940,00
9	D+M Koaxiální odkouření 80/125 mm - 15m	kpl	1,000	26 480,00	26 480,00
10	D+M Stacionární ohřívač TV 200l s příslušenstím	kpl	1,000	22 740,00	22 740,00
11	D+M Závěsný plynový kondenzační turbo kotel 28kW	kpl	1,000	58 820,00	58 820,00
12	D+M MaR ekvitermní včetně čidel	kpl	1,000	14 570,00	14 570,00
13	D+M Expanzní nádoba 25litrů	kus	1,000	2 980,00	2 980,00
14	Přesun hmot pro technické místnosti v objektech v do 12 m	%	2,000	2 250,00	4 500,00
15	Ústřední vytápění - technická místnost				135 030,00
16	Ústřední vytápění - potrubí				
17	Potrubí měděné polotvrdé spojované pájením D 15x1 + izolace tl.20mm	m	60,000	454,00	27 240,00
18	Potrubí měděné polotvrdé spojované pájením D 18x1 + izolace tl.20mm	m	140,000	504,00	70 560,00
19	Potrubí měděné polotvrdé spojované pájením D 22x1 + izolace tl.20mm	m	180,000	556,00	100 080,00
20	Potrubí měděné polotvrdé spojované pájením D 28x1 + izolace tl.20mm	m	40,000	647,00	25 880,00
21	Zkouška těsnosti potrubí	m	420,000	12,40	5 208,00
22	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	2,500	2 250,00	5 625,00
23	Ústřední vytápění - potrubí				234 593,00
24	Ústřední vytápění - armatury				
25	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	80,000	83,00	6 640,00
26	Termostatická hlavice antivandal	kus	30,000	829,00	24 870,00
27	Ventil term.1/2 rohový (přímý)	kus	2,000	453,00	906,00
28	Rohové r šroubení DN 15	kus	4,000	231,00	924,00
29	Svěrné šroubení	kus	60,000	54,00	3 240,00
30	D+M AOV ventil	kus	8,000	217,00	1 736,00
31	D+M Vypouštěcí ventil DN15	kus	8,000	83,00	664,00
32	D+M KK20	kus	2,000	156,00	312,00
33	D+M KK25	kus	4,000	254,00	1 016,00
34	D+M F25	kus	2,000	217,00	434,00
35	D+M ZV25	kus	2,000	269,00	538,00
36	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 12 m	%	2,000	1 350,00	2 700,00
37	Ústřední vytápění - armatury				43 980,00
38	Ústřední vytápění - otopná tělesa				
39	Montáž otopných těles panelových / žebříkových	kus	30,000	728,00	21 840,00
40	Deskové otopné těleso 22-050050-60-VK	kus	7,000	3 949,00	27 643,00
41	Deskové otopné těleso 22-050070-60-VK	kus	6,000	4 232,00	25 392,00
42	Deskové otopné těleso 22-050080-60-VK	kus	5,000	4 371,00	21 855,00
43	Deskové otopné těleso 22-050100-60-VK	kus	4,000	4 652,00	18 608,00
44	Deskové otopné těleso 10-050050-60-VK	kus	2,000	2 943,00	5 886,00
45	Deskové otopné těleso 10-050070-60-VK	kus	3,000	3 058,00	9 174,00
46	Deskové otopné těleso 10-050080-60-VK	kus	1,000	3 117,00	3 117,00
47	Trubkové žebříkové otopné těleso KRC 1820.0600	kus	2,000	3 249,00	6 498,00
48	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	%	2,500	2 250,00	5 625,00
49	Ústřední vytápění - otopná tělesa				145 638,00
50	PSV Celkem				559 241,00
51	Celkem bez DPH				577 241,00

NEDÍLNOU SOUČASTÍ ROZPOČTU A VÝKAZU VÝMĚR JE PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE !!!

VÝSTAVBA NOVÉHO SKLADOVÉHO OBJEKTU

ÚPRAVA PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

D.1.4.e) - ZAŘÍZENÍ ZDRAVOTNĚ TECHNICKÝCH INSTALACÍ - vnitřní

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	5	6	7	8	9
1	Práce a dodávky HSV				
2	Ostatní konstrukce a práce-bourání				
3	Zemní, bourací práce a zednické přímoci zajistí stavba dle požadavku profese	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00
4	Ostatní konstrukce a práce-bourání				40 000,00
5	HSV Celkem				40 000,00
6	Práce a dodávky PSV				
7	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				
8	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 40	m	50,000	369,00	18 450,00
9	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 50	m	20,000	378,00	7 560,00
10	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 75	m	20,000	446,00	8 920,00
11	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 75 zvukoizolační	m	20,000	591,00	11 820,00
12	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 100	m	40,000	498,00	19 920,00
13	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 100 zvukoizolační	m	30,000	675,00	20 250,00
14	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté DN 100 systém KG	m	30,000	475,00	14 250,00
15	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté DN 125 systém KG	m	25,000	521,00	13 025,00
16	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté DN 150 systém KG	m	10,000	738,00	7 380,00
17	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40, 50	kus	18,000	89,00	1 602,00
18	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 75	kus	10,000	106,00	1 060,00
19	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	15,000	129,00	1 935,00
20	Větrací tvarovka do střechy DN100	kus	2,000	418,00	836,00
21	Čistící kus 110 + dvířka plastová	kus	4,000	307,00	1 228,00
22	Zápachová uzávěrka - pro úkap pojistného ventilu	kus	2,000	74,00	148,00
23	Zápachová uzávěrka - pro úkap	kus	2,000	74,00	148,00
24	Zápachová uzávěrka - přivětrávací	kus	2,000	421,00	842,00
25	Zápachová uzávěrka - HL136N	kus	2,000	902,00	1 804,00
26	Podlahová vpust se suchou zápachovou uzávěrkou DN50	kus	1,000	762,00	762,00
27	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou	m	245,000	22,00	5 390,00
28	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	3,000	1 350,00	4 050,00
29	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				141 380,00
30	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				
31	Rozvody vody z plastů svařované polyfuzné do D 20 mm PN16	m	210,000	318,00	66 780,00
32	Rozvody vody z plastů svařované polyfuzné do D 25 mm PN16	m	145,000	386,00	55 970,00
33	Rozvody vody z plastů svařované polyfuzné do D 32 mm PN16	m	150,000	476,00	71 400,00
34	Ochrana vodovodních trubek izolačními trubicemi (studená tl. 10 mm, TV a cirkulace tl. dle d potrubí)	m	505,000	57,00	28 785,00
35	Potrubí IPEd32 vč. ochranné trubky	m	5,000	493,00	2 465,00
36	Nosný systém potrubí, kotvení	kg	50,000	159,00	7 950,00
37	D+M Změkčovač vody a filtrace (2x kartuše)	kus	1,000	21 695,00	21 695,00
38	D+M F25	kus	2,000	217,00	434,00
39	D+M KK15	kus	10,000	124,00	1 240,00
40	D+M KK25	kus	20,000	254,00	5 080,00
41	D+M VK15	kus	20,000	83,00	1 660,00
42	D+M Vyvažovací ventil DN15 vč. nastavení	kus	4,000	2 871,00	11 484,00
43	D+M PV25, 6bar	kus	1,000	839,00	839,00
44	D+M Cirkulační čerpadlo se spínacími hodinami	kus	1,000	9 438,00	9 438,00
45	Vyvední výpustku	kus	50,000	248,00	12 400,00
46	Ventil rohový RV15 s hadičkou	kus	30,000	267,00	8 010,00
47	Nástěnka závítová K 247 pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	4,000	257,00	1 028,00
48	Nástěnka závítová K 247 pro ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	26,000	68,00	1 768,00
49	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí	m	510,000	19,00	9 690,00
50	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí	m	510,000	39,00	19 890,00
51	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	2,000	1 350,00	2 700,00
52	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				340 706,00
53	Zdravotechnika - požární vodovod				
54	Rozvody vody ocel pozink DN25	m	20,000	608,00	12 160,00
55	Rozvody vody ocel pozink DN32	m	15,000	686,00	10 290,00
56	Ochrana vodovodních trubek izolačními trubicemi	m	35,000	26,00	910,00
57	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí	m	35,000	19,00	665,00
58	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí	m	35,000	39,00	1 365,00
59	Nosný systém potrubí, kotvení	kg	10,000	159,00	1 590,00
60	D+M Vnitřní hydrantový systém D 25/30 s tvarové stálou hadicí d19 mm délka hadice 30 m, průměr proudnice 6 mm (0,3 l/s)	kus	3,000	6 987,00	20 961,00
61	Sestava oddělení požárního vodovodu DN32 - komplet	kus	1,000	21 460,00	21 460,00
62	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	2,500	1 350,00	3 375,00
63	Zdravotechnika - požární vodovod				72 776,00
64	Zdravotechnika - zařízení předměty				
65	D+M Klozet keramický závěsný vč. sedátka, předstěnové instalace, zvukoizolační souprava, tlačítko	kus	6,000	8 473,00	50 838,00
66	D+M Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé se sloupem na sifon	kus	6,000	2 798,00	16 788,00
67	D+M Baterie umyvadlové stojánkové klasické bez výpusti	kus	6,000	1 475,00	8 850,00
68	D+M Zápachová uzávěrka plastová vč. zátky umyvadla	kus	6,000	248,00	1 488,00
69	D+M Sprchový kout nerezový zlábek, sifon, zástěna	kus	2,000	14 973,00	29 946,00

70	D+M Baterie sprchová nástěnná páková s hadicí, sprchovou růžicí	kus	2,000	1 984,00	3 968,00
71	D+M Pisoár automatický včetně senzoru, napájení, automatiky	ks	4,000	9 652,00	38 608,00
72	D+M Výlevka keramická vč. mřížky	kus	2,000	4 573,00	9 146,00
73	D+M Baterie pro výlevku nástěnná s dlouhým krkem	kus	2,000	1 892,00	3 784,00
74	D+M Baterie dřezová nástěnná páková	kus	3,000	1 769,00	5 307,00
75	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	2,000	1 350,00	2 700,00
76	Zdravotnicka - zařizovací předměty				171 423,00
77	PSV Celkem				726 285,00
78	<u>Celkem bez DPH</u>				<u>766 285,00</u>

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ ROZPOČTU A VÝKAZU VÝMÉR JE PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE !!!

VÝSTAVBA NOVÉHO SKLADOVÉHO OBJEKTU

ÚPRAVA PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

D.1.4.f) - PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ - vnitřní

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	5	6	7	8	9
1	Práce a dodávky HSV				
2	Ostatní konstrukce a práce-bourání				
3	Bourací práce a zednické přímoci zajistí stavba dle požadavku profese	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
4	Ostatní konstrukce a práce-bourání				15 000,00
5	HSV Celkem				15 000,00
6	Práce a dodávky PSV				
7	Domovní plynovod				
8	D+M Potrubí ocel DN25	m	2,000	478,00	956,00
9	D+M Potrubí ocel DN40	m	6,000	528,00	3 168,00
10	Nátěr potrubí (označení dle ČSN)	m	8,000	59,00	472,00
11	D+M Chránička do DN80	m	1,000	40,00	40,00
12	Konzole	kg	10,000	500,00	5 000,00
13	D+M Kohout kulový přímý do G1" vč. klíče a hadice	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
14	D+M Kohout kulový přímý do G6/4"	kus	2,000	500,00	1 000,00
15	D+M Filtr DN40	kus	1,000	4 000,00	4 000,00
16	D+M Protipožární armatura DN40 Firebag	kus	1,000	20 000,00	20 000,00
17	Uvedení plynového spotřebiče do provozu	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
18	Revize a tlaková zkouška	kus	1,000	3 125,00	3 125,00
19	Přesun hmot v objektech v do 12 m	%	1,500	2 500,00	3 750,00
20	Domovní plynovod				46 011,00
21	PSV Celkem				46 011,00
22	Celkem bez DPH				61 011,00

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ ROZPOČTU A VÝKAZU VÝMĚR JE PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE !!!

VÝSTAVBA NOVÉHO SKLADOVÉHO OBJEKTU

ÚPRAVA PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

D.1.4.c) - ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	5	6	7	8	9
1	Práce a dodávky HSV				
2	Ostatní konstrukce a práce-bourání				
3	Bourací práce a zednické připomoci zajisti stavba dle požadavku profese	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
4	Ostatní konstrukce a práce-bourání				25 000,00
5	HSV Celkem				25 000,00
6	Práce a dodávky PSV				
7	Nucené větrání				
8	Potrubí spiro 100	bm	30,000	335,00	10 050,00
9	Potrubí spiro 125	bm	20,000	360,00	7 200,00
10	Potrubí spiro 150	bm	15,000	430,00	6 450,00
11	Talířový ventil d100 mm odvodní	kus	16,000	238,00	3 808,00
12	Protidešťová žaluzie 250x250 se sítkou proti hmyzu	kus	2,000	877,00	1 754,00
13	Výfuková střešní hlavice 125	kus	2,000	1 955,00	3 910,00
14	D+M Ventilátor 100Pa, V=140m3/h, ložiska, doběh	kus	1,000	5 015,00	5 015,00
15	D+M Ventilátor 100Pa, V=180m3/h, ložiska, doběh	kus	1,000	5 015,00	5 015,00
16	D+M Ventilátor 100Pa, V=270m3/h, ložiska, doběh	kus	1,000	5 103,00	5 103,00
17	D+M Ventilátor 100Pa, V=310m3/h, ložiska, doběh	kus	1,000	5 103,00	5 103,00
18	D+M Tlumič hluku d125 mm	kus	4,000	2 161,00	8 644,00
19	Nosný materiál	kg	50,000	150,00	7 500,00
20	Montáž rozvodů VZT	kus	4,000	7 237,50	28 950,00
21	Zaregulování VZT	kus	4,000	2 500,00	10 000,00
22	Dveřní mřížka 300x150	kus	16,000	336,00	5 376,00
23	Přesun hmot v objektech v do 12 m	%	2,500	2 500,00	6 250,00
24	Nucené větrání				120 128,00
25	Klimatizace - tepelné čerpadlo				
26	Venkovní inverterová kondenzační jednotka (chladicí výkon 5,0 kW)	kus	1,000	24 160,00	24 160,00
27	Venkovní inverterová kondenzační jednotka (chladicí výkon 6,5 kW)	kus	1,000	29 370,00	29 370,00
28	Venkovní inverterová kondenzační jednotka (chladicí výkon 10,0 kW)	kus	1,000	51 147,00	51 147,00
29	Vnitřní nástěnná jednotka Qchl=2,5 kW, vč. IR ovladače	kus	7,000	11 068,00	77 476,00
30	Vnitřní nástěnná jednotka Qchl=4,0 kW, vč. IR ovladače	kus	1,000	21 460,00	21 460,00
31	Chladivové Cu potrubí 6/12mm (pár), vč. chladiva, tepelně parotěsné izolace a montážního materiálu	bm	210,000	450,00	94 500,00
32	Konzoly pro venkovní jednotku, vč. silentbloků	kus	3,000	1 663,00	4 989,00
33	Chladivo R32	kpt	3,000	750,00	2 250,00
34	Nosný materiál	kg	40,000	150,00	6 000,00
35	Montáž rozvodů chlazení	kus	8,000	10 725,00	85 800,00
36	Zaregulování chlazení	kus	8,000	550,00	4 400,00
37	Přesun hmot v objektech v do 12 m	%	2,500	2 500,00	6 250,00
38	Klimatizace - tepelné čerpadlo				407 802,00
39	PSV Celkem				527 930,00
40	<u>Celkem bez DPH</u>				<u>552 930,00</u>

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ ROZPOČTU A VÝKAZU VÝMĚR JE PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE !!!

VÝSTAVBA NOVÉHO SKLADOVÉHO OBJEKTU

ÚPRAVA PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

D.1.4.e) - ZAŘÍZENÍ ZDRAVOTNĚ TECHNICKÝCH INSTALACÍ - vnější kanalizace

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	5	6	7	8	9
1	Zemní práce				577 834,10
2	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu nad 100 m3	m3	115,000	425,00	48 875,00
3	Hloubení jam v hornině tř. 3 objemu nad 100 m3	m3	220,000	245,00	53 900,00
4	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	335,000	114,00	38 190,00
5	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	335,000	230,56	77 237,60
6	Uložení sypaniny na pozemku investora	m3	219,000	22,50	4 927,50
7	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	110,000	83,60	9 196,00
8	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	75,000	517,00	38 775,00
9	šterkopísek frakce 0-16 B	t	150,000	330,00	49 500,00
10	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	75,000	900,00	67 500,00
11	Zřízení pažení příložené	m2	220,000	318,00	69 960,00
12	Odstranění pažení	m2	220,000	148,00	32 560,00
13	Nakládka, odvoz výkopku, likvidace na skládce do 10 km včetně skládkovného	m3	219,000	250,00	54 750,00
14	Likvidace stávajícího vybouraného betonu, živice vč. odvozu na skládku a skládkovného	m3	5,000	838,00	4 190,00
15	Vybourání živičného / betonového krytu vč. kufru	m2	10,000	52,30	523,00
16	Obnova povrchu - živice / betonu vč. kufru	m2	10,000	2 500,00	25 000,00
17	Obnova povrchu - ozelenění	m2	50,000	55,00	2 750,00
18	Zdravotechnika - venkovní kanalizace				142 077,00
19	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové DN 110 systém KG - dešťová	m	30,000	439,00	13 170,00
20	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové DN 125 systém KG - dešťová	m	20,000	486,00	9 720,00
21	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové DN 150 systém KG - dešťová	m	50,000	698,00	34 900,00
22	Potrubí kanalizační drenážní DN 150 - 2/3 perforace - dešťová	m	135,000	142,00	19 170,00
23	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové DN 150 systém KG - splašková	m	10,000	738,00	7 380,00
24	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou	m	110,000	22,00	2 420,00
25	D+M HL660/2	kpl	5,000	937,00	4 685,00
26	D+M Plastová šachta d315, drenážní poklop D400	kpl	5,000	4 996,00	24 980,00
27	D+M Plastová šachta d600, poklop D400	kpl	1,000	14 952,00	14 952,00
28	D+M Plošný vsakovací objekt (S=180 m2) - geotextilie, kamenivo fr 63 mm	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
29	Přesun hmot	%	2,000	1 350,00	2 700,00
30	Celkem bez DPH				719 911,10

NEDILNOU SOUCASTI ROZPOCTU A VYKAZU VYMER JE PROJEKTOVA DOKUMENTACE !!!

VÝSTAVBA NOVÉHO SKLADOVÉHO OBJEKTU

ÚPRAVA PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

D.1.4.f) - PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ - vnější

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotkov	Cena celkem
1	5	6	7	8	9
1	Zemní práce				637 531,60
2	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	90,000	425,00	38 250,00
3	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	90,000	114,00	10 260,00
4	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	90,000	230,56	20 750,40
5	Uložení sypaniny na pozemku investora	m3	23,000	22,50	517,50
6	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	67,000	83,60	5 601,20
7	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	23,000	517,00	11 891,00
8	šterkopísek frakce 0-16 B	t	46,000	330,00	15 180,00
9	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	23,000	900,00	20 700,00
10	Zřízení pažení příložné	m2	300,000	318,00	95 400,00
11	Odstranění pažení	m2	300,000	148,00	44 400,00
12	Likvidace stávajícího vybouraného betonu, živice vč. odvozu na skládku a skládkovného	m3	63,000	838,00	52 794,00
13	Vybourání živického / betonového krytu vč. kufru	m2	125,000	52,30	6 537,50
14	Obnova povrchu - živice / betonu vč. kufru	m2	125,000	2 500,00	312 500,00
15	Obnova povrchu - ozelenění	m2	50,000	55,00	2 750,00
16	Domovní plynovod vnější				55 481,50
17	D+M Potrubí NTL IPE d50 DN40	m	125,000	123,00	15 375,00
18	D+M Potrubí ochranné PE-HD d75	m	125,000	75,00	9 375,00
19	D+M Folie	m	125,000	6,40	800,00
20	D+M CYY 1,5mm2	m	135,000	12,50	1 687,50
21	D+M Bralen DN40	bm	6,000	324,00	1 944,00
22	Přechodka ocel DN40 / PEd50	kus	2,000	500,00	1 000,00
23	Napojení na HUP	kpt	1,000	500,00	500,00
24	D+M Vystrojení HUP (regulátor B6, uzávěr, rozpěrka, rámeček, štítek)	kpt	1,000	6 500,00	6 500,00
25	Zkouška těsnosti potrubí plynovodu, tlaková zkouška	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
26	Revize	kpl	1,000	1 300,00	1 300,00
27	Přesun hmot	%	3,000	4 500,00	13 500,00
28	Celkem bez DPH				693 013,10

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ ROZPOČTU A VÝKAZU VÝMĚR JE PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE !!!

VÝSTAVBA NOVÉHO SKLADOVÉHO OBJEKTU

ÚPRAVA PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

D.1.4.e) - ZAŘÍZENÍ ZDRAVOTNĚ TECHNICKÝCH INSTALACÍ - areálová vodovodní přípojka

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	5	6	7	8	9
1	Zemní práce				24 318,75
2	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	5,000	425,00	2 125,00
3	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	5,000	114,00	570,00
4	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	5,000	230,56	1 152,80
5	Uložení sypaniny na pozemku investora	m3	1,500	22,50	33,75
6	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,500	133,00	465,50
7	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	1,500	517,00	775,50
8	šterkopísek frakce 0-16 B	t	3,000	330,00	990,00
9	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	1,500	900,00	1 350,00
10	Zřízení pažení příložné	m2	12,000	318,00	3 816,00
11	Odstranění pažení	m2	12,000	148,00	1 776,00
12	Likvidace stávajícího vybouraného betonu, živice vč. odvozu na skládku a skládkovného	m3	2,000	500,00	1 000,00
13	Vybourání živičného / betonového krytu vč. kufru	m2	4,000	52,30	209,20
14	Obnova povrchu - živice / betonu vč. kufru	m2	4,000	2 500,00	10 000,00
15	Obnova povrchu - ozelenění	m2	1,000	55,00	55,00
16	Zdravotechnika - areálová vodovodní přípojka				16 942,00
17	Potrubí IPEd32 - areálová vodovodní přípojka	m	4,000	428,00	1 712,00
18	Folie	m	2,000	74,00	148,00
19	CYY 1,5mm2	m	4,000	46,00	184,00
20	Vodoměrná sestava	kus	1,000	5 892,00	5 892,00
21	Navrtávací pas DN80/25, šoupě 1", zemní souprava, poklop D400	kus	1,000	5 479,00	5 479,00
22	Zkouška těsnosti potrubí vodovodu	m	4,000	38,00	152,00
23	Přesun hmot	%	2,500	1 350,00	3 375,00
24	<u>Celkem bez DPH</u>				<u>41 260,75</u>

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ ROZPOČTU A VÝKAZU VÝMĚR JE PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE !!!

VÝSTAVBA NOVÉHO SKLADOVÉHO OBJEKTU

ÚPRAVA PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

D.1.4.f) - PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ - plynovodní přípojka

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	5	6	7	8	9
1	Zemní práce				10 265,97
2	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,000	425,00	850,00
3	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	2,000	114,00	228,00
4	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	2,000	230,56	461,12
5	Uložení sypaniny na pozemku investora	m3	0,500	22,50	11,25
6	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1,500	133,00	199,50
7	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z normin tr. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	0,500	517,00	258,50
8	šterkopísek frakce 0-16 B	t	1,000	330,00	330,00
9	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	0,500	900,00	450,00
10	Zřízení pažení příložné	m2	5,000	105,00	525,00
11	Odstranění pažení	m2	5,000	318,00	1 590,00
12	Likvidace stávajícího vybouraného betonu, živice vč. odvozu na skládku a skládkovného	m3	1,000	148,00	148,00
13	Vybourání živичného / betonového krytu vč. kufru	m2	2,000	52,30	104,60
14	Obnova povrchu - živice / betonu vč. kufru	m2	2,000	2 500,00	5 000,00
15	Obnova povrchu - ozelenění	m2	2,000	55,00	110,00
16	Plynovodní přípojka				24 144,00
17	D+M Potrubí STL IPE d32 s ochrannou vrstvou	m	2,000	350,00	700,00
18	D+M Folie	m	2,000	10,00	20,00
19	D+M CYY 1,5mm2	m	4,000	12,50	50,00
20	D+M Bralen DN25	bm	1,000	324,00	324,00
21	Konzole	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
22	D+M Kohout kulový přímý do G1" vč. klíče HUP	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
23	D+M Sloupek HUP (stavebnicový včetně stavební připravenosti), štítek	kus	1,000	4 500,00	4 500,00
24	D+M Elektro koleno PE d32	kus	1,000	300,00	300,00
25	D+M Přečhodový kus PE d32/závit DN25	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
26	Navrtávací DAA kit d50/d32	kus	1,000	500,00	500,00
27	Revize a tlaková zkouška	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
28	Součinnost a práce Gasnet	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
29	Přesun hmot v objektech v do 12 m	%	2,500	2 500,00	6 250,00
30	<u>Celkem bez DPH</u>				<u>34 409,97</u>

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ ROZPOČTU A VÝKAZU VÝMĚR JE PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE !!!

Rozpočet akce:

(Výkaz výměr akce)

**"Národní hřebčín Kladruby nad Labem p.o. - VÝSTAVBA
NOVÉHO SKLADOVÉHO OBJEKTU"****Část: D.1.4.g) - ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ
ELEKTROTECHNIKY VČETNĚ BLESKOSVODU**

Datum: 10.04.2021

Vyhotovil:

Archivní číslo:

Sazba za hodinu:

380,00 Kč

Kontroloval:

Cenová úroveň :

03/2021

ZÁKLADNÍ NÁKLADY:

1. Dodávky celkem :	0,00	Kč
2. Doprava a přesun dodávek /%/:	0,00	Kč
3. Montážní materiál :	328 770,32	Kč
4. Montážní práce :	199 665,00	Kč
5. Zemní práce :	3 000,00	Kč

MEZISOUČET 1**531 435,32 Kč**

PPV z montáží /%/: 1,5% 2 994,98 Kč

PPV ze ZP /%/: 1,5% 45,00 Kč

MEZISOUČET 2**3 039,98 Kč**

Zhotovení dokumentace SKP /%/: 1,5% 7 971,53 Kč

Nepředvídatelné práce, rizika /%/: 1,5% 7 971,53 Kč

ZÁKLADNÍ NÁKLADY CELKEM**550 418,36 Kč****VEDLEJŠÍ NÁKLADY**

Zařízení staveniště a mimostaveništní doprava

(ZS + MSD) /%/: 2,0% 11 008,37 Kč

Provozní vlivy /%/: 2,0% 11 008,37 Kč

VEDLEJŠÍ NÁKLADY CELKEM**22 016,73 Kč**

Kompletační činnost /%/: 0,0% 0,00 Kč

NÁKLADY CELKEM BEZ DPH**572 435,09****Kč**

	Kladruby n/L - Nový skladový objekt / 02-2021							
	Rozpočet a Výkaz výměr verze 0214							
		měm	počet	Kč	Souhrn	Montáž	Souhrn	Souhrn
		jednotky	jednotek	za jednotku	materiál	za jednotku	montáž	celek
řádek	ELEKTROMONTÁŽE							
1	PŘÍPOJKA DO OBJEKTU							
2	DODÁVKA - Rozvaděčový pilíř - RIS300	ks	1	6 589,00	6 589,00			6 589,00
3	DODÁVKA - Vestavěná přípojková skříň SP100	ks	1	989,00	989,00			989,00
4	Pojistky nožové PN1 / 63A gG	ks	3	119,00	357,00			357,00
5	Pojistky nožové PN00 / 50A gG	ks	3	105,00	315,00			315,00
6	Kabel CYKY-J4x16 (HDS → R1)	m	60	203,00	12 180,00	55,00	3 300,00	15 480,00
7								
8	INSTALACE 1.NP + 2.NP							
9	DODÁVKA a osazení - Vestavěný rozvaděč R1 do cihlové zdi	ks	1	26 530,00	26 530,00	3 100,00	3 100,00	29 630,00
10	DODÁVKA a osazení - Vestavěný rozvaděč R2 do SDK	ks	1	23 311,00	23 311,00	2 600,00	2 600,00	25 911,00
11	DODÁVKA - Nástěnný rozvaděč R22 / IP44 (2x zásuvka 230 V/16 A, 1x chránič 40A/4P, 1x jistič B16/3, 2x jistič B16/1)	ks	1	3 340,00	3 340,00			3 340,00
12	Nástěnný rozvaděč R22 / IP44 - osazení	ks	1			550,00	550,00	550,00
13	DODÁVKA - Nástěnný rozvaděč R21, R23, R24 / IP44 (4x zásuvka 230 V/16 A, 4x jistič s nadproudovou ochranou B16/1/0,03A)	ks	3	4 230,00	12 690,00			12 690,00
14	Nástěnný rozvaděč R21, R23, R24 / IP44 - osazení	ks	3			630,00	1 890,00	1 890,00
15	Kabel *J5x6 (do rozvaděčů R2 a ZR1 až ZR4)	m	70	96,90	6 783,00	19,00	1 330,00	8 113,00
16	Kabel *J3x1,5 (tlačítko TOTAL STOP)	m	16	16,50	264,00	19,00	304,00	568,00
17	Vnitřní skříňka s ochranným sklem "TOTAL STOP", nearetované tlačítko	ks	1	789,00	789,00	150,00	150,00	939,00
18	MET - pospojovací svorkovnice vestavěná	ks	1	269,20	269,20	155,00	155,00	424,20
19	Trubka tuhá PVC / P32 (ZR1 + ZR4)	m	6	17,50	105,00	25,00	150,00	255,00
20	Příchytka na trubku tuhou P32	ks	4	4,00	16,00	9,00	36,00	52,00
21	Trubka tuhá PVC / P16 (ZR2 + ZR3)	m	3	14,30	42,90	22,00	66,00	108,90
22	Příchytka na trubku tuhou P16	ks	4	3,00	12,00	9,00	36,00	48,00
23	Kabel J3x2,5	m	570	21,20	12 084,00	19,00	10 830,00	22 914,00
24	Kabel J3x1,5	m	665	16,50	10 972,50	19,00	12 635,00	23 607,50
25	Kabel O3x1,5	m	400	16,75	6 700,00	19,00	7 600,00	14 300,00
26	Kabel O2x1,5	m	70	15,40	1 078,00	19,00	1 330,00	2 408,00
27	Vodič CY2,5 z/ž	m	10	8,10	81,00	14,00	140,00	221,00
28	Vodič CY10 z/ž	m	11	36,40	400,40	14,00	154,00	554,40
29	Zásuvka 1x 230 V, 16 A pod omítku	ks	18	110,00	1 980,00	65,00	1 170,00	3 150,00
30	Zásuvka 2x 230 V, 16 A pod omítku	ks	79	155,00	12 245,00	65,00	5 135,00	17 380,00
31	Spínač pod omítku řazení 1	ks	19	131,12	2 491,28	65,00	1 235,00	3 726,28
32	Spínač pod omítku řazení 5	ks	10	159,30	1 593,00	65,00	650,00	2 243,00
33	Spínač pod omítku řazení 6	ks	8	135,22	1 081,76	65,00	520,00	1 601,76
34	Spínač nástěnný, IP44, řazení 1	ks	1	144,33	144,33	69,00	69,00	213,33
35	Spínač nástěnný, IP44, řazení 6	ks	2	149,81	299,62	69,00	138,00	437,62
36	Krabice přístrojová (univerzální) hluboká	ks	74	25,30	1 872,20	65,00	4 810,00	6 682,20
37	Krabice přístrojová (univerzální) hluboká do SDK	ks	93	48,54	4 514,22	65,00	6 045,00	10 559,22
38	Krabice rozbočná s víčkem, pod omítku	ks	3	32,55	97,65	65,00	195,00	292,65
39	Krabice rozbočná s víčkem, pod omítku do SDK	ks	1	55,42	55,42	65,00	65,00	120,42
40	Vývodka pod omítku přístrojová 5x 2,5	ks	7	115,50	808,50	110,00	770,00	1 578,50
41	Tlačítko 1/0 pod omítku	ks	18	129,69	2 334,42	65,00	1 170,00	3 504,42
42	Trubka tuhá PVC / P13	m	51	12,36	630,36	22,00	1 122,00	1 752,36
43	Příchytka na trubku tuhou P13	ks	54	3,00	162,00	9,00	486,00	648,00
44	Svítilno podhledové čtvercové do SDK - (S1 - pro sociální zařízení), včetně LED-zdroje, IP44, 12W, 4000K, 950lm	ks	10	365,00	3 650,00	210,00	2 100,00	5 750,00
45	Svítilno podhledové čtvercové do SDK - (S1 - pro chodby), včetně LED-zdroje, IP44, 24W, 4000K, 1625lm	ks	18	445,00	8 010,00	210,00	3 780,00	11 790,00
46	Svítilno nástěnné kruhové s rámečkem - (S4 - pro WC 2.NP), včetně LED-zdroje, IP44, 12W, 4000K, 950lm + rámeček pro povrchovou montáž	ks	3	396,00	1 188,00	210,00	630,00	1 818,00
47	Svítilno přisazené kruhové - (S2 - pro tech. místnost), včetně LED-zdroje, IP65, 18W, 4000K, 1440lm	ks	2	715,00	1 430,00	210,00	420,00	1 850,00
48	Svítilno přisazené venkovní, IP44, s detekcí pohybu (SD2 - vstupy do objektu), včetně zdroje LED-žárovky 12W/E27, 4000K, 960lm	ks	2	523,55	1 047,10	210,00	420,00	1 467,10
49	Svítilno přisazené kruhové s detekcí pohybu - (SD3 - zádveň), včetně zdroje LED-žárovky 12W/E27, IP20, 4000K, 960lm	ks	2	523,55	1 047,10	210,00	420,00	1 467,10
50	Svítilno přisazené kruhové s detekcí pohybu - (SD4 - schodiště), včetně zdroje LED-žárovky 12W/E27, IP20, 4000K, 960lm	ks	3	523,55	1 570,65	210,00	630,00	2 200,65
51	Svítilno zářivkové přisazené - (ZK - šatny), včetně zdroje - LED-modul 48W, IP41, 4000K, 3800lm	ks	12	1 544,21	18 530,52	210,00	2 520,00	21 050,52
52	Svítilno zářivkové přisazené, průmyslové, s elektronickým předradníkem - (ZP - sklad), včetně zdroje Z 2x58W-G13, IP65, 116W, 4000K, 2x5240lm	ks	8	1 221,00	9 768,00	320,00	2 560,00	12 328,00
53	Svítilno zářivkové přisazené, průmyslové, s elektronickým předradníkem - (ZP - spisovna), včetně zdroje Z 2x36W-G13, IP65, 72W, 4000K, 2x3300lm	ks	18	990,00	17 820,00	210,00	3 780,00	21 600,00
54	Svítilno zářivkové přisazené - (ZKP - kanceláře), včetně zdroje - LED-modul 48W, IP41, 4000K, 3800lm	ks	14	1 145,87	16 042,18	210,00	2 940,00	18 982,18
55	Detektor pohybu stropní do SDK / 180°	ks	1	333,00	333,00	90,00	90,00	423,00
56								
57	NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ							
58	Svítilno NO přisazené, LED 11 W, jedna hodina provozu, IP40 + EXIT	ks	3	713,25	2 139,75	150,00	450,00	2 589,75
59	Svítilno NO přisazené, LED 11 W, jedna hodina provozu, IP40	ks	8	698,44	5 587,52	150,00	1 200,00	6 787,52
60	Svítilno NO do SDK, LED 11 W, jedna hodina provozu, IP40	ks	3	705,41	2 116,23	150,00	450,00	2 566,23
61	Tabulka oboustranná EXIT závěsná	ks	1	55,00	55,00	85,00	85,00	140,00
62	Tabulka jednostranná EXIT závěsná	ks	1	39,00	39,00	85,00	85,00	124,00
63	Tabulka oboustranná šípka směru úniku závěsná	ks	1	55,00	55,00	85,00	85,00	140,00
64	Kabel J3x1,5	m	55	16,50	907,50	19,00	1 045,00	1 952,50
65								
66	OSTATNÍ MONTÁŽE 1.NP + 2.NP A MATERIÁL							
67	Montáž rozvaděčů R1 + R2 do stavební niky	ks	2			550,00	1 100,00	1 100,00
68	Usazení pilíře KS-RIS3	ks	1			2 850,00	2 850,00	2 850,00
69	Montáž HDS do stavební niky	ks	1			1 540,00	1 540,00	1 540,00
70	Ukončení vodičů do průřezu 6 mm2 v rozvaděči	ks	166			9,00	1 494,00	1 494,00
71	Ukončení vodičů od 10 mm2 do průřezu 50 mm2 v rozvaděči	ks	50			11,00	550,00	550,00
72	Ukončení vodičů od 70 mm2 do průřezu 240 mm2 v rozvaděči	ks	4			15,00	60,00	60,00
73	Průraz přes cihlovou zeď 5x5 cm do tloušťky zdi 150 mm	ks	12			185,00	2 220,00	2 220,00
74	Zhotovení drážky do cihlové zdi - pro 3 kabely	m	78			48,00	3 744,00	3 744,00

75	Stahovací pásek 150 mm	ks	200	0,70	140,00	5,00	1 000,00	1 140,00
76	Hmoždinky HM8 s vruty	ks	400	2,00	800,00	5,00	2 000,00	2 800,00
77	SVORKY BEZŠROUBOVÉ 1,5-2,5MM ² (SET = 50ks)	set	2	655,00	1 310,00			1 310,00
78	Varná elektrická deska - 2 varné zóny, 2900 W, 230 V - pohyblivé připojení	ks	3	2 841,00	8 523,00	430,00	1 290,00	9 813,00
79	Kabel HO7RN-F G3x2,5 (varná deska)	m	6	26,30	157,80	22,00	132,00	289,80
80	Pronájem a použití vysokozdvižné plošiny, event. lešení	NH	32	560,00	17 920,00	1,00	32,00	17 952,00
81								
82	DRÁTĚNÝ KABELOVÝ ŽLAB							
83	Drátěný kabelový žlab 50x50 mm / 2m	ks	29	181,34	5 258,86	69,00	2 001,00	7 259,86
84	Spojky žlabů kompletované	ks	50	14,91	745,50	15,00	750,00	1 495,50
85	Spojka uzemňovací	ks	29	50,81	1 473,49	15,00	435,00	1 908,49
86	Držák rozvodných krabic	ks	2	135,42	270,84	15,00	30,00	300,84
87	Nosník žlabu nástěnný 50x50 mm	ks	56	60,80	3 404,80	47,00	2 632,00	6 036,80
88								
89	ZEMNÍ PRÁCE							
90	Kabelový výkop 80x60 cm	m	30			165,00	4 950,00	4 950,00
91	Zřízení kabelového lože, tříděný písek či přesátá zemina	m	30	30,00	900,00	20,00	600,00	1 500,00
92	Uložení kabelu do výkopu a zásyp do výše folie	m	30			30,00	900,00	900,00
93	Zásyp kabelového výkopu a úprava povrchu	m	30			69,00	2 070,00	2 070,00
94	Folie výstražná - červená	m	30	3,00	90,00	5,00	150,00	240,00
95	Výkop pro základ piliřového rozvaděče RIS300	ks	1			500,00	500,00	500,00
96	Odkopání stávajícího kabelu přípojky	m	15			1 000,00	15 000,00	15 000,00
97								
98	BLESKOSVOD							
99	Vodič venkovní AlMgSi 8	m	125	25,00	3 125,00	33,00	4 125,00	7 250,00
100	Podpěra vedení na hřeben - pálené tašky	ks	36	25,46	916,56	25,00	900,00	1 816,56
101	Podpěra vedení na šikmou střechu - pálené tašky	ks	30	20,54	616,20	25,00	750,00	1 366,20
102	Podpěra vedení na plechovou střechu	ks	2	17,40	34,80	25,00	50,00	84,80
103	Úchyty svislých vedení do zdi	ks	15	18,44	276,60	25,00	375,00	651,60
104	Úchyty svislých vedení do dřeva	ks	3	18,44	55,32	25,00	75,00	130,32
105	Jímač AlMgSi H2,0 m se svorkou (typ dle způsobu uchycení)	ks	5	307,89	1 539,45	154,00	770,00	2 309,45
106	Dolní ochranná stříška na jímací tyč	ks	5	55,11	275,55	69,00	345,00	620,55
107	Svorka univerzální	ks	20	12,58	251,60	25,00	500,00	751,60
108	Svorka okapová	ks	3	22,47	67,41	25,00	75,00	142,41
109	Zkušební svorka	ks	6	51,23	307,38	30,00	180,00	487,38
110	Ochranný úhelník svodu	ks	6	149,09	894,54	154,00	924,00	1 818,54
111	Držák ochranného úhelníku svodu	ks	12	121,20	1 454,40	25,00	300,00	1 754,40
112	Drobný montážní a označovací materiál	set	1	150,00	150,00	150,00	150,00	300,00
113								
114	UZEMNĚNÍ							
115	Zemnicí pásek FeZn 30x4	m	110	70,24	7 726,40	29,00	3 190,00	10 916,40
116	Vodič FeZn10 (napojení zk. svorek + pospojení MET	m	30	70,33	2 109,90	29,00	870,00	2 979,90
117	Zemní svorka (pásek/vodič)	ks	18	32,21	579,78	25,00	450,00	1 029,78
118	Ošetření vodičů proti korozi asfaltovou barvou - 6 svodů (10cm nad terénem, 20 cm pod terénem)	set	6	300,00	1 800,00	430,00	2 580,00	4 380,00
119								
120	OSTATNÍ NÁKLADY							
121	Inženýrská činnost hlavního zhotovitele a koordinace při provádění (NH-GD = NH+10%)	NH-GD	24			750,00	18 000,00	18 000,00
122	Autorský občasný dozor GP a technická koordinace při provádění (NH-PD = NH+30%)	NH-PD	16			750,00	12 000,00	12 000,00
123	Cestovné k občasnému AD pro GP a technické koordinace při provádění (5x 55km)	km	275	9,00	2 475,00			2 475,00
124	Výchozí revize elektrického zařízení (NH-RT = NH+25%)	NH-RT	18			500,00	9 000,00	9 000,00
125	Spolupráce zhotovitele s RT při výchozí revizi elektrického zařízení	NH	6			300,00	1 800,00	1 800,00
126	Manipulace, doprava a poplatky za uložení odpadů dle vyhlášky o odpadech	set	2	3 000,00	6 000,00	300,00	600,00	6 600,00
127								
128					souhrn mat.		souhrn mont.	souhrn celek
129					319 194,49		199 665,00	518 859,49
130	Podružný materiál v %:		3,00		9 575,83			
131	ROZPIS PRACÍ				328 770,32		199 665,00	528 435,32
132								
133	Souhrn celek bez DPH:			528 435,32	Kč			
134	DPH:	%	21	110 971,42	Kč			
135	Souhr celek s DPH:			639 406,74	Kč		Dodávky:	0,00

Kniha svítidel / Kladruby - nový skladový objekt

řádek č.	označení ve výkresu	umístění	výkon W	zdroj	teplota chromatičnosti	svítivost lm	krytí	montáž	příklad svítidla označení	poznámka
1	S1	105, 106, 204	12	LED	4000 st.K	950	IP44	do SDK	Flat12W-čtverec (170x170x32mm)	sociální zařízení
2	S1	101, 104a, 104b, 201, 209	24	LED	4000 st.K	1625	IP20	do SDK	Flat24W-čtverec (300x300x32mm)	chodby
3	S2	103	18	LED	4000 st.K	1440	IP65	nástěnná	koupelnové LED 18W/IP65	technická místnost
4	SD2	venek	LED-12W	E27	4000 st.K	960	IP44	nástěnná	Ecolite Neptun 2 VHST69-BI s pohybovým čidlem	vstupy do objektu
5	SD3	101	LED-12W	E27	4000 st.K	960	IP20	stropní	Victor V131-BI pro LED žárovku a s pohybovým čidlem	zádveří
6	S4	207, 208	12	LED	4000 st.K	950	IP44	nástěnná	Flat12W-kruh + rámeček pro povrchovou montáž (D170x32mm)	sociální zařízení
7	SD4	102, 215	LED-12W	E27	4000 st.K	960	IP20	nástěnná	Victor V131-BI pro LED žárovku a s pohybovým čidlem	schodiště
8	ZP	112	2x58	G13	4000 st.K	2x5240	IP65	stropní	Modus V3258PCEP s elektronickým předřadníkem	sklad
9	ZP	202	2x36	G13	4000 st.K	2x3300	IP65	stropní	Modus V3236PCEP s elektronickým předřadníkem	spisovna
10	ZKC	109, 110, 111, 205, 206, 210, 212, 213, 214	48	LED-panel	4000 st.K	3800	IP41	stropní	APLED - LED panel Quadra LED/48W/230V 120x30cm	kancelářské
11	ZK	107, 108, 109, 211	48	LED-panel	4000 st.K	3800	IP41	stropní	APLED - LED panel Quadra LED/48W/230V 120x30cm	šatny, archiv, server
12	N	nouzová svítidla	11	LED			IP40	nástěnná		1 hodina
13	N	nouzová svítidla	11	LED			IP20	do SDK		1 hodina

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Dodávky RACK								
<i>Přístroje - uvedeny orientačně. Přesná specifikace rozváděče na základě výrobní dokumentace</i>								
POLE DATOVÉHO ROZVADĚČE								
Rozváděč, 18U, š.600mm,hl.600mm, kompletně vybavený, přední skleněné dveře s klikou (bez vložky zámku)	ks	1,00	4 535,00	4 535,00		0,00	4 535,00	4 535,00
Vložka zámku FAB, systém EMKA, s jedním klíčem	ks	1,00	115,23	115,23		0,00	115,23	115,23
19" polička s perf.,hla.450mm, šroub., zátěž 80kg	ks	2,00	89,11	178,22		0,00	89,11	178,22
19" nap.panel 8x230V, vypínač, příp.ochr., tep.pojistka, 3m	ks	1,00	218,52	218,52		0,00	218,52	218,52
19" patchpanel pro 24 modulů SFA/SFB, noesazený, RJ45 dolů	ks	1,00	987,36	987,36		0,00	987,36	987,36
19" vyvaz.panel, 5x velké tvrdé plastové oko	ks	1,00	134,30	134,30		0,00	134,30	134,30
MONTÁŽ DATOVÉHO ROZVADĚČE								
Montáž rozvaděče na dílně	kpl	1,00		0,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00
Usazení rozvaděče na místě	kpl	1,00		0,00	1 300,00	1 300,00	1 300,00	1 300,00
Drobný materiál	sada	1,00	450,00	450,00		0,00	450,00	450,00
Dodávky RACK - celkem				6 619		2 800		9 419
Dodávky EZS/EPS								
Ústředna s LAN i GSM komunikátorem	ks	1,00	10 659,00	10 659,00	2 100,00	2 100,00	12 759,00	12 759,00
Akumulátor 2.0Ah, živ. Až 10let	ks	1,00	472,50	472,50			472,50	472,50
Sběrníkový přístupový modul s displejem, klávesnicí a RFID včetně	ks	1,00	2 079,00	2 079,00	150,00	150,00	2 229,00	2 229,00
Sběrníkový PIR detektor pohybu	ks	13,00	552,00	7 176,00	150,00	1 950,00	702,00	9 126,00
Sběrníkový kombinovaný detektor kouře a teploty	ks	9,00	930,00	8 370,00	150,00	1 350,00	1 080,00	9 720,00
Dodávky EZS/EPS - celkem				28 757		5 550		34 307
Dodávky uzemnění, pospojení								
Uzemnění								
CYA 6 ZŽ	m	50,00	25,25	1 262,50	14,00	700,00	39,25	1 962,50
Podružný materiál	ks	1,00	560,00	560,00			560,00	560,00
Dodávky uzemnění celkem				1 823		700		2 523
Dodávky elektro zařízení								
Zásuvky datové								
Datová zásuvka pod omítku, 2 moduly (45°), prázdná	ks	21,00	120,48	2 530,08	75,00	1 575,00	195,48	4 105,08
Keystone modul RJ45 nestíněný, Cat.6, samozář., SFA	ks	21,00	45,66	958,86	32,00	672,00	77,66	1 630,86
Dodávky elektro zařízení celkem				3 489		2 247		5 736
Elektromontáže								
Žlaby, PVC lisy, trubky								
Kabelový drátěný žlab	m	88,00	90,69	7 980,72	69,00	6 072,00	159,69	14 052,72
LIŠTA VKLÁDACÍ 40x40	m	120,00	55,51	6 661,20	29,00	3 480,00	84,51	10 141,20
TRUBKA OHEBNÁ VNĚJŠÍ d=32	m	250,00	11,00	2 750,00	25,00	6 250,00	36,00	9 000,00
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	25,00	16,50	412,50	19,00	475,00	35,50	887,50
CYKY-J 3x2.5 , pevně	m	25,00	21,20	530,00	19,00	475,00	40,20	1 005,00
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
Kabel U/UTP Cat 6	m	610,00	9,73	5 935,30	14,00	8 540,00	23,73	14 475,30
Elektromontáže - celkem				24 270		25 292		49 562
HZS								
HODINOVÉ ZÚJTOVACÍ SAZBY								
Zapojení ústředny a modulu s displejem	ks	2,00		0,00	300,00	600,00	300,00	600,00
Zapojení datových zásuvek	ks	21,00		0,00	90,00	1 890,00	90,00	1 890,00
zapojení detektorů EZS/EPS	ks	21,00		0,00	90,00	1 890,00	90,00	1 890,00
Zaucení obsluhy	kpl	1,00		0,00	850,00	850,00	850,00	850,00
Doprava	kpl	1,00		0,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00
KOORDINACE POSTUPU PRACÍ								
S ostatními profesemi - koordinace postupu prací	kpl	1,00		0,00	2 500,00	2 500,00	2 500,00	2 500,00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUŠEK								
DLE ČSN 331500								
Revizní technik	kpl	1,00		0,00	8 500,00	8 500,00	8 500,00	8 500,00
Spoluprace s reviz.technikem	kpl	1,00		0,00	3 700,00	3 700,00	3 700,00	3 700,00
HZS - celkem				0		24 930		24 930
Slaboproudé rozvody celkem								126 475

VÝSTAVBA NOVÉHO SKLADOVÉHO OBJEKTU

ÚPRAVA PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

D.1.4.e) - ZAŘÍZENÍ ZDRAVOTNĚ TECHNICKÝCH INSTALACÍ - TLAKOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	5	6	7	8	9
1	Zemní práce				501 413,40
2	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu nad 100 m3	m3	150,000	425,00	63 750,00
3	Hloubení jam v hornině tř. 3 objemu nad 100 m3	m3	15,000	245,00	3 675,00
4	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	165,000	114,00	18 810,00
5	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	165,000	230,56	38 042,40
6	Uložení sypaniny na pozemku investora	m3	10,000	22,50	225,00
7	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	105,000	83,60	8 778,00
8	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	60,000	517,00	31 020,00
9	šterkopísek frakce 0-16 B	t	120,000	330,00	39 600,00
10	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	60,000	900,00	54 000,00
11	Zřízení pažení příložné	m2	400,000	318,00	127 200,00
12	Odstranění pažení	m2	400,000	148,00	59 200,00
13	Nakládka, odvoz výkopku, likvidace na skládce do 10 km včetně skládkovného	m3	70,000	250,00	17 500,00
14	Likvidace stávajícího vybouraného betonu, živice vč. odvozu na skládku a skládkovného	m3	5,000	838,00	4 190,00
15	Vybourání živického / betonového krytu vč. kufru	m2	10,000	52,30	523,00
16	Obnova povrchu - živice / betonu vč. kufru	m2	10,000	2 500,00	25 000,00
17	Obnova povrchu - ozelenění	m2	180,000	55,00	9 900,00
18	Zdravotechnika - venkovní kanalizace				244 844,60
19	Potrubí plastové tlakové spaškové PE100 SDR11 d63 s hnědým pruhem	m	180,000	150,00	27 000,00
20	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové DN 150 systém KG - splašková	m	14,000	275,00	3 850,00
21	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou	m	194,000	30,90	5 994,60
22	Napojení na stávající ŽB prefa šachtu navrtáním DN150	kus	1,000	8 000,00	8 000,00
23	D+M Plastová revizní šachta d600 s poklopem D400	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
24	D+M ŽB prefa šachta d1000 s poklopem D400, hl. 1,5 m DN150	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
25	D+M Poklop na prefa šachtu s biofiltrem D400	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
26	D+M Kompaktní čerpací šachta splaškových vod	kus	1,000	80 000,00	80 000,00
	- plastová šachta d800 mm, hl. 2340 mm pro výtlač PE d63				
	- 2x čerpadlo s mělnicím zařízením, motor 1,5 kW (Q=3,2 l/s, H=13m)				
	- spínací skříň, ovládání + optická/akustická signalizace provoz/porucha				
	- rozvaděč do plastového pilířku, level control				
	- plováková sada 3x plovák včetně vystrojení				
	- uzavírací armatura + zpětná klapka, výtlačné potrubí se závěsy DN50				
	- 2x řetěz po 3m				
	- houkačka, instalace zvenku na rozvaděčový pilíř				
	- poklop pojezdový D400				
27	D+M Rozvaděčový sloupek pro spínací přístroj IP44 polyester zesílený skelným vláknem	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
	- barva RAL 7035				
	- zavírací zařízení profilový půlválec				
	- rozměr vnější 1420x320x225 mm				
	- integrovaný podstavec pro uložení do země				
28	Stavební připravenost pro čerpací šachtu - betonová deska tl. 150 mm, obetonování šachty	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
29	Přesun hmot	%	2,000	22 500,00	45 000,00
30	Elektroinstalace vnější				37 625,50
31	Hloubení kabelové rýhy, šxhl = 350x800 mm v hornině tř. 3	m	27,000	425,00	11 475,00
32	Zřízení kabelového lože z tříděné zeminy, š = 350mm, tl. 100mm	m	27,000	325,00	8 775,00
33	D+M celoplastového kabelu 1kV, typ CYKY-J 5x6	m	30,000	103,80	3 114,00
34	D+M označovací folie 300mm, červená	m	27,000	2,00	54,00
35	D+M zemního drátu FeZn pr.100mm	m	30,000	65,00	1 950,00
36	Zához kabelové rýhy, šxhl = 350x700 mm tříděným výkopkem	m	27,000	100,00	2 700,00
37	Úprava terénu po záhozu kabelové rýhy do původního stavu (0,5x27m)	m2	13,500	45,00	607,50
38	Pojistková vložka nožová 500A, PN1 32A-gG	ks	3,000	150,00	450,00
39	Elektromontážní práce bez rozlišení (zapojení kabelu, zapojení uzemnění, zapojení čerpadla do pilíře RPŠ)	NH	5,000	550,00	2 750,00
40	Výchozí revize elektro vč. měření a protokolu	NH-RT	2,000	2 875,00	5 750,00
	Celkem bez DPH				783 883,50

NEDILNOU SOUCASTI ROZPOCTU A VYKAZU VYMER JE PROJEKTOVA DOKUMENTACE !!!

ČASOVÝ HARMONOGRAM - NOVOSTAVBA SKLADOVÉHO OBJEKTU Národní hřebčín Kladruby nad Labem

[illegible]



Novostavba skladového objektu v Kladrubech nad Labem

Příloha č. 5b zadávací dokumentace - Čestné prohlášení o realizaci VZ vlastními silami

Čestné prohlášení o realizaci VZ vlastními silami

k veřejné zakázce

Novostavba skladového objektu v Kladrubech nad Labem

IDENTIFIKACE ÚČASTNÍKA

Jméno / obchodní firma: SL HOLDING CZ s. r. o.

Místo podnikání / sídlo: Antala Staška 1859/34, 140 00 Praha 4

IČO: 28823001

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

Účastník zadávacího řízení tímto čestně prohlašuje, že shora uvedenou veřejnou zakázku bude realizovat výhradně vlastními silami.

Toto čestné prohlášení činí účastník na základě své vážné a svobodné vůle a je si vědom všech následků plynoucích z uvedení nepravdivých údajů.

V Chrudimi

Vlastimil Digitálně podepsal
Růžička Vlastimil Růžička
Datum: 2021.09.27
14:34:42 +02'00'

SL HOLDING CZ s. r. o.
Vlastimil Růžička, jednatel