Smlouva o dílo
č. 322 560

„Rekonstrukce objektu Hrádek – zpevněné plochy, příjezdová komunikace a veřejné osvětlení""

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb. – občanského zákoníku, zejména § 2586 a násl.,
v platném znění (dále jen „Občanský zákoník“)

Objednatel: **Město Varnsdorf**, náměstí E.Beneše 470, Varnsdorf
Sídlo: Náměstí E.Beneše 470, 407 47 Varnsdorf
IČ: 00261718
Bank.spojení: [redacted]
Zastoupený: ThMgr. Roland Solloch, starosta města
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: [redacted]
(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: **SaM silnice a mosty Děčín a.s.**
Sídlo: Oblouková 416/39, 405 02 Děčín I
IČ: 25042751
DIČ: CZ25042751
Zapsaný v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1142
Bank.spojení: [redacted]

Zastoupený: Ladislavem Kudrem, místopředsedou představenstva
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Petr Podrazil, výkonný ředitel
[redacted]

Část I.
Povinnosti zhotovitele

1) Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a své nebezpečí ve smluvené době jako celek v souladu:
   a) se smlouvou o dílo, projektovou dokumentací a technickými podmínkami
2) Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického a autorského dozoru a koordinátora BOZP v souladu se smlouvou o dílo
3) Zhotovitel je povinen dodržovat hygienické limity pro hluk ze stavební činnosti stanovené nařízením vlády č. 148/2006 Sb. Případné překročení stanovených limitů je možné pouze po předchozí dohodě se zástupci objednatele.
4) Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatelů tak jako by dílo prováděl sám.

Zhotovitel je povinen předat objednateli seznam poddodavatelů s uvedením druhu prací a rozsahu jejich subdodávky. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění povinností vyplývajících zhotoviteli ze smlouvy o dílo a to přiměřeně k povaze a rozsahu subdodávky.

Část II.
Povinnosti objednatele

1) Hradit prováděné dílo dle smluvně dohodnutého harmonogramu a platebních podmínek.
2) Předat zhotoviteli před podpisem smlouvy:

projektovou dokumentaci stavby „Rekonstrukce objektu Hrádek – zpevněné plochy, příjezdová komunikace a veřejné osvětlení", v rozsahu dle DPS a výkazu výměr PK [redacted]

Projektovou dokumentaci předá objednatel zhotoviteli 2x v písemné a 1x v elektronické podobě.

3) Objednatel je povinen včas poskytnout zhotoviteli součinnost potřebnou pro jeho plnění dle smlouvy o dílo a těchto obchodních podmínek.

Část III.
Předmět a rozsah díla

Dílem se rozumí:

1) Zhotovení stavby specifikované smlouvou a projektovou dokumentací předanou objednatelem zhotoviteli. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení, nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby. Rozsah předmětu dodávky stavby je vymezen projektovou dokumentací předanou objednatelem zhotoviteli.
2) Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby.

Čl. 1
Zhotovení stavby

1) Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla.
2) Součástí dodávky stavby je i provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:

a) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
b) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,

c) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku, který bude po celou dobu stavby v částech nepředaných jako staveniště užívány a vozidel v místech dotčených stavbou
d) zpracování dílenské a výrobní dokumentace, je-li pro provedení stavby nezbytná,
e) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
f) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
g) zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemisťování a následné odstranění,
h) zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
i) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zákona č. 22/1977 Sb. – prohlášení o shodě) a revizi veškerých elektrických zařízení vč. bleskosvodu,
j) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla
k) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
l) odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy,
m) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (např. vnitřní a vnější úpravy povrchů objektu, venkovní zpevněné plochy, zeleň)
n) zajištění osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,
o) koordinační a kompletační činnost celé stavby,
p) provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich.

Čl. 2
Dokumentace skutečného provedení stavby

1) Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:
   a) do objednatelem předané projektové dokumentace pro zhotovení stavby, budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
   b) ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
   c) každý výkres (v tištěné formě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele,
   d) u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci schválené stavebním úřadem bude umístěn odkaz na doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko případně na doklad, jímž byla změna povolena příslušným stavebním úřadem či jinou jej nahrazující autoritou.
2) Dokumentaci skutečného provedení stavby zhotovitel předá objednateli 2x v tištěné formě.

Čl. 3
Termíny plnění

Termín zahájení stavebních prací:	1.9.2022
Termín předání a převzetí díla:	31.5.2023
předpokládaný datum počátku běhu záruční lhůty:	31.5.2023

Část IV.
Cena díla

1) Cena za provedení díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu se zákonem o cenách v platném znění takto:

Cena v Kč bez DPH	7 296 240,17 Kč
Rozpočtová rezerva 5%	364 812,01 Kč
Cena včetně rezervy bez DPH	7 661 052,18 Kč
DPH v Kč 21%	1 608 820,96 Kč
Celková cena v Kč včetně DPH	**9 269 873,14 Kč**

2) Cena díla je stanovena na základě zadávací dokumentace předané objednatelem zhotoviteli v zadávacím řízení. Pro obsah ceny díla je rozhodující soupis prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr.
3) Cena díla obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla.
4) Cena díla obsahuje mimo vlastní provedení díla také náklady zejména na:
   a) vybudování, provoz, udržování a odstranění zařízení staveniště,
   b) zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce,
   c) zabezpečení ochrany stávajících zařízení dle pokynů uživatelů zařízení proti mechanickému poškození, prašnosti a jiných negativních vlivů vznikajících při zhotovování díla.
   d) opatření k ochraně životního prostředí,
   e) náklady na sjednaná pojištění
   f) zajištění podmínek pro činnost autorského a technického dozoru,
   g) koordinační a kompletační činnost,
   h) poplatky spojené se záborem veřejného prostranství, odvozem a uložením odpadu,
   i) zajištění nezbytných dopravních opatření,
   j) zajištění všech nutných zkoušek
   k) součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu.
5) Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek.
6) Cena díla obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění, a to až do termínu dokončení díla sjednaného ve smlouvě.
7) Zhotovitelem oceněný soupis prací, dodávek a služeb tvoří položkový rozpočet. Položkové rozpočty stavebních objektů a provozních souborů slouží k vykazování finančních objemů měsíčních soupisů provedených prací a k ocenění víceprací a méněprací či změn.
8) Cenu díla lze měnit pouze za podmínek uvedených v části V. Změna ceny.
9) Výše uvedená rezerva ve výši 5 % z ceny díla je určena pouze na vícepráce, které budou představovat objektivní, věcně správné a nepředvídatelné náklady, nutné pro realizaci díla a tedy k naplnění cílů a parametrů projektu. Zhotoviteli nevzniká automaticky nárok na uhrazení víceprací.

Část V.

Změna ceny

1) Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy.
2) Změna ceny díla je možná pouze při vzniku následujících okolností:
   a) víceprací – zhotovitel provede práce, dodávky nebo služby, které nejsou zahrnuté v předmětu díla dle smlouvy ani jejich cena ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelem dohodl na provedení prací (vyžádané vícepráce),
   b) méněprací – zhotovitel neprovede práce, dodávky nebo služby, které jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena ve sjednané ceně a objednatel jejich vyjmutí z předmětu díla požaduje, aniž by byl ohrožen výsledek sjednaných zkoušek a kompletnost díla,
   c) při realizaci díla se vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla (vynucené vícepráce)
   d) při kontrole projektové dokumentace zjistí zhotovitel vady, nebo její nevhodnost či neúplnost (dále jen vady projektové dokumentace), které mají vliv na sjednanou cenu díla.
   e) při realizaci stavby se zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatelem
3) Změna ceny díla z důvodu víceprací:
   a) zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr (odsouhlaseného oběma smluvními stranami), jež mají být provedeny navíc, s odpočtem těch prací, jež mají být vypuštěny či nahrazeny. Ocenění bude provedeno jednotkovými cenami dle položkového rozpočtu. V případě, že bude jednotková cena dle rozpočtu vyšší o více než 50% ceny, která by byla stanovena podle čl.V odst. 3b), použije zhotovitel pro ocenění takové položky cenu podle č.V odst. 3b) zvětšenou koeficientem max. 1,5.
   b) pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny ve výši odpovídající cenám v obecně známých sbornících doporučených cen (např. označení sborníků RTS, a.s. nebo ÚRS Praha, a.s.) pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, přičemž účastníci ve smlouvě dohodnou, který z těchto sborníků budou pro dané případy aplikovat,
   c) na základě dohody mezi objednatelem a zhotovitelem, především v případech, kdy se dané položky stavebních prací, dodávek a služeb v obecně známých sbornících doporučených cen nenabízejí, mohou být jednotkové ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele,
4) Změna ceny díla z důvodu méněprací
   a) zhotovitel zpracuje písemný seznam méněprací, formou soupisu stavebních prací dodávek a služeb včetně výkazu výměr, který odsouhlasí s objednatelem,
   b) zhotovitel provede ocenění soupisu odsouhlaseného oběma smluvními stranami ve výši jednotkových cen položkových rozpočtů,
   c) v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl ostatních nákladů stavby ve výši odpovídající jejich podílu v položkových rozpočtech.
   d) objednatel je oprávněn požadovat neprovedení některých prací, nebo jejich provedení ve zmenšeném rozsahu, případně i záměnu některých materiálů, a to pouze za předpokladu, že tím nebudou změněny technické parametry díla a předepsané standardy dle schválené projektové dokumentace. Změny nesmí být v rozporu s požadavky BOZP.

e) Objednatel je dále oprávněn za méněpráce považovat, u položek jejichž plnění je ve výkazu výměr určeno procentuální částí určité výměry, rozdíl ve skutečně provedeném a PD a výkazem výměr předpokládanému objemu prací.

5) Změna ceny díla z důvodu prodloužení termínu dokončení díla z důvodu nikoliv na straně zhotovitele:
   a) změna ceny se týká pouze prací neprovedených v původních termínech dle harmonogramu
   b) jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu se pro tyto práce přepočtou koeficientem odpovídajícím meziročním nárůstům a s takto navýšenými jednotkovými cenami vypracuje zhotovitel nový položkový rozpočet pro práce prováděné v prodlouženém termínu.
6) Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr zhotovitelem.

Část VI.
Platební podmínky

Čl. 1
Zálohy

Objednatel neposkytuje v průběhu provádění díla žádné zálohy.

Čl. 2
Fakturace

1) Cena díla bude hrazena průběžně na základě dílčích faktur, vystavených zhotovitelem podle skutečně provedeného objemu prací. Fakturace bude prováděna měsíčně, vždy k poslednímu dni v měsíci. Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději 5 dnů před vystavením faktury soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě o dílo.
2) Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 dnů ode dne jeho obdržení.
3) Odsouhlasený soupis provedených prací je nedílnou součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.
4) Objednatel vyzve zhotovitele k doplnění faktury z důvodu neúplnosti nejpozději do 7 dnů ode dne, kdy fakturu obdržel. Objednatel má v této lhůtě právo vrátit doporučeným dopisem fakturu s uvedením důvodu, pro které fakturu vrací. V takovém případě zhotovitel fakturu opraví a zašle objednateli znovu s novou lhůtou splatnosti.
5) Objednatel hradí faktury vystavené zhotovitelem v souladu s článkem 2 (odst. 1-6) této části. Objednatel hradí faktury vystavené zhotovitelem až do dosažení 96% z celkové ceny díla bez DPH. Takto proplacené práce se prohlašují za dílčí zdanitelná plnění vždy k poslednímu dni v měsíci. Zbývajících 5 % z ceny díla bude pozastaveno dle čl. 4 této části podmínek.
6) Konečné vyúčtování – závěrečnou fakturu vystaví zhotovitel do 7 kalendářních dnů od ukončení přejímacího řízení. Konečná faktura musí mimo výše uvedené náležitosti obsahovat také:
   - Výslovný název „konečná faktura“
   - Celkovou sjednanou cenu bez DPH a celkovou výši DPH
   - Soupis všech uhrazených faktur rozčleněných na cenu bez DPH a hodnotu DPH
   - Částku zbývající k úhradě rozčleněnou na cenu bez DPH a hodnotu DPH

Čl. 3
Financování

1) Financování akce bude rozloženo do dvou účetních období, umožňujících financování akce v rámci dvou ročních rozpočtů objednatele v letech 2022 a 2023, přičemž finanční plnění za provedené stavební práce dodavatelem v r. 2022 nepřekročí částku 4 mil. Kč vč. DPH.

Čl. 4
Pozastávka (zádržné)

1) Částka, rovnající se 4% z ceny díla bez DPH - zádržné, slouží k zajištění závazků z řádného provedení díla a bude objednatelem zhotoviteli zaplaceno v závěrečné platbě podle výše uvedených podmínek, a to do 12 měsíců od převzetí díla objednatelem, případně do 12 měsíců od odstranění poslední z vad či nedodělků, jestliže byly ke dni předání díla zaznamenány. Zádržné je objednatel oprávněn snížit o vyúčtované a nezaplacené smluvní pokuty podle části XVIII.
2) Po uplynutí 6 měsíců od úspěšného předání díla bez vad a nedodělků je zhotovitel oprávněn požadovat nahrazení zádržného bankovní zárukou.

Čl. 5
Lhůty splatnosti

1) Zhotovitel na každé faktuře za provedené práce i na konečné faktuře uvede jako den splatnosti datum odpovídající lhůtě splatnosti 14 dnů od data doručení faktury objednateli. Stejná lhůta platí i pro úhradu zádržného. Za doručení faktury se považuje den předání nebo doručení poštou na podatelnu objednatele.
2) Peněžitý závazek objednatele se považuje za splněný v den, kdy je částka připsána na účet zhotovitele.
3) Při prodlení objednatele s úhradou faktur po jejich splatnosti o více jak 14 dnů je zhotovitel oprávněn o dobu shodnou s dobou prodlení s úhradou faktury prodloužit termín dokončení díla.
4) Zhotovitel má v případě prodlení objednatele s úhradou fakturovaných částek (nezaplacení v termínu splatnosti) nárok na úrok z prodlení.

Čl. 6
Platby za vícepráce

1) Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasí, bude jejich cena na faktuře uvedena samostatně.
2) Taková faktura musí kromě jiných níže uvedených náležitostí obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny (dodatek ke smlouvě o dílo).

Čl. 7
Náležitosti faktury

1) Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat:
   a) označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
   b) identifikační údaje objednatele,
   c) identifikační údaje zhotovitele,
   d) označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
   e) popis plnění,
   f) datum vystavení a odeslání faktury,

g) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
h) datum splatnosti,
i) výši částky bez DPH celkem
j) podpis a jméno osoby, která fakturu vystavila.

2) Přílohou k faktuře musí být soupis provedených prací oceněný způsobem dohodnutým ve smlouvě.

Čl. 8
Zápočet pohledávek

1) Veškeré vzájemné splatné pohledávky související s realizací předmětu plnění dle těchto obchodních podmínek je možné započítat.

Část VII.
Vlastnictví díla a nebezpečí škody

Čl. 1
Vlastnictví díla

Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.

Čl. 2
Nebezpečí škody na díle

1) Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
2) Nebezpečí škody na díle nese od počátku zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem.

Čl. 3
Odpovědnost zhotovitele za škodu a povinnost škodu nahradit

1) Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám, např. z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
2) Zhotovitel zodpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
3) Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

Část VIII.
Pojištění zhotovitele a díla

Čl. 1
Pojištění zhotovitele – odpovědnost za škodu způsobenou třetím osobám

1) Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti kryje škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešováním a na zdraví (úrazem nebo nemocí):
   a) způsobené provozní činností,
   b) způsobené vadným výrobkem,
   c) vzniklé v souvislosti s poskytovanými službami

d) vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitosti
e) vzniklé na věcech zaměstnanců.

2) Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to do výše odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí a to po celou dobu provádění díla. Pojistná částka bude minimálně ve výši ceny díla.
3) Zhotovitel je povinen předložit objednateli doklady o pojištění po podpisu smlouvy o dílo, nejpozději však k datu předání a převzetí staveniště.
4) Nepředložení dokladů zhotovitelem o pojištění odpovědnosti za škodu objednateli je porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
5) Pojištění musí být sjednáno min. do výše ceny díla.

Čl. 2
Pojištění zhotovitele – zákonné pojištění zaměstnanců

Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

Čl. 3
Pojištění poddodavatelů

Povinnost obou pojištění podle části VIII čl. 1 a 2 se v plné míře vztahuje také na poddodavatele.

Čl. 4
Pojištění díla – stavebně montážní pojištění

1) Pojištění stavebních a montážních rizik pokrývá škody, které mohou vzniknout v průběhu stavby. Vztahuje se na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, stavebních strojích a na zařízení staveniště proti všem možným rizikům na celou dobu provádění stavby až do termínu předání a převzetí díla.
2) Zhotovitel je povinen předložit objednateli doklady o pojištění po podpisu smlouvy o dílo, nejpozději však k datu předání a převzetí staveniště.
3) Nepředložení dokladů zhotovitelem o pojištění díla objednateli je porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
4) Pojištění musí být sjednáno do výše ceny díla, a to na celou dobu provádění díla až do termínu předání a převzetí díla.

Čl. 5
Povinnosti smluvních stran při vzniku pojistné události

1) Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Zhotovitel je současně povinen informovat objednatele o veškerých skutečnostech spojených s pojistnou událostí.
2) Smluvní strany jsou povinny v souvislosti s pojistnou událostí poskytovat si veškerou součinnost, která je v jejich možnostech.
3) Náklady na pojištění nese zhotovitel v rámci ceny díla.

Část IX.
Staveniště

Čl. 1
Předání a převzetí staveniště

1) Objednatel je povinen předat a zhotovitel převzít staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté faktických vad v termínu do 10 dnů od doručení písemné výzvy objednatele zhotoviteli, nejpozději však. do 15 dnů od podpisu smlouvy o dílo.
2) Nepředání staveniště objednatelem ani v dodatečné přiměřené lhůtě je porušením smlouvy, které opravňuje zhotovitele k odstoupení od smlouvy.

Čl. 2
Organizace předání a převzetí staveniště

1) O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší.
2) Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
   a) Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů objednatelem zhotoviteli nezbytných pro řádné užívání staveniště, pokud nebyly tyto doklady předány dříve.

Čl. 3
Ochrana stávajících podzemních inženýrských sítí

1) Po převzetí staveniště, před vlastním zahájením stavebních prací, je zhotovitel povinen zajistit vytýčení stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
2) Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.

Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytýčeny, případně inženýrských sítí, jejichž vytýčení zhotovitel nezajistil, nese veškeré náklady na jejich uvedení do původního stavu zhotovitel včetně případných škod, pokut apod

Čl. 4
Vybudování zařízení staveniště

1) Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele pro výkon technického a autorského dozoru uvedenými v zadávací dokumentaci a respektováním projektové dokumentace předané objednatelem.
2) Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla.
3) Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem (bude upřesněno při předání staveniště).
4) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli a osobám vykonávajícím funkci technického a autorského dozoru a koordinátora BOZP provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla. Pokud není ve smlouvě uvedeno jinak, předpokládá se prostor minimálně 1 kanceláře o ploše $9m^2$ napojené na zdroje elektřiny a topení. Náklady s tímto spojené jsou v ceně díla včetně energií.

Čl. 5
Užívání staveniště

1) Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
2) Střežení staveniště (včetně strojního zařízení, vybavení a stavebního materiálu) jde na vrub zhotovitele.
3) Zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování osob.

Čl. 6
Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

1) Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel.
2) Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.
3) Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebného materiálu.
4) Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště.

Čl. 7
Vyklizení staveniště

1) Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště je nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud v protokolu o předání a převzetí není dohodnuto jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků díla ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla).
2) Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.
3) Smluvní strany sepíší na závěr protokol o vyklizení staveniště.

Část X.
Provádění díla

Čl. 1
Kontrola projektové dokumentace

1) Zhotovitel je povinen přezkoumat předanou projektovou dokumentaci a bez zbytečného odkladu od jejího předání, nejpozději však před zahájením prací na příslušné části díla, předat objednateli případný soupis zřejmých vad a nedostatků předané projektové dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění s dopadem na cenu díla.
2) Postup při odstranění zjištěných vad projektové dokumentace se řídí ustanoveními v části XVI. Změna smlouvy.
3) Za správnost a úplnost předané projektové dokumentace nese odpovědnost objednatel.

Čl. 2
Zahájení prací

1) Zhotovitel zahájí činnosti vedoucí k dokončení stavby dnem předání převzetí staveniště.
2) Pokud zhotovitel nezahájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení stavby do 15dnů ode dne předání a převzetí staveniště ani v dodatečné přiměřené lhůtě, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

Čl. 3
Harmonogram postupu výstavby

1) Zhotovitel je povinen předložit objednateli do 14dnů po podpisu smlouvy harmonogram provádění díla a podrobný platební kalendář, respektující zadávací požadavky objednatele v souladu částí III. - Předmět a rozsah díla.
2) Harmonogram začíná termínem předání a převzetí staveniště a končí termínem předání a převzetí díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště.
3) V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací a u nich uveden předpokládaný termín realizace, plánovaný počet nasazených pracovníků, kteří se budou na jejich provádění podílet (vlastních i poddodavatele) a finanční objem prováděných prací v jednotlivých měsících provádění díla.
4) V harmonogramu musí být uvedeny také termíny stavební připravenosti pro zahájení prací poddodavatelů.
5) Pokud jsou při provádění stavby poskytovány dodávky či práce jinými osobami přímo pro objednatele, je objednatel povinen do předloženého harmonogramu vyznačit termín stavební připravenosti a provádění těchto přímých dodávek.
6) Zhotovitel je povinen udržovat harmonogram postupu výstavby v aktuálním stavu a v případě změny vždy předat objednateli aktualizovaný harmonogram postupu výstavby v podrobnostech odpovídajících původnímu harmonogramu.

Čl. 4
Pokyny objednatele

1) Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškeré upozornění a pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
2) Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče (především se může jednat o zjištěnou vadu projektové dokumentace).
3) Zhotovitel do doby obdržení nových pokynů od objednatele, je oprávněn přerušit provádění prací, pokud je to nezbytně nutné. O tuto dobu přerušení má zhotovitel nárok na prodloužení termínu dokončení díla, případně náhradu vzniklých více nákladů.
4) Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti, týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu výstavby.

Čl. 5
Kontrola provádění prací

1) Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o porušení smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
2) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 3 pracovní dny před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
3) Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně

požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

Čl. 6
Dodržování podmínek stanovisek příslušných orgánů a organizací

1) Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky vyplývající z rozhodnutí a stanovisek příslušných orgánů a organizací.
2) Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

Čl. 7
Dodržování zásad ochrany životního prostředí

1) Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
2) Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich ukládání a zneškodňování ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb. odpadech v platném znění.

Čl. 8
Kvalifikace pracovníků zhotovitele

1) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatele mající příslušnou kvalifikaci.
2) Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit. V případě že kvalifikace příslušného pracovníka nebude prokázána nejpozději následující pracovní den, je zhotovitel povinen takového pracovníka ze stavby odvolat.
3) Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat, aby odvolal (nebo sám vykáže ze stavby) jakoukoliv osobu zaměstnanou zhotovitelem na stavbě, která si počíná tak, že to ohrožuje bezpečnost a zdraví její či jiných pracovníků na stavbě (to se týká i požívání alkoholických či návykových látek, které snižují jeho pracovní pozornost a povinnosti se při podezření podrobit příslušnému testu).

Čl. 9
Použité materiály a výrobky

1) Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel.
2) Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání (včetně užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace), ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
3) Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

4) Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad,je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
5) Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

Čl. 10
Stavební deník

1) Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení.
2) Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být zaznamenány zhotovitelem v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
3) Zápisy do stavebního deníku se provádějí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je zhotovitel povinen předat objednateli po skončení stavby. První kopii obdrží zhotovitel a druhou kopii objednatel, případně jím pověřená osoba.
4) Stavební deník musí být přístupný kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
5) Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do5 dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
6) Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do5 dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
7) Ve stavebním deníku musí být uvedeny identifikační údaje:
   a) název stavby nebo její části podle stavebního povolení,
   b) místo stavby,
   c) název, sídlo, IČ zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za zhotovitele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru,
   d) název, sídlo, IČ objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za objednatele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru,
   e) název, sídlo, IČ zpracovatele projektové dokumentace,
   f) název, sídlo, IČ podzhotovitelů,
   g) jména a příjmení osob zabezpečujících odborné provádění stavby s rozsahem jejich oprávnění a odpovědnosti,
   h) jména a příjmení osob vykonávajících technický dozor,
   i) jména a příjmení osob vykonávajících autorský dozor,
   j) jména, příjmení a funkce dalších osob oprávněných k provádění záznamů do stavebního deníku,
   k) seznam projektové a ostatní technické dokumentace stavby včetně případných jejich změn,
   l) seznam nebo odvolávky na dokumenty a doklady ke stavbě,
   m) změny dodavatelů nebo odpovědných osob během výstavby.
8) Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel pravidelné denní záznamy, které obsahují tyto údaje:

a) jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi,
b) klimatické podmínky na staveništi a jeho stav,
c) popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup,
d) dodávky materiálů, výrobků, strojů a zařízení pro stavbu, jejich uskladnění a zabudování,
e) nasazení mechanizačních prostředků.

9) Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel další údaje dokumentující veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla:
a) předání a převzetí staveniště,
b) zahájení prací, případně termíny a důvody přerušení včetně technologických přestávek,
c) nástupy a provádění a ukončení prací podzhotovitelů,
d) seznámení a proškolení pracovníků s podmínkami bezpečnosti a ochrany zdraví, požární ochrany a ochrany životního prostředí,
e) údaje o opatřeních týkajících se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ochrany životního prostředí,
f) zvláštní opatření při bouracích a demoličních pracích, pracích ve výškách, za provozu, v ochranných pásmech apod.,
g) manipulace se zeminami, stavební sutí a nakládání s odpady,
h) montáže a demontáže dočasných stavebních konstrukcí, jejich předání a převzetí,
i) provoz a užívání mechanizačních prostředků,
j) výsledky kvantitativních a kvalitativních přejímek dodávek pro stavbu,
k) opatření k zajištění stavby, zabudovaných nebo skladovaných výrobků a zařízení proti poškození, odcizení apod.,
l) provádění a výsledky kontrol všeho druhu,
m) souhlas se zakrýváním prací,
n) odůvodnění a schvalování změn materiálů, technického řešení a odchylek od ověření projektové dokumentace,
o) skutečnosti důležité pro věcné, časové a finanční plnění smluv,
p) dílčí přejímky ukončených prací,
q) provedení a výsledky zkoušek a měření,
r) škody způsobené stavební činností včetně přijatých opatření,
s) předávání a přejímky díla nebo jeho ucelených částí,
t) odstranění vad a nedodělků,
u) výsledky kontrolních prohlídek stavby (§§133,134 Stavebního zákona),
v) výsledky činnosti autorizovaného inspektora,
w) zřízení, provozování a odstranění dočasných objektů zařízení staveniště,
x) nepředvídaný nález kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo archeologický nález.

10) Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:
a) oprávnění zástupci objednatele,
b) oprávnění zástupci zhotovitele,
c) osoba pověřená výkonem technického dozoru,
d) osoba pověřená výkonem autorského dozoru,
e) osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby,
f) koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
g) další osoby oprávněné plnit úkoly správního dozoru podle zvláštních právních předpisů.

11) Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.

12) Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.

13) V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
14) Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků smlouvy.
15) Objednatel má povinnost archivovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne vydání kolaudačního souhlasu.

Čl. 11
Kontrolní dny

1) Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x týdně.
2) Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 3 dny před jeho konáním.
3) Kontrolních dnů se zúčastní zástupci objednatele případně osob vykonávajících funkci technického dozoru a autorského dozoru.
4) Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své poddodavatele.
5) Kontrolní dny vede objednatel, který může jejich vedením pověřit osobu vykonávající funkci technického dozoru.
6) Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
7) Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
8) Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

Část XI.
Bezpečnost práce

Čl. 1
Povinnosti objednatele

1) Objednatel je povinen upozornit zhotovitele na všechny okolnosti, které mají vliv na provoz a bezpečnost na staveništi.
2) Objednatel je povinen zajistit, aby osoby vykonávající technický a autorský dozor dodržovaly bezpečnost při pohybu a práci na staveništi.

Čl. 2
Bezpečnost práce na staveništi

1) Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
2) Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
3) Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj. Za provoz na staveništi zodpovídá zhotovitel.

Čl. 3
Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

1) Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen za bezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
2) Zhotovitel zodpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.
3) Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní i provádět průběžná školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a požární ochraně.
4) Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
5) Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
6) Pracovníci objednatele, autorského dozoru a technického dozoru musejí být zhotovitelem proškoleni o bezpečnosti pohybu na staveništi.
7) Zástupci objednatele se mohou po staveništi pohybovat pouze s vědomím zhotovitele a jsou povinni dodržovat bezpečnostní pravidla a předpisy.
8) Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
9) Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
10) Zhotovitel je povinen v přiměřeném rozsahu pravidelně kontrolovat, zda sousedící objekty netrpí vlivy prováděných stavebních prací.
11) Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla, je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.
12) Vznikne-li z titulu zvláštních právních předpisů povinnost jmenovat koordinátora BOZP, pak je zajištění výkonu koordinátora BOZP povinností objednatele.

Část XII.
Kontroly, zkoušky a revize

1) Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli nebo technickému dozoru objednatele kontrolní a zkušební plán, který bude pro zhotovitele závazný a bude se jím řídit po celou dobu realizace.
2) Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

Část XIII.
Předání a převzetí díla

Čl. 1
Dokončení díla

1) Zhotovitel je povinen dokončit dílo v termínu sjednaném ve smlouvě.

2) Zhotovitel písemně oznámí datum dokončení díla objednateli nejméně 7 dnů před dokončením a současně jej vyzve k předání převzetí díla.
3) V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 7 dnů předem a současně jej vyzvat k předání a převzetí díla.
4) Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 7 dnů ode dne dokončení díla. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla.
5) Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě a nese veškeré náklady vzniklé objednateli s opakovaným předáním a převzetím díla.
6) Poskytnutí náhradního termínu neznamená, že objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění termínu dokončení díla.

Čl. 2
Předání a převzetí díla

Obě smluvní strany mohou smlouvou nebo dodatkem sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.

Čl. 3
Organizace předání díla

1) Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je stavba prováděna.
2) Před zahájením předávacího a přejímacího řízení obě strany dohodnou organizační záležitosti předání a převzetí díla.
3) Objednatel je povinen k předání převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického a autorského dozoru.
4) Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
5) Zhotovitel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat své poddodavatele.

Čl. 4
Doklady nezbytné k předání převzetí díla

1) Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení doklady odpovídající povaze díla, jako:
   a) dokumentace skutečného provedení díla ve dvojím vyhotovení,
   b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a použitých materiálů včetně prohlášení o shodě,
   c) zápisy a výsledky předepsaných měření,
   d) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách,
   e) zápisy a výsledky prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
   f) seznam zařízení, která jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
   g) originál stavebního deníku a kopie změnových listů,
   h) protokol o zaškolení obsluhy.
2) Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

3) Objednatel je oprávněn při předávacím a přejímacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Pokud nutnost takových zkoušek nevyplývá z povahy díla, provádí je zhotovitel za úhradu. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.
4) Náklady na dodatečné objednatelem požadované zkoušky nese objednatel. Pokud zkouška prokáže vadu na straně zhotovitele, nese tyto náklady zhotovitel.

Čl. 5
Protokol o předání a převzetí díla

1) O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí objednatel zápis (protokol).
2) Povinným obsahem protokolu jsou:
   a) údaje o zhotoviteli, poddodavatelích a objednateli,
   b) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
   c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
   d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
   e) seznam předaných dokladů,
   f) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.

3) Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat dále:
   a) soupis zjištěných vad a nedodělků,
   b) dohodu způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
   c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.
4) V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

Čl. 6
Vady a nedodělky

Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla. Jestliže z objektivních příčin nelze odstranit vady a nedodělky v termínu do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, dohodnou smluvní strany termín s ohledem na charakter vady popř. nedodělku a způsobu jejich odstranění.

Čl. 7
Neúspěšné předání a převzetí

1) V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přejímacím řízení bude prokázáno, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu schopném předání převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
2) V případě, že se objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a předání díla, nebo předávací přejímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení s tím, že zhotovitel není, v případě včasného vyzvání, po dobu od sjednaného termínu dokončení díla v prodlení.

Část XIV.
Odpovědnost za vady díla

Čl. 1
Odpovědnost za vady díla

1) Zhotovitel odpovídá za vady díla, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty.
2) Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.
3) Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval.
4) Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
5) Objednatel není oprávněn po dobu záruky do předaného díla zasahovat, kromě běžné údržby a případů havárie. Pokud k zásahu dojde, nemůže se objednatel odvolávat na záruku za jakost takového díla či dotčené části.

Čl. 2
Délka záručních lhůt

1) Záruční lhůta se sjednává v délce 60 měsíců. Záruční lhůta na dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.
2) Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
3) Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy, nejdéle však do doby uplynutí 12 měsíců od skončení záruky za celé dílo.

Čl. 3
Způsob uplatnění reklamace

1) Objednatel je povinen vady stavebních prací písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
2) V reklamaci musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
3) Objednatel je oprávněn požadovat buď odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná, pokud není, tak odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, svítidel apod.) a nebo přiměřenou slevou z ceny díla.
4) Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

Čl. 4
Nástup na odstranění reklamovaných vad

1) Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že objednatel reklamaci uznává.

2) Vždy však zhotovitel musí sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad. Toto sdělení musí zhotovitel odeslat nejpozději do 10 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li zhotovitel uvedený termín, platí lhůta 10 dnů ode dne obdržení reklamace.
3) Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se reklamovaná vada projevuje jako havárie na díle, v důsledku které může dojít ke druhotným značným finančním škodám, nebo škodám na majetku, nebo může být ohroženo zdraví a životy osob, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace. Pokud v takovém případě zhotovitel k odstranění vady ve stanovené lhůtě nenastoupí, zajistí odstranění vady objednatel a vzniklé náklady zhotoviteli přeúčtuje.
4) Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady a vytvořit podmínky pro její odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.
5) Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel.
6) Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do 15 dnů po obdržení reklamace nebo v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

Čl. 5
Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

1) Lhůty pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelem.
2) Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady.
   Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 3 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelem.

Část XV.
Vyšší moc

Čl. 1
Definice vyšší moci

1) Vyšší moc je definována jako výjimečná událost, nebo okolnost, která se vymyká kontrole smluvních strany, před níž se nemohla tato strana přiměřeně chránit před uzavřením smlouvy o dílo, které se strana nemůže účelně vyhnout nebo ji překonat a kterou nelze přičíst druhé straně např. válka, terorismus, zemětřesení apod.

Čl. 2
Práva a povinnosti vyplývající v důsledku vyšší moci

1) Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, tak strana, která se důvodů vyšší moci dovolává, vyzve druhou stranu ke změně smlouvy.

2) Pokud nedojde k dohodě o změně smlouvy, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc právo od smlouvy odstoupit. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
3) Zhotovitel se nemůže odvolávat na vyšší moc, pokud její účinky nastaly v době, ve které je zhotovitel v prodlení.
4) Důsledky z vyšší moci může každá strana uplatnit nejpozději do30 dnů po zjištění vzniku vyšší moci.

Část XVI.
Změna smlouvy

Čl. 1
Obecná ustanovení pro změnu smlouvy

1) Každá změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat.
2) Změna smlouvy se sjednává jako dodatek ke smlouvě s označením pořadovým číslem příslušného dodatku smlouvy.
3) Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu smlouvy formou písemného dodatku, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádři nejpozději do 15 dnů ode dne následujícího po doručení návrhu příslušného dodatku.
4) Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování dodatků ke smlouvě.

Část XVII.
Převod práv a povinností ze smlouvy

1) Zhotovitel je oprávněn převést svá práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.
2) Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem zhotovitele.

Část XVIII.
Smluvní pokuty

Čl. 1
Smluvní pokuty za neplnění termínu dokončení díla

1) Bude-li zhotovitel prodlení se splněním termínu dokončení díla sjednaného ve smlouvě z důvodu na své straně, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
2) Úhrn smluvních pokut z tohoto titulu nesmí v součtu přesáhnout 10% ceny díla.
3) Dojde-li v důsledku neplnění termínu dokončení díla sjednaného ve smlouvě k finanční ztrátě objednatele (např. ztráta přidělené státní dotace) z důvodů na straně zhotovitele, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši prokázané finanční újmy.

Čl. 2
Smluvní pokuty za neodstranění vad a nedodělků ze zápisu o předání a převzetí

Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu 1.000,00 Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení.

Čl. 3
Smluvní pokuty za nevyklizení staveniště

Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, a není-li sjednáno jinak, pak ve lhůtě do 3 dnů od termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.

Čl. 4
Smluvní pokuty za neodstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě

1) Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 1.000,00 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.
2) Označí-li objednatel oprávněně v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu – havárie, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty ve dvojnásobné výši.

Čl. 5
Způsob vyúčtování smluvních pokut

1) Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou.
2) Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.

Čl. 6
Lhůta splatnosti smluvních pokut

Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty nejpozději do 21 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

Čl. 7
Obecná ustanovení

Zaplacením jakékoliv smluvní pokuty dle těchto obchodních podmínek není dotčen nárok oprávněné strany na náhradu škody způsobenému porušením povinnosti povinné strany, na níž se smluvní pokuta vztahuje a to ve výši přesahující smluvní pokutu.

Čl. 8
Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

1) Objednatel je povinen v případě prodlení s úhradou peněžitého plnění zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
2) Pokud prodlení objednatele s úhradou dlužné částky přesáhne více jak 60 dnů, zvyšuje se sjednaný úrok z prodlení od 61. dne prodlení na výši 0,1% z dlužné částky za každý den prodlení.

Část XIX.
Odstoupení od smlouvy

Čl. 1
Základní ustanovení

Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

Čl. 2
Způsob odstoupení od smlouvy

1) Kterákoliv smluvní strana je oprávněna od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících. Svoje odstoupení je povinna písemně oznámit druhé straně.
2) V oznámení odstoupení od smlouvy musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho ustanovení smlouvy, které ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
3) Odstoupením od smlouvy smlouva zaniká dnem doručení oznámení o tom druhé smluvní straně, pokud tato strana nepopře písemně důvod k odstoupení od smlouvy ve lhůtě nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení od smlouvy.

Čl. 3
Důsledky odstoupení od smlouvy

1) Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
   a) objednatel ve lhůtě dohodnuté se zhotovitelem převezme zpět staveniště,
   b) objednatel umožní přístup zhotoviteli na staveniště, aby mohl provést veškeré potřebné náležitosti v souvislosti s ukončením stavby,
   c) zhotovitel do 7 dnů od data odstoupení od smlouvy provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým byla stanovena cena díla,
   d) zhotovitel oceněný soupis provedených prací předá objednateli k odsouhlasení,
   e) objednatel se vyjádří k soupisu prací nejpozději do7 dnů,
   f) zhotovitel vyzve objednatele k převzetí stavby,
   g) objednatel je povinen do3 dnů po obdržení vyzvání zahájit přebírání stavby a sepsat zápis o předání a převzetí podepsaný oprávněnými zástupci obou stran,
   h) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný nevyúčtovaný materiál a zařízení a vyklidí staveniště nejpozději do15 dnů po předání a převzetí stavby,
   i) zhotovitel provede finanční vyčíslení všech provedených prací, všech dosud vyúčtovaných prací a zpracuje konečnou fakturu,
   j) objednatel uhradí konečnou fakturu ve lhůtě splatnosti podle dohodnutých platebních podmínek.
2) Strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila je povinna uhradit druhé straně jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1% z ceny díla.

Část XX.
Závěrečná ujednání

1) Zhotovitel je oprávněn převést svá práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele. Objednatel je oprávněn převést

svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem zhotovitele.

3) Tato smlouva je podepsána elektronicky. Pokud nebylo této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní vztahy z nich vyplývající občanským zákoníkem- z.č. 89/2012 Sb.
4) Tato smlouva se uzavírá na základě rozhodnutí Rady města je ze dne 04. 08. 2022 č. usnesení 317/2022/1.

Ve Varnsdorfu, dne

V Děčíně dne

.....
(objednatel)
ThMgr. Roland Solloch, starosta města

.....
(zhotovitel)
Ladislav Kudr, místopředseda představenstva

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021019-2
Stavba: **Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022**

KSO: 822 29 35
Místo: Varnsdorf č.p. 1726
CC-CZ: 21122
Datum: 22.06.2022

Zadavatel:
Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf
IČ: 00261718
DIČ: CZ00261718

Uchazeč:
SaM silnice a mosty Děčín a.s.
IČ: 25042751
DIČ: CZ25042751

Projektant:
Ing.Dana Polcarová, Liberec
IČ: 44581203
DIČ:

Zpracovatel:
Ing.Dana Polcarová
IČ: 44581203
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu

Cena bez DPH			**7 296 240,17**
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**7 296 240,17**	**1 532 210,44**
snížená	15,00%	**0,00**	**0,00**
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**8 828 450,61**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021019-2

Stavba: **Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022**

Místo: **Varnsdorf č.p. 1726**
Datum: 22.06.2022

Zadavatel: Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf
Projektant: Ing.Dana Polcarová,
Uchazeč: SaM silnice a mosty Děčín a.s.
Zpracovatel: Ing.Dana Polcarová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**7 296 240,17**	**8 828 450,61**	
01	**SO 12-ZPEVNĚNÁ PLOCHA-ODSTAVNÁ STÁNÍ**	1 128 408,67	1 365 374,49	**STA**
02	**SO 13-TERÉNNÍ ÚPRAVY**	2 142 635,91	2 592 589,45	**STA**
03	**SO 13.1.1-OSVĚTLENÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY A TU-etapa 1**	339 618,00	410 937,78	**STA**
04	**SO 13.1.2-OSVĚTLENÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY A TU-etapa 2**	536 546,00	649 220,66	**STA**
05	**SO 14-SADOVÉ ÚPRAVY**	1 235 389,94	1 494 821,83	**STA**
06	**SO 15-PŘÍJEZDOVÁ KOMUNIKACE**	1 018 940,65	1 232 918,19	**STA**

Návod na vyplnění

Měnit lze pouze buňky se žlutým podbarvením!

1) v Rekapitulaci stavby vyplňte údaje o Uchazeči (přenesou se do ostatních sestav i v jiných listech)

2) na vybraných listech vyplňte v sestavě Soupis prací ceny u položek

07	**SO 08-VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ**	784 701,00	949 488,21	**STA**
08-VRN	**VEDLEŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY**	110 000,00	133 100,00	**STA**

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
01 - SO 12-ZPEVNĚNÁ PLOCHA-ODSTAVNÁ STÁNÍ

KSO:	822 29 35	CC-CZ:	21122
Místo:	Varnsdorf č.p. 1726	Datum:	10. 6. 2022
Zadavatel:		IČ:	00261718
	Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf	DIČ:	CZ00261718
Uchazeč:		IČ:	Vyplň údaj
	Vyplň údaj	DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:		IČ:	44581203
	Ing.Dana Polcarová, Liberec	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	44581203
	Ing.Dana Polcarová	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **1 128 408,67**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 128 408,67	21,00%	236 965,82
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 365 374,49**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
01 - SO 12-ZPEVNĚNÁ PLOCHA-ODSTAVNÁ STÁNÍ

Místo:	Varnsdorf č.p. 1726	Datum:	10. 6. 2022
Zadavatel:	Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf	Projektant:	Ing.Dana Polcarová, Liberec
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing.Dana Polcarová

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**1 128 408,67**

HSV - Práce a dodávky HSV	1 128 408,67
1 - Zemní práce	97 188,76
2 - Zakládání	9 849,80
3 - Svislé a kompletní konstrukce	77 762,57
5 - Komunikace pozemní	676 002,65
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	223 352,45
997 - Přesun sutě	40 205,82
998 - Přesun hmot	4 046,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
01 - SO 12-ZPEVNĚNÁ PLOCHA-ODSTAVNÁ STÁNÍ

Místo:	Varnsdorf č.p. 1726	Datum:	10. 6. 2022
Zadavatel:	Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf	Projektant:	Ing.Dana Polcarová, Liberec
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing.Dana Polcarová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 128 408,67**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 128 408,67	
	D	1	Zemní práce				97 188,76	
1	K	113107341	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	590,000	60,00	35 400,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107341*					
	VV		"výměra převzata z výkresu TU.07"					
	VV		590,0		590,000			
2	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3	m3	249,500	115,00	28 692,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252204*					
	VV		"výměra převzata z technické zprávy TU.01"					
	VV		249,50		249,500			
3	K	133112821	Hloubení zapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2, půdorysná plocha výkopu do 4 m2	m3	0,256	2 000,00	512,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/133112821*					
	VV		"základy brány"					
	VV		0,4*0,4*0,8*2 "ks"		0,256			
4	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	246,719	25,00	6 167,98	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162451105*					
	VV		"přebytek zeminy na skládku"					
	VV		" odkopávky"					
	VV		249,50		249,500			
	VV		"zemina z výkopu patek pro DZ, sloupky a vzpěry oplocení, brána"					

	VV		(0,2*0,2*0,6*5 "ks")+ (0,15*0,15*3,14*0,6*60 "ks") +(0,4*0,4*0,8*2 "ks")		2,919			
	VV		Mezisoučet		252,419			
	VV		"odpočet násypy "					
	VV		-5,70		-5,700			
	VV		Součet		246,719			
5	K	131111333	Vrtání jamek ručním motorovým vrtákem průměru přes 200 do 300 mm	m	36,000	250,00	9 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131111333					
	VV		0,60"hloubka vrtu" * 60 "ks sloupků a vzpěr"		36,000			
6	K	167111101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,120	400,00	48,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167111101					
	VV		"výkopek patek dopravního značení"					
	VV		0,20*0,20*0,6*5		0,120			
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	246,719	16,00	3 947,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171251201					
8	K	171151111	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných sypkých	m3	5,700	145,00	826,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171151111					
	VV		"výměra převzata z technické zprávy TU.01"					
	VV		5,7		5,700			
9	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	m2	806,623	12,00	9 679,48	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181152302					
	VV		"zpevněná plocha"					
	VV		478,6+16,4		495,000			
	VV		"parkovací stání"					
	VV		29,0+99,0+61,0+73,0		262,000			
	VV		"rozšíření ŠD=150 mm pod žulový krajník"					
	VV		(8,8+2,7+6,0+3,7+15,5+3,0+15,5+3,0+20,5+20,25+5,0+5,0+12,8+12,5+5,0+4,2+5,5+8,4+5,0+15,2+1,0+4,0+3,2+6,0+1,5+5, 3+17,20)*0,23		49,623			
	VV		Součet		806,623			
10	K	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	160,400	12,00	1 924,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951111					
	VV		"terénní úpravy"					
	VV		18,4+142,0		160,400			
11	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	18,000	55,00	990,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182251101					
	VV		"terénní úpravy" 18,00		18,000			
	D	2	Zakládání				9 849,80	
12	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	2,897	3 400,00	9 849,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275313711					
	VV		"základy brány"					
	VV		0,4*0,4*0,8*2 "ks"		0,256			
	VV		"základy sloupků a vzpěr oplocení"					
	VV		0,15*0,15*3,14*0,6*60 "ks"		2,543			
	VV		Mezisoučet		2,799			
	VV		"betonáž do výkopu " 2,799*1,035		2,897			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				77 762,57	
13	K	338171124	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m do zemního vrtu	kus	60,000	100,00	6 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/338171124					
	VV		"sloupky stávajícího oplocení-přeložka"					
	VV		1+2+1+2+1+2		9,000			
	VV		"vzpěry stávajícího oplocení-přeložka"					
	VV		2,0+2,0		4,000			
	VV		Mezisoučet		13,000			
	VV		"sloupky nové oplocení"					
	VV		5,0+5,0+3,0+2,0+2,0+1,0+16,0		34,000			
	VV		"vzpěry nové oplocení"					
	VV		1,0+2,0+2,0+1,0+1,0+1,0+4,0+1,0		13,000			
	VV		Mezisoučet		47,000			
	VV		Součet		60,000			
14	*M*	*55342274*	*vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2500mm*	*kus*	*13,000*	*500,00*	*6 500,00*	*CS ÚRS 2022 01*

	VV		"vzpěry nové oplocení"					
	VV		1,0+2,0+2,0+1,0+1,0+1,0+4,0+1,0		13,000			
15	*M*	*55342256*	*sloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2750/38x1,5mm*	*kus*	*34,000*	*350,00*	*11 900,00*	*CS ÚRS 2022 01*
	VV		"sloupky nové oplocení"					
	VV		5,0+5,0+3,0+2,0+2,0+1,0+16,0		34,000			
16	K	348101230	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 4 do 6 m2	kus	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348101230*					
17	*M*	*RMAT0003*	*brána plotová dvoukřídlá Pz+PVC 3000x1800mm, rám a výplň - profily jekl-barva zelená, vč.sloupků. Brána bude opatřena vratovými závěsy se šroubem (vrchní kování kov), stavěčem (zarážkou) brány a uzamykatelným zámkem s klikou (FAB).*	*kus*	*1,000*	*20 000,00*	*20 000,00*	
18	K	348401130	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty přes 1,6 do 2,0 m	m	96,150	80,00	7 692,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348401130*					
	VV		"stávající oplocení-přeložka"					
	VV		2,9+4,7+1,95+4,65+2,0+5,3		21,500			
	VV		"nové oplocení"					
	VV		10,3+12,8+5,7+3,4+3,65+1,30+37,5		74,650			
	VV		Součet		96,150			
19	*M*	*31327514*	*pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 55/2,5mm v 1800mm*	*m*	*78,383*	*260,00*	*20 379,58*	*CS ÚRS 2022 01*
	VV		"nové oplocení"					
	VV		10,3+12,8+5,7+3,4+3,65+1,30+37,5		74,650			
	VV		74,65*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		78,383			
20	K	348401320	Montáž oplocení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu ostnatého	m	200,300	15,00	3 004,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348401320*					
	VV		"stávající oplocení-přeložka"					
	VV		2,9+4,7+1,95+4,65+2,0+5,3		21,500			
	VV		"nové oplocení"					
	VV		10,3+12,8+5,7+3,4+3,65+1,30+37,5		74,650			
	VV		Mezisoučet		96,150			
	VV		"2 řady" 96,15*2+4*2		200,300			
21	*M*	*RMAT0004*	*drát ostnatý Pz+plast, D 2mm,vzdálenost ostnů 100 mm*	*m*	*165,165*	*9,00*	*1 486,49*	
	VV		"nové oplocení"					
	VV		10,3+12,8+5,7+3,4+3,65+1,30+37,5		74,650			
	VV		Mezisoučet		74,650			
	VV		"2 řady" 74,65*2+4*2		157,300			
	VV		157,3*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		165,165			
	D	5	Komunikace pozemní				676 002,65	
22	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 563,623	115,00	179 816,65	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851111*					
	VV		"zpevněná plocha-2vrstvy -150 mm"					
	VV		2*(478,6+16,4)		990,000			
	VV		"parkovací stání -2vrstvy -150 mm"					
	VV		2*(29,0+99,0+61,0+73,0)		524,000			
	VV		"rozšíření ŠD=150 mm pod žulový krajník"					
	VV		(8,8+2,7+6,0+3,7+15,5+3,0+15,5+3,0+20,5+20,25+5,0+5,0+12,8+12,5+5,0+4,2+5,5+8,4+5,0+15,2+1,0+4,0+3,2+6,0+1,5+5, 3+17,20)*0,23		49,623			
	VV		Součet		1 563,623			
23	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	495,000	5,00	2 475,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573191111*					
	VV		"zpevněná plocha"					
	VV		478,6+16,4		495,000			
24	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	495,000	5,00	2 475,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573231106*					
	VV		"zpevněná plocha"					
	VV		478,6+16,4		495,000			
25	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	495,000	330,00	163 350,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134121*					
	VV		"zpevněná plocha"					
	VV		478,6+16,4		495,000			
26	K	577145122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	495,000	330,00	163 350,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577145122*					
	VV		"zpevněná plocha"					

	VV		478,6+16,4		495,000			
27	K	596412212	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	262,000	215,00	56 330,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596412212					
	VV		"parkovací stání"					
	VV		29,0+99,0+61,0+73,0		262,000			
28	*M*	*RMAT0001*	*dlažba vegetační z vibroliosovaného betonu 170x170x80 mm s distančníky 30 mm*	*m2*	*267,240*	*350,00*	*93 534,00*	
	VV		262*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		267,240			
29	K	599432111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky kamenivem těženým	m2	262,000	56,00	14 672,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/599432111					
	VV		"parkovací stání-výplň mezer"					
	VV		29,0+99,0+61,0+73,0		262,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				223 352,45	
30	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	10,000	378,00	3 780,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914111111					
31	*M*	*40445625*	*informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm*	*kus*	*5,000*	*1 180,00*	*5 900,00*	*CS ÚRS 2022 01*
32	*M*	*40445649*	*dodatkové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm*	*kus*	*5,000*	*590,00*	*2 950,00*	*CS ÚRS 2022 01*
33	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	5,000	826,00	4 130,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914511111					
34	*M*	*40445225*	*sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m*	*kus*	*5,000*	*826,00*	*4 130,00*	*CS ÚRS 2022 01*
35	K	915111111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělící čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	87,500	35,00	3 062,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915111111					
	VV		"V10a, V10b"					
	VV		80,0+7,5		87,500			
36	K	915131111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní	m2	1,000	283,00	283,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915131111					
	VV		"V10f" 1,0		1,000			
37	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodicí proužky	m	87,500	5,00	437,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915611111					
	VV		"V10a, V10b"					
	VV		80,0+7,5		87,500			
38	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	1,000	26,00	26,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915621111					
	VV		"V10f" 1,0		1,000			
39	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	215,750	285,00	61 488,75	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916241213					
	VV		8,8+2,7+6,0+3,7+15,5+3,0+15,5+3,0+20,5+20,25+5,0+5,0+12,8+12,5+5,0+4,2+5,5+8,4+5,0+15,2+1,0+4,0+3,2+6,0+1,5+5, 3+17,20		215,750			
40	*M*	*RMAT0002*	*krajník kamenný žulový KS3 130x200x300-800 mm*	*m*	*220,065*	*495,00*	*108 932,18*	
	VV		215,75*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		220,065			
41	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,160	2 307,00	4 983,12	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/961044111					
	VV		"zídka uprostřed parkoviště-odbourání 0,30 pod terén"					
	VV		18,0*0,40*0,3		2,160			
42	K	962023491	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	7,200	654,00	4 708,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962023491					
	VV		"zídka uprostřed parkoviště"					
	VV		18,0*1,0*0,4		7,200			
43	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	43,000	255,00	10 965,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966071711					
	VV		"zpětné použití"					
	VV		"sloupky" 16,0+12,+2,0+1,0		31,000			
	VV		"vzpěry" 6+2+2+2		12,000			
	VV		Součet		43,000			
44	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	86,500	64,00	5 536,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966071822					

	VV		"stávající oplocení-zpětné použití"					
	VV		"západní strana" 26,0		26,000			
	VV		"podél schodiště k věži" 37,00		37,000			
	VV		"jižní strana-bude přeloženo za parkoviště"					
	VV		13,9+2,0+7,60		23,500			
	VV		Součet		86,500			
45	K	966071831	Rozebrání oplocení z pletiva ostnatého drátu, výšky do 2,0 m	m	173,000	6,00	1 038,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966071831*					
	VV		"zpětné použití"					
	VV		"2 řady" 86,50 *2,0		173,000			
46	K	966073812	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 6 do 10 m2	kus	1,000	656,00	656,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966073812*					
	VV		"brána 3,5x1,8m" 1,0		1,000			
47	K	979071112	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m velkých, s původním vyplněním spár živicí nebo cementovou maltou	m2	5,760	60,00	345,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/979071112*					
	VV		"očištění kamene ze zídky na parkovišti-80% celkového objemu"					
	VV		"kámen uložit v místě"					
	VV		7,20*0,8		5,760			
	D	997	Přesun sutě				40 205,82	
48	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	28,276	180,00	5 089,68	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013501*					
	VV		"beton" 4,32		4,320			
	VV		"zdivo -cihly, kámen" 16,344		16,344			
	VV		"oplocení" 7,612		7,612			
	VV		Součet		28,276			
49	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	28,276	15,00	424,14	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013509*					
50	K	R 997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na skládku	t	57,820	350,00	20 237,00	
	VV		"vybouraný asfalt" 57,82		57,820			
51	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	57,820	250,00	14 455,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221875*					
	D	998	Přesun hmot				4 046,62	
52	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	144,522	28,00	4 046,62	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
02 - SO 13-TERÉNNÍ ÚPRAVY

KSO:	822 29 35	CC-CZ:	242
Místo:	Varnsdorf č.p. 1726	Datum:	10. 6. 2022
Zadavatel:		IČ:	00261718
	Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf	DIČ:	CZ00261718
Uchazeč:		IČ:	Vyplň údaj
	Vyplň údaj	DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:		IČ:	44581203
	Ing.Dana Polcarová, Liberec	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	44581203
	Ing.Dana Polcarová	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH	**2 142 635,91**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 142 635,91	21,00%	449 953,54
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v**	**CZK**	**2 592 589,45**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
02 - SO 13-TERÉNNÍ ÚPRAVY

Místo:	Varnsdorf č.p. 1726	Datum:	10. 6. 2022
Zadavatel:	Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf	Projektant:	Ing.Dana Polcarová, Liberec
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing.Dana Polcarová

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**2 142 635,91**

HSV - Práce a dodávky HSV	1 892 219,03
1 - Zemní práce	178 584,30
2 - Zakládání	205 592,85
3 - Svislé a kompletní konstrukce	521 387,23
4 - Vodorovné konstrukce	420 493,95
5 - Komunikace pozemní	145 834,71
8 - Trubní vedení	6 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	434 252,16
997 - Přesun sutě	-47 954,30
998 - Přesun hmot	28 028,13
PSV - Práce a dodávky PSV	250 416,88
766 - Konstrukce truhlářské	2 640,00
767 - Konstrukce zámečnické	215 704,88
783 - Dokončovací práce - nátěry	32 072,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
02 - SO 13-TERÉNNÍ ÚPRAVY

Místo:	Varnsdorf č.p. 1726	Datum:	10. 6. 2022
Zadavatel:	Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf	Projektant:	Ing.Dana Polcarová, Liberec
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing.Dana Polcarová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**2 142 635,91**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 892 219,03	
	D	1	Zemní práce				178 584,30	
1	K	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm	kus	2,000	3 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251103*					
2	K	112251104	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 700 do 900 mm	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251104*					
3	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	19,300	56,00	1 080,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113106121*					
	VV		"dlažba cihlová"					
	VV		7,3+3,1+8,9		19,300			

4	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	16,200	74,00	1 198,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113106123					
	VV		"dlažba betonová"					
	VV		4,90+6,7+4,60		16,200			
5	K	113107332	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	35,000	185,00	6 475,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107332					
	VV		"dlouhé schody - spodní část chodníku k věži"					
	VV		35,0		35,000			
6	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	94,080	135,00	12 700,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122251103					
	VV		"výměra převzata z technické zprávy TU.01"					
	VV		156,80*0,60 "60%z celkového objemu"		94,080			
7	K	122351103	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	m3	62,720	273,00	17 122,56	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122351103					
	VV		"výměra převzata z technické zprávy TU.01"					
	VV		156,80*0,40 "40%z celkového objemu"		62,720			
8	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	54,880	220,00	12 073,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/129001101					
	VV		156,80*0,35 "odhad 35% z objemu odkopávek"		54,880			
9	K	132254103	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	53,730	436,00	23 426,28	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132254103					
	VV		"zídky OZ1 a OZ2"					
	VV		1,70*0,75*19,5+0,9*0,75*15,70		35,460			
	VV		"schodiště Sa-Se-schodnice "					
	VV		" L1:" 11,1*1,2*0,45		5,994			
	VV		"L2:" 20,1*1,20*0,45		10,854			
	VV		"P1:" 37,5*1,20*0,45		20,250			
	VV		"vnitřní základ" 0,30*0,90*(2,82+2,82+4,06+2,20+2,85+3,13)		4,828			
	VV		"schodiště Sg,Sh-schodnice "					
	VV		" L3:" 9,09*1,2*0,45		4,909			
	VV		" P2:"4,69*1,2*0,45		2,533			
	VV		" P3:" 4,68*1,20*0,45		2,527			
	VV		"vnitřní základ" 0,30*0,9*(4,38+3,75)		2,195			
	VV		Mezisoučet		89,550			
	VV		"60% z celkového objemu" 89,55*0,60		53,730			
10	K	132354102	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3	35,820	595,00	21 312,90	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132354102					
	VV		"zídky OZ1 a OZ2"					
	VV		1,70*0,75*19,5+0,9*0,75*15,70		35,460			
	VV		"schodiště Sa-Se-schodnice "					
	VV		" L1:" 11,1*1,2*0,45		5,994			
	VV		"L2:" 20,1*1,20*0,45		10,854			
	VV		"P1:" 37,5*1,20*0,45		20,250			
	VV		"vnitřní základ" 0,30*0,90*(2,82+2,82+4,06+2,20+2,85+3,13)		4,828			
	VV		"schodiště Sg,Sh-schodnice "					
	VV		" L3:" 9,09*1,2*0,45		4,909			
	VV		" P2:"4,69*1,2*0,45		2,533			
	VV		" P3:" 4,68*1,20*0,45		2,527			
	VV		"vnitřní základ" 0,30*0,9*(4,38+3,75)		2,195			
	VV		Mezisoučet		89,550			
	VV		"40% z celkového objemu" 89,55*0,40		35,820			
11	K	133212811	Hloubení nezapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu do 4 m2	m3	0,776	1 100,00	853,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/133212811					
	VV		"lavičky, koše"					
	VV		7*(0,24*0,8*0,26*2)+5*(0,35*0,35*0,3)		0,883			
	VV		"nabíjecí stanice pro kola"					
	VV		0,55*0,55*1,00		0,303			
	VV		"přemístěná iformační tabule"					
	VV		0,30*0,3*0,6*2		0,108			

	VV		Mezisoučet		1,294			
	VV		"60% z celkového objemu " 1,294*0,60		0,776			
12	K	133312811	Hloubení nezapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4, půdorysná plocha výkopu do 4 m2	m3	0,518	1 100,00	569,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/133312811					
	VV		"lavičky, koše"					
	VV		7*(0,24*0,8*0,26*2)+5*(0,35*0,35*0,3)		0,883			
	VV		"nabíjecí stanice pro kola"					
	VV		0,55*0,55*1,00		0,303			
	VV		"přemístěná iformační tabule"					
	VV		0,30*0,3*0,6*2		0,108			
	VV		Mezisoučet		1,294			
	VV		"40% z celkového objemu " 1,294*0,40		0,518			
13	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	360,770	25,00	9 019,25	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162451105					
	VV		"přebytek zeminy na skládku, meziskládku"					
	VV		" odkopávky-60% z celkového objemu" 156,8*0,60		94,080			
	VV		"výkop rýh pro zdí a schodiště -60% z celkového objemu" 89,55*0,60		53,730			
	VV		"výkop patek-lavičky,koše, nabíjecí stanice, info tabule -60% z celkového objemu"					
	VV		1,294*0,60		0,776			
	VV		Mezisoučet		148,586			
	VV		"zemina z meziskládky, skládky -potřebná do násypů, zásypů"					
	VV		162,10 +50,084		212,184			
	VV		Mezisoučet		212,184			
	VV		Součet		360,770			
14	K	162451125	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	99,058	35,00	3 467,03	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162451125					
	VV		" odkopávky-40% z celkového objemu" 156,8*0,40		62,720			
	VV		"výkop rýh pro zdí a schodiště -40% z celkového objemu" 89,55*0,40		35,820			
	VV		"výkop patek-lavičky,koše, nabíjecí stanice, info tabule -40% z celkového objemu"					
	VV		1,294*0,40		0,518			
	VV		Součet		99,058			
15	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	212,184	26,00	5 516,78	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151111					
	VV		" zemina z meziskládky (skládky) potřebná do násypů a zásypů-přebytek výkopů z SO 12"					
	VV		162,10 +50,084		212,184			
16	K	171151111	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných sypkých	m3	162,100	16,00	2 593,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171151111					
	VV		"výměra převzata z technické zprávy TU.01"					
	VV		162,10		162,100			
17	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	50,084	200,00	10 016,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174111101					
	VV		"zásyp opěrných zídek OZ1, OZ2"					
	VV		0,8*19,5+0,45*15,70		22,665			
	VV		"zásyp mezi schodnicemi schodišť"					
	VV		"Sa-Se" (0,67-0,30)*2*0,9*(11,11+20,08)		20,773			
	VV		"Sg,Sh" (0,50-0,30)*2*0,9*(9,09+4,69+4,68)		6,646			
	VV		Součet		50,084			
18	K	174251202	Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 300 do 500 mm	kus	2,000	173,00	346,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174251202					
19	K	174251204	Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 700 do 900 mm	kus	1,000	740,00	740,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174251204					
20	K	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	122,200	12,00	1 466,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951111					
	VV		"terénní úpravy"					
	VV		4,60+43,1+44,5+30,0		122,200			
21	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	149,100	19,00	2 832,90	CS ÚRS 2022 01

	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112*					
	VV		"chodníky"					
	VV		35,0+13,6+8,5+17,4+9,8+14,8		99,100			
	VV		"podesty schodišť"					
	VV		4,2+5,2+4,3+3,6+3,2+5,4+1,6+0,5		28,000			
	VV		"plochy pro odstavní kol "					
	VV		6,0*2,0+5,0*2,0		22,000			
	VV		Součet		149,100			
22	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	701,400	51,00	35 771,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182251101*					
	VV		"terénní úpravy"					
	VV		129,5+75,8+(324,0-43,1)+106,2+109,0		701,400			
	D	2	Zakládání				205 592,85	
23	K	274321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	11,235	6 610,00	74 263,35	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/274321411*					
	VV		"opěrná zídka OZ1 a OZ2"					
	VV		(1,05*0,75*19,5)+(0,90*0,75*15,70)		25,954			
	VV		Mezisoučet		25,954			
	VV		"schodiště Sa-Se-schodnice "					
	VV		" L1:" 11,1*0,93*0,45		4,645			
	VV		"L2:" 20,1*1,00*0,45		9,045			
	VV		"P1:" 37,5*0,95*0,45		16,031			
	VV		"vnitřní základ" 0,30*1,20*(2,82+2,82+4,06+2,20+2,85+3,13)		6,437			
	VV		Mezisoučet		36,158			
	VV		"schodiště Sg,Sh-schodnice "					
	VV		" L3:" 9,09*1,0*0,45		4,091			
	VV		" P2:" (4,69*1,0)*0,45		2,111			
	VV		" P3:" (4,68*1,0)*0,45		2,106			
	VV		"vnitřní základ" 0,30*1,20*(4,38+3,75)		2,927			
	VV		Mezisoučet		11,235			
24	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	280,220	337,00	94 434,14	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/274351121*					
	VV		"opěrná zídka OZ1 a OZ2"					
	VV		(1,05*19,5+0,90*0,75)*2+4*0,16*0,75+1,05*0,75*2+0,9*0,75		45,030			
	VV		Mezisoučet		45,030			
	VV		"schodiště Sa-Se-schodnice "					
	VV		" L1:" 11,1*0,93*2		20,646			
	VV		"L2:" 20,1*1,00*2		40,200			
	VV		"P1:" 37,5*0,95*2		71,250			
	VV		"vnitřní základ" 1,20*(2,82+2,82+4,06+2,20+2,85+3,13)*2 +0,16*0,3*57		45,648			
	VV		Mezisoučet		177,744			
	VV		"schodiště Sg,Sh-schodnice "					
	VV		" L3:" 9,09*1,0*2		18,180			
	VV		" P2:" (4,69*1,0)*2		9,380			
	VV		" P3:" (4,68*1,0)*2		9,360			
	VV		"vnitřní základ" 1,20*(4,38+3,75)*2+0,13*0,3*26		20,526			
	VV		Mezisoučet		57,446			
	VV		Součet		280,220			
25	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	280,220	45,00	12 609,90	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/274351122*					
26	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,271	60 000,00	16 260,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/274361821*					
	VV		"opěrná zídka OZ1 a OZ2"					
	VV		(41,08+33,18)*1,05*0,001		0,078			
	VV		"schodiště Sa-Se-schodnice "					
	VV		(23,38+42,34+79,0)*1,05*0,001		0,152			
	VV		"schodiště Sg,Sh-schodnice "					
	VV		(19,28+10,11+10,11)*1,05*0,001		0,041			
	VV		Součet		0,271			
27	K	275313511	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	0,914	3 243,00	2 964,10	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275313511*					
	VV		"lavičky, koše- betonáž do výkopu"					
	VV		(7*0,24*0,8*0,26*2+5*0,35*0,35*0,3)*1,035		0,914			
28	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	0,456	3 600,00	1 641,60	CS ÚRS 2022 01

	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275313711*					
	VV		"nabíjecí stanice pro kola"					
	VV		0,55*0,55*1,10		0,333			
	VV		"přemístěná iformační tabule"					
	VV		0,30*0,3*0,6*2		0,108			
	VV		Mezisoučet		0,441			
	VV		0,441*1,035 "betonáž přímo do výkopu"		0,456			
29	K	275321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,504	3 610,00	1 819,44	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275321411*					
	VV		"samostatný základ sloupu sadového osvětlení-2ks"					
	VV		0,60*0,60*0,70*2		0,504			
	VV		Součet		0,504			
30	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	3,360	339,00	1 139,04	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275351121*					
	VV		"samostatný základ sloupu sadového osvětlení-2ks"					
	VV		0,60*0,70*4*2		3,360			
	VV		Součet		3,360			
31	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	3,360	48,00	161,28	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275351122*					
32	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,005	60 000,00	300,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275361821*					
	VV		"samostatný základ sloupu osvětlení"					
	VV		5,06*1,05*0,001		0,005			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				521 387,23	
33	K	311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy do 0.02 m2	m	18,000	75,00	1 350,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311101211*					
	VV		"zídka OZ1, OZ2"					
	VV		(6+9)*0,6		9,000			
	VV		"průchodky pro kabel veřejného osvětlení ve schodnici'					
	VV		"P1"(2*1+6*2)*0,5		7,000			
	VV		"L3"(2*1+1*1)*0,5		1,500			
	VV		"P2"(1*1)*0,5		0,500			
	VV		Součet		18,000			
34	*M*	*RMAT0011*	*trubka PVC DN 70 mm*	*m*	*18,180*	*125,00*	*2 272,50*	
	VV		18*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		18,180			
35	K	311213112	Zdivo nadzákladové z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0.02 m3, šířka spáry přes 4 do 10 mm	m3	7,160	7 159,00	51 258,44	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311213112*					
	VV		"opěrná zídka OZ1 a OZ2"					
	VV		19,5*1,05*0,25+0,52*15,7*0,25		7,160			
36	K	311321411	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30	m3	8,592	3 959,00	34 015,73	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311321411*					
	VV		"opěrná zídka OZ1 a OZ2"					
	VV		(1,05*19,5+0,52*15,70)*0,30		8,592			
37	K	311321814	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné pohledového (v přírodní barvě drtí a přísad) tř. C 25/30	m3	23,751	4 118,00	97 806,62	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311321814*					
	VV		"schodiště Sa-Se-schodnice "					
	VV		" L1:" 11,1*0,80*0,30		2,664			
	VV		"L2:" 20,1*0,98*0,30		5,909			
	VV		"P1:" 37,5*0,82*0,30		9,225			
	VV		Mezisoučet		17,798			
	VV		"schodiště Sg,Sh-schodnice "					
	VV		" L3:" 9,09*1,0*0,30		2,727			
	VV		" P2:" (4,69*0,81)*0,30		1,140			
	VV		" P3:" (4,68*0,84)*0,30		1,179			
	VV		Mezisoučet		5,046			
	VV		"základ sloupku osvětlení"					
	VV		0,27*0,30*1,40*(6,0+2,0)		0,907			
	VV		Mezisoučet		0,907			
	VV		Součet		23,751			

38	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	152,902	417,00	63 760,13	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311351121					
	VV		"schodiště Sa-Se-schodnice "					
	VV		" L1:" 11,1*0,80*2		17,760			
	VV		"L2:" 20,1*0,98*2		39,396			
	VV		"P1:" 37,5*0,82*2		61,500			
	VV		Mezisoučet		118,656			
	VV		"odpočet-obloukové bednění"					
	VV		"L1" - 0,9*0,65*2		-1,170			
	VV		"P1" -1,40*0,65*2		-1,820			
	VV		"P1" -(2,8*0,75 +1,24*0,65)*2		-5,812			
	VV		Mezisoučet		-8,802			
	VV		"schodiště Sg,Sh-schodnice "					
	VV		" L3:" 9,09*1,0*2		18,180			
	VV		" P2:" (4,69*0,81)*2		7,598			
	VV		" P3:" (4,68*0,84)*2		7,862			
	VV		Mezisoučet		33,640			
	VV		"základ sloupku osvětlení"					
	VV		(0,27*1,40*2+0,30*1,40)*(6,0+2,0)		9,408			
	VV		Mezisoučet		9,408			
	VV		Součet		152,902			
39	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	152,902	83,00	12 690,87	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311351122					
40	K	311351311	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné jednostranné zřízení	m2	28,639	1 001,00	28 667,64	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311351311					
	VV		"opěrná zídka OZ1 a OZ2"					
	VV		1,05*19,5+0,52*15,70		28,639			
41	*M*	*34571352*	*trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE*	*m*	*21,500*	*63,00*	*1 354,50*	*CS ÚRS 2022 01*
	VV		"do základů pro sloupy osvětlení"					
	VV		10 "základů" *2 "ks*1,5		20,000			
	VV		"do základů pro nabíjení elektrokol"					
	VV		1"ks"*1,50		1,500			
	VV		Součet		21,500			
42	K	311351312	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné jednostranné odstranění	m2	28,639	121,00	3 465,32	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311351312					
43	K	311351411	Bednění nadzákladových zdí nosných kruhové nebo obloukové oboustranné za každou stranu poloměru přes 1 do 2,5 m zřízení	m2	2,990	806,00	2 409,94	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311351411					
	VV		"schodiště Sa-Sf-schodnice"					
	VV		"L1" 0,9*0,65*2		1,170			
	VV		"P1" 1,40*0,65*2		1,820			
	VV		Součet		2,990			
44	K	311351412	Bednění nadzákladových zdí nosných kruhové nebo obloukové oboustranné za každou stranu poloměru přes 1 do 2,5 m odstranění	m2	2,990	130,00	388,70	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311351412					
45	K	311351511	Bednění nadzákladových zdí nosných kruhové nebo obloukové oboustranné za každou stranu poloměru přes 2,5 do 4 m zřízení	m2	5,812	695,00	4 039,34	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311351511					
	VV		"schodiště Sa-Sf-schodnice"					
	VV		"P1" (2,8*0,75 +1,24*0,65)*2		5,812			
46	K	311351911	Bednění nadzákladových zdí nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	m2	161,704	179,00	28 945,02	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311351911					
	VV		152,902+2,99+5,812		161,704			
47	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,931	60 000,00	55 860,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311361821					
	VV		"opěrná zídka OZ1 a OZ2"					
	VV		(46,73+15,42+37,74+12,41)*1,05*0,001		0,118			
	VV		Mezisoučet		0,118			
	VV		"schodiště Sa-Se-schodnice "					
	VV		"L1:"(41,21+32,45+17,30)*1,05*0,001		0,096			
	VV		"L2:"(74,63+26,75+33,99)*1,05*0,001		0,142			
	VV		"P1 + základy sloupů osvětlení :"					
	VV		(139,24+109,61+62,73+24,17+9,60+19,79+5,95)*1,05*0,001		0,390			
	VV		Mezisoučet		0,628			
	VV		"schodiště Sg,Sh-schodnice "					

	VV		"L3 + základy sloupů osvětlení :"					
	VV		(33,97+26,75+15,86+8,06+3,20+6,60+1,98)*1,05*0,001		0,101			
	VV		"P2:"(17,82+14,03+8,14)*1,05*0,001		0,042			
	VV		"P3:"(17,82+14,03+8,06)*1,05*0,001		0,042			
	VV		Mezisoučet		0,185			
	VV		Součet		0,931			
48	K	311362021	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,739	60 000,00	44 340,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/311362021					
	VV		"opěrná zídka OZ1 a OZ2"					
	VV		114,14*1,05*0,001		0,120			
	VV		"schodiště Sa-Se-schodnice L1, L2, P1"					
	VV		(114,67+15,25+50,50+38,92+178,31+61,02)*1,05*0,001		0,482			
	VV		"schodiště Sg,Sh-schodnice L3,P2, P3"					
	VV		(43,66+21,04+22,62+11,31+22,09+9,57)*1,05*0,001		0,137			
	VV		Součet		0,739			
49	K	317321017	Římsy opěrných zdí a valů z betonu železového tř. C 25/30	m3	3,032	4 397,00	13 331,70	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317321017					
	VV		"opěrná zídka OZ1 a OZ2"					
	VV		0,6*(0,15+0,13)*0,5*(19,5+4*0,10+15,70+5*0,10)		3,032			
50	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení	m2	11,913	831,00	9 899,70	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317353111					
	VV		"opěrná zídka OZ1 a OZ2"					
	VV		(0,15+0,13+0,05)*(19,5+4*0,10+15,70+5*0,10)		11,913			
51	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění	m2	11,913	101,00	1 203,21	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317353112					
52	K	317362021	Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,064	60 000,00	3 840,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317362021					
	VV		"opěrná zídka OZ1 a OZ2"					
	VV		(33,68+27,23)*1,05*0,001		0,064			
53	K	317661131	Výplň spár monolitické římsy tmelem silikonovým, spára šířky do 15 mm	m	9,600	71,00	681,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317661131					
	VV		"Krycí deska zídky OZ1,OZ2"					
	VV		(0,6+0,1+0,1)*(4+5) + 0,6*2*2		9,600			
54	K	327501111	Výplň za opěrami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo těženého se zhutněním	m3	62,199	936,00	58 218,26	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/327501111					
	VV		"zídky OZ1 a OZ2"					
	VV		1,0*0,3*19,50+0,45*0,30*15,70		7,970			
	VV		Mezisoučet		7,970			
	VV		"mezi schodnicemi schodišť"					
	VV		"Sa-Se" 0,67*2*0,9*(11,11+20,08)		37,615			
	VV		"Sg,Sh" 0,50*2*0,9*(9,09+4,69+4,68)		16,614			
	VV		Mezisoučet		54,229			
	VV		Součet		62,199			
55	K	330321511	Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) pohledového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30	m3	0,065	4 491,00	291,92	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/330321511					
	VV		"dřík samostatného základu sloupku osvětlení-2ks"					
	VV		0,27*0,30*0,40*2		0,065			
56	K	331351121	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 zřízení	m2	0,912	857,00	781,58	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/331351121					
	VV		"dřík samostatného základu sloupku osvětlení"					
	VV		(0,27+0,30)*2*0,40*2		0,912			
57	K	331351122	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 odstranění	m2	0,912	106,00	96,67	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/331351122					
58	K	331351911	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka Příplatek k cenám za pohledový beton	m2	0,912	195,00	177,84	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/331351911					
59	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,004	60 000,00	240,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/331361821					
	VV		"dřík samostatného základu sloupku osvětlení"					
	VV		3,97*1,05*0,001		0,004			

	D	4	Vodorovné konstrukce				420 493,95	
60	K	434191423	Osazování schodišťových stupňů kamenných s vyspárováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím stupnic prkny na desku, stupňů pemrlovaných nebo ostatních	m	144,450	450,00	65 002,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/434191423					
	VV		"schody Sa-Sf"					
	VV		16,65+16,65+24,05+12,95+16,65+18,50		105,450			
	VV		"schody Sg-Sh"					
	VV		21,0+18,0		39,000			
	VV		Součet		144,450			
61	*M*	*RMAT0005*	*stupeň schodišťový žulový 160x340 mm,výpis viz výkresu TU.09 a TU.10*	*m*	*144,450*	*2 461,00*	*355 491,45*	
	D	5	Komunikace pozemní				145 834,71	
62	K	564851011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	149,100	115,00	17 146,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851011					
	VV		"chodníky"					
	VV		35,0+13,6+8,5+17,4+9,8+14,8		99,100			
	VV		"podesty schodišť"					
	VV		4,2+5,2+4,3+3,6+3,2+5,4+1,6+0,5		28,000			
	VV		"plochy pro odstavní kol "					
	VV		6,0*2,0+5,0*2,0		22,000			
	VV		Součet		149,100			
63	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva	m2	149,100	450,00	67 095,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/591411111					
	VV		"chodníky"					
	VV		35,0+13,6+8,5+17,4+9,8+14,8		99,100			
	VV		"podesty schodišť"					
	VV		4,2+5,2+4,3+3,6+3,2+5,4+1,6+0,5		28,000			
	VV		"plochy pro odstavní kol "					
	VV		6,0*2,0+5,0*2,0		22,000			
	VV		Součet		149,100			
64	*M*	*58381005*	*kostka štípaná dlažební mozaika žula 4/6 šeda*	*m2*	*152,082*	*405,00*	*61 593,21*	*CS ÚRS 2022 01*
	VV		149,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		152,082			
	D	8	Trubní vedení				6 000,00	
65	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	4,000	1 500,00	6 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899331111					
	VV		"zvýšení poklopu stávajících šachet kanalizace a lapolu"					
	VV		4,0		4,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				434 252,16	
66	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	75,600	254,00	19 202,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916241213					
	VV		5,50+4,9+1,3+4,6+13,3+2,5+2,0+6,0+2,0+2,0+5,0+2,0+4,0+9,1+5,0+2,1+2,8+1,5		75,600			
67	*M*	*RMAT0002.1*	*krajník kamenný žulový KS3 130x200x300-800 mm*	*m*	*77,112*	*478,00*	*36 859,54*	
	VV		75,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		77,112			
68	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	14,800	492,00	7 281,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/935113111					
	VV		6*1,80+1*1,50+1*2,5		14,800			
69	*M*	*RMAT0003*	*žlab odvodňovací z polymerbetonu se spádem dna 0,5% 1000x130x155/160mm s ochrannou ocelovou hranou, rošt můstkový litina B125*	*m*	*12,400*	*2 079,00*	*25 779,60*	
	VV		"žlab Ž1-Ž7"					
	VV		6*1,8+1*1,6		12,400			
70	*M*	*RMAT0004*	*žlab odvodňovací z polymerbetonu se spádem dna 0,5% 1000x230x155/160mm,rošt můstkový litina B125*	*m*	*2,500*	*4 656,00*	*11 640,00*	
	VV		"žlab Ž8" 2,5		2,500			
71	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	5,000	969,00	4 845,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/936104211					
72	*M*	*RMAT0006*	*koš odpadkový kruhový ocelové konstrukce, průměr 400 mm, výška 970 mm, vnitřní plastová nádoba z HDPE -objem 50l, opláštění lamelami z exotického dřeva se stříškou*	*kus*	*3,000*	*12 000,00*	*36 000,00*	
73	*M*	*RMAT0007*	*koš odpadkový kruhový ocelové konstrukce, průměr 400 mm, výška 970 mm, vnitřní plastová nádoba z HDPE -objem 50l, opláštění lamelami z exotického dřeva se stříškou a popelníkem*	*kus*	*2,000*	*14 000,00*	*28 000,00*	

74	K	936124113	Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby	kus	7,000	1 029,00	7 203,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/936124113					
75	*M*	*RMAT0008*	*lavička parková bez područek se čtyřmi nohami, délka lavičky 180, hliníková slitina, sedák a opěradlo-dřevěné lamely z exotické dřeva.*	*kus*	*7,000*	*16 500,00*	*115 500,00*	
76	K	936174311	Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby 5 kol	kus	11,000	1 103,00	12 133,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/936174311					
77	*M*	*RMAT0009*	*stojan na kola -trubková oblouková konstrukce, výška 820 mm délka 790 mm, trubky 40 mm, povrchová úprava žárové zinkování, kotvení chem.kotvou*	*kus*	*11,000*	*6 000,00*	*66 000,00*	
78	K	953312112	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek fasádních včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 10 do 20 mm	m2	7,376	101,00	744,98	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953312112					
	VV		"zídka OZ1, OZ2"					
	VV		(1,24+0,15)*0,55 +(1,81+0,15)*0,55+1,05*0,75*2		3,418			
	VV		0,54*0,55+0,52*0,55+0,9*0,75*2		1,933			
	VV		Mezisoučet		5,351			
	VV		"schodnice schodiště "					
	VV		"L2"0,7*0,3+1,7*0,45		0,975			
	VV		"P1"(0,7*0,3+0,7*0,45)*2		1,050			
	VV		Mezisoučet		2,025			
	VV		Součet		7,376			
79	K	953941621	Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zazděním, zabetonováním nebo zalitím konzol, ve zdivu betonovém	kus	10,000	195,00	1 950,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953941621					
	VV		"kotvící prvek sloupků parkového osvětlení"					
	VV		6,0+2,0+2,0		10,000			
80	*M*	*RMAT0010*	*kotvící prvek stožázů sadového (venkovníko) osvětlení, materiál nerezová ocel-podrobná specifikace výkres TU.17*	*kg*	*40,240*	*200,00*	*8 048,00*	
	VV		"výměry převzaty z výkresu TU.17"					
	VV		4,024 "kg/1kus" * (6+2+2)		40,240			
81	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	14,098	1 840,00	25 940,32	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/961044111					
	VV		"odbourání základů zídek z kamene - 0,30m "					
	VV		(11,0*0,5+(0,7+6,0+4,9+8,6)*0,5+(8,0+8,0+5,0)*0,5+13,2*0,5+5,0*0,5+7,0*0,5+(4,2+2,0)*0,8)*0,30		13,098			
	VV		"patka " 1,0		1,000			
	VV		Součet		14,098			
82	K	963032819	Bourání schodišťových stupňů cihelných jakýchkoliv	m	37,900	72,00	2 728,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/963032819					
	VV		13,5+8,0+16,4		37,900			
83	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	39,608	425,00	16 833,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962022491					
	VV		"stávající zídky"					
	VV		11,0*0,8*0,5+(0,7+6,0+4,9+8,6)*0,8*0,5+(8,0+8,0+5,0)*1,5*0,5+13,2*0,6*0,5+5,0*0,4*0,5+7,0*0,7*0,5+(4,2+2,0)*0,8*0,8		39,608			
84	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	40,500	174,00	7 047,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/963042819					
	VV		17,0+12,5+11,0		40,500			
85	K	979071112	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m velkých, s původním vyplněním spár živicí nebo cementovou maltou	m2	8,592	60,00	515,52	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/979071112					
	VV		"očištění kamene z vybouraných zídek pro novou OZ1 a OZ2-kámen uložit v místě"					
	VV		"kámen potřebný pro stavbu zídek navýšený o 20%"					
	VV		7,16*1,20		8,592			
	D	997	Přesun sutě				-47 954,30	
86	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	142,460	180,00	25 642,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013501					
	VV		"cihlová dlažba" 4,922		4,922			
	VV		"zámková dlažba" 4,212		4,212			
	VV		"betonové plochy" 21,875		21,875			
	VV		"základy -beton" 28,196		28,196			
	VV		"betonové schody" 2,835		2,835			
	VV		"cihlové schody" 2,880		2,880			
	VV		"zdivo z kamene, část ponechána v místě pro OZ1 a OZ2 vč. 20ti % rezervy "					
	VV		(39,608 - 7,16*1,20)*2,50		77,540			
	VV		Součet		142,460			

87	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	142,460	15,00	2 136,90	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013509*					
88	K	R 997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na skládku	t	0,760	350,00	266,00	
	VV		"vybourané zábradlí" 0,76		0,760			
89	K	9970000 r4	Šrotovné	kg	-760,000	100,00	-76 000,00	
	VV		"vybourané zábradlí" - 0,760*1000		-760,000			
	D	998	Přesun hmot				28 028,13	
90	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	359,335	78,00	28 028,13	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998223011*					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				250 416,88	
	D	766	Konstrukce truhlářské				2 640,00	
91	K	766622812	Demontáž okenních konstrukcí k opětovnému použití rámu jednoduchých dřevěných, plochy otvoru přes 1 do 2 m2	m2	2,000	700,00	1 400,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/766622812*					
	VV		"demontáž dřevěné informační tabule"					
	VV		2,0		2,000			
92	K	766622861	Demontáž okenních konstrukcí k opětovnému použití vyvěšení křídel dřevěných nebo plastových okenních, plochy otvoru do 1,5 m2	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/766622861*					
	VV		"demontáž dřevěné informační tabule-dvířka se sklem" 1		1,000			
93	K	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	10,000	24,00	240,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998766201*					
	D	767	Konstrukce zámečnické				215 704,88	
94	K	767161123	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů na ocelovou konstrukci, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	19,200	472,00	9 062,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767161123*					
	VV		5,20+14,0		19,200			
95	*M*	*RMAT0001*	*zábradlí z trubek prům.50mm a 38mm, kotveno do beton patek -podrobná speifikace výkres TU.12*	*kg*	*196,200*	*150,00*	*29 430,00*	
	VV		"výměra převzata z výkresu TU.12"					
	VV		196,2		196,200			
96	K	767161823	Demontáž zábradlí do suti schodišťového nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	47,500	250,00	11 875,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767161823*					
	VV		"podél stáv.chodníku k věži"					
	VV		32,0+13,0+2,5		47,500			
97	K	767220210	Montáž schodišťového zábradlí z trubek nebo tenkostěnných profilů na ocelovou konstrukci, hmotnosti 1 m zábradlí do 15 kg	m	80,200	472,00	37 854,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767220210*					
	VV		"schodnice L1" 9,70		9,700			
	VV		"schodnice L2" 21,40		21,400			
	VV		"schodnice P1" 39,70		39,700			
	VV		"schodnice L3" 9,40		9,400			
	VV		Součet		80,200			
98	*M*	*RMAT0002*	*zábradlí schodišťové z trubek prům.50mm a 38mm, kotveno do beton schodnic -podrobná speifikacevýkres TU.13 a TU.14*	*kg*	*849,500*	*150,00*	*127 425,00*	
	VV		"výměra převzata z výkresu TU.13 a TU.15"					
	VV		744,7+104,8		849,500			
99	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,056	55,00	58,08	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998767101*					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				32 072,00	
100	K	783314101	Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	80,180	100,00	8 018,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783314101*					
	VV		"zábradlí rovnné"					
	VV		0,9*(5,20+14,0)*1		17,280			
	VV		"zábradlí šikmé"					
	VV		0,7*(9,70+21,40+39,70+9,0)*1		55,860			
	VV		"stojany na kola"					

	VV		11*0,8*0,8*1		7,040			
	VV		Součet		80,180			
101	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	160,360	150,00	24 054,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783317101*					
	VV		"dvojnásobný"					
	VV		80,18*2,0		160,360			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
03 - SO 13.1.1-OSVĚTLENÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY A TU-etapa 1

KSO: 822 29 35
Místo: Varnsdorf č.p. 1726
CC-CZ:
Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel:
Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf
IČ: 00261718
DIČ: CZ00261718

Uchazeč:
Vyplň údaj
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Johana Poláková, Skalka 27, 470 02 Blíževedly
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Johana Poláková
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	**339 618,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	339 618,00	21,00%	71 319,78
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v**	**CZK**	**410 937,78**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
03 - SO 13.1.1-OSVĚTLENÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY A TU-etapa 1

Místo: Varnsdorf č.p. 1726
Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel: Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf
Projektant: Johana Poláková, Skalka 27, 470 02 Blíževedly

Uchazeč: Vyplň údaj
Zpracovatel: Johana Poláková

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	**339 618,00**
M21 - Elektromontáže	56 526,00
M46 - Zemní práce při montážích	104 526,00
D1 - Ostatní materiál	178 566,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
03 - SO 13.1.1-OSVĚTLENÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY A TU-etapa 1

Místo: Varnsdorf č.p. 1726 Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel: Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf Projektant: Johana Poláková, Skalka 27, 470 02 Blíževedly

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Johana Poláková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**339 618,00**	
	D	M21	Elektromontáže				56 526,00	
1	K	210204011RS2	DEMONTÁŽ Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	4,000	2 195,00	8 780,00	
	P		*Poznámka k položce:* *demontáž stávajícího stožáru v areálu*					
2	K	210204011RS2.1	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	5,000	3 073,00	15 365,00	
	P		*Poznámka k položce:* *včetně nákladů na autojeřáb*					
3	K	210202115R00	Svítidlo veřejného osvětlení parkové	kus	5,000	494,00	2 470,00	
4	K	210192551R00	Svorkovnice stožárová	kus	5,000	604,00	3 020,00	
5	K	210810045R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	50,000	53,00	2 650,00	
6	K	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	15,000	27,00	405,00	
7	K	210810054R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 žíly16-25 mm2 pevně uložený	m	150,000	63,00	9 450,00	
8	K	210100004R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 25 mm2	kus	40,000	98,00	3 920,00	
9	K	210220021R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek	m	100,000	37,00	3 700,00	
10	K	210010135R00	Trubka ochranná z PE, uložená pevně, DN do 80 mm	m	150,000	38,00	5 700,00	
11	K	210120322R00	Bleskojistka do 25 kV, 10 kA	kus	2,000	533,00	1 066,00	
	D	M46	Zemní práce při montážích				104 526,00	
12	K	460050006RT1	Jáma pro stožár J nepatk. do 8 m, v rovině, hor. 6	kus	5,000	2 856,00	14 280,00	
	P		*Poznámka k položce:* *ruční výkop jámy*					
13	K	460080001RT1	Betonový základ do zeminy bez bednění	m3	2,000	3 323,00	6 646,00	
	P		*Poznámka k položce:* *uložení betonu do výkopu*					
14	K	460200165RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.5	m	50,000	350,00	17 500,00	
	P		*Poznámka k položce:* *ruční výkop rýhy*					

15	K	460200305RT2	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.5	m	50,000	850,00	42 500,00	
	P		*Poznámka k položce:* *ruční výkop rýhy*					
16	K	460570165R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 5, se zhutněním	m	50,000	117,00	5 850,00	
17	K	460570305R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina tř. 5, se zhutněním	m	50,000	252,00	12 600,00	
18	K	460620015RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 5	m2	50,000	67,00	3 350,00	
	P		*Poznámka k položce:* *ruční vyrovnání a zhutnění*					
19	K	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	120,000	15,00	1 800,00	
	P		*Poznámka k položce:* *fólie PVC šířka 33 cm*					
	D	D1	Ostatní materiál				178 566,00	
20	K	005 ledVD	Led svítidlo pro veřejné osvětlení 1x18W, 2319lm	ks	1,000	9 513,00	9 513,00	
	P		*Poznámka k položce:* *dle výpočtu osvětlení*					
21	K	006 ledVD	Led svítidlo pro veřejné osvětlení 1x22W, 3049lm	ks	4,000	10 842,00	43 368,00	
	P		*Poznámka k položce:* *dle výpočtu osvětlení*					
22	K	015-003VD	sadový třístupňový stožár 5m	ks	1,000	7 199,00	7 199,00	
	P		*Poznámka k položce:* *typ třístupňový 133/89/60, žárové zinkování podle normy DIN EN ISO 1461, spodní část dříku nad zemí je opatřena otvorem s dvířky pro montáž svorkovnice a elektropříslušenství, ve spodní části dříku pro vetknutí je zhotoven 2x otvor pro průchod kabelů.*					
23	K	015-003VD.1	sadový třístupňový stožár 7m	ks	4,000	10 118,00	40 472,00	
	P		*Poznámka k položce:* *typ třístupňový 133/89/60, žárové zinkování podle normy DIN EN ISO 1461, spodní část dříku nad zemí je opatřena otvorem s dvířky pro montáž svorkovnice a elektropříslušenství, ve spodní části dříku pro vetknutí je zhotoven 2x otvor pro průchod kabelů.*					
24	K	000-FLP1VD	Varistorový svodič bleskových proudů, T1+T2, 1f, bleskový proud až 25kA	ks	2,000	5 377,00	10 754,00	
25	K	000-s03VD	Stožárová svorkovnice odbočná jednookruhová s pojistkou 6A	ks	5,000	829,00	4 145,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Stožárová výzbroj s odbočnou svorkovnicí RSA 16, s jedním držákem pojistky RSP 4*					
26	K	34111080	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x 16 mm2	m	150,000	266,00	39 900,00	
	P		*Poznámka k položce:* *CYKY Instalační kabely Použití: pro pevné uložení ve vnitřních a venkovních prostorách, v zemi, v betonu. Kabely jsou odolné proti UV záření a proti šíření plamene. Konstrukce: 1. Měděné plné holé jádro 2. PVC izolace 3. Výplňový obal 4. PVC plášť*					
27	K	34111032	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm2	m	50,000	20,00	1 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *CYKY Instalační kabely Použití: pro pevné uložení ve vnitřních a venkovních prostorách, v zemi, v betonu. Kabely jsou odolné proti UV záření a proti šíření plamene. Konstrukce: 1. Měděné plné holé jádro 2. PVC izolace 3. Výplňový obal 4. PVC plášť*					
28	K	003LPSVD	Pásek zemnící ZP 30x4 FEZN 1kg=1.05m	kg	105,000	104,00	10 920,00	
29	K	3457114701	Trubka kabelová chránička 50	m	150,000	36,00	5 400,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Elektroinstalační trubky pro mechanickou ochranu všech druhů energetických a telekomunikačních vedení. Vnější plášť trubky je vyroben z HDPE, vnitřní z LDPE. Tato kombinace umožňuje vysokou ohebnost. uvnitř hladká trubka a zevně trubka korugovaná Trubkový systém splňuje pevnost v tlaku >450 N a umožňuje práci v teplotním rozmezí -45 °C až +60 °C při zachování tvaru trubky. Stupeň krytí: IP 67 - při použití těsnících kroužků. Trubky se dodávají standardně v červené barvě. Na jednom konci trubky je nasunuta spojka, která umožňuje napojení trubek. Utěsnění proti vniknutí prachu a písku. Nasunutím dvou profilovaných těsnění na spojovanétrubky je možné zabránit zaplavení vodou.*					
30	K	673909992034	Fólie výstražná šířka 34 cm červená síťovina	m	120,000	6,00	720,00	
	P		*Poznámka k položce:* *POLYNET typ 300/5 PP, balení á 100 m*					
31	K	0011VD	Podružný materiál	obj.	1,000	5 175,00	5 175,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
04 - SO 13.1.2-OSVĚTLENÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY A TU-etapa 2

KSO:	822 29 35	CC-CZ:	
Místo:	Varnsdorf č.p. 1726	Datum:	10. 6. 2022

Zadavatel:
Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf — IČ: 00261718, DIČ: CZ00261718

Uchazeč:
Vyplň údaj — IČ: Vyplň údaj, DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Johana Poláková, Skalka 27, 470 02 Blíževedly — IČ:, DIČ:

Zpracovatel:
Johana Poláková — IČ:, DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **536 546,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	536 546,00	21,00%	112 674,66
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **649 220,66**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
04 - SO 13.1.2-OSVĚTLENÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY A TU-etapa 2

Místo:	Varnsdorf č.p. 1726	Datum:	10. 6. 2022
Zadavatel:	Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf	Projektant:	Johana Poláková, Skalka 27, 470 02 Blíževedly
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Johana Poláková

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	**536 546,00**
M21 - Elektromontáže	99 015,00
M46 - Zemní práce při montážích	167 164,00
D1 - Ostatní materiál	270 367,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
04 - SO 13.1.2-OSVĚTLENÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY A TU-etapa 2

Místo: Varnsdorf č.p. 1726 — Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel: Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf — Projektant: Johana Poláková, Skalka 27, 470 02 Blíževedly

Uchazeč: Vyplň údaj — Zpracovatel: Johana Poláková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**536 546,00**	
	D	M21	Elektromontáže				99 015,00	
1	K	210204011RS2	DEMONTÁŽ Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	1,000	2 195,00	2 195,00	
	P		*Poznámka k položce:* *demontáž stívajícího stožáru v areálu*					
2	K	210204021RS2	DEMONTÁŽ Stožár osvětlovací betonový	kus	3,000	2 195,00	6 585,00	
	P		*Poznámka k položce:* *včetně nákladů na autojeřáb*					
3	K	210202126R00	DEMONTÁŽ Svítidlo venkovní světlomet	kus	1,000	384,00	384,00	
4	K	210201528R00	DEMONTÁŽ Svítidlo LED světlomet venkovní	kus	3,000	384,00	1 152,00	
	P		*Poznámka k položce:* *pro opětnou instalaci*					
5	K	210201528R00.1	Svítidlo LED světlomet venkovní	kus	5,000	494,00	2 470,00	
6	K	210204011RS2.1	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	3,000	3 073,00	9 219,00	
	P		*Poznámka k položce:* *včetně nákladů na autojeřáb*					
7	K	210202115R00	Svítidlo veřejného osvětlení parkové	kus	10,000	494,00	4 940,00	
8	K	210204002R00	Stožár osvětlovací sadový - ocelový	kus	10,000	830,00	8 300,00	
9	K	210192551R00	Svorkovnice stožárová	kus	10,000	604,00	6 040,00	
10	K	210810046R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 pevně uložený	m	450,000	53,00	23 850,00	
11	K	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	21,000	27,00	567,00	
12	K	210100004R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 25 mm2	kus	8,000	97,00	776,00	
13	K	210220021R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek	m	200,000	37,00	7 400,00	
14	K	210010135R00	Trubka ochranná z PE, uložená pevně, DN do 80 mm	m	350,000	38,00	13 300,00	
15	K	210190003R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 100 kg	kus	1,000	2 228,00	2 228,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Rozvodnice pro nabíjení elektrokol*					

16	K	210192021R00	Stojan skříně oceloplechové SPN, NPS, RPS	kus	1,000	555,00	555,00	
17	K	210191541R00	Montáž pilíře PRIS 2	kus	1,000	1 690,00	1 690,00	
18	K	210190003R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 100 kg	kus	1,000	2 228,00	2 228,00	
19	K	210110301R00	Vypínače NUK 16, VS 10, 16, 32, 63 vestavné	kus	1,000	363,00	363,00	
20	K	210120322R00	Bleskojistka do 25 kV, 10 kA	kus	2,000	533,00	1 066,00	
21	K	210120401R00	Jistič vzduch.1pólový do 25 A IJV-IJM-PO bez krytu	kus	3,000	327,00	981,00	
22	K	210120453R00	Jistič vzduchový 3pólový do 25 A ve skříni	kus	1,000	426,00	426,00	
23	K	210120803R00	Chránič proudový dvoupólový do 40 A	kus	6,000	180,00	1 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Odizolování vodičů, vyformování a zapojení. Osazení chrániče na lištu*					
24	K	210130002R00	Stykač vzduchový vestavný 40 A 2póly	kus	3,000	180,00	540,00	
25	K	210110501R00	Vypínač vačkový vestavný S 25V 01- vypínač	kus	2,000	248,00	496,00	
26	K	210160711R00	Montáž součtových hodin typ SHS 1-2	kus	1,000	184,00	184,00	
	D	M46	Zemní práce při montážích				167 164,00	
27	K	460050006RT1	Jáma pro stožár J nepatk. do 8 m, v rovině, hor. 6	kus	3,000	2 856,00	8 568,00	
	P		*Poznámka k položce:* *ruční výkop jámy*					
28	K	460080001RT1	Betonový základ do zeminy bez bednění	m3	2,000	3 323,00	6 646,00	
	P		*Poznámka k položce:* *uložení betonu do výkopu*					
29	K	460200165RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.5	m	300,000	350,00	105 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *ruční výkop rýhy*					
30	K	460570165R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 5, se zhutněním	m	300,000	117,00	35 100,00	
31	K	460620015RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 5	m2	150,000	67,00	10 050,00	
	P		*Poznámka k položce:* *ruční vyrovnání a zhutnění*					
32	K	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	120,000	15,00	1 800,00	
	P		*Poznámka k položce:* *fólie PVC šířka 33 cm*					
	D	D1	Ostatní materiál				270 367,00	
33	K	006-289VD	Parkové stylové svítidlo E27, 2470mm, s LED žárovkou 11W	ks	10,000	8 142,00	81 420,00	
	P		*Poznámka k položce:* *kompletní parkové stylové svítidlo výšky 2400mm s robustní základnou z hliníku. Je vybaveno zakřiveným ramenem, na němž je upevněno stínítko se skleněným krytem. Černé světlo stožáru vyrobené z hliníku je dodáváno včetně sloupku. Typově svítidlo koresponduje s typem nástěnných svítidel na terase. Instalace na betonové patky, 4 šrouby.*					
34	K	005 ledosVD	Led světlomet 74W	ks	2,000	5 782,00	11 564,00	
	P		*Poznámka k položce:* *světlomet 74W, symetrický, 9800lm, 4000K, 95x200mm, 2kg*					
35	K	000-Rz1VD	Nabíjecí stanice Nabíjecí stanice pro 6-8 elektrokol	ks	1,000	50 000,00	50 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Skříň 30x40x20cm umístěnou na ocelovém stojanu výšky 150cm, černě lakovaném, který lze fixovat na mechanické nebo chemické kotvy do libovoného povrchu, napájecí kabel lze protáhnout vnitřkem sloupku. Skříň hmotnost 6kg, napájení 230VAC, jmenovitý příkon max. 840W (4x140W). Výstup: 6x XLR-F(3,4,5) se zámkem, DC 4A (2A) / 42V + 2x zásuvka 230 VAC. Indikace stavu: 6x LED (modrá) 1x LED (žlutá), IP44, uzamykatelná. Dále bude nabíječka vybavena odolným hliníkovým designovým krytem v černém provedení. + sada nabíjecích kabelů*					
36	K	000-k01VD	Konzolka pro reflektory	ks	3,000	1 640,00	4 920,00	
37	K	015-003VD	sadový třístupňový stožár 5m	ks	3,000	7 199,00	21 597,00	
	P		*Poznámka k položce:* *typ třístupňový 133/89/60, žárové zinkování podle normy DIN EN ISO 1461, spodní část dříku nad zemí je opatřena otvorem s dvířky pro montáž svorkovnice a elektropříslušenství, ve spodní části dříku pro vetknutí je zhotoven 2x otvor pro průchod kabelů.*					
38	K	34111038	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 2,5 mm2	m	450,000	33,00	14 850,00	
	P		*Poznámka k položce:* *CYKY Instalační kabely Použití: pro pevné uložení ve vnitřních a venkovních prostorách, v zemi, v betonu. Kabely jsou odolné proti UV záření a proti šíření plamene. Konstrukce: 1. Měděné plné holé jádro 2. PVC izolace 3. Výplňový obal 4. PVC plášť*					
39	K	003LPSVD	Pásek zemnící ZP 30x4 FEZN 1kg=1.05m	kg	210,000	104,00	21 840,00	
40	K	3457114700	Trubka kabelová chránička 40	m	450,000	33,00	14 850,00	

	P		*Poznámka k položce:* *Elektroinstalační trubky Je vhodný především pro mechanickou ochranu všech druhů energetických a telekomunikačních vedení. Ochranné trubky mohou být též použity jako záložní ochranné trubky pro pozdější využití. Pomocí distančních rozpěrek lze realizovat uložení ve více vrstvách. Pro svou vysokou odolnost proti agresivním látkám má trubkový systém svoje opodstatnění i v chemickém průmyslu.Vnější plášť trubky je vyroben z HDPE, vnitřní z LDPE. Tato kombinace umožňuje vysokou ohebnost. Pro svoji vysokou ohebnost,při zachování pevnosti stěny je vhodný pro ochranu přípojek vody nebo plynu. Technické specifikace Konstrukce dvojité stěny - uvnitř hladká trubka a zevně trubka korugovaná Trubkový systém splňuje pevnost v tlaku >450 N a umožňuje práci v teplotním rozmezí -45 °C až +60 °C při zachování tvaru trubky. Stupeň krytí: IP 67 - při použití těsnících kroužků. Trubky se dodávají standardně v červené barvě. Na jednom konci trubky je nasunuta spojka, která umožňuje napojení trubek.Utěsnění proti vniknutí prachu a písku. Nasunutím dvou profilovaných těsnění na spojovanétrubky je možné zabránit zaplavení vodou*					
41	K	673909992034	Fólie výstražná šířka 34 cm červená síťovina	m	350,000	6,00	2 100,00	
	P		*Poznámka k položce:* *POLYNET typ 300/5 PP, balení á 100 m*					
42	K	ADA916DIMVD	Proud.chr. s nadpr.ochr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=16 A, A	ks	1,000	1 415,00	1 415,00	
	P		*Poznámka k položce:* *rozšíření RZ1 - napájení nabíječky kol*					
43	K	0007VD	Plastový kompletní pilíř, s rozvaděčem DIN 48M, uzamykatelný, s maskou	ks	1,000	9 711,00	9 711,00	
44	K	HAB303IMVD	Otočný vypínač 3P In=32 A; Ui=800 V; AC 23	ks	1,000	966,00	966,00	
45	K	000-FLP1VD	Varistorový svodič bleskových proudů, T1+T2, 1f, bleskový proud až 25kA	ks	2,000	5 377,00	10 754,00	
46	K	ADA956DIMVD	Proud.chr. s nadpr.ochr. char. C; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=6 A, A	ks	5,000	1 964,00	9 820,00	
47	K	EPN515IMVD	Impulsní relé (dálkový přep.); 1S + 1R ; In=16 A; 230VAC/110VDC	ks	1,000	586,00	586,00	
48	K	EG103EIMVD	Digitální spínací hodiny cronotec týdenní, 1P, s komfort. funkcemi	ks	1,000	3 621,00	3 621,00	
49	K	ESC225IMVD	Stykač 25A, 2S, 230V~50/60Hz	ks	2,000	614,00	1 228,00	
50	K	NBN106TIMVD	Jistič 1 pól. 6A, char.B, 10 kA	ks	3,000	603,00	1 809,00	
51	K	NBN206IMVD	Jistič 2 pól. 6A, char.B, 10 kA	ks	1,000	350,00	350,00	
52	K	SVN311IMVD	Tlačítko 1S, 16A, 230V	ks	1,000	350,00	350,00	
53	K	SVN321IMVD	Tlačítko 1R, 16A, 230V	ks	1,000	350,00	350,00	
54	K	0011VD	Podružný materiál	obj.	1,000	6 266,00	6 266,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
05 - SO 14-SADOVÉ ÚPRAVY

KSO: 822 29 35
Místo: Varnsdorf č.p. 1726
CC-CZ:
Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel:
Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf
IČ: 00261718
DIČ: CZ00261718

Uchazeč:
Vyplň údaj
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing.Jaroslava Křivohlavá
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing.Jaroslava Křivohlavá
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	**1 235 389,94**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 235 389,94	21,00%	259 431,89
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v CZK**	**1 494 821,83**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
05 - SO 14-SADOVÉ ÚPRAVY

Místo: Varnsdorf č.p. 1726
Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel: Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf
Projektant: Ing.Jaroslava Křivohlavá

Uchazeč: Vyplň údaj
Zpracovatel: Ing.Jaroslava Křivohlavá

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	**1 235 389,94**
11 - Přípravné a přidružené práce	9 000,00
18 - Povrchové úpravy terénu	601 124,23
19 - Péče o výsadby do předání díla(dokončovací péče)	45 222,00
90 - Dřeviny a jejich osazení	571 740,00
H23 - Plochy a úpravy území	8 303,71

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
05 - SO 14-SADOVÉ ÚPRAVY

Místo: Varnsdorf č.p. 1726
Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel: Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf
Projektant: Ing.Jaroslava Křivohlavá

Uchazeč: Vyplň údaj
Zpracovatel: Ing.Jaroslava Křivohlavá

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 235 389,94**	
	D	11	Přípravné a přidružené práce				9 000,00	
1	K	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	600,000	10,00	6 000,00	
	VV		600 "odstranění ruderálního porostu ve svahu"		600,000			
	VV		Součet		600,000			
2	K	111212112R00	Odstranění nevhod. dřevin výšky do 1m, svah do 1:2	m2	300,000	10,00	3 000,00	
	VV		300		300,000			
	VV		Součet		300,000			
	D	18	Povrchové úpravy terénu				601 124,23	
3	K	184802211R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, svah 1:2	m2	1 364,000	5,00	6 820,00	
	VV		682*2		1 364,000			
	VV		Součet		1 364,000			
4	K	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	332,000	5,00	1 660,00	
	VV		166*2		332,000			
	VV		Součet		332,000			
5	K	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	166,000	44,00	7 304,00	
	VV		166		166,000			
	VV		Součet		166,000			
6	K	182001112R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm svah 1:2	m2	682,000	48,00	32 736,00	
	VV		682		682,000			
	VV		Součet		682,000			
7	K	183205112R00	Doplnění zahradnického substrátu na všechny vegetační plochy t.5cm	m2	848,000	30,00	25 440,00	
	VV		848		848,000			
	VV		Součet		848,000			

8	K	10371500	Substrát zahradnický B VL	m3	43,000	900,00	38 700,00	
	VV		43		43,000			
	VV		Součet		43,000			
9	K	185802123R00	Hnojení umělým hnojivem na svahu 1:2	t	0,068	47 200,00	3 209,60	
	VV		0,068		0,068			
	VV		Součet		0,068			
10	K	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem k rostlinám v rovině	t	0,025	46 315,00	1 157,88	
	VV		0,025		0,025			
	VV		Součet		0,025			
11	K	21492570	Půdní kondicioner,poměr živin 1+10+0+45SiO2	t	0,094	250 000,00	23 500,00	
	VV		0,093		0,093			
	VV		"ztratné 1%" 0,00093		0,001			
	VV		Součet		0,094			
12	K	711191171T00	Montáž podkladní textilie vodorovné	m2	1 432,000	30,00	42 960,00	
	VV		716 "plocha záhonů"		716,000			
	VV		716 "zpevnění svahu jutovou,nebo kokosovou rohoží"		716,000			
	VV		Součet		1 432,000			
13	K	673131297	Rohož kokosová mulčovací Geomat K-PF 1,2x30 m	m2	716,000	115,00	82 340,00	
	VV		716 "plus kotvící prvky"		716,000			
	VV		Součet		716,000			
14	K	69365005	Geotextilie rozložitelná,mulčovací 150g/m2	m2	716,000	65,00	46 540,00	
	VV		716		716,000			
	VV		Součet		716,000			
15	K	183101215R00	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,4 m3 sv.1:5	kus	16,000	735,00	11 760,00	
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
16	K	183101112R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,02 m3, svah 1:2	kus	983,000	35,00	34 405,00	
	VV		983		983,000			
	VV		Součet		983,000			
17	K	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:2	kus	1 175,000	25,00	29 375,00	
	VV		1175		1 175,000			
	VV		Součet		1 175,000			
18	K	10371500.1	Substrát zahradnický B VL, s přídavkem hydrogelu 300g/100l	m3	3,000	2 500,00	7 500,00	
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
19	K	18390 R-03	Osazení zavlažovací sondy s víčkem včetně materiálů	kus	16,000	184,00	2 944,00	
	VV		16 "průměr sondy 80mm,délka 1,5m,sounda naplněna štěrkem"		16,000			
	VV		Součet		16,000			
20	K	184102124R00	Výsadba dřevin s balem D do 50 cm, na svahu 1:2	kus	16,000	1 440,00	23 040,00	
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
21	K	184102120R00	Výsadba dřevin s balem D do 10 cm, na svahu 1:2	kus	1 175,000	53,00	62 275,00	
	VV		1175		1 175,000			
	VV		Součet		1 175,000			
22	K	184102121R00	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, na svahu 1:2	kus	983,000	65,00	63 895,00	
	VV		983		983,000			
	VV		Součet		983,000			
23	K	184801121R00	Ošetřování vysazených dřevin soliterních	kus	16,000	123,00	1 968,00	
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
24	K	184202112R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 3 m	kus	9,000	1 416,00	12 744,00	
	VV		9 "včetně materiálu"		9,000			
	VV		Součet		9,000			
25	K	184202111R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 2 m	kus	7,000	1 416,00	9 912,00	
	VV		7 "včetně materiálu"		7,000			
	VV		Součet		7,000			
26	K	185802114R00.1	Hnojení tabletovým hnojivem k rostlinám 5x10g	t	0,010	66 375,00	663,75	
	VV		0,0095 "včetně materiálu-hnojivo Silvamix"		0,010			
	VV		Součet		0,010			
27	K	18410 R-04	nátěr kmenů vhodným arboristickým nátěrem	kus	16,000	350,00	5 600,00	

	VV		16 "vypletí,nakypření,odstranění poškozených částí"		16,000			
	VV		Součet		16,000			
28	K	185851111R00	Dovoz vody pro zálivku rostlin do 6 km	m3	3,000	540,00	1 620,00	
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
29	K	08211320	Voda pitná - vodné	m3	3,000	177,00	531,00	
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
30	K	184801111R00	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin	kus	16,000	266,00	4 256,00	
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
31	K	182001112R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm svah 1:2	m2	166,000	48,00	7 968,00	
	VV		166 "pro založení trávníku"		166,000			
	VV		Součet		166,000			
32	K	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	166,000	50,00	8 300,00	
	VV		166 "včetně materiálu a 1.seče"		166,000			
	VV		Součet		166,000			
	D	19	Péče o výsadby do předání díla(dokončovací péče)				45 222,00	
33	K	184801121R00	Ošetřování vysazených dřevin soliterních	kus	16,000	123,00	1 968,00	
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
34	K	184801132R00	Ošetřování vysazených dřevin ve skupině, svah 1:2	m2	682,000	39,00	26 598,00	
	VV		682		682,000			
	VV		Součet		682,000			
35	K	185804311R00	Zalití rostlin vodou plochy do 20 m2	m3	12,000	671,00	8 052,00	
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
36	K	185851111R00.1	Dovoz vody pro zálivku rostlin do 1 km	m3	12,000	540,00	6 480,00	
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
37	K	08211320	Voda pitná - vodné	m3	12,000	177,00	2 124,00	
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
	D	90	Dřeviny a jejich osazení				571 740,00	
38	K	900 RT1	Vytyčení stanoviště dřevin ve svahu	kus	2 174,000	5,00	10 870,00	
	VV		2174		2 174,000			
	VV		Součet		2 174,000			
39	K	900 RT2	Dřeviny viz projektová dokumentace	soub	1,000	550 000,00	550 000,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Crataegus lavalleei ´Carrierai´, vel 12-14, vysokokmen					
	VV		Amelanchier lamarckii, vel 150/200, keřový tvar stromu					
	VV		Malus ´Rudolph´, vel 12-14,vysokokmen					
	VV		Acer ginnala, vel 105/200, keřový tvar stromu					
	VV		Pyracantha coccinea, vel 30/40					
	VV		Ribes sanquineum ´King Edward VII´, vel 30/40					
	VV		Viburnum lantana, vel 30/40					
	VV		Euonymus alatus, vel 30/40					
	VV		Hydrangea arborescens, vel 15/30					
	VV		Rosa rugosa, vel 20/40					
	VV		Hedera helix, vel 20/30					
	VV		Stephanandra incisa ´Crispa´, vel 20/30					
	VV		Symphoricarpos chenaultii ´Hancock´, vel 20/30					
	VV		Cotoneaster dammerii ´Eichholz´, vel 20/30					
	VV		Cotoneaster salicifolius ´Gnom´,vel 20/30					
	VV		Potentila fruticosa ´Jolina´,vel 20/40					
	VV		Hypericum inodorum, vel 20/30					
	VV		Juniperus horizontalis ´Wiltonii´,vel 20/40					
	VV		Taxus baccata ´Repandens´, vel 20/40					
	VV		Součet		1,000			
40	K	900 R02	Rozstřižení geotextilií	kus	2 174,000	5,00	10 870,00	
	VV		2174		2 174,000			

	VV		Součet		2 174,000			
	D	H23	Plochy a úpravy území				8 303,71	
41	K	99823R-01	Přesun hmot-uložení odpadu na uložiště/do kompostárny	m3	10,000	321,00	3 210,00	
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
42	K	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	28,778	177,00	5 093,71	
	VV		28,778		28,778			
	VV		Součet		28,778			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
06 - SO 15-PŘÍJEZDOVÁ KOMUNIKACE

KSO: 822 29 35
Místo: Varnsdorf č.p. 1726
CC-CZ:
Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel:
Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf
IČ: 00261718
DIČ: CZ00261718

Uchazeč:
Vyplň údaj
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing.Dana Polcarová
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing.Dana Polcarová
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**1 018 940,65**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 018 940,65	21,00%	213 977,54
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**1 232 918,19**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
06 - SO 15-PŘÍJEZDOVÁ KOMUNIKACE

Místo: Varnsdorf č.p. 1726
Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel: Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf
Projektant: Ing.Dana Polcarová
Uchazeč: Vyplň údaj
Zpracovatel: Ing.Dana Polcarová

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**1 018 940,65**

HSV - Práce a dodávky HSV	1 018 940,65
1 - Zemní práce	55 521,30
4 - Vodorovné konstrukce	1 551,75
5 - Komunikace pozemní	924 038,62
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 024,00
997 - Přesun sutě	32 011,20
998 - Přesun hmot	3 793,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
06 - SO 15-PŘÍJEZDOVÁ KOMUNIKACE

Místo: Varnsdorf č.p. 1726 Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel: Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf Projektant: Ing.Dana Polcarová

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing.Dana Polcarová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 018 940,65**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 018 940,65	
	D	1	Zemní práce				55 521,30	
1	K	113107311	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	296,400	16,00	4 742,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107311					
	VV		" pro překop VO"					
	VV		3*3,0*0,5		4,500			
	VV		"pro uložení rezervních chrániček"					
	VV		2*3,0*0,5		3,000			
	VV		"původní asfalt v obloucích-úsek B1, B2 , B3"					
	VV		91,50+98,10+99,30		288,900			
	VV		Součet		296,400			
2	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I do 100 m3	m3	78,300	107,00	8 378,10	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252203					
	VV		"výměry převzaty z TZ"					
	VV		57,8+20,5		78,300			
3	K	132151101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3	m3	9,000	346,00	3 114,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132151101					
	VV		"výkop pro kabel osvětlení- součást SO08-Veřené osvětlení"					
	VV		"pro uložení rezervních chrániček"					
	VV		2*(4,0+5,0)*0,5*1,00		9,000			
4	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	47,700	69,00	3 291,30	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162451105					
	VV		"přebytek zeminy na skládku"					

	VV		" odkopávky+ výkop rýh"					
	VV		78,30+9,0		87,300			
	VV		"odpočet násypy a zásypy"					
	VV		-(33,30+6,30)		-39,600			
	VV		Součet		47,700			
5	K	171151101	Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu	m2	154,000	30,00	4 620,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171151101					
	VV		"55% z celkové plochy terénních úprav"					
	VV		280,0*0,55		154,000			
6	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	33,300	87,00	2 897,10	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171151103					
	VV		"násypy kolem komunikace"					
	VV		33,30		33,300			
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	47,700	14,00	667,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171251201					
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	6,300	88,00	554,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101					
	VV		"pro uložení rezervních chrániček"					
	VV		2*(4,0+5,0)*0,5*(1,00-0,30)		6,300			
9	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	126,000	4,00	504,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411121					
	VV		"nezpevněné plochy kolem komunikace"					
	VV		"(45% z celkové plochy)" 280,0*0,45 "		126,000			
10	*M*	*00572472*	*osivo směs travní krajinná-rovinná*	*kg*	*154,000*	*135,00*	*20 790,00*	*CS ÚRS 2022 01*
11	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	154,000	6,00	924,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411122					
	VV		"nezpevněné plochy kolem komunikace"					
	VV		"(55% z celkové plochy)" 280,0*0,55		154,000			
12	*M*	*00572474*	*osivo směs travní krajinná-svahová*	*kg*	*3,080*	*135,00*	*415,80*	*CS ÚRS 2022 01*
	VV		154*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		3,080			
13	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	288,900	16,00	4 622,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112					
	VV		"konstrukce č.2- v obloucích"					
	VV		"úsek B1, B2 , B3:" 91,50+98,10+99,30		288,900			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 551,75	
14	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	0,225	1 110,00	249,75	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451573111					
	VV		"lože pod chráničky -rezerva , tl. 0,05m"					
	VV		0,5*0,05*(4+5)		0,225			
15	*M*	*R 210000*	*Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička pr. 90 mm, červená,(např. KOPOFLEX)*	*m*	*18,000*	*71,00*	*1 278,00*	
	VV		2*4+2*5		18,000			
16	*M*	*R 4604900*	*Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm*	*m*	*1,000*	*24,00*	*24,00*	
	D	5	Komunikace pozemní				924 038,62	
17	K	565135101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	7,500	374,00	2 805,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565135101					
	VV		"oprava -překopu vedení VO"					
	VV		0,5*3,0*3		4,500			
	VV		"oprava pro překopu pro rezervní chráničky"					
	VV		0,5*3,0*2		3,000			
	VV		Součet		7,500			
18	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	954,700	350,00	334 145,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565145111					
	VV		"plocha komunikace"					
	VV		"úsek A1, A2 :" 207,60+96,10		303,700			
	VV		"úsek B1, B2 , B3:" 91,50+98,10+99,30		288,900			

	VV		"úsek C1,C2 :" 87,5+274,6		362,100			
	VV		Součet		954,700			
19	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm	m2	288,900	185,00	53 446,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/567122114					
	VV		"konstrukce č.2- v oblucích"					
	VV		"úsek B1, B2 , B3:" 91,50+98,10+99,30		288,900			
20	K	569931132	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm	m2	266,100	65,00	17 296,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/569931132					
	VV		266,10*0,5*2		266,100			
21	K	572141112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. přes 40 do 60 mm	m2	362,100	278,00	100 663,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/572141112					
	VV		"úsek C1,C2 :" 87,5+274,6		362,100			
22	K	572241122	Vyspravení výtluků materiálem na bázi asfaltu s řezáním, vysekáním, očištěním, zaplněním směsí a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) při vyspravované ploše na 1 km komunikace přes 10 % tl. přes 40 do 60 mm	m2	106,295	296,00	31 463,32	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/572241122					
	VV		"úsek A1, A2 :" 207,60+96,10		303,700			
	VV		Mezisoučet		303,700			
	VV		"35% plochy" 303,70*0,35		106,295			
23	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	962,200	5,00	4 811,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573191111					
	VV		" celá plocha komunikace" 954,70		954,700			
	VV		"oprava -překopu vedení VO"					
	VV		0,5*3,0*3		4,500			
	VV		"oprava pro překopu pro rezervní chráničky"					
	VV		0,5*3,0*2		3,000			
	VV		Součet		962,200			
24	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	962,200	5,00	4 811,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573231106					
	VV		" celá plocha komunikace" 954,70		954,700			
	VV		"oprava -překopu vedení VO"					
	VV		0,5*3,0*3		4,500			
	VV		"oprava pro překopu pro rezervní chráničky"					
	VV		0,5*3,0*2		3,000			
	VV		Součet		962,200			
25	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	954,700	330,00	315 051,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134111					
	VV		"plocha komunikace"					
	VV		"úsek A1, A2 :" 207,60+96,10		303,700			
	VV		"úsek B1, B2 , B3:" 91,50+98,10+99,30		288,900			
	VV		"úsek C1,C2 :" 87,5+274,6		362,100			
	VV		Součet		954,700			
26	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	7,500	413,00	3 097,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577144111					
	VV		"oprava -překopu vedení VO"					
	VV		0,5*3,0*3		4,500			
	VV		"oprava pro překopu pro rezervní chráničky"					
	VV		0,5*3,0*2		3,000			
	VV		Součet		7,500			
27	K	597361111	Svodnice vody ocelová šířky 95 mm, kotvená do betonu	m	32,000	1 764,00	56 448,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/597361111					
	VV		8*4,0		32,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 024,00	
28	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	46,000	44,00	2 024,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919735111					
	VV		"pro osazení ocel svodnic"					
	VV		4,0 *2*2		16,000			
	VV		"stávající kryt pro překop VO"					
	VV		3,0*2*3		18,000			
	VV		"uložení rezervních chrániček"					
	VV		3,0*2*2		12,000			

	VV		Součet			46,000		
	D	997	Přesun sutě				32 011,20	
30	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	53,352	250,00	13 338,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221875*					
29	K	R 997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na skládku	t	53,352	350,00	18 673,20	
	VV		"vybouraný asfalt" 53,352		53,352			
	D	998	Přesun hmot				3 793,78	
31	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	135,492	28,00	3 793,78	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
07 - SO 08-VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

KSO: 822 29 35
Místo: Varnsdorf č.p. 1726
CC-CZ:
Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel:
Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf
IČ: 00261718
DIČ: CZ00261718

Uchazeč:
Vyplň údaj
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Johana Poláková, Skalka 27, 470 02 Blíževedly
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Johana Poláková
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	**784 701,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	784 701,00	21,00%	164 787,21
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v CZK**	**949 488,21**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
07 - SO 08-VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Místo: Varnsdorf č.p. 1726
Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel: Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf
Projektant: Johana Poláková, Skalka 27, 470 02 Blíževedly

Uchazeč: Vyplň údaj
Zpracovatel: Johana Poláková

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	**784 701,00**
M21 - Elektromontáže	122 223,00
M46 - Zemní práce při montážích	231 380,00
D1 - Ostatní materiál	431 098,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
07 - SO 08-VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Místo: Varnsdorf č.p. 1726 — Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel: Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf — Projektant: Johana Poláková, Skalka 27, 470 02 Blíževedly

Uchazeč: Vyplň údaj — Zpracovatel: Johana Poláková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**784 701,00**	
	D	M21	Elektromontáže				122 223,00	
1	K	210191551R00	DEMONTÁŽ - Skříň rozpojovací VRIS - I,- II, - K	kus	1,000	231,00	231,00	
2	K	210191551R00.1	Skříň rozpojovací VRIS - I,- II, - K	kus	1,000	231,00	231,00	
3	K	210202115R00	Svítidlo veřejného osvětlení parkové	kus	11,000	493,00	5 423,00	
4	K	210204011RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	11,000	3 073,00	33 803,00	
	P		*Poznámka k položce:* *včetně nákladů na autojeřáb*					
5	K	210192551R00	Svorkovnice stožárová	kus	11,000	603,00	6 633,00	
6	K	210810045R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	80,000	52,00	4 160,00	
7	K	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	66,000	27,00	1 782,00	
8	K	210810054R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 žíly16-25 mm2 pevně uložený	m	500,000	63,00	31 500,00	
9	K	210100004R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 25 mm2	kus	72,000	97,00	6 984,00	
10	K	210220021R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek	m	250,000	37,00	9 250,00	
11	K	210010135R00	Trubka ochranná z PE, uložená pevně, DN do 80 mm	m	500,000	38,00	19 000,00	
12	K	210120102R00	Patrona nožová do 500 V s montáží	kus	4,000	7,00	28,00	
13	K	210120322R00	Bleskojistka do 25 kV, 10 kA	kus	6,000	533,00	3 198,00	
	D	M46	Zemní práce při montážích				231 380,00	
14	K	460050006RT1	Jáma pro stožár J nepatk. do 8 m, v rovině, hor. 6	kus	11,000	2 856,00	31 416,00	
	P		*Poznámka k položce:* *ruční výkop jámy*					
15	K	460080001RT1	Betonový základ do zeminy bez bednění	m3	3,000	3 323,00	9 969,00	
	P		*Poznámka k položce:* *uložení betonu do výkopu*					
16	K	460200164RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.4	m	200,000	295,00	59 000,00	

	P		*Poznámka k položce:* *ruční výkop rýhy*					
17	K	460200165RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.5	m	150,000	350,00	52 500,00	
	P		*Poznámka k položce:* *ruční výkop rýhy*					
18	K	460200305RT2	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.5	m	20,000	850,00	17 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *ruční výkop rýhy*					
19	K	460570164R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 4, se zhutněním	m	200,000	106,00	21 200,00	
20	K	460570165R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 5, se zhutněním	m	150,000	117,00	17 550,00	
21	K	460570305R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina tř. 5, se zhutněním	m	20,000	251,00	5 020,00	
22	K	460620014RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 4	m2	100,000	57,00	5 700,00	
	P		*Poznámka k položce:* *ruční vyrovnání a zhutnění*					
23	K	460620015RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 5	m2	75,000	67,00	5 025,00	
	P		*Poznámka k položce:* *ruční vyrovnání a zhutnění*					
24	K	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	500,000	14,00	7 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *fólie PVC šířka 33 cm*					
	D	D1	Ostatní materiál				431 098,00	
25	K	000 SP1VD	Celoplastová skříň na stožár 2x3/160A SS200/PSE1P	ks	1,000	11 564,00	11 564,00	
26	K	358251011	Pojistka výkonová nízkoztrátová PHNA 000 16 A	kus	4,000	82,00	328,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Nožové pojistkové vložky PHNA 000 16 A gG 40505 Nožové pojistkové vložky řady PHNA s charakteristikou gG jsou vhodné pro aplikace se jmenovitým napětím 690 V a.c. Vyznačují se vysokou vypínací schopností, velkou proudovou omezovací schopností, nízkými ztrátami a nízkými hodnotami přepětí vzniklého během působení pojistkové vložky. Pro použití zejména v pojistkových odpínačích, pojistkových lištách a pojistkových spodcích. Charakteristika gG pro jištění vedení, kabelů a dalších zařízení před přetížením a zkratem. Pojistkové vložky neobsahují škodlivé látky dle nařízení RoHS (kadmium, olovo a ostatní). PHNA - Pojistkové vložky Parametry Jmenovité napětí AC 690 V Jmenovité napětí DC 250 V Jmenovitý proud 6 - 500 A Charakteristika gG Jmenovitá vypínací schopnost / 690 V a.c. 120 kA Jmenovitá vypínací schopnost / 250 V* *d.c. 50 kA Velikost 000 00 1 2 3*					
27	K	000-FLP1VD	Varistorový svodič bleskových proudů, T1+T2, 1f, bleskový proud až 25kA	ks	6,000	5 377,00	32 262,00	
28	K	005 ledVD	Led svítidlo pro veřejné osvětlení 1x18W, 2319lm	ks	11,000	9 513,00	104 643,00	
	P		*Poznámka k položce:* *dle výpočtu osvětlení*					
29	K	015-003VD	sadový třístupňový stožár 5m	ks	11,000	7 198,00	79 178,00	
	P		*Poznámka k položce:* *typ třístupňový 133/89/60, žárové zinkování podle normy DIN EN ISO 1461, spodní část dříku nad zemí je opatřena otvorem s dvířky pro montáž svorkovnice a elektropříslušenství, ve spodní části dříku pro vetknutí je zhotoven 2x otvor pro průchod kabelů.*					
30	K	000-s03VD	Stožárová svorkovnice odbočná jednookruhová s pojistkou 6A	ks	11,000	828,00	9 108,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Stožárová výzbroj s odbočnou svorkovnicí RSA 16, s jedním držákem pojistky RSP 4*					
31	K	34111080	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x 16 mm2	m	500,000	266,00	133 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *CYKY Instalační kabely Použití: pro pevné uložení ve vnitřních a venkovních prostorách, v zemi, v betonu. Kabely jsou odolné proti UV záření a proti šíření plamene. Konstrukce: 1. Měděné plné holé jádro 2. PVC izolace 3. Výplňový obal 4. PVC plášť*					
32	K	34111032	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm2	m	80,000	20,00	1 600,00	
	P		*Poznámka k položce:* *CYKY Instalační kabely Použití: pro pevné uložení ve vnitřních a venkovních prostorách, v zemi, v betonu. Kabely jsou odolné proti UV záření a proti šíření plamene. Konstrukce: 1. Měděné plné holé jádro 2. PVC izolace 3. Výplňový obal 4. PVC plášť*					
33	K	003LPSVD	Pásek zemnící ZP 30x4 FEZN 1kg=1.05m	kg	250,000	104,00	26 000,00	
34	K	3457114701	Trubka kabelová chránička 50	m	500,000	36,00	18 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Elektroinstalační trubky pro mechanickou ochranu všech druhů energetických a telekomunikačních vedení. Vnější plášť trubky je vyroben z HDPE, vnitřní z LDPE. Tato kombinace umožňuje vysokou ohebnost. uvnitř hladká trubka a zevně trubka korugovaná Trubkový systém splňuje pevnost v tlaku >450 N a umožňuje práci v teplotním rozmezí -45 °C až +60 °C při zachování tvaru trubky. Stupeň krytí: IP 67 - při použití těsnících kroužků. Trubky se dodávají standardně v červené barvě. Na jednom konci trubky je nasunuta spojka, která umožňuje napojení trubek. Utěsnění proti vniknutí prachu a písku. Nasunutím dvou profilovaných těsnění na spojovanétrubky je možné zabránit zaplavení vodou.*					
35	K	34571110	Trubka pancéřová pevná z PH 8050 dl. 3 m	m	3,000	207,00	621,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Trubka elektroinstalační - vysoká mechanická odolnost 1250 N Tuhé elektroinstalační trubky z PVC, černé barvy RAL 9005 pro vysokou mechanickou odolnost. Trubky jsou samozhášivé a je možné je pokládat na a do hořlavých hmot všech stupňů hořlavosti. Klasifikace podle IEC 614-425, podle EN 86-4441. Mechanická odolnost (mezní hodnota zatížení) 1250 N/5 cm. Rozsah použití od -25°C do + 60°C Vyhovují zkoušce odolnosti šíření plamena. Dodávky v délce 2 a 3 m. 8050 FA vnější průměr 50 mm vnitřní průměr 43,2 mm*					

36	K	673909992034	Fólie výstražná šířka 34 cm červená síťovina	m	500,000	5,00	2 500,00	
	P		*Poznámka k položce:* *POLYNET typ 300/5 PP, balení á 100 m*					
37	K	0011VD	Podružný materiál	obj.	1,000	12 294,00	12 294,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
08-VRN - VEDLEŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

KSO: 822 29 35
Místo: Varnsdorf č.p. 1726
CC-CZ:
Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel:
Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf
IČ: 00261718
DIČ: CZ00261718

Uchazeč:
Vyplň údaj
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing.Dana Polcarová, Liberec
IČ: 44581203
DIČ:

Zpracovatel:
Ing.Dana Polcarová
IČ: 44581203
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	**110 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	110 000,00	21,00%	23 100,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v CZK**	**133 100,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
08-VRN - VEDLEŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Místo: Varnsdorf č.p. 1726
Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel: Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf
Projektant: Ing.Dana Polcarová, Liberec

Uchazeč: Vyplň údaj
Zpracovatel: Ing.Dana Polcarová

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**110 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	110 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	45 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	20 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	10 000,00
VRN5 - Finanční náklady	10 000,00
VRN6 - Územní vlivy	20 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Varnsdorf-Hrádek, Hlavní budova-ZMĚNA 2022
Objekt:
08-VRN - VEDLEŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Místo: Varnsdorf č.p. 1726 Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel: Město Varnsdorf, nám. E.Beneše 470, Varnsdorf Projektant: Ing.Dana Polcarová, Liberec

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing.Dana Polcarová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**110 000,00**	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				110 000,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				45 000,00	
1	K	012002000	Geodetické práce-vytýčení stavby, zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012002000*					
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpt	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000*					
7	K	013284000	Pasportizace objektu po provedení prací	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013284000*					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				20 000,00	
8	K	030001000	Zařízení staveniště-vybavení, vlastní provoz, zabezpečení a demontáž zařízení staveniště	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
	D	VRN4	Inženýrská činnost				10 000,00	
4	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/040001000*					
	P		*Poznámka k položce:* *zkoušky, revize, dozor apod.*					
	D	VRN5	Finanční náklady				10 000,00	
9	K	050001000	Finanční rezerva	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/050001000*					
	D	VRN6	Územní vlivy				20 000,00	
5	K	060001000.1	Zvýšené náklady spojené s lokalitou (umístěním stavby) a doplňkovými pokyny investora neobsažené v PD	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/060001000.1*					

	D	VRN9	Ostatní náklady				5 000,00	
6	K	090001000	pořízení fotodokumentace stávajících objektů a místa stavby	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/090001000*					

SaM silnice a mosty Děčín a.s.
Obloukova 416, 405 01 Děčín
telefon 412704521, fax 412704531, e-mail samdecin@sam-dc.cz

Časový harmonogram výstavby

Stavba : **"Rekonstrukce objektu Hrádek – zpevněné plochy, příjezdová komunikace a veřejné osvětlení"**

Stavební objekty	září 2022					říjen 2022								listopad 2022				prosinec 2022				leden 2023				únor 2023				březen 2023				duben 2023				květen 2023				
Kalendářní týden č.	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
SO 12 - ZPEVNĚNÁ PLOCHA - ODSTAVNÁ STÁNÍ																																									
zemní práce a demontáž oplocení																																									
podkladní vrstvy																																									
kladení dlažby																																									
asfaltové vrtvy																																									
nové oplocení																																									
dopravní značení - nové																																									
dokončující práce																																									
SO 13 - TERÉNNÍ ÚPRAVY																																									
zemní práce																																									
opěrné zídky																																									
schodiště																																									
kladení dlažby																																									
osazení obrubníků																																									
mobiliář																																									
zábradlí																																									
dokončující práce																																									
SO 13.1.1. - OSVĚTLENÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY ETAPA I																																									
kompletní práce																																									
SO 13.1.2. - OSVĚTLENÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY ETAPA 2																																									
kompletní práce																																									
SO 14 - SADOVÉ ÚPRAVY																																									
přípravné práce																																									
povrchové úpravy terénu																																									
výsadba dřevin																																									
dokončující péče																																									
SO 15 - PŘÍJEZDOVÁ KOMUNIKACE																																									
zemní práce																																									
podkladní vrstvy																																									
dokončující práce																																									
SO 08 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ																																									
vo																																									