

Smlouva o dílo

(dále jen „smlouva“)

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

(dále jen „občanský zákoník“)

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Sídlo: 17. listopadu 15/2172, 708 00 Ostrava - Poruba
Zastoupená: Pavlem Podveským, vedoucím útvaru Investice a majetek na základě delegace ze dne 8. 7. 2024
IČ: 61989100
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.
č. účtu: 100954151/0300
Kontaktní osoba: [REDACTED]

(dále jen jako „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

OSA – SANEX s.r.o.

Sídlo: Mastného 1035/6, Slezská Ostrava, 710 00 Ostrava
Zastoupená: Luborem Chválkem, jednatelem
IČ: 044 85 581
DIČ: CZ004485561
Bankovní spojení: Raiffeisen Bank a.s.
č. účtu: 1962000006 / 5500
Zapsán v: Obchodním rejstříku, vedeného Krajským soudem v Ostravě oddíl C, vložka 63791
Kontaktní osoby: [REDACTED]

(dále jen jako „zhotovitel“)

2. Úvodní ustanovení

- 2.1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 21.3.2025. Nabídka zhotovitele je přílohou č. 2 k této smlouvě a tvoří nedílnou součást této smlouvy. Dílo bude realizováno v rozsahu uvedené cenové nabídky zhotovitele.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude zhotoveno v souladu s nabídkou zhotovitele.
- 2.3. Oprávněná osoba pověřená kontrolou provedených prací je [REDACTED] e-mail: [REDACTED], nebude-li objednatelem sděleno jinak.
- 2.4. Oprávněná osoba pověřená řešením všech okolností souvisejících s realizací díla na straně zhotovitele: [REDACTED] nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak.

3. Předmět díla

3.1 Zhotovitel se touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo specifikované touto smlouvou a objednatel se zavazuje dílo převzít a za provedení tohoto díla se zavazuje zaplatit cenu dle této smlouvy. Předmětem díla je **„Propojovací chodník na parcele č. 1738/4 v k.ú. Poruba zapsané na LV č. 1873 vedeném u Katastrálního úřadu pro Moravskoslezský kraj“**, bližší specifikace díla je obsažena v cenové nabídce zhotovitele ze dne 21.3.2025 zpracované na základě projektové dokumentace ve stupni DPS. Cenová nabídka je přílohou č. 2 a tvoří nedílnou součást této smlouvy. Parcela č. 1738 v k.ú. Poruba je ve vlastnictví objednatele.

3.2 Součástí díla je rovněž:

- Osvědčení, revizní zprávy, certifikáty a atesty, které jsou dle zvláštních předpisů vydávány k tomu oprávněnými subjekty pro jednotlivé specifické druhy výrobků.
- vypracování dokumentace skutečného provedení ve dvou vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení v pdf a dwg.

3.3 Součástí činností spojených s plněním díla jsou dále:

- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu zdraví osob a majetku
- veškerá horizontální a vertikální doprava nutná k provedení předmětu díla
- likvidace odpadů v souladu s legislativou.

3.4 Zhotovitel prohlašuje, že pro účely, pro které bude dílo pro objednatele provádět, považuje uvedenou specifikaci díla za dostatečnou, určitou a srozumitelnou a proti rozsahu a obsahu díla nemá námitky. Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s projektovou dokumentací týkající se díla a tuto má k dispozici.

4. Doba, místo a podmínky plnění

- 4.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle do 5-ti dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
- 4.2. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas do **šesti týdnů** od zahájení plnění.
- 4.3. Pokud zhotovitel splní řádně dílo a připraví jej k předání objednateli před sjednaným termínem ukončení prací, je objednatel oprávněn převzít dílo i v tomto případném zkráceném termínu.

- 4.4. Místem plnění je parc. č. 1738/4 v k. ú. Poruba, zapsané na LV č. 1873 vedeném u Katastrálního úřadu pro Moravskoslezský kraj, viz projektová dokumentace.
- 4.5. Dílo bude předáno na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu.

5. Vlastnické právo ke zhotovené věci a nebezpečí škody na ní

- 5.1. Vlastníkem díla je od počátku jeho plnění objednatel.
- 5.2. Zhotovitel odpovídá a ručí od doby převzetí pracoviště místa plnění až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem za bezpečnost třetích osob dotčených provozem v místě instalace díla. Zhotovitel přebírá odpovědnost v plném rozsahu za dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, protipožárních opatření a zachování pořádku na pracovišti.

6. Cena díla a fakturace

- 6.1. Celková cena za zhotovení díla se dohodou smluvních stran stanovuje jako cena smluvní a nejvýše přípustná, pevná po celou dobu zhotovení díla a je dána cenovou nabídkou zhotovitele. K ceně bude připočteno DPH dle platných a účinných právních předpisů.

Cena bez DPH	996 340,93 Kč
Výše DPH (21%)	209 231,60 Kč
Celková cena včetně DPH	1 205 572,53 Kč

- 6.2. Mezi stranami se uplatní režim přenesení daňové povinnosti dle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Daňový doklad z tohoto důvodu musí obsahovat také následující větu: „Fakturované plnění je předmětem přenesené daňové povinnosti dle § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a výši daně je povinen doplnit a přiznat příjemce – plátce daně, pro kterého se plnění uskutečnilo.“
- 6.3. Zhotoviteli nebude objednatelem poskytována žádná záloha.
- 6.4. Celková cena za dílo je stanovena jako nejvýše přípustná a je ze strany zhotovitele nepřekročitelná.
- 6.5. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla na základě účetního a daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystaveného zhotovitelem, na základě předávacího protokolu, který bude podepsán oběma smluvními stranami.
- 6.6. Faktura vystavená zhotovitelem musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy.
- 6.7. Splatnost faktury vystavené zhotovitelem je 30 dnů od data doručení faktury objednateli. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- 6.8. V případě, že faktura nebude obsahovat potřebné náležitosti nebo bude obsahovat chybné či neúplné údaje, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k opravě či doplnění s uvedením důvodu vrácení. Vrácení faktury musí být provedeno do data její splatnosti. Po vrácení faktury nové či opravené počíná běžet nová lhůta splatnosti.

- 6.9. Veškeré platby dle této smlouvy budou objednatelem placeny na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že jeho bankovní účet uvedený v této smlouvě nebo ve faktuře je jeho účtem, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup v souladu s ust. § 96 zákona o DPH. Zhotovitel je povinen uvádět ve faktuře pouze účet, který je správcem daně zveřejněn v souladu se zákonem o DPH. Dojde-li během trvání této smlouvy ke změně identifikace zveřejněného účtu, zavazuje se zhotovitel bez zbytečného odkladu písemně informovat objednatele o takové změně. Vzhledem k tomu, že dle ust. § 109 odst. 2 písm. c) zákona o DPH ručí příjemce zdanitelného plnění za nezaplacenou daň z tohoto plnění, pokud je úplata za toto plnění poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na jiný účet než účet poskytovatele zdanitelného plnění, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, provede objednatel úhradu ceny díla pouze na účet, který je účtem zveřejněným ve smyslu ust. § 96 zákona o DPH. Pokud se kdykoliv ukáže, že účet zhotovitele, na který zhotovitel požaduje provést úhradu ceny díla, není zveřejněným účtem, není objednatel povinen úhradu ceny díla na takový účet provést; v takovém případě se nejedná o prodlení se zaplacením ceny díla na straně objednatele.

7. Vady díla a záruka

- 7.1. Strany se dohodly, že zhotovitel přejímá záruku za jakost díla a to po dobu 60 měsíců ode dne převzetí díla na základě předávacího protokolu.
- 7.2. Oznámení vady bude objednatelem uplatněno emailem, prostřednictvím datové schránky nebo poštou. Oznámení o vadě musí mj. obsahovat stručný popis vzniklé vady, místo a způsob, jak se vada projevuje. E-mailová adresa pro uplatnění vady je: info@osa-sanex.cz
- 7.3. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, je objednatel povinen bezodkladně oznámit zhotoviteli její výskyt. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady. Zhotovitel započne s odstraněním vady do 3 dnů od okamžiku oznámení vady a vadu odstraní ve lhůtě 10 dnů od okamžiku oznámení vady.

8. Provádění díla

- 8.1. Zhotovitel je povinen provést dílo za podmínek sjednaných v této smlouvě, na svou odpovědnost a ve sjednané době.
- 8.2. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru pracoviště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů.
- 8.3. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o příslušné kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.

9. Předání díla

- 9.1. Zhotovitel je povinen předat dokončené dílo v den ukončení realizace dle odstavce 4.2 této smlouvy.

- 9.2. Zhotovitel je povinen předat předmět díla a doložit certifikaci o použitých materiálech a dodávkách včetně atestů s prohlášením, že veškeré práce provedl v souladu se svou nabídkou.
- 9.3. Objednatel je povinen převzít pouze dílo, které bylo v rozsahu této smlouvy řádně splněno.

10. Smluvní pokuty

- 10.1. Nebude-li faktura vystavená v souladu s touto smlouvou uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši dle platného předpisu.
- 10.2. V případě prodlení s dokončením nebo předáním díla dle této smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1% z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- 10.3. V případě nedodržení termínu k odstranění záruční vady dle této smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 10.4. Uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 10 dnů od porušení smluvní povinnosti. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.

11. Ukončení smlouvy

- 11.1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě prodlení s řádným zhotovením díla, po dobu delší než 7 dnů nebo pokud zhotovitel bezdůvodně zastaví či přeruší provádění díla před jeho dokončením nebo pokud zhotovitel nezahájí práce na díle do 5-ti dnů od nabytí účinnosti této smlouvy dle odst. 4.1 této smlouvy. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, bylo-li soudem rozhodnuto o tom, že zhotovitel je v úpadku ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb. o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, nebo podá-li zhotovitel sám na sebe insolvenční návrh.
- 11.2. Smluvní strany jsou dále oprávněny od této smlouvy odstoupit za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo jinými právními předpisy.
- 11.3. Odstoupení od smlouvy musí být vůči druhé smluvní straně učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno nejpozději do 10 dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou, resp. nejpozději do 10 dnů od jeho odeslání prostřednictvím informačního systému datových schránek.
- 11.4. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
- 11.5. Strany se dohodly, že po ukončení smlouvy trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.

12. Rozhodné právo a příslušnost soudu

- 12.1. Právní vztahy vyplývající z této smlouvy o dílo se řídí zákony České republiky, zejména občanským zákoníkem. Spory vzniklé z této smlouvy o dílo se smluvní strany zavazují řešit nejprve dohodou a není-li to možné, pak podle příslušných ustanovení právních předpisů České republiky.
- 12.2. Soudem příslušným pro všechny spory vzniklé z této smlouvy mezi zhotoviteli a objednatelem je obecný soud objednatele.

13. Změny smlouvy

- 13.1. Tuto smlouvu lze měnit na základě dohody stran pouze písemnými a vzestupně číslovanými dodatky podepsanými smluvními stranami. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 13.2. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy o dílo, je dotčená smluvní strana povinná to ihned bez zbytečných odkladů oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání oprávněných zástupců.
- 13.3. Jakékoli oznámení, žádosti a další kontakty, jejichž provedení se předpokládá dle této smlouvy, budou uskutečněny písemně a budou doručeny druhé straně buď osobně, nebo doporučeným dopisem, oproti potvrzení přijetí, a to:
- kontaktní osobě objednatele, na adresu jeho sídla
 - zhotoviteli na adresu jeho sídla
- 13.4. Každá ze stran může změnit svou doručovací adresu písemným oznámením zaslaným druhé straně v souladu tímto ustanovením.

14. Závěrečná ustanovení

- 14.1. Zveřejnění této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv provede na základě dohody smluvních stran objednatel, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvními stranám.
- 14.2. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
- 14.3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv. Uveřejnění v registru smluv provede v souladu se zákonem uvedeným v tomto článku smlouvy objednatel.
- 14.4. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních o stejné platnosti, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
- 14.5. Tato smlouva je projevem svobodné a vážné vůle smluvních stran, což stvrzují svými podpisy.
- 14.6. Nedílnou součástí této smlouvy je:

Příloha č. 1: Delegace pro p. Podveského ze dne 8.7. 2024

Příloha č. 2: Nabídka zhotovitele ze dne 21.3.2025

V Ostravě dne:

Objednatel:

V Ostravě dne

Zhotovitel:

.....
za VŠB-TUO

Pavel Podveský

vedoucí útvaru Investice a majetek

.....
za OSA – SANEX s.r.o.

p. Lubor Chválek

jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: IMPORT
Stavba: 3169 - Propojovací chodník na parcele 1738-4 v k.ú. Poruba_soupis prací

KSO:
Misto:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 21. 3. 2025

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			996 340,93
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	996 340,93	209 231,60
DPH snížená	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			1 205 572,53

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

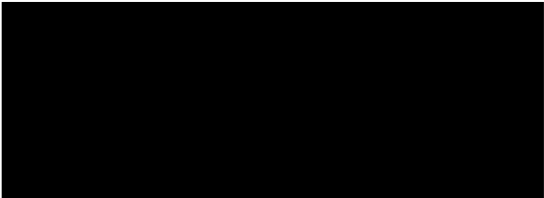
Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

IMPORT

Stavba:

3169 - Propojovací chodník na parcele 1738-4 v k.ú. Poruba_soupis prací

Misto:

Datum:

21. 3. 2025

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		996 340,93	1 205 572,53
0	Ostatní a vedlejší ná...	96 000,00	116 160,00
SO 101	Propojovací chodník	761 376,75	921 265,87
SO 401	Silnoproudá elek...	138 964,18	168 146,66

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3169 - Propojovací chodník na parcele 1738-4 v k.ú. Poruba_soupis prací

Objekt:

0 - Ostatní a vedlejší ná...

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 21. 3. 2025

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

96 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	96 000,00	21,00%	20 160,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

116 160,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3169 - Propojovací chodník na parcele 1738-4 v k.ú. Poruba_soupis prací

Objekt:

0 - Ostatní a vedlejší ná...

Místo:

Datum: 21. 3. 2025

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

96 000,00

OST - Ostatní

81 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3169 - Propojovací chodník na parcele 1738-4 v k.ú. Poruba_soupis prací

Objekt: 0 - Ostatní a vedlejší ná...

Místo: Datum: 21. 3. 2025

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							96 000,00	
D		OST	Ostatní				81 000,00	
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor			5 000,00	CS ÚRS 2025 01
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: vytyčení stávajících inženýrských sítí					
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor			5 000,00	CS ÚRS 2025 01
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: vytyčení objektu stavby					
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor			10 000,00	CS ÚRS 2025 01
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: zaměření skutečného provedení stavby					
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor			7 000,00	CS ÚRS 2025 01
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Dokumentace pro kolaudaci a závěrečná zpráva kvality					
5	K	034103000	Oplocení staveniště	soubor			5 000,00	CS ÚRS 2025 01
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: zajištění proti vstupu na staveniště, délka cca 150 m panely vyplněné dráty, výšky do 2,0 m, zařízení a odstranění					
6	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	soubor			7 000,00	CS ÚRS 2025 01
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: kontrola provedení zemní pláně a podkladních vrstev - 2x					
7	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor			2 000,00	CS ÚRS 2025 01
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací a nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek. Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů					
8	K	071203000	Provoz dalšího subjektu - koordinace se správou VO	soubor			5 000,00	CS ÚRS 2025 01
9	K	075002000	Ochranná pásma stávajících IS - kopané sondy	soubor			20 000,00	CS ÚRS 2025 01
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: ruční kopaná sonda - výkop a zpětný zásyv vč. zatravnění (1 0*1,0*2,0) pro ověření podzemního vedení - 6 x					
10	K	075103000.1	Ochranná pásma elektrického vedení - dočasná ochrana / zabezpečení sloupy VO	soubor			3 000,00	vlastní
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 3 x stávající stožáry - ochrana geotextilií po celou dobu výstavby					
11	K	079002000	Ostatní provozní vlivy - ochrana dřevin	soubor			4 000,00	CS ÚRS 2025 01
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Dočasná ochrana stromu - 4 x, zřízení a odstranění dřevěného bednění					
12	K	079002000.1	Ostatní provozní vlivy - ořezání větví v průchozím profilu	soubor			3 000,00	vlastní
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: v místě nového chodníku a stávající cyklostezky - cca 30 m2					
13	K	R	Provizorní dopravní značení, usměrnění pěšího provozu	soubor			5 000,00	vlastní
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Montáž a demontáž dočasného DZ dle ZOV a výkresu situace PDZ, včetně údržby a výměny baterií v akumulátorech po dobu instalace dočasného dopravního značení. Předpokládána doba výstavby 90 dnů.					
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				15 000,00	
14	K	032103000	Náklady na stavební buňky - zřízení a provoz zařízení staveniště po dobu stavby	soubor			10 000,00	CS ÚRS 2025 01
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Položka bude uplatněna jen v případě průkazného využití zhotovitelem					
15	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	soubor			5 000,00	CS ÚRS 2025 01
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Rozebrání ZS odvoz a úprava ploch					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3169 - Propojovací chodník na parcele 1738-4 v k.ú. Poruba_soupis prací
Objekt: SO 101 - Propojovací chodník

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Zhotovitel:
Projektant:
Zpracovatel:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 21. 3. 2025
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		761 376,75	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	761 376,75	21,00%	159 889,12
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	921 265,87

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3169 - Propojovací chodník na parcele 1738-4 v k.ú. Poruba_soupis prací

Objekt:

SO 101 - Propojovací chodník

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum: 21. 3. 2025

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

		761 376,75
HSV - Práce a dodávky HSV		761 376,75
1 - Zemní práce		337 250,21
4 - Vodorovné konstrukce		2 220,00
5 - Komunikace pozemní		236 066,80
8 - Vedení trubní dálková a přípojná		21 061,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		110 347,59
997 - Doprava sutí a vybouraných hmot		10 087,47
998 - Přesun hmot		44 343,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3169 - Propojovací chodník na parcele 1738-4 v k.ú. Poruba_soupis prací

Objekt: SO 101 - Propojovací chodník

Místo: Datum: 21. 3. 2025

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							761 376,75	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				761 376,75	
D	1		Zemní práce				337 250,21	
1	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně	m2			3 717,36	CS ÚRS 2025 01
	W		"Rozebrání bet. dl. chodníku - na přilehlem chodníku. bude použita po očištění zpět =" 24,0					
	W		Součet					
2	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m			1 801,92	CS ÚRS 2025 01
	W		"Rozebrání bet. obrubníku 10/25 vč. likvidace =" 24,0					
	W		Součet					
3	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2			13 000,00	CS ÚRS 2025 01
	W		"Sejmutí ornice v tl. 0,10m, vč. uložení na meziskládku v místě stavby =" 500,0					
	W		Součet					
4	K	122351103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3			39 637,20	CS ÚRS 2025 01
	W		"odkop pro konstrukci chodníku =" 0,37*150,0					
	W		SE SOUHLASEM INVESTORA					
	W		"odkop v případě nedosažení požadované hodnoty na pláni =" 0,30*150,0					
	W		Součet					
5	K	132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3			44 508,60	CS ÚRS 2025 01
	W		"hloubení rýhy pro přípojku =" 0,8*15,0*2,5					
	W		Součet					
6	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3			1 301,40	CS ÚRS 2025 01
	W		"dovoz humozní vrstvy z meziskládky =" 30,0					
	W		Součet					
7	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3			32 847,72	CS ÚRS 2025 01
	W		"z odkopu pro konstrukci chodníku =" 55,0					
	W		"vytlačená kubatura z výkopu pro přípojku =" 1,20+5,40					
	W		SE SOUHLASEM INVESTORA					
	W		"z odkopu v případě nedosažení požadované hodnoty na pláni =" 45,0					
	W		Součet					
8	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1		26 053,04	CS ÚRS 2025 01
	W		předpokládaná vzdálenost 20 km					
	W		"z odkopu pro konstrukci chodníku =" (20-10)*55,0					
	W		"vytlačená kubatura z výkopu pro přípojku =" (20-10)*6,60					
	W		SE SOUHLASEM INVESTORA					
	W		"z odkopu v případě nedosažení požadované hodnoty na pláni =" (20-10)*45,0					
	W		Součet					
9	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3			5 136,90	CS ÚRS 2025 01
	W		"naložení sejmuté humozní vrstvy na meziskládce =" 0,15*400,0*0,5					
	W		Součet					
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t			65 968,34	CS ÚRS 2025 01
	W		"z odkopu pro konstrukci chodníku =" 1,80*55,0					
	W		"vytlačená kubatura z výkopu pro přípojku =" 1,80*6,60					
	W		SE SOUHLASEM INVESTORA					
	W		"z odkopu v případě nedosažení požadované hodnoty na pláni =" 1,80*45,0					
	W		Součet					
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3			1 144,00	CS ÚRS 2025 01
	W		"uložení sejmuté humozní vrstvy na meziskládce =" 0,10*500,0					
	W		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypaninou se zhutněním "celkový výkop =" 30,0 "odpočet vytlačené kubatury =" -1,20-5,40 Součet	m3			3 225,46	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
	W							
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m "obsyso outrubí přípojky =" 0,80*(0,15+0,30)*15,0 Součet	m3			1 113,59	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
14	M	58344155	šterkodrt frakce 0/22 "spotřeba=" 2,20*5,40 Součet	t			5 171,25	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
15	K	181411121	Založení lučního travníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 "Obnova travnatých ploch =" 400,0 Součet	m2			2 940,00	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
16	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná "spotřeba =" 0,035 * 400,0 Součet	kg			2 031,82	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
17	K	181913112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 se zhutněním ručně "Srovnání a zhutnění podkladu na E def2 min. 30MPa =" 150,0 Součet	m2			8 794,50	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
18	K	182351123	Rozprostření ornice pl přes 100 do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně předpokládá se nákup 1/2 objemu ornice ornice "Obnova travnatých ploch - rozprostření sejmuté humozní vrstvy a nové ornice v tl. 0,15m =" 400,0 Součet	m2			30 768,00	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
	W							
19	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice předpokládá se nákup 1/2 objemu ornice ornice "spotřeba =" 0,15*400*1,3*0,50 Součet	t			24 082,11	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
	W							
20	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5 "Obnova travnatých ploch =" 400,0 Součet	m2			476,00	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
21	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5 "Obnova travnatých ploch =" 400,0 Součet	m2			1 860,00	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
22	K	184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně "Obnova travnatých ploch =" 400,0 Součet	m2			1 412,00	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
23	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2 "ošetření travníku, 5 x zalití vodou, předpoklad 10 litru/m2 =" 5*(0,01*400,0) Součet	m3			8 066,60	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
24	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3			8 663,00	CS ÚRS 2025 01
25	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m "dovoz vody, předpoklad vzdálenost do 7 km =" 7*20,0 Součet	m3			3 529,40	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
D	4		Vodorovně konstrukce				2 220,00	
26	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého "lože pod potrubí přípojky UV =" 0,80*0,10*15,0 Součet	m3			2 220,00	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
D	5		Komunikace pozemní				236 066,80	
27	K	564871011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm "Podkladní vrstva ze ŠD A 0/32 tl. 0,25m =" 150,0 Součet	m2			55 800,00	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
28	K	564871016	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 300 mm SE SOUHLASEM INVESTORA "REZERVA pro výměnu podkladu v případě nedosažení požadované hodnoty (ŠD A fr. 0/32) =" 150,0 Součet	m2			67 800,00	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
	W							
29	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2 "Zpětná pokládka bet. dlažby =" 24,0 "Dlažba bet. 10/20 tl. 80mm - šedá =" 105,0 "Dlažba bet. 10/20 reliéfní tl. 80mm - červená =" 5,0 Součet	m2			51 724,00	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
	W							
	W							
30	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní šedá 20/10, nutno odsouhlasit u objednatele "spotřeba =" 1,03 * 105,0 Součet	m2			56 562,45	CS ÚRS 2025 01
	W							
	W							
	W							
31	M	59245226	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 80mm barevná reliéfní červená 20/10, nutno odsouhlasit u objednatele	m2			4 011,85	CS ÚRS 2025 01
	W							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"spotřeba =" 1.03*5.0					
	WV		Součet					
32	K	596211214	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A	m2			168.50	CS ÚRS 2025 01
	D	8	Vedení trubní dálková a přípojná				21 061,00	
33	K	871350420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 200	m			3 075.00	CS ÚRS 2025 01
	WV		"Přípojka vpustí min. DN 150 KG =" 15.0					
	WV		Součet					
34	M	28617266	trubka kanalizační PP korugovaná DN 150x6000mm SN12	m			3 750.00	CS ÚRS 2025 01
35	K	877315123	Montáž navrtávacího sedla pro potrubí betonové nebo kameninové přípojka DN 150	kus			699.00	CS ÚRS 2025 01
	WV		"nutno ověřit materiál a DN stoky, do které se bude přípojka napojovat =" 1					
	WV		Součet					
36	M	28651302	sedlo kolmé univerzální beton/KG DN 400/160	kus			1 500.00	CS ÚRS 2025 01
	WV		"nutno ověřit materiál a DN stoky, do které se bude přípojka napojovat =" 1					
	WV		Součet					
37	K	895941302	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus			1 340.00	CS ÚRS 2025 01
38	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus			705.00	CS ÚRS 2025 01
39	K	895941313	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 295 mm	kus			790.00	CS ÚRS 2025 01
40	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus			397.00	CS ÚRS 2025 01
41	M	59223857	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x295x50mm	kus			506.00	CS ÚRS 2025 01
42	K	895941331	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců skruž průběžná s výtokem	kus			1 160.00	CS ÚRS 2025 01
43	M	59223328	vpust' uliční DN 450 skruž průběžná 450/570x50mm betonová s odtokem 150mm PVC	kus			479.00	CS ÚRS 2025 01
44	K	899203112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košu na bahno pro třídu zatížení B125, C250	kus			1 480.00	CS ÚRS 2025 01
45	M	59223250	mříž vtoková litinová k uliční vpustí C250/D400 300x500mm	kus			5 180.00	CS ÚRS 2025 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				110 347,59	
46	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2			1 860.00	CS ÚRS 2025 01
	WV		"VDZ V7a š. 10m, barva =" 10.0					
	WV		Součet					
47	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2			393.00	CS ÚRS 2025 01
	WV		"VDZ V7a š. 10m, barva =" 10.0					
	WV		Součet					
48	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m			18 816.00	CS ÚRS 2025 01
	WV		Betonový obrubník 15/25 do bet. lože s plynulým výškovým napojením na jeho koncích					
	WV		"podél nového i stávajícího chodníku =" 48.0					
	WV		Součet					
49	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m			11 295.84	CS ÚRS 2025 01
	WV		"spotřeba =" 1.01*48.0					
	WV		Součet					
50	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2	m2	3		21 780.00	CS ÚRS 2025 01
	WV		"sepační geotextilie na pláni =" 150.0					
	WV		SE SOUHLASEM INVESTORA					
	WV		"uložení pod sananční vrstvu v případě nedosažení požadované hodnoty na pláni =" 150.0					
	WV		Součet					
51	K	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm	m			8 943.00	CS ÚRS 2025 01
	WV		"Otevřený příkopový žlab š. 0.3m do bet. lože vč. sřezání pro směrové vedení =" 33.0					
	WV		Součet					
52	M	59227053R	žlabovka příkopová betonová 300x120x300 mm	m			7 156.05	vlastní
53	K	935114212	Osazení mikrošterbinového odvodňovacího betonového žlabu 220x260 mm se spádem dna 0,5 %	m			7 520.00	CS ÚRS 2025 01
	WV		spádový vč. zaústění do vpustí nebo přípojky					
	WV		"Nový příčný odv. žlab pro zatížení min. pro třídu B125, kokrétní typ nutno odsouhlasit objednatelem =" 10.0					
	WV		Součet					
54	M	59221055	trouba mikrošterbinová s průběžnou šterbinou betonová spád dna 0.5% 220x260mm	m			13 000.00	CS ÚRS 2025 01
55	K	935114213	Osazení záslepky mikrošterbinového odvodňovacího betonového žlabu 220x260 mm	kus			125.20	CS ÚRS 2025 01
56	M	59221641	záslepka pro mikrošterbinovou troubu 220x260x120mm	kus			560.00	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	966008212	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárnic š přes 500 do 800 mm	m			1 282,50	CS ÚRS 2025 01
	vv		"Rozebření a likvidace bet. příkopového žlabu vč. lože =" 15,0					
	vv		Součet					
58	K	9660090R	Dočasná ochrana bet. obrubníku dřevěným bedněním a geotextilií	m2			14 400,00	vlastní
	vv		"po celou dobu stavby - na přilehlé cyklostezce =" 24,0					
	vv		Součet					
59	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překozech inženýrských sítí	m2			3 216,00	CS ÚRS 2025 01
	vv		"ocštění rozebrané chodníku pro zpětné použití =" 24,0					
	vv		Součet					
	D	997	Doprava suti a vybouraných hmot				10 087,47	
60	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t			124,08	CS ÚRS 2025 01
	vv		"sut' z odstranění ložní vrstvy zámkové dlažby =" (0,260-0,160)*24,0					
	vv		Součet					
61	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t			506,16	CS ÚRS 2025 01
	vv		"sut' z odstranění ložní vrstvy zámkové dlažby =" (20-1)*2,40					
	vv		Součet					
62	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t			303,98	CS ÚRS 2025 01
	vv		"sut' z rozebrání a likvidace bet. příkopového žlabu vč. lože =" 0,350*15,0					
	vv		Součet					
63	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t			1 416,45	CS ÚRS 2025 01
	vv		předpokládaná vzdálenost 20 km					
	vv		"sut' z rozebrání a likvidace bet. příkopového žlabu vč. lože =" (20-1)*5,250					
	vv		Součet					
64	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t			3 694,92	CS ÚRS 2025 01
	vv		"sut' z rozebrání bet. obrubníku 10/25 vč. likvidace =" 0,205*24,0					
	vv		Součet					
65	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t			1 766,77	CS ÚRS 2025 01
	vv		předpokládaná vzdálenost 20 km					
	vv		"sut' z rozebrání bet. obrubníku 10/25 vč. likvidace =" (20-1)*4,920					
	vv		Součet					
66	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovně) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t			1 454,31	CS ÚRS 2025 01
	vv		"sut' z rozebrání bet. obrubníku 10/25 vč. likvidace =" 4,920					
	vv		"sut' z rozebrání a likvidace bet. příkopového žlabu vč. lože =" 5,250					
	vv		Součet					
67	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovně) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t			820,80	CS ÚRS 2025 01
	vv		"sut' z odstranění ložní vrstvy zámkové dlažby =" 2,40					
	vv		Součet					
	D	998	Přesun hmot				44 343,68	
68	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým	t			44 343,68	CS ÚRS 2025 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3169 - Propojovací chodník na parcele 1738-4 v k.ú. Poruba_soupis prací

Objekt:

SO 401 - Silnoproudá elek...

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 21. 3. 2025

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

138 964,18

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	138 964,18	21,00%	29 182,48
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

168 146,66

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3169 - Propojovací chodník na parcele 1738-4 v k.ú. Poruba_soupis prací
Objekt: SO 401 - Silnoproudá elek...

Misto: Datum: 21. 3. 2025
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	138 964,18
D1 - Montážní materiál a práce	105 384,18
D2 - VO - svítidla, stožáry a podružný materiál	51 228,65
D3 - VO - zemní práce a materiál	54 155,53
D4 - HZS	33 580,00

SCUPIS PRACÍ

Stavba: 3169 - Propojovací chodník na parcele 1738-4 v k.ú. Poruba_soupis prací

Objekt: SO 401 - Silnoproudá elek...

Místo: Datum: 21. 3. 2025

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							138 964,18	
D D1 Montážní materiál a práce							105 384,18	
D D2 VO - svítidla, stožáry a podružný materiál							51 228,65	
1	K	Pol1	Svítidlo typu B - CQ 12L35 740 NR BS 3550 CL2 M60 GY-S, 13,8W, 2176lm, Ra 70, 4000K	ks			33 299,40	
2	K	Pol2	Stožár typu 6.O, nadzemní výška 6,0 m, žárový pozink, včetně napájecího kabelu pro svítidlo,	ks			9 518,15	
3	K	Pol3	Výložník přímý UD1/76 -300 d=300mm, pro stožár typu 6.O	ks			1 996,40	
4	K	Pol4	Elektrovýzbroj typu SV-9.16.4 (2 kabely)	ks			1 482,35	
5	K	Pol5	Elektrovýzbroj typu SV-6.16.4 (2 kabely)	ks			1 482,35	
6	K	Pol6	Podružný instalační a spojovací materiál a práce	kpl			3 450,00	
D D3 VO - zemní práce a materiál							54 155,53	
7	K	Pol7	Jáma pro stožáry VO o objemu do 2 m3 - zemina tř. 4, ručně	ks			3 540,00	
8	K	Pol8	Betonový monolit včetně stožárového pouzdra s prostupy pro kabely	ks			12 000,00	
9	K	Pol9	Zához jámy, upěchování, úprava povrchu - zemina tř. 4, ručně	ks			650,00	
10	K	Pol10	Hloubení kabelové rýhy - Zemina tř. 4, šíře 300mm, hloubka 850mm	m			10 635,00	
11	K	Pol11	Zřízení kabelového lože - z kopaného pisku, bez zakrytí, šíře do 30 cm, tloušťka 25 cm	m			2 205,00	
12	K	Pol12	Fólie výstražná z PVC do šířky 33 cm	m			2 708,25	
13	K	Pol13	Zához kabelové rýhy - Zemina tř. 4, šíře 300mm, hloubka 800mm	m			1 905,00	
14	K	Pol14	Kabel silový 1-CYKY-J 4x16	m			7 226,60	
15	K	Pol15	CYKY-O 2x2.5 mm3 , pevně	m			2 030,40	
16	K	Pol16	KD09050 světlost 41 mm, pevně	m			1 345,05	
17	K	Pol17	Chráníčka HDPE ohebná KF DN50/41	m			1 063,35	
18	K	Pol18	Ocelový drát pozinkovaný FeZn DN10 (0,62kg/m), uložení v zemi	m			2 648,20	
19	K	Pol19	Svorka zemnicí křížová kulatina/kulatina (pro FeZn DN10)	ks			103,68	
20	K	Pol20	Antikorozní ochrana prvků VO, nátěry dle specifikace, značení a číslování sloupu	kpl			1 150,00	
21	K	Pol21	Podružný instalační a spojovací materiál a práce	kpl			2 875,00	
28	K	Pol27	PPV 6,00% z montáže: materiál + práce	%			2 070,00	
D D4 HZS							33 580,00	
23	K	Pol22	Zabezpečení pracoviště (na počátku a v průběhu prací)	hod			2 530,00	
24	K	Pol23	Koordinace postupu prací, ostatní inženýrská činnost, přesné zaměření pozic stožárů	hod			2 530,00	
25	K	Pol24	Revizní technik, vypracování revizní zprávy	hod			5 520,00	
26	K	Pol25	Mechanismy, plošiny, lešení - pronájem techniky	kpl			17 250,00	
27	K	Pol26	Dokumentace skutečného provedení	ks			5 750,00	